

# CATALOGO TRUCK



**meccanocar**



## 1 Fanaleria

Fanaleria Posteriore .....	pag. 4
Luci targa .....	pag. 33
Fanaleria laterale e ingombro .....	pag. 37
Fanaleria anteriore frecce e ingombro cabina .....	pag. 68
Proiettori girevoli .....	pag. 79
Fari da lavoro .....	pag. 85



## 2 Interno truck

Kit soffiaggio aria .....	pag. 92
Rotoli cronotachigrafo .....	pag. 93
Fodere .....	pag. 96
Tappeti e copricofano .....	pag. 113
Raccordi impianti frenanti .....	pag. 128



## 3 Esterno truck

Giunti e spirali .....	pag. 158
Cartellonistica .....	pag. 163
ADR .....	pag. 175
Accessori .....	pag. 185
Accessori teloni .....	pag. 199
Sistemi di ancoraggio .....	pag. 212
Elettrico .....	pag. 227
Carrozzeria .....	pag. 250



# Fanaleria

Fanaleria Posteriore . . . . .	pag. 4	Fanaleria anteriore frecce e ingombro cabina . . . . .	pag. 68
Luci targa . . . . .	pag. 33	Proiettori girevoli . . . . .	pag. 79
Fanaleria laterale e ingombro . . . . .	pag. 37	Fari da lavoro . . . . .	pag. 85

## Fanale posteriore Daf sino al 1993/Renault sino al 2001



- Dimensioni:414x130x83
- Interasse perni di fissaggio 152mm
- Con passacavo

Codice	Descrizione	OEM
4280004000	Fanale dx/sx/con luce targa	Daf2922224/Rvi5000808172
4280004010	Trasparente dx/sx	Daf0698603/Rvi5000808166

## Renault Mascot-Midlum – Nissan Cabstar '05>



- Fanale posteriore a 6 funzioni, applicazioni tipiche su autocarri Renault Mascot e Midlum, Nissan Cabstar dall'anno '05 in poi.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia.
- Collegamento elettrico tramite spinotto posteriore, fissaggio tramite due perni filettati M8X27.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 4560000300, n° 1 cod. 4560006000



Codice	Descrizione	Articolo	Rif.originale
4280004350	2050	Gruppo ottico DX-SX	Renault 5001846848/5001858092 Nissan 26555-9X125
4280004360	2051	Gruppo ottico SX con luce targa	Renault 7420862038/5001846847 Nissan 26555-9X126
4280004370	2052	Trasparente di ricambio DX-SX	-

Parti di Ricambio			
Articolo	Codice	Desc.	
Connettore posteriore completo	4280002550	550	

## DAF CF/XF dal 1995 al 2012



- Fissaggio 2 perni
- Con catadiottro
- Dimensioni 464x130x83mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010760	Fanale Dx	Daf:1304788
4280010770	Fanale sx con luce targa	Daf:1304789
4280010735	Trasparente Dx-SX	Daf.1272653

## DAF CF/XF 2001-2012 - Man TGA dal 99 AL 2005 - Renault Magnum-Premium-Kerax dal 1999 al 2006



- Fissaggio 2 perni
- Con catadiottro
- Attacco laterale

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010740	Fanale DX	Man:8125225-6523 RVI:5001847585-Daf:1625986
4280010750	Fanale Sx con luce targa	Man:8125225-6524 RVI:5001847584-Daf:1625985
4280010735	Trasparente dx-sx	Man:8125229-6051 RVI:5001847588-Daf:1272653

## Fiat Fiorino-Qubo '08 - Peugeot Bipper '07>



- Fanale posteriore completo per automezzi Fiat Fiorino e Qubo dall'anno '08 in poi e Peugeot Bipper dall'anno '07 in poi.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Desc.	Articolo
4280008545	3290	Gruppo ottico DX
4280008550	3295	Gruppo ottico SX

## FIAT Ducato-Citroen Jumper,Peugeot Boxer dal 1994



- Fanale posteriore completo per automezzi Fiat Ducato, Citroën Jumper, Peugeot Boxer dall'anno '94 fino a tutto il '01.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo	OEM
4280008320	3105	Gruppo ottico DX	Fiat 1326358080
4280008330	3110	Gruppo ottico SX	Fiat 1326359080

## FIAT Ducato-Citroen Jumper,Peugeot Boxer dal 2002 al 2006



- Fanale posteriore completo per automezzi Fiat Ducato, Citroën Jumper, Peugeot Boxer dall'anno '02 fino a tutto il '06.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo	OEM
4280008340	3115	Gruppo ottico DX	Fiat 1328427080
4280008350	3120	Gruppo ottico SX	Fiat 1328428080

## Fiat/Citröen/Peugeot – Ducato/Jumper/Boxer '07-'11 e '11>



- Fanale posteriore completo per automezzi Fiat Ducato, Citröen Jumper, Peugeot Boxer dall'anno '07 fino alla versione attuale.
- ATTENZIONE: per montare il gruppo ottico sui mezzi costruiti dal 2007 al 2011 è necessario accoppiare uno dei cablaggi forniti a parte (DX o SX).
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Desc.	Articolo
4280008360	3125	Gruppo ottico DX
4280008370	3130	Gruppo ottico SX
4280008625	3380DX	Cablaggio DX
4280008630	3385SX	Cablaggio SX



## FIAT Scudo '95-'06



- Fanale posteriore completo per automezzi Fiat Scudo dall'anno '95 fino a tutto il '06.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo
4280008380	3135	Gruppo ottico DX
4280008390	3140	Gruppo ottico SX

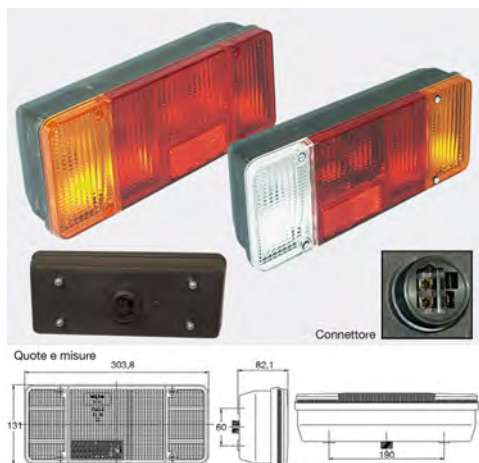
## FIAT Scudo '07>



- Fanale posteriore completo per automezzi Fiat Scudo dall'anno '07 in poi.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo
4280008395	3145	Gruppo ottico DX
4280008400	3150	Gruppo ottico SX

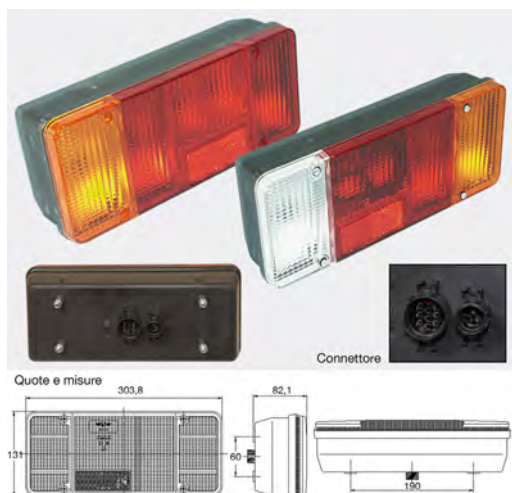
## Fiat Ducato '01> - Iveco Daily '84-'01 – Universale 5 funzioni



- Fanale posteriore universale a 5 funzioni, applicazioni tipiche su autocarri cassonati tipo Fiat Ducato dall'anno '01 in poi, Iveco Daily dall'anno '84 fino all'anno '01.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, DX retromarcia, SX retronebbia, catadiottro rettangolare.
- Collegamento elettrico con connettore specifico posteriore, fissaggio tramite quattro perni filettati M6X16.
- Lampade montabili 12 Volts: n° 3 cod. 4560000200, n° 2 cod. 4560000900
- Lampade montabili 24 Volts: n° 3 cod. 4560000300, n° 2 cod. 4560001000

Codice	Desc.	Articolo	OEM
4280000130	13-DX	Gruppo ottico DX	Iveco 1907700
4280000140	14-SX	Gruppo ottico SX	Iveco 1907701
4280000135	13V-DX	Trasparente DX con retromarcia	
4280000145	14V-SX	Trasparente SX con retromarcia	
4280002552	552	Cablaggio grande posteriore	

## Fiat Ducato '02> - Iveco Eurocargo '91-'03 – Universale 5 funzioni



- Fanale posteriore universale a 5 funzioni, applicazioni tipiche su autocarri cassonati tipo Fiat Ducato dall'anno '02 in poi, Iveco Eurocargo dall'anno '91 all'anno '03
- Funzioni: direzione, posizione, stop, DX retromarcia, SX retronebbia, catadiottro rettangolare.
- Collegamento elettrico con doppio connettore specifico posteriore, fissaggio tramite quattro perni filettati M6X16.
- Lampade montabili 12 Volts: n° 3 cod. 4560000200, n° 2 cod. 4560000900
- Lampade montabili 24 Volts: n° 3 cod. 4560000300, n° 2 cod. 4560001000

Codice	Desc.	Articolo	OEM
4280000131	13/2-DX	Gruppo ottico DX	Iveco 98421202
4280000141	14/2-SX	Gruppo ottico SX	Iveco 98421203
4280000135	13V-DX	Trasparente DX con retromarcia	
4280000145	14V-SX	Trasparente SX con retronebbia	

Parti di Ricambio		
Articolo	Codice	Desc.
Connettore grande a 10 poli completo	4280002400	400
Connettore piccolo a 3 poli completo	4280002450	450

## Ford Connect 2000-'08



- Fanale posteriore completo per automezzi Ford Connect dall'anno 2000 fino al '08.
- Perfettamente compatibile con il faretto di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo
4280008405	3155	Gruppo ottico DX
4280008410	3160	Gruppo ottico SX

## Ford Connect '09>



- Fanale posteriore completo per automezzi Ford Connect dall'anno '09 in poi.
- Perfettamente compatibile con il faretto di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

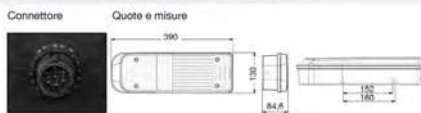
Codice	Descrizione	Articolo
4280008415	3165	Gruppo ottico DX
4280008420	3170	Gruppo ottico SX

## Ford 7 funzioni '09>



- Fanale posteriore completo per automezzi Ford, modello a sette funzioni: direzione, posizione, stop, retronebbia, retromarcia, ingombro arancio.
- Perfettamente compatibile con il faretto di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.
- Disponibili fari completi e trasparenti di ricambio.

Codice	Descrizione	Articolo
4280008425	3175	Gruppo ottico DX
4280008430	3180	Gruppo ottico SX
4280008435	3185	Trasparente DX-SX



## Ford Transit MK V '95-'01



- Fanale posteriore completo per automezzi Ford Transit serie V dall'anno '95 al '01.
- Perfettamente compatibile con il faretto di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo
4280008440	3190	Gruppo ottico DX
4280008445	3195	Gruppo ottico SX



## Ford Transit MK VII '06>



- Fanale posteriore completo per automezzi Ford Transit serie VII dall'anno '06.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo	Rif.originale
4280008460	3210	Gruppo ottico DX	1435880
4280008465	3215	Gruppo ottico SX	1435881

## Fanale posteriore Ford Transit pick-up



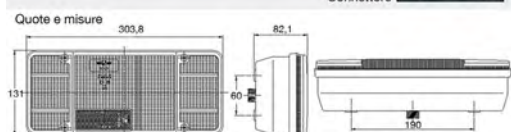
- Dimensioni: 378x108x74mm
- Fissaggio 3 perni

Codice	Descrizione	OEM
4280008468	3218-DX/SX	v89vg13k465aa-86vb13k464ag
4280008470	3220 trasparente dx/sx	86db13444aa

## Iveco Daily S.2000 '99-'06 – Universale 5 funzioni



- Fanale posteriore universale a 5 funzioni, applicazioni tipiche su autocarri cassonati Iveco Daily serie 2000 dall'anno '99 all'anno '06
- Funzioni: direzione, posizione, stop, DX retromarcia, SX retronebbia, catadiottro rettangolare.
- Collegamento elettrico con connettore specifico posteriore, fissaggio tramite quattro perni filettati M6X16.
- Lampade montabili 12 Volts: n° 3 cod. 4560000200, n° 2 cod. 4560000900
- Lampade montabili 24 Volts: n° 3 cod. 4560000300, n° 2 cod. 4560001000



Codice	Descrizione	Articolo	OEM
4280000132	13/3-DX	Gruppo ottico DX	Iveco 500356782
4280000142	14/3-SX	Gruppo ottico SX	Iveco 500356783
4280000135	13V-DX	Trasparente DX con retromarcia	-
4280000145	14V-SX	Trasparente SX con retronebbia	-

Parti di Ricambio		
Articolo	Codice	Desc.
Connettore posteriore completo	4280002550	550

## Iveco Daily 2000 '00-'06



- Fanale posteriore completo per automezzi furgonati Iveco Daily dall'anno '00 a tutto il '06.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo	OEM
4280001500	150-DX	Gruppo ottico DX completo	Iveco 500319555
4280001510	151-SX	Gruppo ottico SX completo	Iveco 500319556

## Iveco Daily furgone '07&gt;



- Fanale posteriore completo per automezzi furgonati Iveco Daily dall'anno '07 in poi.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo	OEM
4280008475	3225	Gruppo ottico DX	Iveco 69500590
4280008480	3230	Gruppo ottico SX	Iveco 69500591

## Iveco Daily 2006 '06&gt;



- Fanale posteriore completo per automezzi cassonati Iveco Daily dall'anno '06 in poi.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.
- Collegamento elettrico con connettore posteriore dedicato, fissaggio tramite quattro perni M6X16.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo	Rif.originale
4280004450	2060-DX	Gruppo ottico DX completo	Iveco 69500026
4280004460	2065-SX	Gruppo ottico SX completo	Iveco 69500032
4280004455	2060R-DX	Trasparente di ricambio DX	Iveco 4255131
4280004465	2065R-SX	Trasparente di ricambio SX	Iveco 4255132

## Iveco Daily-Eurocargo-Eurotech-Eurostar-Eurotrakker/Stralis dal 1996



- Fissaggio 4 perni
- Con catadiottro
- Dimensioni: 380x145x82mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010710	Fanale DX	Iveco:99463242
4280010720	Fanale SX	Iveco:99463243
4280010730	Fanale sx con luce targa	Iveco:99463244
4280010735	Trasparente Dx-Sx	Iveco:93161844

## Iveco 7 funzioni con catadiottro '96>



- Fanale posteriore a 7 funzioni, applicazioni tipiche su autocarri Iveco dall' anno '96 in poi.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia, ingombro arancio, catadiottro rettangolare.
- Collegamento elettrico con connettore specifico posteriore, fissaggio tramite quattro perni filettati M6X16.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 4560000300, n° 3 cod. 4560001000

Codice	Descrizione	Articolo	Rif.originale
4280004380	2053	Gruppo ottico SX con luce targa	Iveco 99463244
4280004390	2054	Gruppo ottico DX	Iveco 99469242
4280004400	2055	Gruppo ottico SX senza luce targa	Iveco 99463243
4280004410	2056	Trasparente di ricambio con catadiottro	Iveco 93161844



Parti di Ricambio			
Articolo	Codice	Desc.	
Connettore grande a 10 poli completo	4280002400	400	

## Iveco Eurocargo-Eurotrakker-Stralis



- Fissaggio 2 perni
- Con catadiottro
- Dimensioni: 464x130x83mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280011370	Fanale DX -7 terminali	5801363431
4280011380	Fanale SX-7 terminali	5801363428
4280011390	Fanale Sx con luce targa-7 terminali	5801363430
4280011400	Fanale DX con avvisatore acustico di retromarcia	5801363432
4280011375	Trasparente dx-sx	-
4280011410	Connettore 8 vie	-

## Iveco Eurocargo-Eurotrakker-Stralis



- Fissaggio 2 perni
- Con catadiottro
- Dimensioni: 350x130x83mm

Codice	Descrizione	Rif. originale
4280011330	Fanale DX-6 terminali	5801426894
4280011340	Fanale SX-6 terminali	5801426889
4280011350	Fanale Sx con luce targa-7 terminali	5801426912
4280011360	Fanale DX con avvisatore acustico di retromarcia	5801426917
4280011365	Trasparente dx-sx	
4280002550	Connettore 7 vie	

Parti di Ricambio		
Articolo	Codice	Desc.
Connettore posteriore completo	4280002550	550

## Iveco 7 funzioni senza catadiottro '96>



- Fanale posteriore a 7 funzioni, applicazioni tipiche su autocarri Iveco dall'anno '96 in poi.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia, ingombro arancio.
- Collegamento elettrico con connettore specifico posteriore, fissaggio tramite quattro perni filettati M6X16.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 4560000300, n° 3 cod. 4560001000

Codice	Descrizione	Articolo
4280000990	99	Gruppo ottico SX con luce targa
4280001000	100	Gruppo ottico DX
4280001010	101	Gruppo ottico SX senza luce targa
4280001020	102	Trasparente di ricambio senza catadiottro
4280001105	110lt	sx con luce targa

Parti di Ricambio		
Articolo	Codice	Desc.
Connettore grande a 10 poli completo	4280002400	400

## Iveco Eurotech dal 1993



- Fissaggio 4 perni
- Con catadiottro
- Dimensioni: 380x145x82mm

Codice	Descrizione	Rif. originale
4280010620	Fanale DX	Iveco 98428491
4280010630	Fanale SX	Iveco 98428489
4280010640	Fanale sx con luce targa	-
4280010625	Trasparente Dx	Iveco 42531562
4280010635	Trasparente sx	Iveco 42531561

Parti di Ricambio		
Articolo	Codice	Desc.
Connettore grande a 10 poli completo	4280002400	400
Connettore piccolo a 3 poli completo	4280002450	450

## Man



- Fissaggio a 2 perni
- Dimensioni 344x147x72mm

Codice	Descrizione
4280010690	Fanale dx-sx
4280010700	Fanale sx con luce targa
4280010705	Trasparente DX-SX

## Man-Mercedes



- Fissaggio a 2 perni
- Con catadiottro

Codice	Descrizione
4280010650	Fanale dx-sx
4280010660	Fanale sx con luce targa
4280010665	Trasparente DX-SX

## Man FM-FL 7 funzioni



- Fanale posteriore a 7 funzioni, applicazioni tipiche su autocarri Man-Daf, modelli FM ed FL.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia, ingombro arancio.
- Collegamento elettrico con connettore specifico laterale, fissaggio tramite due perni filettati M6X16.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 4560000300, n° 3 cod. 4560001000

Codice	Descrizione	Articolo	OEM
4280004420	2057	Gruppo ottico DX-SX	Man 8125229-6033/6464
4280010735	2030-DR	Trasparente di ricambio DX-SX	Man 8125229-6051
4280004422	2057-SX	sx - CON LUCE TARGA	Man:8125225-6465
4280004421	2057V.	SX - CON LUCE TARGA	Man:8125225-6465

## Faro Man DAF TGA-TGL-TGM '96>



- Fanale posteriore a 7 funzioni, applicazioni tipiche su autocarri Man-Daf, modelli TGA, TGL e TGM dall'anno '96 in poi.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia, ingombro arancio.
- Collegamento elettrico con connettore specifico laterale, fissaggio tramite due perni filettati M8X24.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 456000300, n° 3 cod. 4560001000, n° 1 cod. 4560010215

Codice	Descrizione	Articolo	OEM
4280004110	2030-DX	Gruppo ottico DX	Man 8125225-6545
4280004120	2030-SX	Gruppo ottico SX con luce targa	Man 8125225-6544
4280004125	2030-DR	Trasparente di ricambio DX	Man 8125225-6544
4280004130	2030-SR	Trasparente di ricambio SX	Man 8125225-6059

Parti di Ricambio			
Articolo	Codice	Desc.	
Connettore posteriore completo	4280002550	550	

## Mercedes Sprinter '95-'02



- Fanale posteriore completo per automezzi Mercedes Sprinter dall'anno '95 fino a tutto il '02
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo	OEM
4280008485	3235	Gruppo ottico DX	Mercedes A9018201064
4280008490	3240	Gruppo ottico SX	Mercedes A9018200764

## Mercedes Sprinter '02-'05



- Fanale posteriore completo per automezzi Mercedes Sprinter dall'anno '02 fino a tutto il '05.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo	OEM
4280008495	3245	Gruppo ottico DX	Mercedes A0008261656
4280008500	3250	Gruppo ottico SX	Mercedes A0008261556

## Mercedes Sprinter '06>



- Fanale posteriore completo per automezzi Mercedes Sprinter dall'anno '06 in poi.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo
4280008505	3255	Gruppo ottico DX
4280008510	3260	Gruppo ottico SX

## Mercedes Atego/Sprinter/Vario



- Fissaggio 2 perni
- Con catadiottro
- Dimensioni:468x134x82mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010990	Fanale Dx-7terminali	-
4280011000	Fanale Sx-7 terminali	-
4280011010	Fanale Sx-con luce targa - 8 terminali	-
4280011015	Trasparente Dx-SX	A0025444790

## Mercedes Sprinter-VW Krafter



- Fissaggio con 2 perni
- Con catadiottro

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280011130	Fanale Dx	Mercedes:A9068201764-VW 2E0945096A
4280011140	Fanale Sx-con luce targa	Mercedes:A9068200464-VW 2E0945095A
4280011115	Trasparente Dx	Mercedes:A9068262156-VW 2E0945112A
4280011125	Trasparente SX	Mercedes:A9068262056-VW 2E0945111A

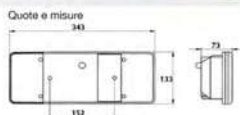
## Mercedes Actros 7 funzioni



- Fanale posteriore a 7 funzioni, applicazioni tipiche su autocarri Mercedes Actros, tutte le versioni.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia, ingombro arancio.
- Collegamento elettrico con connettore specifico laterale, fissaggio tramite due perni filettati M8X45.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 4560000300, n° 3 cod. 4560001000

Codice	Descrizione	Articolo	OEM
4280001090	109	Gruppo ottico DX	Mercedes A0015406370
4280001100	110	Gruppo ottico SX CON luce targa	Mercedes A0015406270
4280001110	111	Trasparente di ricambio DX	Mercedes A0025441390
4280001120	112	Trasparente di ricambio SX	Mercedes A0025441290

## Mercedes/Man/Vorkswagen varie applicazioni



- Fanale posteriore completo per automezzi Mercedes e Man, varie applicazioni. Fissaggio con due perni posteriori, dotato di catadiottro rettangolare.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 456 00 00300, n° 3 cod. 456 00 01000

Codice	Descrizione	Articolo
4280008515	3265	Gruppo ottico DX
4280008520	3270	Gruppo ottico SX
4280008525	3275	Gruppo ottico SX con luce targa
4280008530	3280	Trasparente DX-SX

## Mercedes Actros 2013 MP IV



Codice	Descrizione	OEM
4280013600	Fanale dx con cicalino	
4280013610	Fanale sx con luce targa	
4280001126	Trasparente dx/sx	A0025447390

## Opel Movano - Renault Master '04>



- Fanale posteriore completo per automezzi Opel Movano e Renault Master dall'anno '04 in poi.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo	Rif.originale
4280008535	3285	Gruppo ottico DX	26550.00QAD-09109957-4401957-7700352703-8200171478
4280008540	3290	Gruppo ottico SX	26555.00QAD-09109956-4401956-7700352700-8200171472



## Renault Premium/Magnum/Kerax dal 2006 - Volvo FE dal 2006



- Fissaggio 2 perni
- Connessione laterale
- Con catadiottro
- Dimensioni: 500x170x83mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280011170	Fanale DX	Renault: 7420802348-Volvo: 20802350
4280011180	Fanale SX	Renault: 7420802418-Volvo: 20802346
4280011190	Fanale Dx con avvisatore acustico di retromarcia	Renault: 7420802350-Volvo: 20802353
4280011175	Trasparente DX-Sx	Renault: 7420802353-Volvo: 20802418

Parti di Ricambio		
Articolo	Codice	Descrizione
Connettore posteriore completo	4280002550	550

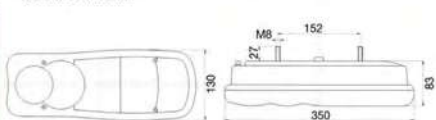
## Renault Midlum '99> - Mascot '01> - Volvo FL '06>



- Fanale posteriore a 6 funzioni, applicazioni tipiche su autocarri Renault Midlum dall'anno '99 in poi, Mascot dall'anno '01 in poi, e Volvo FL dall'anno '06 in poi.
- Modello specifico per montaggio su barra paraincastro.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia.
- Collegamento elettrico tramite cavo specifico lunghezza 120 cm e spinotto, fissaggio tramite due perni filettati M8x27.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 4560000300, n° 1 cod. 4560006000

Connettore

Quote e misure



Codice	Descrizione	Articolo	Caratteristiche
4280001900	190	Gruppo ottico DX-SX	Renault 5001846843/5001858093 Volvo 20769781/20769782
4280001910	190V	Trasparente di ricambio DX-SX	Renault 5001847153 Volvo 20745060

## Renault Magnum/Premium/Kerax dal 1991 al 1998 - Man Neobus-Neoplan-Samro



- Fissaggio con 2 perni
- Con catadiottro
- Con passacavo PG
- Dimensioni: 464x130x83mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010820	Fanale DX	RVI:5000296591-MAN:8125255-6469 8125225-6470
4280010830	Fanale SX con luce targa	RVI:500296592
4280010835	Trasparente DX-SX	RVI:500296593

## Scania Serie 3 dal 1990 al 1998

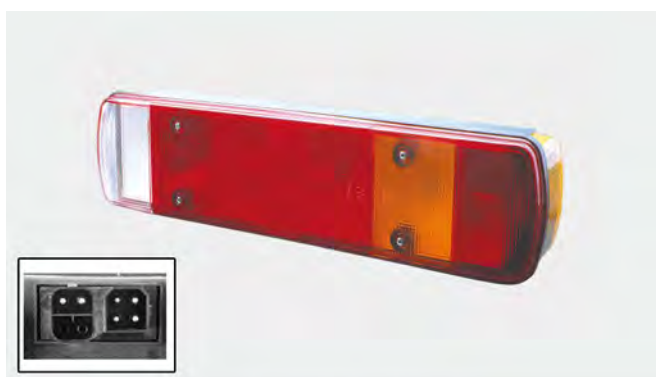


- Fissaggio con 2 perni
- Con catadiottro
- Con passacavo
- Dimensioni: 464x130x83mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280001030	Fanale DX	Scania:1365964
4280001040	Fanale Sx con luce targa	Scania:1365963
4280001050	Trasparente DX-SX	Scania:1350343



## Scania Serie 4



- Fissaggio con 2 perni
- Con catadiottro
- Interasse 160mm



Codice	Descrizione	Rif.originale
4280001060	Fanale DX	Scania:1371975-1371979-1414367 1371977-1371981-1414369
4280001070	Fanale SX con luce targa	Scania:1371976-1371980-1414368 1371974-1371978-1414366
4280001080	Trasparente DX-SX Ruboilite	Scania:1380819
4280010860	Modulo posizione a LED	-

## Scania Serie 4 P/R fino al 11/2006



- Fissaggio con 2 perni
- Con catadiottro
- Interasse 152mm
- Dimensioni: 515x130x80mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010870	Fanale DX-Sx	Scania:1498103-1504910-1504911
4280010880	Fanale SX con luce targa	Scania:1498102
4280010855	Trasparente DX-SX Ruboilite	Scania:1380819
4280010860	Modulo posizione a LED	-

## Scania Serie 4 P/R dal 2007



- Fissaggio con 2 perni
- Con catadiottro
- Connessione laterale

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280011110	Fanale DX	Scania:2021575-1756751
4280011120	Fanale SX con luce targa	Scania:2021579-1756754
4280011115	Trasparente DX	Scania:1784670
4280011125	Trasparente SX	Scania:1784669

Parti di Ricambio			
Articolo	Codice	Descrizione	
Connettore posteriore completo	4280002550	550	

## Volkswagen Transporter LT2 '96-'05



- Fanale posteriore completo per automezzi Volkswagen
- Transporter LT2 dall'anno '96 al '05.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, monta le stesse lampade dell'originale ed ha le stesse funzioni.

Codice	Descrizione	Articolo
4280008555	3305	Gruppo ottico DX
4280008560	3310	Gruppo ottico SX

## Volvo FH/FL dal 1993 al 1999



- Fissaggio con 2 perni
- Con catadiottro
- Dimensioni:464x130x83mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010780	Fanale DX	Volvo: 8191744-8191746-8191748
4280010790	Fanale Sx con luce targa	Volvo: 8191743-8191745-8191747
4280001050	Trasparente DX-SX	Volvo:8142919

## Volvo FH/FL/FM



- Fissaggio con 2 perni
- Con catadiottro
- Interasse 160mm
- Dimensioni:515x130x80mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010910	Fanale DX-SX	Volvo: 3981461-3981463-3981456-3981459
4280010920	Fanale SX con luce targa	Volvo:3981460-3981455
4280010925	Trasparente DX-SX	Volvo:3981460-3981455
4280010885	Trasparente DX-SX Ruboilite	Volvo:3981782

## Volvo FL/FM



- Fissaggio con 2 perni
- Con catadiottro
- Dimensioni:370x130x89,3mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010930	Fanale DX-Sx	Volvo: 20507624-20425729-20892386
4280010940	Fanale Sx con luce targa	Volvo: 20507623-20425728-20892384
4280010955	Trasparente DX-SX	Volvo:20425732
4280010950	Fanale Dx con avvisatore acustico retromarcia	Volvo: 20507625-20425730-20892389

## Volvo FH dal 2005



- Fissaggio con 2 perni
- Con catadiottro
- Dimensioni: 500x130x90mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010960	Fanale DX-Sx	Volvo:20565106-21063891
4280010970	Fanale SX con luce targa	Volvo:2056104
4280010980	Fanale Dx con avvisatore acustico di retromarcia	Volvo: 20565103-20892367-21063887
4280010985	Trasparente Dx-SX	Volvo:20565107

## Faro posteriore Ecopoint



- Fissaggio 2 perni.
- Con catadiottro triangolare.
- O.E.: Omar-Pavelli-Pezzaioli
- Versione a lampade.



Codice	Desc.	Rif.originale
4280011200	Fanale DX	Aspock:KS25.2600.007
4280011210	Fanale SX	Aspock:KS25.2200.007
4280004210	Trasparente Dx-SX	Aspock:KS18.8522.002

Parti di Ricambio	
Codice	Prodotto accessorio
4280011440	Connettore 7 vie
4280011220	Avvisatore acustico di retromarcia RIF. Aspock:KS12.3922.004

## Faro posteriore Ecopoint con luce d'ingombro per rimorchi



- Fanale posteriore a 7 funzioni, applicazioni universali su rimorchi in genere. Montato in primo impianto da costruttori quali: Omar, Pavelli, Menci, Merker, Adige, Bertoja, Costcar, Cargo Trailer. Dotato di catarifrangente triangolare e luce d'ingombro laterale flessibile.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia, ingombro arancio.
- Collegamento elettrico tramite connettore dedicato posteriore, fissaggio tramite due perni filettati M8X16.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 4560000300, n° 3 cod. 4560001000



Codice	Desc.	Rif.originale
4280004200	2039-DX Gruppo ottico DX completo	ASPOCK:KS25.2610.007
4280004205	2039-SX Gruppo ottico SX completo	ASPOCK:KS25.2210.007
4280004210	2039-R Trasparente di ricambio DX-SX	ASPOCK:KS18.8522.002

Parti di Ricambio	
Codice	Prodotto accessorio
4280011440	Connettore 7 vie

## Fanale posteriore Ecopoint



- Grado di protezione IP4
- Dimensioni: 344x139x78mm

Codice	Descrizione	OEM
4280013010	Fanale dx	Aspock 25.2400.507
4280013020	Fanale sx	Aspock 25.2000.507
4280013025	Trasparente dx/sx	Aspock 18.8520.002



Parti di Ricambio	
Codice	Prodotto accessorio
4280011440	Connettore 7 vie

## Faro posteriore Ecopoint II



- Fissaggio 2 perni.
- Con catadiottro.
- Versione a lampade

Codice	Desc.	Rif.originale
4280011270	Fanale DX	Aspock:KS25.2960.007
4280011280	Fanale SX	Aspock:KS25.2860.007
4280011275	Trasparente Dx	Aspock:KS18.8527.002
4280011285	Trasparente Sx	Aspock: KS18.8526.002



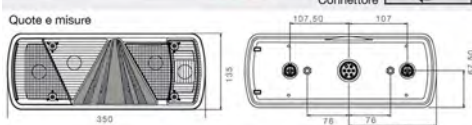
Parti di Ricambio	
Codice	Prodotto accessorio
4280011440	Connettore 7 vie

## Fanale posteriore Ecopoint II dal 2010 in poi



- Fanale posteriore completo modello Ecopoint II, utilizzo universale su rimorchi. Fissaggio a due perni posteriori M8X25, alimentazione elettrica con connettore posteriore dedicato.
- Applicazioni dall'anno '10 in poi.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, sette funzioni: direzione, posizione, stop, retronebbia, retromarcia, ingombro arancio e catadiottro triangolare.
- Lampade montabili: n° 2 cod. 4560000300, n° 1 cod. 4560000700, n° 1 cod. 4560010215

Codice	Desc.	Rif.originale
4280008595	3340 Gruppo ottico DX	ASPOCK:KS25.2900.500
4280008600	3345 Gruppo ottico SX	ASPOCK:KS25.2800.500
4280008605	3350 Trasparente di ricambio DX	ASPOCK:KS18.8529.002
4280008610	3355 Trasparente di ricambio SX	ASPOCK:KS18.8528.002



Parti di Ricambio	
Codice	Prodotto accessorio
4280011440	Connettore 7 vie

## Faro posteriore Ecopoint II "con segnalatore d'ingombro"



- Fissaggio 2 perni.
- Con catadiottro triangolare.
- Segnalatori ingombro laterali vedi 4280010490-10500.



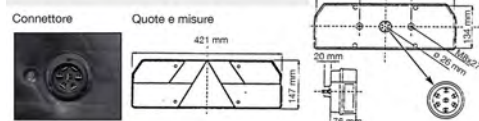
Codice	Desc.	Rif.originale
4280011310	Fanale DX	Aspock:KS25.2910.507
4280011320	Fanale SX	Aspock:KS25.2810.507
4280008605	Trasparente DX	Aspock:KS18.8529.002
4280008610	Trasparente SX	Aspock:KS18.8528.002

Parti di Ricambio		
Codice	Prodotto accessorio	
4280011440	Connettore 7 vie	

## Faro universale Europoint per rimorchi



- Fanale posteriore a 7 funzioni, applicazioni universali su rimorchi in genere. Dotato di catarifrangente triangolare e luce d'ingombro laterale arancio.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia, ingombro arancio.
- Collegamento elettrico tramite connettore dedicato posteriore, fissaggio tramite due perni filettati M8X27.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 4560000300, n° 3 cod. 4560001000



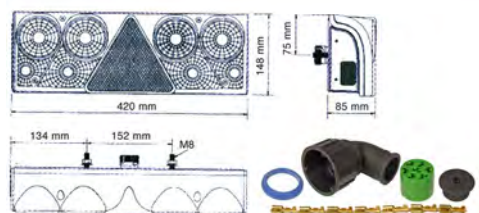
Codice	Desc.	Articolo
4280001420	142-DX	Gruppo ottico DX completo
4280001425	142V-DX	Trasparente di ricambio DX
4280001430	143-SX	Gruppo ottico SX completo
4280001435	143V-SX	Trasparente di ricambio SX

Parti di Ricambio		
Articolo	Codice	Desc.
Cablaggio completo	4280002500	500

## Faro universale Europoint II per rimorchi



- Fanale posteriore a 7 funzioni, applicazioni universali su rimorchi in genere. Dotato di catarifrangente triangolare e luce d'ingombro laterale arancio.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia, ingombro arancio.
- Collegamento elettrico tramite connettore dedicato posteriore, fissaggio tramite due perni filettati M8X25.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 4560000300, n° 3 cod. 4560001000, n° 1 cod. 4560010215



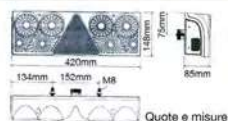
Codice	Desc.	Articolo	Rif.originale
4280004215	2040-DX	Gruppo ottico DX completo	ASPOCK:KS25.6400.507
4280004220	2040-SX	Gruppo ottico SX completo	ASPOCK:KS25.6000.507
4280004225	2040-R	Trasparente di ricambio DX-SX	ASPOCK:KS18.8560.002

Parti di Ricambio		
Codice	Prodotto accessorio	
4280011440	Connettore 7 vie	
4280011220	Avvisatore acustico di retromarcia	

## Faro posteriore Europoint II "Schmitz"



Connettore



Quote e misura

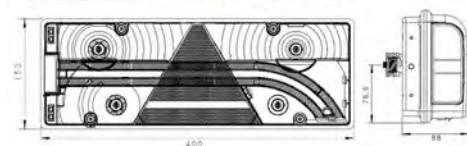


- Fanale posteriore completo modello Europoint II, utilizzo come primo impianto su rimorchi e semirimorchi Schmitz. Fissaggio a due perni posteriori M8x25, alimentazione elettrica tramite connettore specifico e passacavi.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, sette funzioni: direzione, posizione, stop, retronebbia, retromarcia, ingombro arancio e catadiottro triangolare.
- Lampade montabili: n° 4 cod. 4560000300, n° 3 cod. 4560001000, n° 1 cod. 4560010215

Codice	Desc.	Articolo	Rif.originale
4280008585	3330	Gruppo ottico DX	ASPOCK:KS25.6600.507
4280008590	3335	Gruppo ottico SX	ASPOCK:KS25.6200.507
4280004225	2040-R	Trasparente di ricambio DX-SX	ASPOCK:KS18.8560.002

Parti di Ricambio	
Codice	Prodotto accessorio
4280011440	Connettore 7 vie
4280011220	Avvisatore acustico di retromarcia

## Faro posteriore Europoint III



- Fissaggio 2 perni.
- Con catadiottro triangolare.
- Dimensioni: 400x153x88mm.
- Versione a led12/24V.

Codice	Desc.	Rif.originale
4280011420	Fanale DX Con luce posizione a led12/24V	Aspock:KS25.7400.507
4280011430	Fanale SX Con luce posizione a led12/24V	Aspock:KS25.7000.507
4280011425	Trasparente DX	Aspock:KS18.8570.101
4280011435	Trasparente SX	Aspock:KS18.8570.001

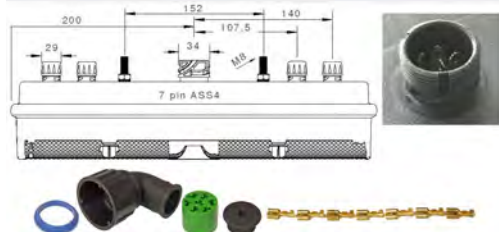
Parti di Ricambio	
Codice	Prodotto accessorio
4280011440	Connettore 7 vie



## Faro posteriore Europoint III



- Fissaggio 2 perni.
- Con catadiottro triangolare.
- Con 4 connettori ASS2 Supplementari.
- Dimensioni:400x153x88mm.
- Versione a led12/24V.



Codice	Desc.	Rif.originale
4280011450	Fanale DX Con luce posizione a led12/24V	Aspock:KS25.7400.517
4280011460	Fanale SX Con luce posizione a led12/24V	Aspock:KS25.7000.511-KS25.7000.517
4280011425	Trasparente DX	Aspock:KS18.8570.101
4280011435	Trasparente SX	Aspock:KS18.8570.001

Parti di Ricambio	
Codice	Prodotto accessorio
4280011440	Connettore 7 vie

## Faro posteriore Europoint III "con segnalatori d'ingombro"



- Fissaggio 2 perni.
- Con catadiottro triangolare.
- Segnalatori ingombro laterali.
- Versione a led 12/24V.
- Dimensioni:567x153x88mm.



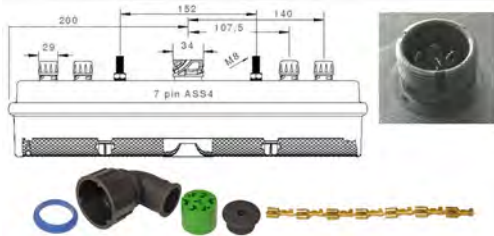
Codice	Desc.	Rif.originale
4280011470	Fanale DX con luce posizione a led12/24v	Aspock:KS25.7420.507
4280011480	Fanale SX con luce posizione a led12/24v	Aspock:KS25.7020.501-KS25.7020.507
4280011425	Trasparente DX	Aspock:KS18.8570.101
4280011435	Trasparente SX	Aspock:KS18.8570.001

Parti di Ricambio	
Codice	Prodotto accessorio
4280011440	Connettore 7 vie

## Faro posteriore Europoint III "con segnalatori d'ingombro" 4 connettori



- Fissaggio 2 perni.
- Con catadiottro triangolare.
- Segnalatori ingombro laterali.
- Con 4 connettori ASS2 Supplementari.
- Versione a led 12/24V.
- Dimensioni: 567x153x88mm.



Codice	Desc.	Rif.originale
4280011490	Fanale DX con luce posizione a led12/24v	Aspock:KS25.7420.511-KS25.7420.517
4280011500	Fanale SX con luce posizione a led12/24v	Aspock:KS25.7020.511-KS25.7020.517
4280011425	Trasparente DX	Aspock:KS18.8570.101
4280011435	Trasparente SX	Aspock:KS18.8570.001

Parti di Ricambio	
Codice	Prodotto accessorio
4280011440	Connettore 7 vie

## Fanale posteriore TecnoKar-Lecinena-Tabarrini-Mistrall



- Fissaggio 2 perni
- Con catadiottro triangolare
- Versione con passacavo PG
- Dimensioni :418x148x90mm

Codice	Descrizione
4280012044	DX-fanale
4280012046	SX-fanale
4280012050	DX-trasparente
4280012060	SX-trasparente

## Multipoint con posizione - Stop a LED



- Fissaggio 2 perni.
- Con catadiottro triangolare.
- Dimensioni: 240x140x52mm.
- Per ROLFO -LOHR.

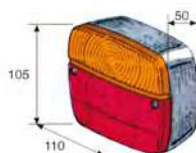
Codice	Desc.	Rif.originale
4280011510	Fanale SX con retronebbia cavo 1,8 m	Aspock:KS34.5703.007
4280011520	Fanale DX con retromarcia con cavo 1,8 mt	Aspock:Ks34.5802.007
4280011515	Trasparente SX	Aspock 18.8457.057
4280011525	Trasparente DX	Aspock 18.8458.132
4280011516	Trasparente SX con retronebbia	Aspock 18.8457.132

## Trasparente per fanale posteriore Multipoint V



Codice	Descrizione	OEM
4280011526	Trasparente dx	Aspock 18-8487-007
4280011527	Trasparente sx	Aspock 18-8485-007

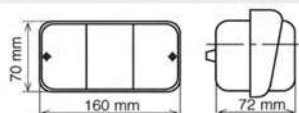
## Faro universale per trattori, macchine agricole e rimorchi



- Fanale posteriore a 3 funzioni, applicazioni universali su trattori, macchine agricole, movimento terra, rimorchi, ecc.
- Funzioni: direzione, posizione e stop.
- Collegamento elettrico tramite passacavo posteriore, fissaggio tramite due perni filettati M6X16.
- Lampade montabili 12 Volts: n° 2 cod. 4560000200, n° 1 cod. 4560000900
- Lampade montabili 24 Volts: n° 2 cod. 4560000300, n° 1 cod. 4560001000

Codice	Descrizione	Articolo
4280000520	52	Gruppo ottico DX-SX
4280000525	52V	Trasparente di ricambio DX-SX

## Faro universale "Cobino" per rimorchi e roulotte



- Fanale posteriore a 3 funzioni, applicazioni universali su rimorchi e roulotte varie.
- Funzioni: direzione, posizione e stop.
- Collegamento elettrico tramite passacavo posteriore, fissaggio tramite due perni filettati M6X16.
- Lampade montabili 12 Volts: n° 2 cod. 4560000200, n° 1 cod. 4560000900
- Lampade montabili 24 Volts: n° 2 cod. 4560000300, n° 1 cod. 4560001000

Codice	Desc.	Articolo
4280000100	10-DX	Gruppo ottico DX
4280000105	10V-DX	Trasparente di ricambio DX
4280000120	12-SX	Gruppo ottico SX con luce targa
4280000125	12V-SX52V	Trasparente di ricambio SX con luce targa

## Fanale posteriore Led



- Funzioni: retromarcia/retronebbia
- Dimensioni: 150x58x20mm
- Interasse fori di fissaggio: 130mm

Codice	Descrizione	OEM
4280013340	dx/sx led	Aspock 32.7200.000

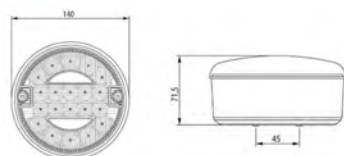
## Fanale posteriore



- Applicazione universale
- Funzioni: posizione/stop/indicatore direzione
- Dimensioni: d.140x90mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280000720	72 -dx/sx
4280000730	73-sx con luce targa
4280000735	73V trasparente

## Faro universale per autocarri e rimorchi



- Fanale posteriore a 3 funzioni, applicazioni universali su autocarri, bisarche, T. I.R., rimorchi di ogni genere, ecc.
- Funzioni: direzione, posizione e stop.
- Collegamento elettrico tramite passacavo posteriore, fissaggio tramite due perni filettati M6X16.
- Lampade montabili 12 Volts: n° 2 cod. 4560000200, n° 1 cod. 4560000900
- Lampade montabili 24 Volts: n° 2 cod. 4560000300, n° 1 cod. 4560001000

Codice	Desc.	Articolo
4280000180	18	Gruppo ottico DX-SX
4280000185	18V	Trasparente di ricambio DX-SX
4280000182	18LT	Gruppo ottico SX con luce targa

## Faro universale per autocarri e rimorchi - versione a Led



- Versione a led 24v
- Fanale posteriore 3 funzioni: posizione, direzione e stop
- Dimensioni: D.140x85mm

Codice	Descrizione
4280010570	DX-SX

## Faro universale per autocarri e rimorchi - Bianco



- Versione a led 24v
- Fanale posteriore retromarcia
- Dimensioni: D.140x85mm

Codice	Descrizione
4280010580	DX-SX

## Faro universale per autocarri e rimorchi - Rosso



- Versione a led 24v
- Fanale posteriore retronebbia
- Dimensioni: D.140x85mm

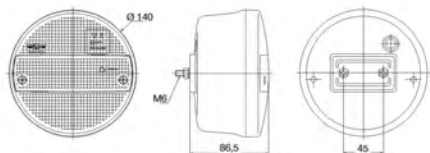
Codice	Descrizione
4280010590	DX-SX

## Faro universale per autocarri e rimorchi a LED



- Fanale posteriore a 3 funzioni, applicazioni universali su autocarri, bisarche, T. I.R., rimorchi di ogni genere, ecc.
- Funzioni: direzione, posizione e stop.
- Collegamento elettrico tramite passacavo posteriore, fissaggio tramite due perni filettati M6X16.
- Per impianti a 12 o 24 Volts.

Codice	Desc.	Articolo
4280007745	2530	Gruppo ottico DX-SX

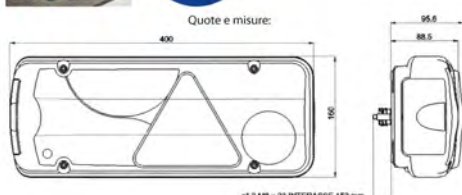


## Fanale posteriore



Dettaglio connettore

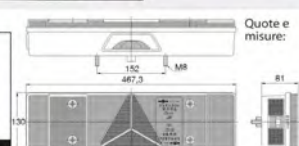
Quote e misure:



- Accsa-Benelu-Btk-Chereau-Coder-Lamberet-Menci-Tavarrini-Teknocar
- Fissaggio 2 perni
- Connessione posteriore
- Catadiottro triangolare

Codice	Descrizione
4280001650	165-dx
4280001700	170-sx
4280001660	165V-trasparente dx
4280001750	175V-trasparente sx
4280013550	Dx-trasparente -lente bianca
4280013560	Sx-trasparente -lente bianca
4280002550	connettore

## Faro universale 7 funzioni per rimorchi

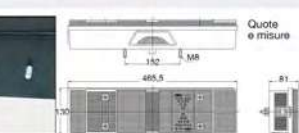


Quote e misure:

- Fanale posteriore a 7 funzioni, applicazioni universali su rimorchi, dotato di catadiottro triangolare e luce d'ingombro laterale arancio.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia, ingombro arancio.
- Collegamento elettrico con passacavo posteriore, fissaggio tramite due perni filettati M8X19.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 4560000300, n° 3 cod. 4560001000

Codice	Desc.	Articolo
4280001550	155-DX	Gruppo ottico DX completo
4280001560	155V-DX	Trasparente di ricambio DX
4280001600	160-SX	Gruppo ottico SX completo
4280001610	160V-SX	Trasparente di ricambio SX

## Faro universale 7 funzioni



Quote e misure:

- Fanale posteriore a 7 funzioni, applicazioni universali su autocarri, motrici e rimorchi, dotato di catadiottro rettangolare e luce d'ingombro laterale arancio.
- Funzioni: direzione, posizione, stop, retromarcia, retronebbia, ingombro arancio.
- Collegamento elettrico con passacavo posteriore, fissaggio tramite due perni filettati M6X16.
- Lampade montabili 24 Volts: n° 4 cod. 4560000300, n° 3 cod. 4560001000

Codice	Desc.	Articolo
4280007890	2680	Gruppo ottico DX-SX
4280004410	2056	Trasparente di ricambio SX-DX

## Lambert-Netam Fruehauf-Samro



- Applicazioni universali
- Fissaggio con 2 perni
- Con passacavo PG
- Senza catadiottro

Codice	Descrizione
4280010600	Fanale DX-SX
4280010610	Trasparente DX-SX

## Faro posteriore Krone



- Fissaggio 2 perni.
- Con catadiottro triangolare e segnalatore d'ingombro.
- Dimensioni: 370x130x85mm.

Codice	Descrizione
4280011050	Fanale dx
4280011060	Fanale sx
4280011025	Trasparente DX
4280011035	Trasparente Sx
4280011040	Connettore 7 vie

## Faro posteriore 6 servizi "Schmitz-Kogel"



- Fanale posteriore completo modello 6 servizi, utilizzo come primo impianto su rimorchi e semirimorchi Schmitz e Kogel. Fissaggio a due perni posteriori M8x22, alimentazione elettrica tramite connettore specifico.
- Perfettamente compatibile con il faro di serie senza bisogno di nessuna modifica, sei funzioni: direzione, posizione, stop, retronebbia, retromarcia e catadiottro triangolare.
- Lampade montabili: n° 3 cod. 4560000300, n° 3 cod. 4560001000

Codice	Desc.	Articolo
4280008565	3310	Gruppo ottico DX
4280008570	3315	Gruppo ottico SX
4280001150	115	Trasparente di ricambio DX-SX

## Fanale posteriore universale



- Fissaggio 2 perni
- Dimensioni: 235x135x52mm
- Con catadiottro triangolare
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280012950	Fanale sx-con retronebbia e luce targa
4280012960	Fanale dx con retromarcia e luce targa

## Fanale Earpoint da incasso



- Versione a LED

Codice	Descrizione	OEM
4280013400	Fanale dx	Aspock 35-0301-007
4280013410	Fanale sx	Aspock 35-0302-007

## Fanale posteriore serie drop



- Versione per motrici
- Fissaggio verticale

Codice	Descrizione	OEM
4280013620	Fanale sx	Cobo 02.1403.0000
4280013630	Fanale dx	Cobo 02.1404.0000
4280012870	Trasparente sx	Cobo 02.1371.0200
4280012880	Trasparente dx	Cobo 02.1372.0200



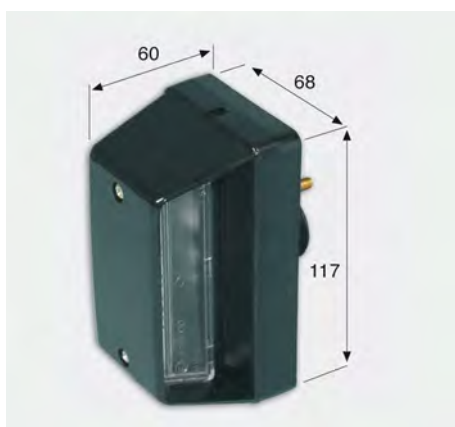
## Luca targa adattabile Fiat/Iveco

- Versione a lampada



Codice	Descrizione	OEM
4280012520	Luce targa dx	Fiat 98426076/Iveco 4817918
4280012530	Luce targa sx	Fiat 98426074/iveco 4817919
4280002450	Connettore	

## Luca targa Iveco FIAT Ducato



- Con attacchi lamellari maschi passo 6,3mm.
- Lampade utilizzabili impianto 12V: n°1 cod. 3470001200
- Lampade utilizzabili impianto 24V: n°1 cod. 3470001500

Codice	Desc.	Caratteristiche
4280000460	46DX	DX
4280000470	47SX	SX

## Luca targa roulottes rimorchi



- Lampade utilizzabili impianto 12V: n°1 cod. 3470002000
- Lampade utilizzabili impianto 24V: n°1 cod. 3470002050

Codice	Desc.
4280000480	48

## Luca targa applicazione universale



- Indicata x roulottes e rimorchi
- Dimensioni: 74x26x27mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280013670	Luce targa

## Luca targa applicazioni universali



- Versione da incasso
- Grado di protezione IP66/68
- Dimensioni: 80x30x10mm
- Interasse fori: 65mm
- Versione a led 12/24V

Codice	Descrizione
4280013660	Luce targa led

## Luca targa-posizione



- Versione a lampada e Led
- Colore rosso
- Dimensioni:99x54x57mm

Codice	Descrizione
4280011570	Luce targa-posizione rosso-LAMPADA
4280011580	Luce Targa -Posizione rosso-LED 24V

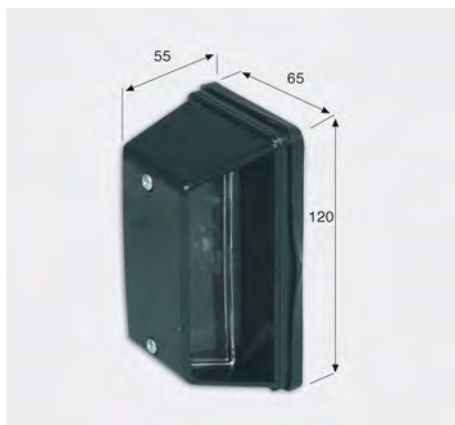
## Luca targa



- Dimensioni:99x54x57mm
- Versione a lampada e Led

Codice	Descrizione
4280011590	Luce targa a lampada - luce bianca
4280011600	Luce targa a LED 24V - luce bianca

## Luca targa universale



- Lampade utilizzabili impianto 12V: n°1 cod. 3470001200
- Lampade utilizzabili impianto 24V: n°1 cod. 3470001500

Codice	Descrizione
4280000490	49

## Luca targa a LED 12/24v



- Dimensioni: 109x55,5x61mm

Codice	Descrizione
4280011610	Luca targa LED 12/24V

## Luca targa a LED 12/24v



- Dimensioni: 123x51,5x52mm

Codice	Descrizione
4280011620	Luca targa LED 12/24V

## Luca targa-posizione a LED 12/24v



- Colore Rosso
- Dimensioni: 123x51,5x52mm

Codice	Descrizione
4280011630	Luca Targa-Posizione LED 12/24V

## Luca targa a LED 12/24v



- Applicazioni universali
- Dimensioni: 98x45x83mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280011635	Luca Targa LED 12/24V	Aspock:KS36.3864.007

## Luca targa-posizione



- Colore rosso
- Dimensioni: 100x11,5x60mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280011550	Luca targa-posizione rosso	Aspock:KM36.3010.004
4280011560	Trasparente rosso	Aspock:KS18.8630.104

## Luca targa per rimorchi e semirimorchi. Applicazioni universali



- Luca targa bianca dx-sx adatta ad ogni tipo di veicolo.
- Prodotto completato da 0,5 mt di cavo e sistema Click-in per una perfetta e facile connessione al cavo quadro.24 V.
- Dimensioni: 100x11,5x60mm
- Versione a lampada e Led

Codice	Descrizione	Caratteristiche
4280004100	2038	Aspock 36.3004,017/36.3004.014
4280004101	Luca targa a LED 12/24V	Aspock:KM36.3504.007

## Luca targa



- Dimensioni: 101x58,5x59,6mm
- Interasse fori di fissaggio: 70mm
- Versione a led 12/24V

Codice	Descrizione
4280013680	Luca targa led

## Luca targa/posizione a LED 12/24V



- Fanale targa/posizione a led 12/24V
- Dimensioni: 101x58,5x59,6 mm
- Interasse perni di fissaggio :70mm

Codice	Descrizione
4280012360	Rosso - Luca targa pos.Led

## Segnalatore laterale DAF



- Per DAF75/85/XF/CF
- Renault magnum/premium/kerax
- Iveco daily/eurotech/eurostar/eurotrakker/stalis
- Irisbus
- Dimensioni 110x50x18mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009640	ARANCIO DA INCASSO	DAF.1329718/IVECO.500308515/RVI.5010306792
4280009650	BIANCO DA INCASSO	DAF.1653605/RVI.5001862030
4280009660	ARANCIO CON STAFFA	
4280009665	PORTALAMPADA CON CONNESSIONE AMP JPT	
4280009670	CONNETTORE	

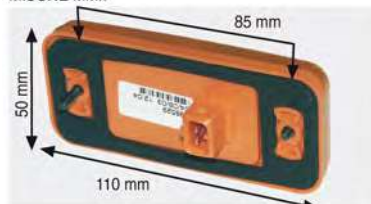
## Luce laterale a LED per modelli "DAF"



- Luce laterale completa di LED.
- Ideale per tutti i modelli "DAF", XF e XL.
- Completo di viti di fissaggio.
- 24 V.

Codice	Descrizione
4280002700	700-LUCE LATERALE LED DAF

MISURE MM.:



## Segnalatore ingombro



- Schwarzmuller-samro-fruehauf-trailor -lamberet
- Dimensioni 110x55x34mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280009780	ARANCIO CON STAFFA
4280009782	ROSSO SENZA STAFFA
4280000412	BIANCO SENZA STAFFA

## Segnalatore ingombro a led 24v



- Benalu-Chereau-Lamberet-Lecina
- Con staffa di fissaggio
- Con connessione amp JPT
- Dimensioni: 110x50x98mm

Codice	Descrizione
4280002750	750-arancio 2 led



## Segnalatore ingombro a led da incasso



- Iveco Eurocargo-Stralis
- Con 4 led
- Con connessione amp Superseal
- Dimensioni: 110x50x18mm
- Interasse fori di fissaggio: 84mm

Codice	Descrizione	OEM
4280013460	arancio-4led	5801631615

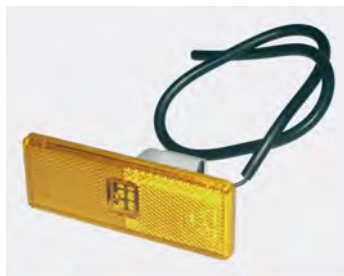
## Segnalatore laterale Man



- Man
- Versione 24v a lampada e a LED
- Dimensioni 65x65x29,5mm

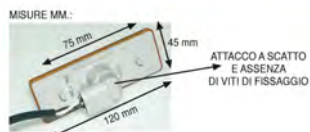
Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009750	ARANCIO	8125225-6499/ 8125225-6503/8125260-6081-8125260-6088/8125260-6085
4280009760	ARANCIO 6 LED	8125260-6105

## Segnalatore laterale Mercedes



- Mercedes Actros/Atego/Axor
- Versione 24v a led
- Dimensioni 120x45x7,5mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280002900	ARANCIO A LED	72200050100



## Segnalatore laterale Mercedes



- Per Mercedes Atego/Axor/Actros
- Versione a 24v- 6 LED
- Dimensioni 120x45x7,5mm
- Senza cavo

Codice	Descrizione
4280009680	ARANCIO 6 LED

## Segnalatore laterale Mercedes



- Per Mercedes-Evobus-Setra-Bus
- Applicazioni universali
- Con connettore verticale JPT
- Dimensioni 110x41mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009790	ARANCIO	MERCEDES:A0028206456KZ-A0028206556KZ/EVOBUS:A0005443711KZ
4280009795	PORTALAMPADA CONNESSIONE JPT	-
4280009798	CONNETTORE	-

## Segnalatore laterale Scania



- Scania serie 4P/R
- Versione 24v a LED
- Dimensioni 103x55x15mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009730	ARANCIO LED	487/585
4280009735	CONNETTORE	-

## Segnalatore laterale Schmitz



- Per schmitz
- Applicazioni universali
- Versione a LED 24v
- Dimensioni 111,3x51,3x22mm
- Con cavo 0,5 m e staffa

Codice	Descrizione
4280009860	ARANCIO

## Segnalatore laterale Volvo



- Per Volvo FH/FM
- Scania serie 4
- Dimensioni 103x55x13mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009720	ARANCIO	VOLVO:8144204/3175020/8144205/3175021 SCANIA:1365973/1379371/1363578
4280009725	CONNETTORE	-



## Segnalatore laterale Volvo



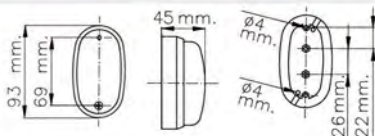
- Volvo FH/FM
- Versione 24v a LED
- Dimensioni 102x54x13,5mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009740	ARANCIO LED	20789440
4280009735	CONNETTORE	-

## Applicazioni universali

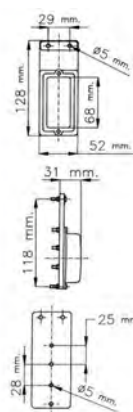


- Segnalatore laterale
- Fissaggio rigido
- Dimensioni 93x45mm
- Versione a lampada



Codice	Descrizione
4280000370	37R-ROSSO
4280000380	38A-ARANCIO
4280000390	39B-BIANCO
4280007940	2730-BIANCO/ROSSO
4280012140	TRASPARENTE BIANCO/ROSSO

## Applicazioni universali



- Segnalatore laterale con staffa
- Dimensioni 128x52x30mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280000360	36-BIANCO/ROSSO
4280000365	36V-VETRO RICAMBIO

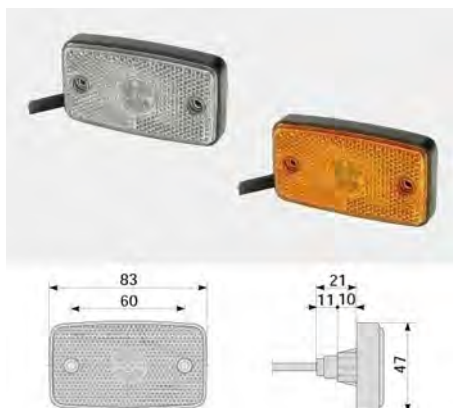
## Fanale di ingombro



- Grado di protezione IP54
- Dimensioni: 48x84mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280000366	Bianco/rosso con staffa	04.207.000.01
4280000368	Bianco/Rosso a LED	04.107.000.01
4280010295	Trasparente Bianco/Rosso	04.206.001.01

## Fanale di ingombro/posizione a 4 Led



- Grado di protezione IP65
- Temperatura di impiego -40°+85°
- Senza staffa
- Con cavo Lg 500mm

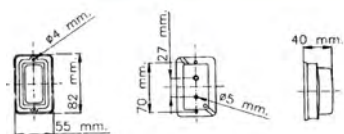
Codice	Descrizione	Rif.originale
4280012040	Bianco	03.0642.0000.42
4280012080	Arancio	04.0483.0000.42

## Applicazioni universali

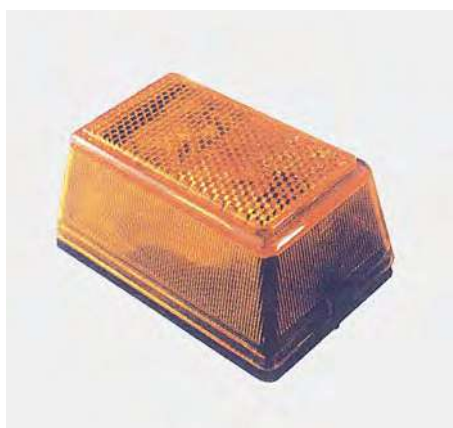


- Segnalatore laterale
- Fissaggio rigido
- Dimensioni 89x54x42mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280001260	126-BIANCO/ROSSO
4280000365	36V-VETRO RICAMBIO



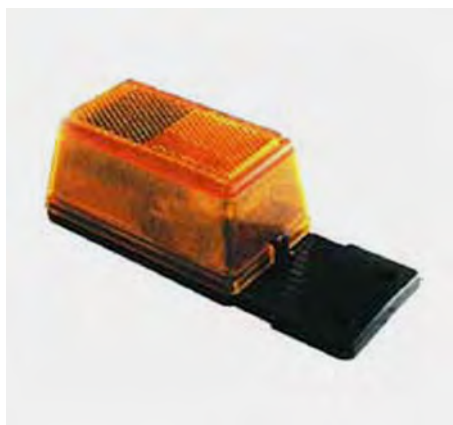
## Applicazioni universali



- Segnalatore laterale
- Dimensioni 87x43x50mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280009500	BIANCO
4280009510	ARANCIO

## Segnalatore laterale con staffa



- Dimensioni 130x43x50mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280009520	ARANCIO
4280009525	TRASP-ARANCIO

## Segnalatore laterale



- Dimensioni 110X40X24mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280009530	BIANCO
4280009540	ARANCIO
4280000445	TRASPARENTE ARANCIO

## Segnalatore laterale con staffa



- Dimensioni 110X40X24mm
- Versione a lampada

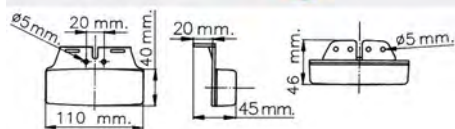
Codice	Descrizione
4280009550	BIANCO
4280000440	ARANCIO
4280009565	STAFFA DI FISSAGGIO
4280000445	TRASPARENTE ARANCIO

## Segnalatore laterale



- Con catadiottro e staffa
- Applicazioni universali
- Versione a lampade
- Dimensioni 110x45x65mm

Codice	Descrizione
4280000430	43 ARANCIO



## Segnalatore laterale



- Con catadiottro e staffa
- Applicazioni universali
- Versione a lampade
- Dimensioni 86x43,9mm

Codice	Descrizione
4280000416	41S ARANCIO
4280000418	41SL VETRO RICAMBIO



## Segnalatore laterale con staffa



- Dimensioni 86X38X22mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280009570	ARANCIO
4280009575	TRASPARENTE ARANCIO
4280009585	TRASPARENTE BIANCO
4280009595	TRASPARENTE ROSSO

## Segnalatore ingombro senza staffa



- Dimensioni: 86x38x22mm

Codice	Descrizione
4280009580	Bianco
4280009585	Trasparente bianco
4280009590	Rosso
4280009595	Trasparente rosso

## Segnalatore ingombro universale a LED



- Attacco a vite
- Con cavo 0,15m

Codice	Descrizione
4280004085	2026B-BIANCO
4280004090	2026R-ROSSO

## Segnalatore laterale



- Versione a led 24v
- Applicazioni universali
- Dimensioni 114x39x14mm
- Con cavo 0,5 m

Codice	Descrizione	Modello
4280009840	ARANCIO	CON STAFFA
4280009850	BIANCO	SENZA STAFFA
4280009855	CONNETTORE	-
4280009892	STAFFA FISSAGGIO	-

## Segnalatore ingombro a led



- Versione con e senza staffa
- Fornito con cavo 0,5 m
- Dimensioni: 122x38x25mm
- Versione senza staffa: interasse 85mm

Codice	Descrizione	Modello
4280009800	Arancio led 12/24v	Con staffa
4280009810	Bianco led 12/24v	Senza staffa
4280009820	Rosso led 12/24v	Senza staffa

## Segnalatore d'ingombro laterale a LED



- Segnalatore per montaggio esterno orizzontale o verticale.
- Fornito con 3 diodi a led e cavo da 500mm.
- Preidsposti con 2 fori per il fissaggio con vite.

Codice	Descrizione	Caratteristiche
4280007710	2495	ROSSO CON CAVO DA 500MM 24V-1,2W
4280008170	2960	BIANCO CON CAVO DA 500MM 24V-9W
4280008175	2965	ARANCIONE CON CAVO DA 500MM 24V-1,2W

DIMENSIONI IN mm
LARGHEZZA: 130
ALTEZZA: 32
PROFONDITA': 14,5
INTERASSE FORO: 116

## Segnalatore ingombro a 6 led



- Applicazione universale 12/24v
- Dimensioni: 95x20mm

Codice	Descrizione
4280013300	Arancio 6 led
4280013310	Rosso 6 led
4280013320	Bianco 6 led

## Segnalatore laterale



- Per bus, camper applicazioni universali
- Dimensioni 126x38x11mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280009600	ARANCIO
4280009625	PORTALAMPADA DIRITTO CON CUFFIA DI PROTEZI
4280009630	PORTALAMPADA A 90°

## Segnalatore laterale a LED



- Applicazioni universali
- Versione con passacavo pg diritto
- Dimensioni 96x37x33mm

Codice	Descrizione
4280009900	ROSSO
4280009910	BIANCO

## Segnalatore laterale a LED



- Applicazioni universali
- Versione con staffa e passacavo pg 90°
- Dimensioni 96x37x33mm

Codice	Descrizione
4280009920	ARANCIO

## Segnalatore Side-Point 12-24V



- Con protezione e staffa
- Con cavo 0,5 m
- Con connettore click-in sul cavo
- Dimensioni 95x55x61
- Versione a lampada e Led

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280008075	ARANCIO	ASPOCK KM31.2814.007
4280008085	Ricambio TRASPARENTE BIANCO	ASPOCK 21.5000.045
4280008090	Connettore con cavo	

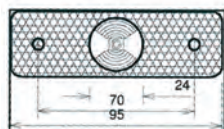
DIMENSIONI IN mm
LARGHEZZA: 95
ALTEZZA: 31
PROFONDITA': 7,5

## Segnalatore Flat-Point con staffa



- Con protezione e staffa
- Con cavo 0,5m
- Con connettore click-in sul cavo
- Dimensioni: 95x55x61
- Versione Led

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280004080	ARANCIO LED 12/24V	ASPOCK KM31.2214.017



## Segnalatore Flat-Point



- Con protezione
- Con cavo 1,5m
- Con connettore click-in sul cavo
- Versione a Led

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009960	ARANCIO CON STAFFA	ASPOCK KM31.2214.134
4280009970	BIANCO SENZA STAFFA	ASPCK KM31.6614.037
4280008085	2875 TRASPARENTE BIANCO	ASPOCK KM21.5000.04X

## Ricambio per segnalatore Flat-Point



- Con cavo 0,5m
- Dimensioni 95x31x7,5mm
- Versione a Led

Codice	Descrizione
4280009990	ROSSO LED 12/24V

## Segnalatore Flat-Point



- Con protezione e staffa
- Con cavo 0,5m
- Con connettore click-in sul cavo
- Dimensioni 95x31x61
- Versione a Led

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009980	BIANCO LED12/24V	ASPOCK KM31.6614.077

## Ricambio per segnalatore Flat-Point



- Segnalatore ingombro da incasso completo di led.
- Ricambio modulo led nei colori bianco e arancio.
- Predisposto per l'attacco a vite sulla carrozzeria.
- Versione a Led

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280008050	2840 RICAMBIO ARANCIO LED 12/24V	ASPOCK KM21.200.004
4280008055	2845 RICAMBIO BIANCO LED 12/24V	ASPOCK KM21.6600.014
4280008090	2880 CONNETTORE PORTALAMPADA	CAVO 0,5 m.

## Graffette metalliche



- Per segnalatori di ingombro con staffa

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009930	X LAMIERE SPESS.2-4MM	VM025 ASPOCK
4280009935	X LAMIERE SPESS.5-9MM	VM026 ASPOCK
4280009940	X LAMIERE SPESS.10-16MM	VM027 ASPOCK
4280009945	X LAMIERE SPESS.17-20MM	VM027 ASPOCK

## Segnalatore Flat-Point II



- Applicazioni universali
- Segnalatore a led con staffa
- Con cavo 0,5m e connettore click-in
- Dimensioni: 102x74x22mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010000	ARANCIO-LED 24V	ASPOCK KM31.2364.017

## Ricambio per segnalatore Flat-Point II



- Applicazioni universali
- Segnalatore a led
- Con cavo 1,5m e connettore click-in
- Dimensioni: 102x74x22mm

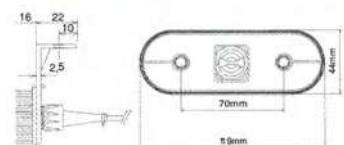
Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010020	BIANCO-LED 24V	ASPOCK KM31.6904.037
4280010025	ROSSO-LED 24V	ASPOCK KM31.6404.017
4280010010	ARANCIO-LED 24V	ASPOCK KM31.2304.017

## Unipoint



- Applicazioni universali
- Segnalatore a led
- Con cavo 0,5m e connettore click-in
- Dimensioni: 119x75x38mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280004095	ARANCIO-LED 24V	ASPOCK KM31.2064.017
4280010035	STAFFA DI FISSAGGIO	-





## Ricambio per segnalatore Unipoint



DIMENSIONI IN mm
LARGHEZZA: 119
ALTEZZA: 44
PROFONDITA': 16
INTERASSE FORO: 70

- Applicazioni universali
- Segnalatore a led
- Con cavo 0,5m e connettore click-in
- Dimensioni: 119x44x16mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280007715	ARANCIO-LED 24V	ASPOCK KM31.2104.017
4280008100	ROSSO-LED 24V	ASPOCK KM31.7804.017
4280010030	BIANCO -LED 24V	ASPOCK KM31.7704.017
4280010031	SUPPORTO	ASPOCK KM15.4000.011
4280010035	STAFFA DI FISSAGGIO	

## Posipoint II



- Applicazioni universali
- Segnalatore a led
- Con cavo 1,5m e connettore click-in
- Dimensioni: 78x22mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010040	BIANCO-LED 12/24V	ASPOCK KM31.7104.017
4280010050	ROSSO-LED 12/24V	ASPOCK KM31.7204.017
4280008680	BIANCO-LED 12/24V	ASPOCK KM31.7104.007

## Segnalatori ingombro a LED



- Applicazioni universali
- Con cavo 0,25m
- Dimensioni: 65x16x6,5mm

Codice	Descrizione
4280010180	BIANCO-LED 24V
4280010190	ROSSO-LED 24V

## Segnalatori ingombro a LED



- Applicazioni universali
- Con cavo 0,5m e connettore click-in
- Dimensioni: 75x25x16,5mm
- Interasse: 52mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010120	ARANCIO-LED 24V	RENAULT:7485114646
4280010130	BIANCO-LED 24V	RENAULT:7421430181
4280010140	ROSSO-LED 24V	-

## Segnalatori ingombro a LED



- Applicazioni universali
- Con cavo 0,5m
- Dimensioni: 60x38x32mm

Codice	Descrizione
4280010200	BIANCO-LED 12/24V
4280010210	ROSSO-LED 12/24V

## Segnalatore ingombro a led



- Grado di protezione IP68
- Dimensioni: 96x20x7,5mm
- Interasse fori di fissaggio: 86mm

Codice	Descrizione
4280013050	Arancio 6 led 24V
4280013060	Bianco 6 led 24V
4280013070	Rosso 6 led 24V
4280013080	Blu 6 led 24V
4280013090	Verde 6 led 24V

## Luci ingombro a led



- Elevata visibilità
- Multitensione 10/30V
- Grado di protezione IP68
- Con cavo 0,5metri
- Colori bianco -rosso e arancio Omologati posizione
- Colori verde e blu non omologati,uso decorativo
- Dimensioni: 110x30,5x18mm,interasse 82mm

Codice	Descrizione	Colore
4280012420	Bianco luce posizione led	Bianco
4280012430	Rosso luce posizione led	Rosso
4280012440	Arancio luce posizione led	Arancio
4280012450	Verde luce decorativa led	Verde
4280012460	Blu luce decorativa led	Blu



## Segnalatore ingombro a led



- Fissaggio con base adesiva
- Grado di protezione IP69K
- Con cavo 0,5 m
- Dimensioni: D.27x16,4mm

Codice	Descrizione
4280013260	Bianco led 12/24V

## Segnalatori ingombro a LED



- Applicazioni universali
- Con cavo 0,10m
- Dimensioni:85x25x25mm
- Interasse fori di fissaggio: 61mm

Codice	Descrizione
4280010150	ARANCIO -LED 12/24V
4280010160	BIANCO-LED 12/24V
4280010170	ROSSO-LED 12/24V

## Segnalatore ingombro a led



- Con cavo: 0,1m
- Grado di protezione IP68
- Dimensioni: 85x24x10mm
- Interasse fori di fissaggio: 61mm

Codice	Descrizione
4280012682	Arancio 5 led 12/24V
4280012680	Bianco 5 led 12/24V

## Segnalatore ingombro



- Versione a Led 12/24V
- Versione a 12Led
- Grado di protezione IP68
- Dimensioni: 238x20,6x10mm
- Interasse fori di fissaggio: 213mm

Codice	Descrizione
4280012368	Arancio /segnalatore ing. 12 led
4280012370	Bianco /segnalatore ing.12 led
4280012372	Rosso /segnalatore ing.12 led

## Segnalatore ingombro a led



- Dimensioni: 252x22x18mm
- Con cavo 0,5 m

Codice	Descrizione
4280012030	Rosso segnalatore ing. a led

## Segnalatore ingombro a LED



- Applicazioni universali
- Indicato per lamberet-creneau
- Dimensioni: 250x424mm

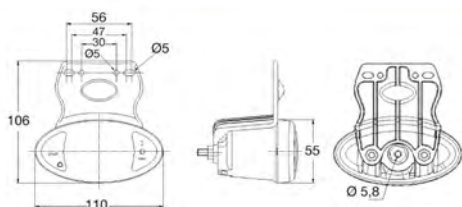
Codice	Descrizione
4280010230	ROSSO-LED 24V
4280010235	BIANCO-LED 24V

## Segnalatore d'ingombro a 2 LED con staffa



- Segnalatore d'ingombro a 2 Led con staffa , fornito di cavo da 500 mm e attacco Clik-in.
- Resistente a polvere ed acqua.
- Per impianti da 12-24V.
- Predisposto di fori per l'attacco con vite.

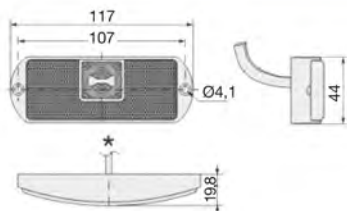
Codice	Descrizione
4280007885	2675



## Segnalatori d'ingombro a Led

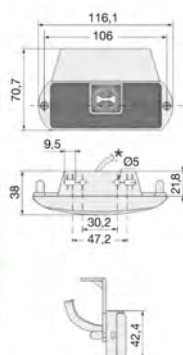


- Segnalatori d'ingombro ad 1 Led.
- Per impianti da 24 V.
- Forniti di cavo da 500mm per allaccio all'impianto.



Codice	Desc.	Caratteristiche
4280007960	2750	SEGNALATORE BIANCO
4280007965	2755	SEGNALATORE ROSSO
4280007970	2760	SEGNALATORE ARANCIO

## Segnalatori d'ingombro a Led arancione con staffa



- Segnalatore d'ingombro ad 1 Led.
- Per impianti da 24 V.
- Fornito di cavo da 500mm per allaccio all'impianto.

Codice	Desc.	Caratteristiche
4280007975	2765	SEGNALATORE ARANCIO CON STAFFA E CAVO DA 500 MM

## Side-marker universale a LED con staffa e connettore DAF



- Luce laterale a LED, universale per qualsiasi modello.
- Prodotto completato da staffa, 0.5 mt di cavo e connettore "rubacorrente".
- La tecnologia a led rende il prodotto estremamente resistente ed efficace.
- 24 V.

Codice	Descrizione	N° led
4280004030	2022	4

MISURE MM.:

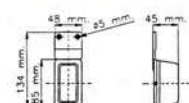


## Segnalatori con catadiottro universali



- Lampade utilizzabili impianto 12V: n°1 cod. 3470000210
- Lampade utilizzabili impianto 24V: n°1 cod. 3470000305
- Versione a lampada.

Codice	Desc.	Caratteristiche
4280000410	41	CON STAFFA
4280000415	41V	VETRO RICAMBIO UNIVERS.
4280000420	42	FISSAGGIO RIGIDO
4280007955	2745	VETRO RICAMBIO UNIVERSALE BIANCO
4280007949	2739	FISSAGGIO RIGIDO BIANCO

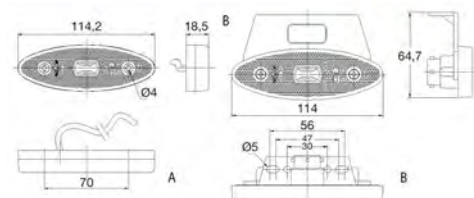


## Segnalatore d'ingombro a Led ovale



- Segnalatore d'ingombro a Led con attacco Clik-in e cavo da 500mm.
- Resistente a polvere ed acqua.
- Per impianti da 24 V.
- La luce a Led consente una maggiore resistenza e durata del prodotto.
- Predisposto con fori per l'attacco a vite.
- Disponibile con staffa e senza.

Codice	Desc.	Caratteristiche	Foto
4280007825	2615	A SEGNALATORE A LED	A
4280007830	2620	SEGNALATORE A LED CON STAFFA	B

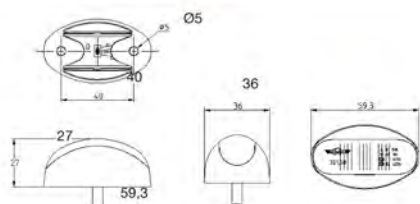


## Segnalatore d'ingombro a Led ovale



- Segnalatore ingombro da incasso completo di LED.
- Fornito di led e cavo da 1,5mt con attacco Clik-in per un'installazione facile ed efficace.
- Ricambio modulo led nei colori bianco e arancio. Predisposto per l'attacco a vite sulla carrozzeria.

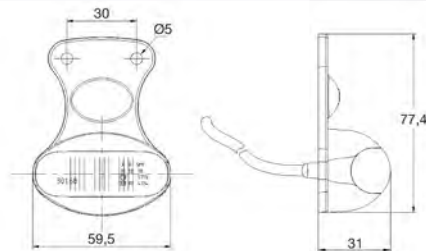
Codice	Desc.	Caratteristiche
4280007855	2645	BIANCO
4280007860	2650	ARANCIO
4280007865	2655	ROSSO



## Segnalatore d'ingombro a Led ovale con staffa



- Segnalatore d'ingombro a Led con staffa e senza, fornito di cavo da 500mm.
- Resistente a polvere ed acqua.
- Per impianti da 12-24V.
- Predisposto di 2 fori per l'attacco con vite.

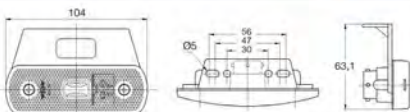


Codice	Desc.	Caratteristiche
4280007870	2660	BIANCO CON STAFFA
4280007875	2665	ARANCIO CON STAFFA
4280007880	2670	ROSSO CON STAFFA

## Segnalatore d'ingombro a LED



- Segnalatore d'ingombro a Led con attacco Clic-in e cavo da 500mm.
- Resistente a polvere ed acqua.
- Per impianti da 24 V.
- La luce a led consente una maggiore resistenza e durata del prodotto.
- Staffa predisposta con fori per l'attacco a vite.



Codice	Descrizione	Caratteristiche
4280007810	2600	SEGNALATORE ARANCIO A LED CON KIT DI CONNESSIONE
4280007815	2605	SEGNALATORE ROSSO A LED CON KIT DI CONNESSIONE
4280007820	2610	SEGNALATORE BIANCO A LED CON KIT DI CONNESSIONE

## Segnalatore ingombro



- Dimensioni 90x37x43mm

Codice	Descrizione
4280010280	ROSSO-BIANCO
4280010285	STAFFA DI FISSAGGIO

## Segnalatore ingombro con staffa



- Applicazioni universali
- Con cavo 1,25m e connettore clic-in
- Versione a lampada

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010260	DX-BIANCO -ROSSO	ASPOCK KS31.1764.017
4280010270	SX-BIANCO-ROSSO	ASPOCK KS31.1764.007

## Segnalatore ingombro a led



- Dimensioni: 143x51x32mm

Codice	Descrizione
4280013390	Bianco/rosso led 12/24V

## Segnalatore ingombro



- Dimensioni 124x39x32mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280010290	BIANCO-ROSSO

## Segnalatore ingombro



- Dimensioni 100x39x31mm
- Versione a Led

Codice	Descrizione
4280010300	BIANCO-ROSSO LED12/24V



## Segnalatore ingombro 90°



- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280010310	BIANCO/ROSSO

## Segnalatore ingombro 60°



- Dimensioni: 99x54x57mm
- Versione a lampada

Codice	Descrizione
4280010320	BIANCO/ROSSO

## Segnalatore ingombro a led



- Segnalatore a led 12/24V con staffa
- Colore Bianco/Rosso
- Dimensioni: 97x78x59mm

Codice	Descrizione
4280012170	Bianco/Rosso Segnalatore ingombro

## Segnalatore ingombro a led Superpoint



- Grado di protezione IP68
- Con cavo 1,75m

Codice	Descrizione
4280013540	Bianco/rosso led 24V

## Segnalatore ingombro Superpoint



- Segnalatore con staffa
- Colore Bianco/Rosso
- Versione a lampada
- Con cavo 0,5m
- Grado di protezione IP68
- Interasse fori: 30mm

Codice	Descrizione
4280012200	DX-Bianco/Rosso
4280012205	SX-Bianco//Rosso

## Segnalatore ingombro Superpoint



- Segnalatore con staffa
- Colore Bianco/Rosso
- Versione a Led 24V
- Con cavo 1,75m
- Grado di protezione IP68
- Interasse fori: 30mm

Codice	Descrizione
4280012210	DX-Bianco/Rosso Led
4280012220	SX-Bianco//Rosso Led

## Segnalatore a led



- Corpo in gomma
- Alimentazione 24V
- Con cavo 700mm
- Forniti smontati DX+SX

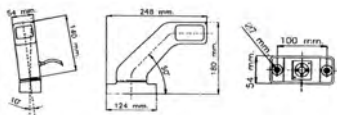
Codice	Descrizione
4280012260	Set led marker Bianco/Rosso

## Segnalatore ingombro laterale



- Per Iveco eurocargo /eurotech
- Versione a lampada

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280001230	DX-ARANCIO -ROSSO LAMPADA	IVECO:99441740
4280001240	SX-ARANCIO-ROSSO LAMPADA	IVECO:99441739



## Segnalatore laterale Superpoint



- Corto diritto
- Versione a lampade con cavo 0,5m
- Versione a led 24v con cavo 1,75m
- Dimensioni: 116x76x41mm

Codice	Descrizione
4280010330	BIANCO/ROSSO LAMPADA
4280010340	BIANCO-ROSSO-LED 24V

## Segnalatore laterale Superpoint 90°, disponibile anche a LED. Applicazioni universali.



- Luce d'ingombro bianca e rossa con baffo a 90°, utilizzabile per ogni veicolo industriale.
- Il corpo in gomma flessibile consente alta resistenza agli urti e alle vibrazioni del veicolo.
- Facile e pratica installazione grazie alla connessione di tipo click-in.
- Prodotto offerto con connettore e cavo di 1,25 mt.
- Nella versione a LED la gemma e' verde per esaltare la luce delle lampadine bianche e rosse.

Codice	Desc.	Caratteristiche
4280004035	2023-S	SEGNALATORE SINISTRO CON LAMPADA
4280004040	2023-D	SEGNALATORE DESTRO CON LAMPADA
4280004045	2023-LS	SEGNALATORE SINISTRO CON LED
4280004050	2023-LD	SEGNALATORE DESTRO CON LED

**NELLA VERSIONE A LED: MAGGIORE RESISTENZA MAGGIORE DURATA MINORI CONSUMI**

## Segnalatore laterale Superpoint 60°, disponibile anche a LED. Applicazioni universali.

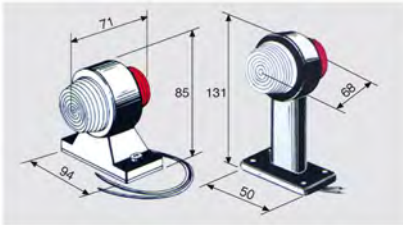


- Luce d'ingombro bianca e rossa con baffo a 60°, utilizzabile per ogni veicolo industriale.
- Il corpo in gomma flessibile consente alta resistenza agli urti e alle vibrazioni del veicolo.
- Facile e pratica installazione grazie alla connessione di tipo Click-in.
- Prodotto offerto con connettore e cavo da 0,5 mt.

Codice	Descrizione	Caratteristiche
4280004055	SX-BIANCO -ROSSO LAMPADA	ASPOCK KS31.3504.337
4280004060	DX-BIANCO-ROSSO LAMPADA	ASPOCK KS31.3504.327
4280004065	DX-BIANCO-ROSSO -LED 24V	-
4280004070	SX-BIANCO-ROSSO -LED 24V	-
4280004230	2041/R LENTE BIANCO-ROSSO	ASPOCK KS18.8135.00V

**NELLA VERSIONE A LED: MAGGIORE RESISTENZA MAGGIORE DURATA MINORI CONSUMI**

## Segnalatori d'ingombro autocarri T.I.R.



- Lampade utilizzabili impianto 24V: n°1 cod. 3470001500

Codice	Desc.	Caratteristiche
4280000740	74	MODELLO CORTO
4280000750	75	MODELLO MEDIO
4280000752	75 VR	VETRO RICAMBIO ROSSO
4280000754	75 VB	VETRO RICAMBIO BIANCO

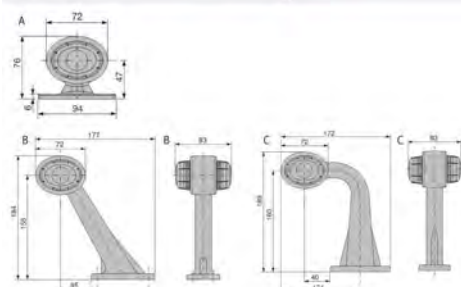
## Segnalatori d'ingombro autocarri T.I.R.



- Antiurto.
- Lampade utilizzabili impianto 24V: n°1 cod. 3470001500
- Versione a lampada

Codice	Desc.	Caratteristiche
4280000340	34	MODELLO CURVO
4280000350	35	MODELLO DIRITTO
4280000752	75 VR	VETRO RICAMBIO ROSSO
4280000754	75 VB	VETRO RICAMBIO BIANCO
4280000352	35 PL	PORTA LAMPADE

## Segnalatore d'ingombro autocarri T.I.R. a Led ovale



- Segnalatore d'ingombro bianco e rosso, utilizzabile su ogni veicolo industriale.
- Il corpo flessibile in gomma lo rende resistente agli urti e alle vibrazioni del veicolo.
- Il livello di protezione IP65 conferisce all'articolo notevole resistenza e durata nel tempo.
- Già fornito di 4 led per lato, da montare su impianti da 24V.

Codice	Desc.	Caratteristiche	Foto
4280007905	2695	SEGNALATORE BASSO BIANCO/ROSSO	A
4280007920	2710	SEGNALATORE SX BIANCO/ROSSO	B
4280007925	2715	SEGNALATORE DX BIANCO/ROSSO	B
4280007930	2720	SEGNALATORE CURVO SX BIANCO/ROSSO	C
4280007935	2725	SEGNALATORE CURVO DX BIANCO/ROSSO	C
4280007910	2700	RICAMBIO MODULO LED ROSSO	-
4280007915	2705	RICAMBIO MODULO LED BIANCO	-

## Segnalatore d'ingombro rettangolare



- Segnalatore d'ingombro.
- Resistente a polvere ed acqua.
- Predisposto di 2 fori per l'attacco a vite.
- Fornito senza lamapada (nostro codice 4560003300; 4560003400; 4560003500; 4560006900).

Codice	Descrizione	Caratteristiche
4280007835	2625	SEGNALATORE ANTERIORE BIANCO CON LAMPADA
4280007845	2635	SEGNALATORE POSTERIORE ROSSO CON LAMPADA
4280007838	2637	SEGNALATORE POSTERIORE ARANCIO CON LAMPADA
4280007840	2630	RICAMBIO VETRO BIANCO
4280007845	2640	RICAMBIO VETRO ROSSO

DIMENSIONI IN mm
LARGHEZZA: 86
ALTEZZA: 38,4
PROFONDITA': 22
INTERASSE : 45

## Segnalatore ingombro Superpoint II



- Applicazioni universali
- Corto diritto
- Versione con lampada con clic-in
- Versione a led 24v senza clic-in
- Dimensioni: 128x98x41mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010350	BIANCO-ARANCIO-ROSSO LAMPADA	ASPOCK KS31.3704.017
4280010360	BIANCO-ARANCIO-ROSSO LED 24V	-

## Segnalatore ingombro Superpoint II



- Applicazioni universali
- Versione con lampada con clic-in
- Versione a led 24v senza clic-in
- Con cavo 1,25m
- Dimensioni: 128x98x41mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010370	DX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO LAMPADA	ASPOCK KS31.3404.007
4280010380	SX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO LAMPADA	ASPOCK KS31.3404.017
4280010390	DX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO LED24V	-
4280010400	SX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO LED24V	-
4280010405	BIANCO-ROSSO-ARANCIO TRASP DI RIC.	ASPOCK KS18.8136.007

## Segnalatore ingombro Superpoint III



- Applicazioni universali
- Modello corto
- Versione con lampada
- Versione a led 12/24v
- Con cavo 1,75m

Codice	Descrizione
4280010410	BIANCO/ARANCIO/ROSSO LAMPADA
4280010420	BIANCO/ARANCIO/ROSSO-LED 12/24V

## Segnalatore ingombro Superpoint III



- Applicazioni universali
- Modello con staffa
- Versione con lampada
- Versione a led 12/24v
- Con cavo 1,75m

Codice	Descrizione
4280010430	DX-BIANCO/ARANCIO/ROSSO LAMPADA
4280010440	SX-BIANCO/ARANCIO/ROSSO-LAMPADA
4280010450	DX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO LED12/24V
4280010460	SX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO LED 12/24V

## Segnalatore ingombro Superpoint III



- Applicazioni universali
- Modello corto diritto
- Versione con lampada
- Versione a led 12/24v
- Con cavo 1,75m
- Dimensioni: 118,8x100x55mm

Codice	Descrizione
4280010470	BIANCO/ARANCIO/ROSSO LAMPADA
4280010480	BIANCO/ARANCIO/ROSSO-LED 12/24V

## Segnalatore ingombro Superpoint III



- Ricambio per fanale europoint II
- Versione con lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280010490	DX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO	ASPOCK KS31.3306.067
4280010500	SX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO	ASPOCK KS31.3305.067

## Segnalatore ingombro Superpoint III



- Applicazioni universali
- Con cavo 1,75m
- Versione a lampada e Led

Codice	Descrizione
4280010510	DX-BIANCO/ARANCIO/ROSSO LAMPADA
4280010520	SX-BIANCO/ARANCIO/ROSSO-LAMPADA
4280010530	DX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO LED 12/24V
4280010540	SX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO LED 12/24V

## Superpoint III



- Applicazioni universali
- Trasparente di ricambio

Codice	Descrizione
4280010545	BIANCO-ARANCIO-ROSSO TRASPARENTE DI RICAMBIO

## Segnalatore ingombro Ecopoint II



- Versione a lampada

Codice	Descrizione	OEM
4280010550	DX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO	Aspock KS31.3302.027
4280010560	SX-BIANCO-ARANCIO-ROSSO	Aspock KS31.3303.027

## Segnalatore ingombro a led Superpoint III



- Grado di protezione IP69K
- Con cavo 1,75m e klik-in

Codice	Descrizione	OEM
4280012970	dx-bianco/arancio/rosso led 12/24v	Aspock 31.3364.027
4280012980	sx-bianco/arancio/rosso led 12/24v	Aspock 31.3364.057

## Segnalatore ingombro a led Superpoint III



- Grado di protezione IP69K
- Con cavo 1,75m e click-in

Codice	Descrizione	OEM
4280012985	bianco/arancio/rosso led 12/24v	Aspock 31.3304.097

## Segnalatore ingombro a led Superpoint III



- Grado di protezione IP69K
- Ricambio per fanale Europoint II

Codice	Descrizione	OEM
4280013030	dx-bianco/arancio/rosso led 12/24v	Aspock 31.3306.087-31.3306.084
4280013040	sx-bianco/arancio/rosso led 12/24v	Aspock 31.3305.087-31.3305.084

## Segnalatore ingombro a led Superpoint III



- Grado di protezione IP69K
- Con cavo 1,25m e click-in

Codice	Descrizione	OEM
4280013510	dx-bianco/arancio/rosso led 12/24v	Aspock 31.3304.057-31.3304.054
4280013520	sx-bianco/rosso/arancio led 12/24v	Aspock 31.3304.047-31.3304.044

## Segnalatore ingombro a led Superpoint IV



- Grado di protezione IP69K
- Con cavo 1,25m e click-in

Codice	Descrizione	OEM
4280012490	dx-bianco/arancio/rosso led 12/24v	Aspock 31.3104.017-31.3104.014
4280012500	sx-bianco/rosso/arancio led 12/24v	Aspock 31.3104.007-31.3104.004



## Segnalatore ingombro



- Colore Bianco/Arancio/Rosso
- Versione a Led 24V

Codice	Descrizione
4280012390	DX-Bianco/Arancio/Rosso
4280012380	SX-Bianco/Arancio/Rosso

## Segnalatore ingombro



- Colore Bianco/Arancio/Rosso
- Versione a Led 24V

Codice	Descrizione
4280012400	DX-Bianco/Arancio/Rosso
4280012410	SX-Bianco/Arancio/Rosso

## Segnalatore di ingombro a Led



- Supporto in gomma nera
- Grado di protezione IP69
- Tensione di alimentazione 9-32V
- Temperatura di funzionamento: -40°+60°

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280012290	DX-Bianco/Arancio/Rosso	04.0681.0000
4280012300	SX- Bianco/Arancio/Rosso	04.0682.0000

## Catadiottri rotondi ø 60 mm



- Base plastica nera.
- Perno centrale.

Codice	Desc.	Caratteristiche
4280000570	57B	BIANCO
4280000572	57A	ARANCIO
4280000574	57R	ROSSO

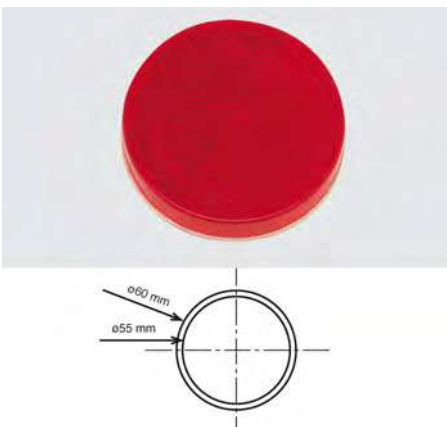
## Catadiottri rotondi ø 80 mm



- Base plastica nera.
- Perno centrale.

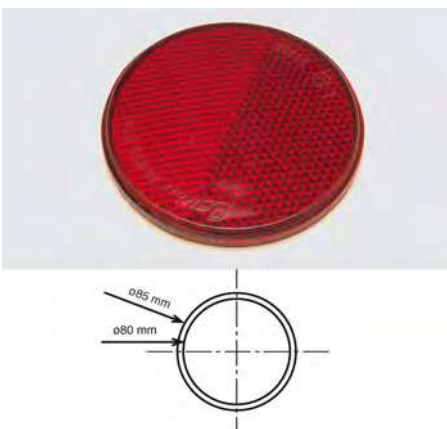
Codice	Desc.	Caratteristiche
4280000580	58B	BIANCO
4280000583	58A	ARANCIO
4280000586	58R	ROSSO

## Catadiottri rotondi ø 60mm base adesiva



Codice	Desc.	Caratteristiche
4280001330	133B	BIANCO
4280001332	133A	ARANCIO
4280001334	133R	ROSSO

## Catadiottri rotondi ø 80mm base adesiva



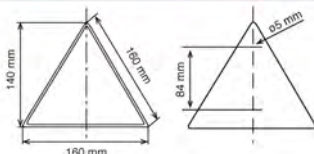
Codice	Desc.	Caratteristiche
4280001340	134B	BIANCO
4280001342	134A	ARANCIO
4280001344	134R	ROSSO

## Catadiottro triangolare

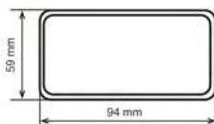


- Base plastica nera.
- Fissaggio centrale 2 perni.

Codice	Desc.
4280000590	59



## Catadiottri rettangolari base adesiva



Codice	Desc.	Caratteristiche
4280001350	135B	BIANCO
4280001352	135A	ARANCIO
4280001354	135R	ROSSO

## Daf



- Per modelli dal 1995 in poi LF-CF-XF e Per modello dal 2001 in poi XF 105
- Correttore assetto manuale
- Monta lampade H7 e H1, e P21W e W5W.

Codice	Desc.	Rif.originale
4280006300	2250 DX	1699301-1641743-1743685
4280006400	2260 SX	1641742-1699300-1743684

## Iveco Daily S2000



- Per modelli dal 2000 al 2006
- Predisposto per correttore di assetto
- Monta lampade H1 e H7 e W5W 12V.
- Fornito senza lampade.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280005100	2130 DX	500307754
4280005200	2140 SX	500307755

## Iveco Eurostar-Eurotech



- EUROSTAR Dal 1993 al 2002
- EUROTECH dal 1993 al 2002
- Correttore assetto manuale
- Monta lampade H4+H4+H3

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009060	DX	4861793
4280009070	SX	4861794

## Iveco Eurocargo-Eurostar-Eurotech



- EUROCARGO Per modelli dal 1991 al 1993-
- EUROSTAR Dal 1993 al 2002
- EUROTECH dal 1996 in poi
- Predisposto per fendinebbia e profondità
- Monta lampade H3+H3 24V.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009040	DX	98437575
4280009050	SX	98437576

## Iveco Eurocargo-Strailis



- **EUROCARGO Dal 2004 al 2007**
- **STRALIS dal 2003 al 2006**
- Correttore assetto manuale
- Monta lampade H4+H4+H3

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280005700	DX	504020189
4280005800	SX	504020193

## Iveco Eurocargo-Strailis



- **EUROCARGO Dal 2004 al 2007**
- **STRALIS dal 2003 al 2006**
- Predisposto per correttore di assetto
- Monta lampade H7+H7 +W 5W - 24V.
- Fornito senza lampade.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280005900	DX	41221015
4280006000	SX	41221036

## Proiettore Eurocargo-Stralis MY 2012



- Monta n°2 H7+luce diurna a led

Codice	Descrizione
4280013500	Proiettore dx
4280013505	Proiettore sx

## Man TGA-TGL-TGM-TGS-2000 Evolution



- **2000 EVOLUTION Dal 2000 in poi**
- **TG tutta la serie dal 1999 in poi**
- Fendinebbia con indicatore di direzione arancio.
- Correttore assetto manuale
- Monta lampade H4 e P21W-24v.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009080	DX	81.25320.6092-81.25320.6112
4280009090	SX	81.25320.6091-81.25320.6111

## Man TGA-TGL-TGM-TGS



- **Tutta la serie dal 1999 in poi**
- Predisposto per fendinebbia
- Monta lampade H7+H7 e W5W - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009100	DX	81251016448
4280009110	SX	81251016449

## Man TGX



- **Dal 2008 in poi**
- Predisposto per fendinebbia
- Monta lampade H3+H4 - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009120	DX	81251016522
4280009130	SX	81251016521

## Man TGX



- **Dal 2008 in poi**
- Correttore assetto manuale
- Monta lampade H7+H7+PY21W - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009140	DX	81251016500
4280009150	SX	81251016501

## Mercedes Axor



- **Dal 2004 in poi**
- Correttore assetto manuale
- Monta lampade H1+H7W - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009180	DX	9408200261
4280009190	SX	9408200261

## Mercedes Actros MP2-Megaspace MP2



- **Dal 2003 AL 2008**
- Correttore assetto manuale
- Monta lampade H1+H7+W5W+PY21W - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009200	DX	9438200261
4280009210	SX	9438200161

## Mercedes Actros MP3-Megaspace MP3



- **Dal 2008 IN POI**
- Correttore assetto manuale
- Monta lampade H1+H1+W5W+PY21W - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009220	DX	A9438201561
4280009230	SX	A9438201461

## Mercedes Actros MP3-Megaspace MP3



- **Dal 2008 IN POI**
- Predisposto per correttore assetto
- Monta lampade H1+H1+W5W+PY21W - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009240	DX	A9438201761
4280009250	SX	A9438201661

## Renault Premium



- **Dal 2006 IN POI**
- Correttore assetto manuale
- Parabola nera
- Monta lampade H1+H7+H3+W5W - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009260	DX	5010578446-5010578478-7421636312
4280009270	SX	5010578454-7482588681

## Renault Premium



- **Dal 2006 IN POI**
- Correttore assetto manuale con fendinebbia
- Parabola metalizzata
- Monta lampade H1+H7+H3+W5W+PY21W - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009280	DX	5010578475-7482588692
4280009290	SX	5010578451-7482588678

## Renault Magnum



- **Dal 2002 IN POI**
- Correttore assetto manuale
- Parabola metalizzata
- Monta lampade H1+H7+W5W+PY21W - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009300	DX	5010623619
4280009310	SX	5010623620

## Volvo FH 94-2002



- Correttore assetto manuale
- Monta lampade h4 - 24v
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009340	DX-SX	3981594

## Volvo FH-FM dal 2002 L 2008



- **DAL 2002 AL 2008**
- Correttore assetto manuale
- Monta lampade H7+H7+H7+H7+W5W-PY21W - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009370	DX	20360899
4280009375	DX-SOLO VETRO	20379429
4280009380	SX	20360898
4280009385	SX-SOLO VETRO	20379428



## Volvo FH-FM



- **Dal 2008 IN POI**
- Correttore assetto manuale
- Monta lampade D2S+H7+PY21W - 24V.
- Fornito senza lampada.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009410	DX	21035637-21323106
4280009420	SX	21035638-21323108
5150007810	Adattatore da rettangolare a rotondo	

## Iveco Daily dal 2000 in poi



- **Dal 2000 IN POI**
- Indicatore di direzione
- Arancio
- Fornito senza lampada e portalamпада.
- Monta lampada 12V- 21W BA15,S.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280005300	2150-DX	500320425
4280005400	2160-SX	500320426

## Iveco Daily dal 2004 in poi



- **Dal 2004 IN POI**
- Indicatore di direzione
- Bianco
- Fornito di portalamпада.
- Monta lampada 12V - 21W BAU 15S.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280005500	2170-DX	504104467
4280005600	2180-SX	504104465

## Iveco Eurotech



- **DAL 2006 IN POI**
- Indicatore di direzione.
- Colore arancio.
- Fornito senza lampada.
- Monta lampada 24V - 21W BA15S.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280008285	3075-DX	500368110
4280008290	3080-SX	500368111

## Iveco Stralis



- **DAL 2002 IN POI**
- Indicatore di direzione
- Arancio
- Fornito senza lampade
- STAFFA A 3 FORI COLORE GRIGIO

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280006100	2230-DX	41221039
4280006200	2240-SX	41221029

## Iveco Stralis 2012-



- Colore bianco
- Versione a lampada

Codice	Descrizione	OEM
4280006220	Freccia sx	5801629859
4280006222	Freccia dx	5801629858

## Iveco Eurocargo



- **DAL 91 IN POI**
- Indicatore di direzione.
- Bianco.
- Fornito senza lampada.
- Monta lampada 24V - 21W BA 15S.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280008235	3025-DX	500340695
4280008240	3030-SX	500340696

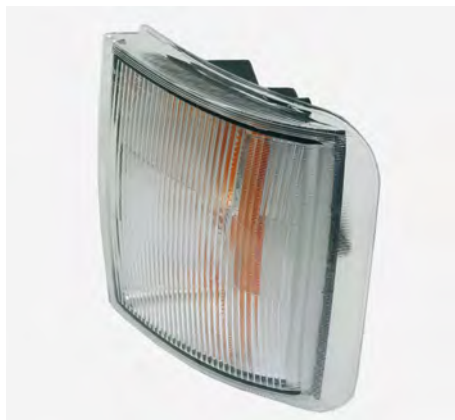
## Iveco Eurocargo dal 2004 in poi



- **DAL 2004 IN POI**
- Bianco
- Indicatore di direzione Dx-Sx
- Fornito senza lampada.
- Monta lampada 24v - 21W BA 15S.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280008230	3020-DX-SX	504047573

## Iveco Eurotech



- **DAL 93 AL 2002**
- Bianco.
- Indicatore di direzione.
- Fornito senza lampada.
- Monta lampada 24V - 21W BA 15S.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280008255	3045-DX	98460036
4280008260	3050-SX	98460038

## Iveco Stralis



- **DAL 2002 IN POI**
- Bianco.
- Monta lampada BA 15S - 21W - 24V.
- Fornito senza lampade.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280008265	3055-DX	41221040
4280008270	3060-SX	

## Iveco Stralis dal 2007 in poi



- **DAL 2007 IN POI**
- Indicatore di direzione.
- Colore arancio e colore bianco.
- Fornito senza lampade.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009450	DX-ARANCIO	42555041
4280009460	SX-ARANCIO	42555042
4280009462	DX-BIANCO	5801572018
4280009464	SX-BIANCO	5801572024

## Iveco Eurotech



- Indicatore di direzione.
- Colore Arancio
- Fornito senza lampada
- Monta lampada - BA15S - 21W - 24V.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280008275	3065-DX	98419234
4280008280	3070-SX	98419235

## Iveco Eurocargo



- **DAL 2004 IN POI**
- Indicatore di direzione
- Arancio
- Fornito senza lampade

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280008295	3085-dx-sx	500367925

## Mercedes Actros



- Versione a lampada

Codice	Descrizione	OEM
4280008660	Freccia dx	A9418200921
4280008665	Freccia sx	A9418200521

## Renault Midlum Premium



- Indicatore di direzione supporto pedana
- Arancio
- Fornito senza lampade

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009490	dx-sx	5001834565
4280009485	portalampada	-

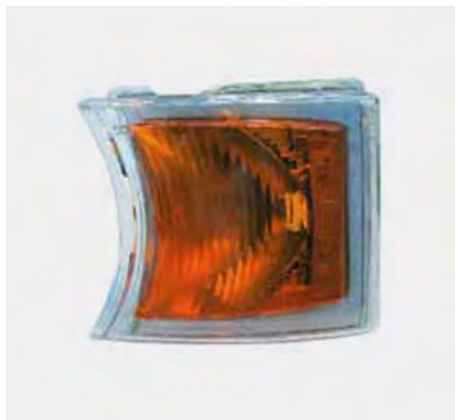
## Scania Serie 4



- **DAL 95 IN POI**
- Indicatore di direzione.
- Fornito senza lampade.
- Monta lampade BA15S 21W + BA 15S - 5W - 24V.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280006900	DX	1387155
4280007000	SX	1385410

## Scania Serie P/R



- **DAL 2007 IN POI**
- Indicatore di direzione - posizione.
- Colore arancio.
- Monta lampade BA 15S - 21W - 24V.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280009470	dx-sx	1747981

## Volvo Serie FH/FM



- Bianco
- Fornito senza lampade.
- Monta lampada BAY 15D - 5/21W - 24V.

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280007300	2350-dx-sx	3981668

## Volvo FM-FH fino al 2008



- Indicatore di direzione
- Arancio
- Fornito senza lampad

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280008300	3090-DX	20409874
4280008305	3095-SX	20409875

## Segnalatore ingombro cabina versione a lampada



- Colore bianco,base piana
- Dimensioni:100x40mm
- Per DAF;IVECO;MAN;MERCEDES:NEOPLAN

Codice	Descrizione
4280012100	Segnalatore cabina bianco

## Segnalatore ingombro cabina a LED 24V



- Colore bianco,angolo inclinazione 10°-20°
- Dimensioni:100x40mm
- Per DAF;IVECO;MAN;MERCEDES:NEOPLAN

Codice	Descrizione
4280012090	Segnalatore cabina bianco led

## Ingombro cabina a LED Daf



- Dimensioni: 100x40mm

Codice	Descrizione
4280012095	bianco-led

## Segnalatore ingombro cabina Eurocargo - versione a lampada



- Montaggio destro e sinistro
- Luce bianca
- Dal 91 in poi

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280012180	Segnalatore ingombro cabina Eurocargo	98418078

## Segnalatore ingombro cabina autocarri IVECO



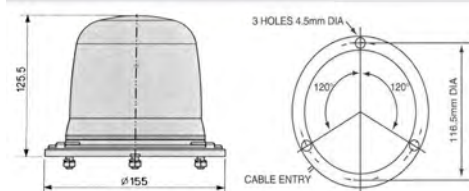
- Dimensioni mm 100x40.
- Lampade utilizzabili impianto 24V: n°1 cod. 3470002050

Codice	Desc.
4280001250	125

## Proiettori Multitensione 10-100 Volt C.C



- Calotta infrangibile color arancio.
- Base in policarbonato infrangibile.
- Completo di lampada.
- Alto rendimento luminoso.
- Basso consumo.

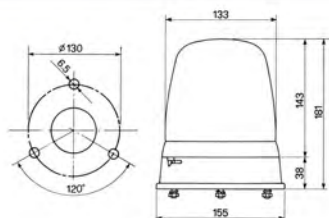


Codice	Descrizione	IP
428000840	84	54

## Proiettore girevole fisso



- Proiettore girevole con attacco a 3 viti.
- Per mezzi a 12V usare lampada H1 ns. 4560008300.
- Per mezzi a 24V usare lampadina H1 ns. 4560008400.

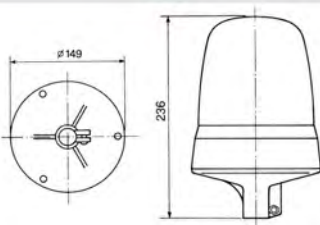


Codice	Descrizione	Tipo
4280004240	2042	PROIETTORE GIREVOLE ATTACCO A 3 VITI
4280004280	2046	CALOTTA DI RICAMBIO

## Proiettore girevole tubolare

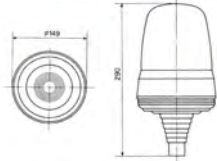


- Proiettore girevole con innesto tubolare.
- Per mezzi a 12V usare lampada H1 ns. 4560008300.
- Per mezzi a 24V usare lampada h1 ns. 4560008400.



Codice	Descrizione
4280004250	2043
4280004280	2046 CALOTTA DI RICAMBIO

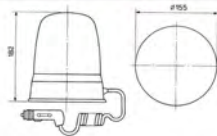
## Proiettore girevole tubolare flessibile



- Proiettore girevole con innesto tubolare flessibile.
- Per mezzi a 12V usare lampada H1 ns. 4560008300.
- Per mezzi a 24V usare lampadina H1 ns. 4560008400.
- Lo zoccolo termina con un attacco tubolare da installare su attacchi tubolari con presa incorporata.
- Idoneo nei casi in cui la visibilita' del tetto della cabina sia coperta ed in condizioni critiche.

Codice	Descrizione
4280004260	2044
4280004280	2046 CALOTTA DI RICAMBIO

## Proiettore girevole attacco magnetico



- Proiettore girevole con attacco magnetico.
- Per mezzi a 12V usare lampada H1 ns. 4560008300.
- Per mezzi a 24V usare lampadina H1 ns. 4560008400.
- Alimentazione fornita tramite cavo din a spirale per accendisigari.
- Testato per velocita' di 80 Km/h.

Codice	Descrizione
4280004270	2045
4280004280	2046 CALOTTA DI RICAMBIO

## Proiettore girevole



- Base piana fissaggio con 3 viti.
- Calotta arancio in metacrilato.
- Omologazione ECE regolamento 65.
- Tensione di alimentazione 12-24v.
- Con lampada P21-12V=4560000200-2002/3470003400-7506
- P21 -24V=4560000300-2003/3470003500-7511

Codice	Descrizione
4280000850	85 PROIETTORE CON P21

## Proiettore girevole flashing 10-100v



- Proiettore flashing 10-100v
- Base magnetica
- Dimensioni: d.120x112mm
- Calotta colore arancio

Codice	Descrizione
4280012070	Strobo 10-100v arancio

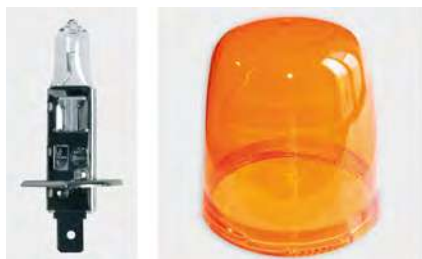


## Proiettore girevole flashing 9-32v



- Proiettore flashing 9-32v
- Base piana-fissaggio a 3 viti
- Dimensioni:d.154x92mm
- Calotta colore arancio
- Potenza assorbita 11w
- Omologato CE regolamento 65-SAEJ845

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280008918	Strobo 9-32v arancio	35.8002.0000



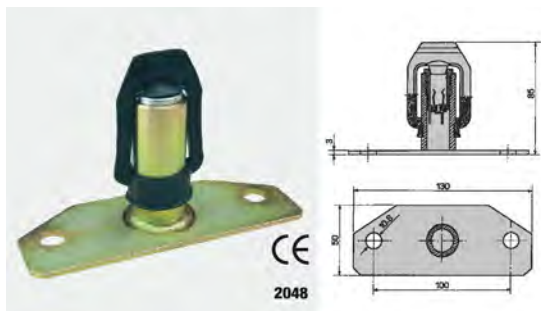
Codice	Descrizione	Caratteristiche
4280004280	2046	CALOTTA DI RICAMBIO
4560008300	2502	LAMPADA H1 12V 55W
4560008400	2503	LAMPADA H1 24V 70W

## Accessori per girevoli 2



Codice	Descrizione	Caratteristiche
4280004290	2047	Supporto tubolare per montaggio attacco laterale al veicolo a mezzo saldatura, lunghezza 125 cm.

## Accessori per girevoli 3



Codice	Descrizione	Caratteristiche
4280004300	2048	SUPPORTO DA AVVITARE A SUPERFICI ORIZZONTALI DEL TETTO CABINA

## Accessori per girevoli 4



Codice	Descrizione	Caratteristiche
4280004310	2049	SUPPORTO CON ESTREMITA' FILETTATA E DADO LUNGHEZZA 125MM

## Lampeggiante 18 led arancio 10/30V Innesto Tubolare



- Lampeggiante led arancio con base telescopica
- Alimentazione 10/30V, 27W
- Struttura in alluminio, IP67 e lente in Policarbonato
- Temperatura di lavoro da -40°C a +50°C
- ECE Reg. 10/65 (EMC)
- Lampeggi: 3 con selettore modalita lampeggi

Codice
4280013420

## Lampeggiante 18 led arancio 10/30V magnetico



- Lampeggiante led arancio con base magnetica
- Alimentazione 10/30V, 27W per attacco accendisigaro
- Struttura in alluminio, IP67 e lente in Policarbonato
- Temperatura di lavoro da -40°C a +50°C
- ECE Reg. 10/65 (EMC)
- Lampeggi: 3

Codice
4280013425

## Lampeggiante led arancio 10/30V alto



- Lampeggiante led arancio a base piatta
- Alimentazione 10/30V, 18W
- Struttura in alluminio, IP67 e lente incolore in Policarbonato
- Temperatura di lavoro da -40°C a +50°C
- ECE Reg. 10/65 (EMC)
- 8 lampeggi e distribuzione di luce a 360°

Codice
4280013450

## Proiettore a led base flessibile



- Calotta colore arancio
- Sistema di lampeggio a tre funzioni:
  1. Lampeggio singolo :125 volte /minuto
  2. Lampeggio doppio:250 volte minuto
  3. Rotante:125 giri/minuto
- Per cambiare la sequenza bisogna rimuovere la calotta e premere il pulsante che si trova sopra i led
- Altezza mm210x diam 128mm
- Calotta non prevista come ricambio

Codice	Descrizione	Funzionamento
4280013690	Proiettore led base Flex	12/24V

## Proiettore a led Base piana



- Calotta colore arancio
- Sistema di lampeggio a tre funzioni :
  1. Lampeggio singolo :125 volte /minuto
  2. Lampeggio doppio:250 volte minuto
  3. Rotante:125 giri/minuto
- Per cambiare la sequenza bisogna rimuovere la calotta e premere il pulsante che si trova sopra i led
- Altezza mm125x diam.140mm
- Calotta non prevista come ricambio

Codice	Descrizione	Funzionamento
4280013700	Proiettore led base piana	12/24V

## Proiettore a led Base Magnetica



- Calotta colore arancio
- Sistema di lampeggio a tre funzioni :
  1. Lampeggio singolo :125 volte /minuto
  2. Lampeggio doppio:250 volte minuto
  3. Rotante:125 giri/minuto
- Per cambiare la sequenza bisogna rimuovere la calotta e premere il pulsante che si trova sopra i led
- Altezza mm135x diam.140mm
- Calotta non prevista come ricambio

Codice	Descrizione	Funzionamento
4280013710	Proiettore led base magnetica	12/24V

## Segnalatore luminoso a led base piana



- Funzionamento 12/32V
- Con 7 modalità di lampeggio selezionabili
- Grado di protezione IP66/IP68
- Dimensioni: 162x99mm
- **Omologazione ECE R65**

Codice	Descrizione	Funzionamento
4280012610	Segnalatore a led base piana	12/32V

## Segnalatore luminoso a led base magnetica



- Funzionamento 12/32V
- Con 7 modalità di lampeggio selezionabili
- Grado di protezione IP66/IP68
- Dimensioni: 162x112mm
- **Omologazione ECE R65**

Codice	Descrizione	Funzionamento
4280012620	Segnalatore a led base magnetica	12/32V

## Faro da lavoro orientabile



- ø mm 140.
- Corpo nylon nero.
- Interruttore.
- Griglia di protezione.
- (Lampada H3 non fornita).
- Prodotto fornito senza cavi.
- Lampade utilizzabili impianto 12V: n°1 cod. 3470004700

Codice	Descrizione
4280000500	50

## Faro da lavoro orientabile



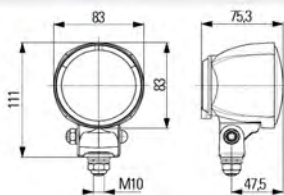
- Dimensioni mm 180x95.
- Corpo nylon nero.
- (Lampada H3 non fornita).
- Prodotto fornito senza cavi.
- Lampade utilizzabili impianto 12V: n°1 cod. 3470004700
- Lampade utilizzabili impianto 24V: n°1 cod. 3470004802
- Con interruttore

Codice	Desc.
4280000510	51

## Faro da lavoro portata 25 metri

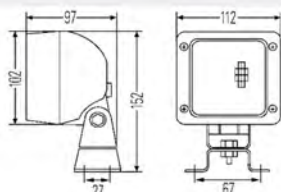


- Faro da lavoro compatto, con corpo in plastica rinforzata con fibre di vetro, resistente agli acidi ed esente da corrosione.
- Grazie alla compattezza delle sue dimensioni, il faro è utilizzabile a livello universale, in particolare nel movimento terra, settore agricolo e settore edilizia.
- Fissaggio con staffa centrale con vite M10.
- Montaggio a sbalzo in posizione verticale o sospeso.
- Angolo di inclinazione raccomandato: 10° - 15°.
- Fornito senza lampada (H3).
- Tensione di alimentazione: 12 - 24V.
- Passaggio cavi attraverso un'apertura nella calotta in gomma.
- Grado di protezione: IP5K4K.
- Portata max 25 metri.



Codice	Descrizione
4280007650	2435

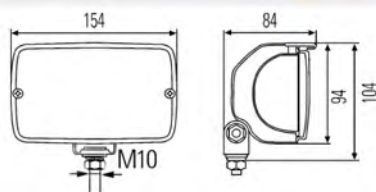
## Faro da lavoro portata 30 metri



- Faro da lavoro con corpo nero in plastica rinforzata con fibra di vetro, bordo sporgente a protezione del trasparente.
- Utilizzabile a livello universale, in particolare nel movimento terra, settore agricolo e settore edilizia.
- Fissaggio con staffa a u con dispositivo antivibrazione (vite di fissaggio M10).
- Montaggio a sbalzo in posizione verticale o sospeso.
- Angolo di inclinazione raccomandato: 15° - 20°.
- Tensione di alimentazione: 12 - 24V.
- Dotato di passafilo.
- Fornito senza lampada (H3).
- Grado di protezione: IP5K4K.
- Portata max 30 metri.

Codice	Descrizione
4280007660	2445

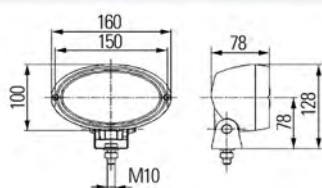
## Faro da lavoro portata 25 metri



- Faro da lavoro con lente in vetro e luce diffusa.
- Utilizzabile a livello universale, in particolare nel movimento terra, settore agricolo e settore edilizia.
- Fissaggio con staffa centrale con vite M10.
- Montaggio a sbalzo in posizione verticale o sospeso.
- Orientabile verticalmente su 130°.
- Tensione di alimentazione: 12 - 24V.
- Dotato di passafilo.
- Fornito senza lampada (H3).
- Grado di protezione: IP5K4K.
- Portata max 25 metri.

Codice	Descrizione
4280007670	2455

## Faro da lavoro portata 100 metri



- Faro da lavoro con vetro senza prismature.
- Utilizzabile a livello universale, in particolare nel movimento terra, settore agricolo e settore edilizia.
- Fissaggio con staffa centrale con vite M10.
- Montaggio a sbalzo in posizione verticale o sospeso.
- Tensione di alimentazione: 12 - 24V, con attacco faston passo 6,3.
- Fornito con 2 lampade H3 12V 55W, nostri codd. 456 00 08500-2505 / 3470004700.
- Possibilità di montaggio su impianto a 24V con lampada H3 70W, nostri codd. 456 00 08600-2506 / 347 00 04802-64156.
- Grado di protezione: IP5K4K.
- Distribuzione della luce per illuminazione a lungo raggio, fino a 100 metri.

Codice	Descrizione
4280007680	2465

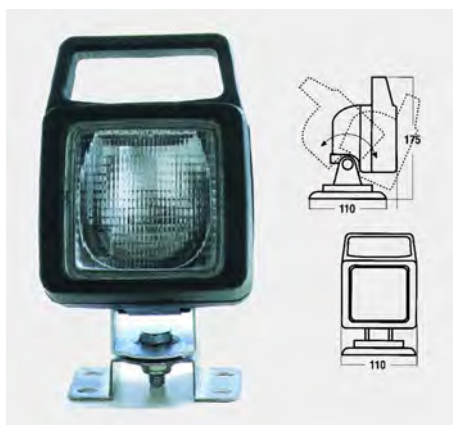
## Faro da lavoro



- Può montare lampade H3 12v55w =4560008300-2502-3470004700-64151
- Oppure H3 24v-70W=4560008400-2503-3470004802-64156
- Con base di fissaggio.
- Senza interruttore.
- Dimensioni:110x110mm.

Codice	Descrizione
4280011920	Faro quadro

## Faro da lavoro



- Può montare lampade H3 12v55w =4560008300-2502-3470004700-64151.
- Oppure H3 24v-70W=4560008400-2503-3470004802-64156.
- Con base di fissaggio.
- Con interruttore e maniglia.
- Dimensioni:110x110mm.

Codice	Descrizione
4280011930	Faro quadro con maniglia

## Proiettore orientabile da lavoro a Led



- Tensione di alimentazione 10-30V
- Potenza 18Watt-1500LM
- Diametro 100mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280012350	Proiettore Led 18w	av.05.0042.01

## Proiettore orientabile da lavoro a Led



- Tensione di alimentazione 10-30V
- Potenza 12Watt-800LM
- Dimensioni: 70x70mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280012320	Proiettore Led 12w	av.05.0044.01

## Proiettore orientabile da lavoro a Led



- Tensione di alimentazione 10-30V
- Potenza 15Watt-1200LM
- Dimensioni: 100x100mm

Codice	Descrizione	Rif.originale
4280012340	Proiettore Led 15w	av.05.0043.01

## Faro da lavoro a led 9-32V



- Corpo in alluminio - Rotondo
- Potenza luminosa 1800 lumen
- Grado di protezione IP67
- Con n° 9 led 3w=27W
- Dimensioni: 115x45mm

Codice	Descrizione	Potenza Lumen
4280013570	Faro da lavoro 9 led	1800



## Faro da lavoro a led 9-32V



- Corpo in alluminio - Quadrato
- Potenza luminosa 1800 lumen
- Grado di protezione IP67
- Con n° 9 led 3w=27W
- Dimensioni: 115x115x65mm

Codice	Descrizione	Potenza Lumen
4280013580	Faro da lavoro 9 led	1800

## Faro da lavoro a led 9-32V



- Corpo in alluminio - Rettangolare
- Potenza luminosa 1600 lumen
- Grado di protezione IP67
- Con n° 6 led 3w=18W
- Dimensioni: 110x60x55mm

Codice	Descrizione	Potenza Lumen
4280012600	Faro da lavoro 6 led	1600

## Faro da lavoro a led 10/30v



- Corpo in alluminio
- Potenza luminosa 2000 lumen
- Assorbimento 1,9A a 12V/0,95A a 24V
- Grado di protezione IP67
- Dimensioni: 110x110x50mm

Codice	Descrizione	Potenza Lumen
4280013740	Faro led 10/30V	2000





## Interno truck

Kit soffiaggio aria .....	pag. 92	Tappeti e copricofano .....	pag. 113
Rotoli cronotachigrafo .....	pag. 93	Raccordi impianti frenanti .....	pag. 128
Fodere .....	pag. 96		

2

### Kit passaggio aria per autocarri



- Il kit comprende: pistola soffiaggio in nylon, spirale in poliuretano lunghezza 4 m e raccordo a "T" per intercettare aria su tubi ø 6 mm.
- Utilizzato principalmente per interno cabina veicoli industriali.

Codice	Desc.
3450008200	250

### Kit passaggio aria per autocarri



- Il kit comprende: pistola soffiaggio in nylon, spirale in poliuretano lunghezza 4 m e raccordo a "T" per intercettare aria su tubi ø 6 mm.
- Utilizzato principalmente per interno cabina veicoli industriali.

Codice	Desc.
3450008210	251

### Kit per cabina autocarro



- Con adattatori per l'impiego su :Scania,Man,Stralis e Eurocargo

Codice	Descrizione	Adattabile
3450008212	251/S-KIT ARIA	Scania, Man, Stralis, Eurocargo

### Kit per cabina autocarro



- Con adattatori per Nuovo Renault Magnum

Codice	Descrizione
3450008215	215/M

## Dischi per cronotachigrafi



- Dischi per cronotachigrafi Meccanocar in carta paraffinata.
- Ideati per utilizzo ad alta precisione.
- Omologati per normative vigenti.
- Confezioni da 100 pz. ciascuna, validita' 1 giorno per pezzo.

2



**OMOLOGAZIONI:**  
 03, 04, 07, 08, 09, 10,  
 11, 12, 15, 18, 21, 22,  
 23, 26, 29, 30, 31, 32,  
 35, 36, 37, 40, 41, 44,  
 45, 46, 47, 48, 53, 54,  
 55, 56, 57, 58, 59, 60,  
 63, 64, 65, 66, 67, 68,  
 69, 70, 72, 73, 74, 75,  
 78, 79, 80, 81, 82, 83.

Codice	Desc.	Utilizzo
3680T00500	100 KM/H	MEZZI BASSA VELOCITA'
3680T00600	125 KM/H	AUTOCARRI E PULLMAN
3680T00700	140 KM/H	FURGONI
3680T00800	180 KM/H	FURGONI E MINIBUS

## Dischi tachigrafo Kienzle 125Km/h (125-24 EC 4K)



- Dischi per tachigrafo Kienzle.
- Confezione da 100 pz. validita' 1 giorno per pezzo.
- Fondo scala 125 km/h.

UTILIZZATO SUL 90% DEI MEZZI IN CIRCOLAZIONE

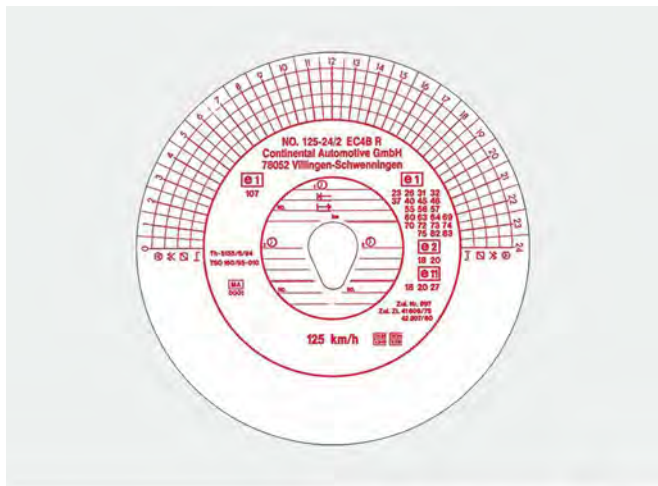
Codice	Desc.
3680T01100	125-24K



**OMOLOGAZIONI:**  
 03,04,09,10,11,12,  
 15,18,21,22,23,26,  
 29,30,31,32,35,36,  
 37,40,41,44,45,46,  
 47,48,53,54,55,56,  
 57,58,59,60,63,64,  
 65,66,67,68,69,70,  
 72,73,74,75,82, 83.

## Dischi tachigrafo Kienzle 125Km/h (125-24/2 EC 4B)

2



- Dischi per tachigrafo Kienzle.
- Adatto per lettura con scanner.
- Confezione da 100 pz. validita' 1 giorno per pezzo.
- Fondo scala 125 km/h.

Codice	Desc.
3680T01110	125-24/2K

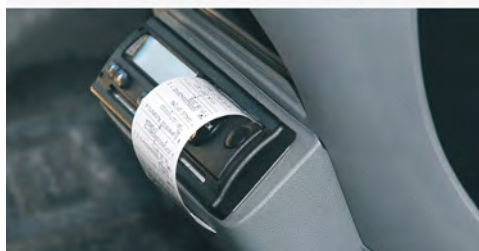

**OMOLOGAZIONI:**

23,26,31,32,37,40,  
45,46,55,56,57,60,  
63,64,69,70,72,73,  
74, 75, 82, 83

## Carta per cronotachigrafi digitali

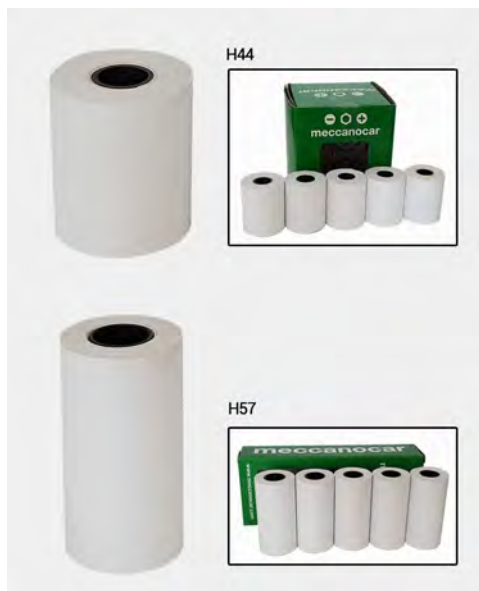


- Rotoli carta per cronotachigrafi digitali lunghi 8 mt.
- Ideati ed omologati per apparecchi siemens vdo, actia, stoneridge.
- Prodotti con apposita carta termica resistente alle temperature, ai raggi UV ed elevati tassi umidita'.
- Una confezione 3 pezzi.



Codice	Descrizione
3680T01000	ROTOLO CRONOTACH. 3 PEZZI

## Rotoli in carta termica tachigrafica per frigo



- Per frigo Thermoking H44 mmx 15 m
- Per frigo Carrier H57 mmx8 m
- Carta termica grammatura 55g
- **Obbligatori per chi trasporta surgelati**

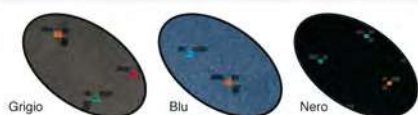
Codice	Desc. Misure	Applicazione
3680T01120	44mm x 15 m	Frigo Thermoking
3680T01130	57mm x 8 m	Frigo Carrier

2

## Fodere universali per furgoni



**COLORI DISPONIBILI:**



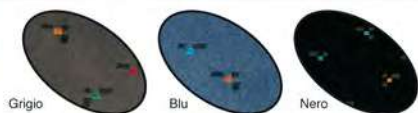
Codice	Descrizione	Colore
4440001495	12505 Fodera furgone	Grigio
4440001505	12515 Fodera furgone	Blu
4440001515	12525 Fodera furgone	Nero

- Adattabilità:
- Citroën Jumpy fino al 2006
- Citroën Jumper fino al 2001
- Fiat Scudo fino al 2006
- Fiat Ducato fino al 2001
- Ford Transit fino al 2000
- Iveco Daily fino al 2005 e dal 2006 al 2013
- Mercedes Sprinter fino al 2005
- Mercedes Vito fino al 2003
- Nissan Trade
- Opel Movano fino al 2002
- Peugeot Expert fino al 2006
- Peugeot Boxer fino al 2001
- Renault Trafic fino al 2000
- Renault Master fino al 2002
- Renault Mascott fino al 2002
- Toyota Hiace dal 1995
- Volkswagen Transporter fino al 2002
- Volkswagen Lt dal 1996 al 2002 e veicoli commerciali simili non citati.
- Composizione: misto cotone.
- Ideali per tutte le stagioni.
- Lavabili a 30°C.
- Set composto da: 1 sedile – 1 panchina – 3 copripoggiatesta.

## Fodere universali per furgoni



**COLORI DISPONIBILI:**



Codice	Descrizione	Colore
4440004000	16000 Fodera furgone	Grigio
4440004010	16010 Fodera furgone	Blu
4440004020	16020 Fodera furgone	Nero

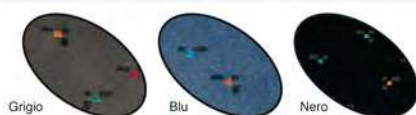
- Adattabilità: **Ford Transit dal 2001 al 2005 e dal 2006.**
- Composizione: misto cotone.
- Ideali per tutte le stagioni.
- Lavabili a 30°C.
- Set composto da: 1 sedile – 1 panchina.



## Fodere universali per furgoni



**COLORI DISPONIBILI:**



Codice	Descrizione	Colore
4440004030	16030 Fodera furgone	Grigio
4440004040	16040 Fodera furgone	Blu
4440004050	16050 Fodera furgone	Nero

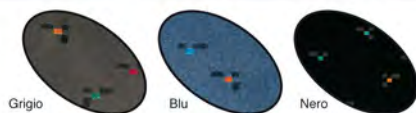
- Adattabilità:
- **Nissan Primastar - dal 2001**
- **Opel Vivaro - dal 2001**
- **Renault Trafic - dal 2001**
- Composizione: misto cotone.
- Ideali per tutte le stagioni.
- Lavabili a 30°C.
- Set composto da: 1 sedile - 1 panchina - 3 copripoggiatesta.

2

## Fodere universali per furgoni



**COLORI DISPONIBILI:**



Codice	Descrizione	Colore
4440004060	16060 Fodera furgone	Grigio
4440004070	16070 Fodera furgone	Blu
4440004080	16080 Fodera furgone	Nero

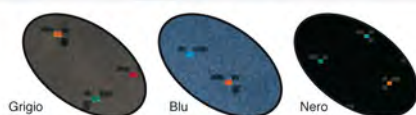
- Adattabilità:
- **Citroën Jumper fino al 2017**
- **Fiat Ducato**
- **Peugeot Boxer**
- **DAL 2002 AL 2005 e dal 2006**
- Composizione: misto cotone.
- Ideali per tutte le stagioni.
- Lavabili a 30°C.
- Set composto da: 1 sedile - 1 panchina - 3 copripoggiatesta.

2

## Fodere universali per furgoni



**COLORI DISPONIBILI:**



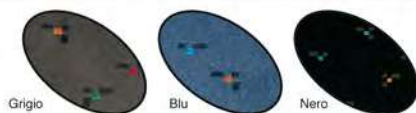
Codice	Descrizione	Colore
4440004090	16090 Fodera furgone	Grigio
4440004100	16100 Fodera furgone	Blu
4440004110	16110 Fodera furgone	Nero

- Adattabilità:
- **Nissan Interstar - DAL 2003**
- **Opel Movano - DAL 2003**
- **Renault Mascott - DAL 2003**
- **Renault Master - DAL 2003**
- Composizione: misto cotone.
- Ideali per tutte le stagioni.
- Lavabili a 30°C.
- Set composto da: 1 sedile - 1 panchina - 3 copripoggiatesta.

## Fodere universali per furgoni



**COLORI DISPONIBILI:**



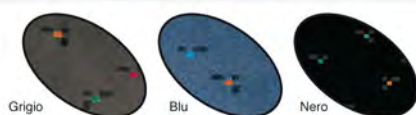
Codice	Descrizione	Colore
4440004120	16120 Fodera furgone	Grigio
4440004140	16140 Fodera furgone	Nero

- Adattabilità:
- **Citroën Jumpy - DAL 2007**
- **Fiat Scudo - DAL 2007**
- **Peugeot Expert - DAL 2007**
- Composizione: misto cotone.
- Ideali per tutte le stagioni.
- Lavabili a 30°C.
- Set composto da: 1 sedile - 1 panchina - 3 copripoggiatesta.

## Fodere Iveco Eurocargo



**COLORI DISPONIBILI:**



- Adattabilità: **IVECO EUROCARGO DAL 1999 AL 2007.**
- Composizione: misto cotone.
- Ideali per tutte le stagioni.
- Lavabili a 30°C.
- Set composto da: 1 sedile lato guida – 1 sedile lato passeggeri – 2 schienali lato passeggeri – 3 copri-poggiatesta.

2

Codice	Descrizione	Colore
4440004150	16150 Fodera Eurocargo	Grigio
4440004160	16160 Fodera Eurocargo	Nero
4440004170	16170 Fodera Eurocargo	Blu

## Fodere universali per camion mod. TOP

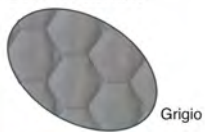


- Adattabili: Iveco Stralis; Man Tga; Mercedes Actros e Axor.
- **I PARTICOLARI FANNO LA DIFFERENZA:**
- Adattabili a sedili con o senza cintura di sicurezza.
- Adattabili a sedili con o senza bracciolo.
- Disponibili in tre colori.
- Composizione: cotone-poliuretano-maglina.

Codice	Descrizione	Colore
4440001252	11722-FODERA TOP STRALIS GRIG	GRIGIO
4440001254	11724-FODERA TOP STRALIS BLU	BLU
4440001256	11726-FODERA TOP STRALIS NERO	NERO
4440001258	11728-FODERA TOP M.TGA GRIG	GRIGIO
4440001260	11730-FODERA TOP M.TGA BLU	BLU
4440001262	11732-FODERA TOP M.TGA NERO	NERO
4440001264	11734-FOD.TOP ACTROS AXOR GR	GRIGIO
4440001266	11736-FOD.TOP ACTROS AXOR BLU	BLU
4440001268	11738-FOD.TOP ACTROS AXOR NER	NERO

## Fodere universali per camion mod. TURBO

2


**COLORI DISPONIBILI:**


- Adattabili: Iveco Stralis; Man Tga; Mercedes Actros e Axor.
- **I PARTICOLARI FANNO LA DIFFERENZA:**
- Adattabili a sedili con o senza cintura di sicurezza.
- Adattabili a sedili con o senza bracciolo.
- Disponibili in tre colori
- Composizione: cotone-poliuretano-maglina

Codice	Descrizione	Colore
4440001472	11422-FOD. TURBO STRALIS GRIG	GRIGIO
4440001474	11424-FOD. TURBO STRALIS BLU	BLU
4440001476	11426-FOD. TURBO STRALIS NERO	NERO
4440001478	11428-FOD. TURBO M.TGA GRIG	GRIGIO
4440001480	11430-FOD. TURBO M.TGA BLU	BLU
4440001482	11432-FOD. TURBO M.TGA NERO	NERO
4440001484	11434-FOD. TURBO ACTROS AXOR GR	GRIGIO
4440001486	11436-FOD. TURBO ACTROS AXOR BLU	BLU
4440001488	11438-FOD. TURBO ACTROS AXOR NER	NERO

## FODERE CAMION

2



### Colori standard



Grigio 01



Blu 03



Nero 04

- Fodere realizzate interamente in cotone + poliestere di ottima qualità
- Fodere nei colori originali in poliestere 100%
- Finiture accurate
- **Prodotto completamente Italiano**

### Daf XF 95



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004300	201	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Grigio 01
4440004310	203	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Blu 03
4440004320	204	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Nero 04

### Daf XF105



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004330	301	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali guida con bracciolo	Grigio 01
4440004340	303	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali guida con bracciolo	Blu 03
4440004350	304	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali guida con bracciolo	Nero 04

## Daf XF 105 Euro 5/6 dal 2014



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004470	401	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Grigio 01
4440004480	403	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Blu 03
4440004490	404	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Nero 04

## Daf CF



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004500	501	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Grigio 01
4440004510	503	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Blu 03
4440004520	504	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Nero 04

## Iveco Stralis



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004560	801	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Grigio 01
4440004570	803	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Blu 03
4440004580	804	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Nero 04
4440004590	874	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Originale Rosso
4440004600	875	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Originale virgole blu
4440004610	876	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Originale virgole grigio

## Iveco Stralis euro 6



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004620	901	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali - con 3 braccioli	Grigio 01
4440004630	903	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali - con 3 braccioli	Blu 03
4440004640	904	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali - con 3 braccioli	Nero 04
4440004650	905	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali - con 3 braccioli	Originale beige bicolore
4440004660	906	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali - con 3 braccioli	Originale nero

## Iveco Trakker



Originali



Originale Rosso

Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004660	1001	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Grigio 01
4440004670	1003	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Blu 03
4440004680	1004	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Nero 04
4440004690	1005	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Originale rosso

## Iveco Eurotech/Eurostar/Eurotrakker



Originali



Originale Grigio a righe

Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004700	1101	1+1	Staccato	Si	2 sedili uguali	Grigio 01
4440004710	1103	1+1	Staccato	Si	2 sedili uguali	Blu 03
4440004720	1104	1+1	Staccato	Si	2 sedili uguali	Nero 04
4440004730	1158	1+1	Staccato	Si	2 sedili uguali	Originale grigio e righe

## Iveco Eurotech /Eurotrakker Cursor



Originali



Originale Grigio e viola

Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004740	1201	1+1	Staccato	Si-guida	Sedili diversi cintura solo su guida	Grigio 01
4440004750	1203	1+1	Staccato	Si-guida	Sedili diversi cintura solo su guida	Blu 03
4440004760	1204	1+1	Staccato	Si-guida	Sedili diversi cintura solo su guida	Nero 04
4440004770	1257	1+1	Staccato	Si-guida	Sedili diversi cintura solo su guida	Originale grigio e viola

## Iveco Turbostar



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004780	1301	1+1	Staccato	No	2 sedili uguali	Grigio 01
4440004790	1303	1+1	Staccato	No	2 sedili uguali	Blu 03
4440004800	1304	1+1	Staccato	No	2 sedili uguali	Nero 04

## Iveco Eurocargo I serie 2 posti



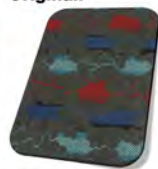
Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004840	1501	1+1	Si-guida	Si	2 sedili diversi - cintura su guida	Grigio 01
4440004850	1503	1+1	Si-guida	Si	2 sedili diversi - cintura su guida	Blu 03
4440004860	1504	1+1	Si-guida	Si	2 sedili diversi - cintura su guida	Nero 04

## Iveco Eurocargo I serie 3 Posti

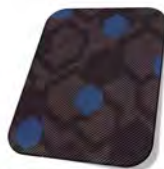


Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004900	1701	1+2	Si-guida	Si	Guida + panca 2 posti	Grigio 01
4440004910	1703	1+2	Si-guida	Si	Guida + panca 2 posti	Blu 03
4440004920	1704	1+2	Si-guida	Si	Guida + panca 2 posti	Nero 04

## Iveco Eurocargo Tector 2 posti


**Originali**


Originale Rosso/blu



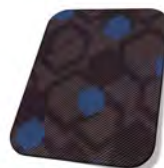
Originale rombi azzurro

Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004930	1801	1+1	Staccato	Si-guida	2 sedili diversi cintura solo su guida	Grigio 01
4440004940	1803	1+1	Staccato	Si-guida	2 sedili diversi cintura solo su guida	Blu 03
4440004950	1804	1+1	Staccato	Si-guida	2 sedili diversi cintura solo su guida	Nero 04
4440004960	1859	1+1	Staccato	Si-guida	2 sedili diversi cintura solo su guida	Originale rombi azzurro
4440004970	1860	1+1	Staccato	Si-guida	2 sedili diversi cintura solo su guida	Originale rosso/blu

## Iveco Eurocargo Tector 3 posti


**Originali**


Originale Rosso/blu



Originale rombi azzurro

Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440004980	1901	1+2	Staccato	Si-guida	panca 2 posti (schienali divisi)	Grigio 01
4440004990	1903	1+2	Staccato	Si-guida	panca 2 posti (schienali divisi)	Blu 03
4440005000	1904	1+2	Staccato	Si-guida	panca 2 posti (schienali divisi)	Nero 04
4440005020	1906	1+2	Staccato	Si-guida	panca 2 posti (schienali divisi)	Originale rosso/blu
4440005010	1959	1+2	Staccato	Si-guida	panca 2 posti (schienali divisi)	Originale rombi azzurro



## Iveco Eurocargo Tector dal 2008 2 posti



Originali



Originale Nero

Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005080	2101	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Grigio 01
4440005090	2103	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Blu 03
4440005100	2104	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Nero 04
4440005110	2173	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Originale nero

## Iveco Eurocargo Tector dal 2008 3 posti



Originali



Originale Nero

Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005030	2001	1+2	Integrato	Si-guida	Panca 2 posti (schienali divisi)	Grigio 01
4440005040	2003	1+2	Integrato	Si-guida	Panca 2 posti (schienali divisi)	Blu 03
4440005050	2005	1+2	Integrato	Si-guida	Panca 2 posti (schienali divisi)	Nero 04
4440005060	2005	1+2	Integrato	Si-guida	Panca 2 posti (schienali divisi)	originale nero

## Man TGA XXL



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005220	2501	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Grigio 01
4440005230	2503	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Blu 03
4440005240	2504	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Nero 04

## Man TGA-TGL-TGS



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005250	2601	1+1	Integrato	Si-guida	Sedili diversi cintura solo su guida	Grigio 01
4440005260	2603	1+1	Integrato	Si-guida	Sedili diversi cintura solo su guida	Blu 03
4440005270	2604	1+1	Integrato	Si-guida	Sedili diversi cintura solo su guida	Nero 04

## Man TGX



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005280	2701	1+1	Integrato	Si-guida	Sedili diversi- guida isri o grammer (specificare)	Grigio 01
4440005290	2703	1+1	Integrato	Si-guida	Sedili diversi- guida isri o grammer (specificare)	Blu 03
4440005300	2704	1+1	Integrato	Si-guida	Sedili diversi- guida isri o grammer (specificare)	Nero 04

## Mercedes Actros MP1 ISRI



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005370	3001	1+1	Staccato	Si-guida	2 sedili diversi-cintura su guida	Grigio 01
4440005380	3003	1+1	Staccato	Si-guida	2 sedili diversi-cintura su guida	Blu 03
4440005390	3004	1+1	Staccato	Si-guida	2 sedili diversi-cintura su guida	Nero 04

## Mercedes Actros MP2 Grammer



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005400	3101	1+1	Integrato	Si	Sedile guida grammer passeggero isri	Grigio 01
4440005410	3103	1+1	Integrato	Si	Sedile guida grammer passeggero isri	Blu 03
4440005420	3104	1+1	Integrato	Si	Sedile guida grammer passeggero isri	Nero 04

## Mercedes Actros MP2 ISRI



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005440	3201	1+1	Integrato	Si	2 sedili isri	Grigio 01
4440005450	3203	1+1	Integrato	Si	2 sedili isri	Blu 03
4440005460	3204	1+1	Integrato	Si	2 sedili isri	Nero 04

## Mercedes Actros MP3 Grammer



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005470	3301	1+1	Integrato	Si	Sedile guida grammer-passeggero isri	Grigio 01
4440005480	3303	1+1	Integrato	Si	Sedile guida grammer-passeggero isri	Blu 03
4440005490	3304	1+1	Integrato	Si	Sedile guida grammer-passeggero isri	Nero 04

## Mercedes Actros MP3 ISRI



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005510	3401	1+1	Integrato	Si	2 sedili isri	Grigio 01
4440005520	3403	1+1	Integrato	Si	2 sedili isri	Blu 03
4440005530	3404	1+1	Integrato	Si	2 sedili isri	Nero 04

## Mercedes Actros MP4 /Antos-Arocs



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005540	3501	1+1	Integrato	Si	Sedile guida grammer passeggero isri	Grigio 01
4440005550	3503	1+1	Integrato	Si	Sedile guida grammer passeggero isri	Blu 03
4440005560	3504	1+1	Integrato	Si	Sedile guida grammer passeggero isri	Nero 04

## Mercedes Unimog U 400



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005600	3701	1+1	Si	Si	2 sedili isri con sedile guida poggiatesta integrato	Grigio 01
4440005610	3703	1+1	Si	Si	2 sedili isri con sedile guida poggiatesta integrato	Blu 03
4440005620	3704	1+1	Si	Si	2 sedili isri con sedile guida poggiatesta integrato	Nero 04

## Mercedes Atego ISRI



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440006510	6601	1+1	Si-gomma	Si-guida	2 sedili isri guida con cintura	Grigio 01
4440006520	6603	1+1	Si-gomma	Si-guida	2 sedili isri guida con cintura	Blu 03
4440006530	6604	1+1	Si-gomma	Si-guida	2 sedili isri guida con cintura	Nero 04

## Mercedes Atego



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440006540	6701	1+1	Integrato staccato	Si-guida	sedile guida con poggiatesta integrato (isri o grammer)	Grigio 01
4440006550	6703	1+1	Integrato staccato	Si-guida	sedile guida con poggiatesta integrato (isri o grammer)	Blu 03
4440006560	6704	1+1	Integrato staccato	Si-guida	sedile guida con poggiatesta integrato (isri o grammer)	Nero 04

## Mercedes Atego Euro 6 dal 2014



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440006570	6801	1+1	Integrato	Si-guida	2 sedili isri con poggiat.integrato -cintura solo su guida	Grigio 01
4440006580	6803	1+1	Integrato	Si-guida	2 sedili isri con poggiat.integrato -cintura solo su guida	Blu 03
4440006590	6804	1+1	Integrato	Si-guida	2 sedili isri con poggiat.integrato -cintura solo su guida	Nero 04

## Renault Premium distribuzione



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005780	4301	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Grigio 01
4440005790	4303	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Blu 03
4440005800	4304	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Nero 04

## Renault Premium strada



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005810	4401	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Grigio 01
4440005820	4403	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Blu 03
4440005830	4404	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Nero 04

## Renault Magnum 440



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440005870	4601	1+1	Integrato	Si	Sedili uguali- cintura dalla stessa parte-dx	Grigio 01
4440005880	4603	1+1	Integrato	Si	Sedili uguali- cintura dalla stessa parte-dx	Blu 03
4440005890	4604	1+1	Integrato	Si	Sedili uguali- cintura dalla stessa parte-dx	Nero 04

## Renault Serie T



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440006390	6201	1+1	Integrato	Si	Gamma K e C uguale	Grigio 01
4440006400	6203	1+1	Integrato	Si	Gamma K e C uguale	Blu 03
4440006410	6204	1+1	Integrato	Si	Gamma K e C uguale	Nero 04

## Renault Midlum



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440006000	4901	1+2	Integrato	Si/No	Guida con poggiatesta integrato-panca 2 posti con schienali divisi	Grigio 01
4440006010	4903	1+2	Integrato	Si/No	Guida con poggiatesta integrato-panca 2 posti con schienali divisi	Blu 03
4440006020	4904	1+2	Integrato	Si/No	Guida con poggiatesta integrato-panca 2 posti con schienali divisi	Nero 04

## Scania Serie 4 Basic



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440006060	5101	1+1	Staccato	Si	Serie 94/114/124/164 - 2 sedili uguali	Grigio 01
4440006070	5103	1+1	Staccato	Si	Serie 94/114/124/164 - 2 sedili uguali	Blu 03
4440006080	5104	1+1	Staccato	Si	Serie 94/114/124/164 - 2 sedili uguali	Nero 04

## Scania Serie 4 Luxuri



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440006090	5201	1+1	Integrato	Si	Serie 94/114/124/164 - 2 sedili uguali	Grigio 01
4440006100	5203	1+1	Integrato	Si	Serie 94/114/124/164 - 2 sedili uguali	Blu 03
4440006110	5204	1+1	Integrato	Si	Serie 94/114/124/164 - 2 sedili uguali	Nero 04

## Scania R



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440006180	5501	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Grigio 01
4440006190	5503	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Blu 03
4440006200	5504	1+1	Integrato	Si	2 sedili uguali	Nero 04

## Scania R/P



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440006210	5601	1+1	Integrato staccato	Si	lato guida con poggiat.integrato-lato passeggero staccato	Grigio 01
4440006220	5603	1+1	Integrato staccato	Si	lato guida con poggiat.integrato-lato passeggero staccato	Blu 03
4440006230	5604	1+1	Integrato staccato	Si	lato guida con poggiat.integrato-lato passeggero staccato	Nero 04

## Volvo FH12-16



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440006270	5801	1+1	Staccato	No	2 sedili uguali	Grigio 01
4440006280	5803	1+1	Staccato	No	2 sedili uguali	Blu 03
4440006290	5804	1+1	Staccato	No	2 sedili uguali	Nero 04

## Volvo FH-FM12 dal 2000



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura integrata	Caratteristiche	Colore
4440006300	5901	1+1	Integrato	No	2 sedili uguali-può avere cintura integrata	Grigio 01
4440006310	5903	1+1	Integrato	No	2 sedili uguali-può avere cintura integrata	Blu 03
4440006320	5904	1+1	Integrato	No	2 sedili uguali-può avere cintura integrata	Nero 04

## Volvo FH-FM12 dal 2008



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura integrata	Caratteristiche	Colore
4440006330	6001	1+1	Integrato	Si	2 sedili diversi con 4 braccioli	Grigio 01
4440006340	6003	1+1	Integrato	Si	2 sedili diversi con 4 braccioli	Blu 03
4440006350	6004	1+1	Integrato	Si	2 sedili diversi con 4 braccioli	Nero 04

## Volvo nuovo FL dal 2007



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura integrata	Caratteristiche	Colore
4440006360	6101	1+1	Integrato	Si	2 Sedili uguali	Grigio 01
4440006370	6103	1+1	Integrato	Si	2 Sedili uguali	Blu 03
4440006380	6104	1+1	Integrato	Si	2 Sedili uguali	Nero 04

## Volvo FH4 dal 2013



Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura integrata	Caratteristiche	Colore
4440006420	6301	1+1	Integrato	Si	2 sedili diversi con 4 braccioli	Grigio 01
4440006430	6303	1+1	Integrato	Si	2 sedili diversi con 4 braccioli	Blu 03
4440006440	6304	1+1	Integrato	Si	2 sedili diversi con 4 braccioli	Nero 04

## Volvo FH4 dal 2013



2

Codice	Desc.	Posti	Poggiatesta	Cintura <i>integrata</i>	Caratteristiche	Colore
4440006450	6401	1+1	Integrato	Si-guida	lato guida con cintura /passeggero senza-con 4 braccioli	Grigio 01
4440006460	6403	1+1	Integrato	Si-guida	lato guida con cintura /passeggero senza-con 4 braccioli	Blu 03
4440006470	6404	1+1	Integrato	Si-guida	lato guida con cintura /passeggero senza-con 4 braccioli	Nero 04

## Fodera lato guida Iveco



- Solo sedile lato guida
- Poggiatesta integrato e cintura
- Per Iveco : Stralis-Stralis E6 -Trakker-Eurocargo dal 2008-

Codice	Descrizione	Caratteristiche	Colore
4440004281	81-Fodera Iveco	Lato guida	Grigio 01
4440004283	83-Fodera Iveco	Lato guida	Blu 03
4440004284	84-Fodera Iveco	Lato guida	Nero 04

## Fodera lato guida Iveco



- Solo sedile lato guida
- Poggiatesta staccato e cintura
- Per Iveco: Eurotech-Eurotech Cursor-Eurocargo I serie- Eurocargo Tector fino al 2008

Codice	Descrizione	Caratteristiche	Colore
4440004291	91-Fodera Iveco	Lato guida	Grigio 01
4440004293	93-Fodera Iveco	Lato guida	Blu 03
4440004294	94-Fodera Iveco	Lato guida	Nero 04



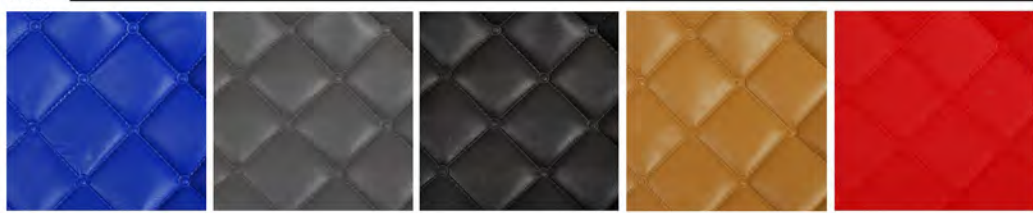
## Catalogo Truck tappeti e copricofano

2



- La gamma dei tappeti si compone di:
- Tappeti in sky nei colori:blu-grigio-nero-beige-rosso
- Tappeti in gomma colore nero
- Tappeti in moquettes nei colori:grigio-antracite-nero
- Copricofano in Sky nei colori: blu-grigio-nero-beige-rosso

## Ski



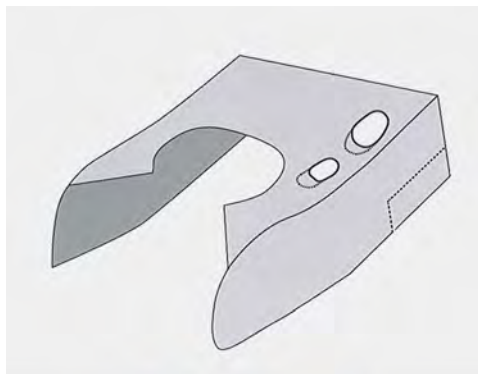
## Gomma millerighe



## Moquette



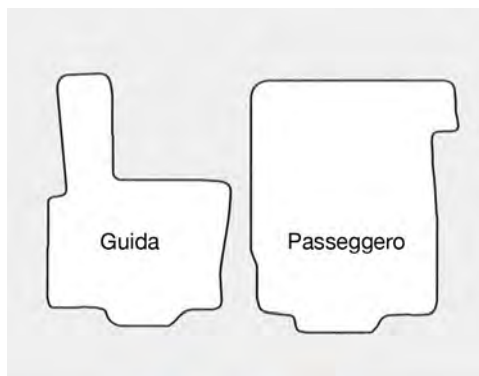
## DAF XF95 Dal 2002 al 2006 - Copricofano in sky



Codice	Descrizione/Colore	Modello
4440007024	24-blu	cambio manuale
4440007025	25-grigio	cambio manuale
4440007026	26-nero	cambio manuale
4440007027	27-beige	cambio manuale
4440007028	28-rosso	cambio manuale
4440007029	29-blu	cambio automatico
4440007030	30-grigio	cambio automatico
4440007031	31-nero	cambio automatico
4440007032	32-beige	cambio automatico
4440007033	33-rosso	cambio automatico

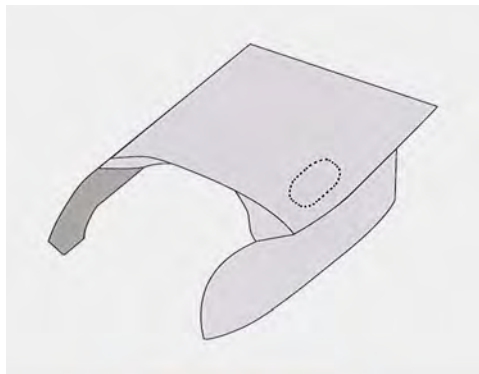
## DAF XF95 Dal 2002 al 2006 - Tappeto

2



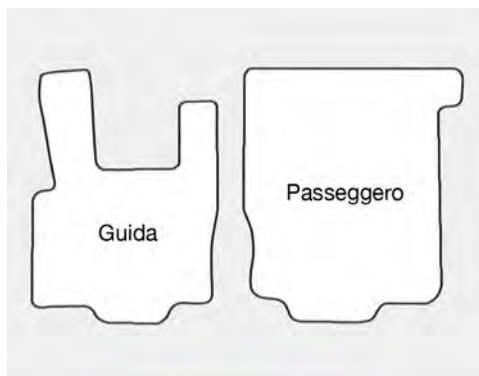
Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007034	34-blu	sky
4440007035	35-grigio	sky
4440007903	903-nero	sky
4440007036	36-beige	sky
4440007037	37-rosso	sky
4440007038	38-nero	gomma millerighe
4440007039	39-grigio	moquette
4440007040	40-antracite	moquette
4440007041	41-nero	moquette

## DAF XF105 Dal 2006 al 2013 - Copricofano in sky



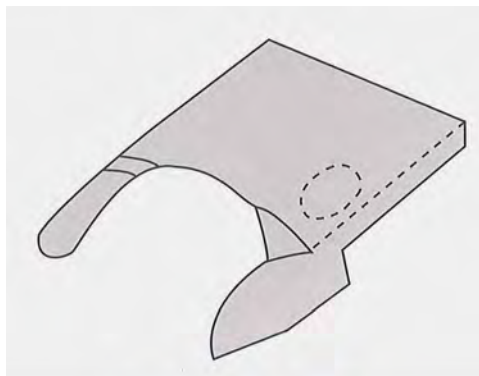
Codice	Descrizione/ Colore	Modello
4440007042	42-blu	cambio manuale
4440007043	43-grigio	cambio manuale
4440007044	44-nero	cambio manuale
4440007045	45-beige	cambio manuale
4440007046	46-rosso	cambio manuale
4440007047	47-blu	cambio automatico
4440007048	48-grigio	cambio automatico
4440007049	49-nero	cambio automatico
4440007050	50-beige	cambio automatico
4440007051	51-rosso	cambio automatico

## DAF XF105 Dal 2006 al 2013 - Tappeto



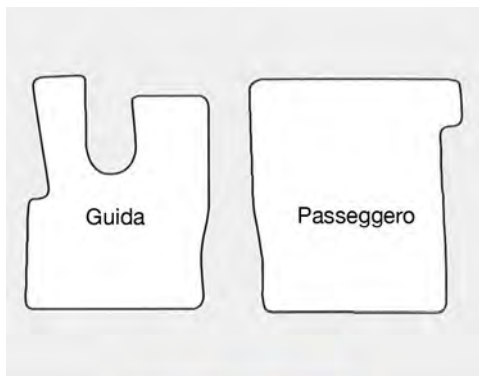
Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007052	52-blu	sky
4440007053	53-grigio	sky
4440007054	54-nero	sky
4440007055	55-beige	sky
4440007056	56-rosso	sky
4440007057	57-nero	gomma millerighe
4440007058	58-grigio	moquette
4440007059	59-antracite	moquette
4440007060	60-nero	moquette

## DAF XF 106 DAL 2013 - Copricofano in sky



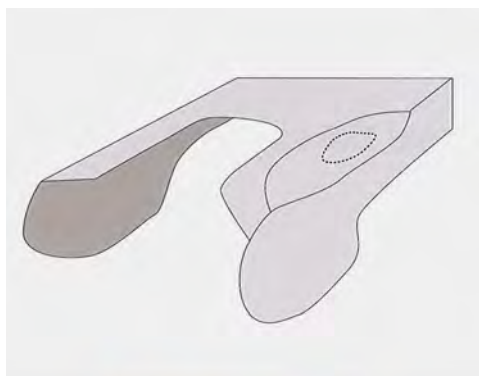
Codice	Descrizione/ Colore	Modello
4440007061	61-blu	cambio manuale
4440007062	62-grigio	cambio manuale
4440007063	63-nero	cambio manuale
4440007064	64-beige	cambio manuale
4440007065	65-rosso	cambio manuale
4440007066	66-blu	cambio automatico
4440007067	67-grigio	cambio automatico
4440007068	68-nero	cambio automatico
4440007069	69-beige	cambio automatico
4440007070	70-rosso	cambio automatico

## DAF XF 106 DAL 2013 - Tappeto



Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007071	71-blu	sky
4440007072	72-grigio	sky
4440007073	73-nero	sky
4440007074	74-beige	sky
4440007075	75-rosso	sky
4440007076	76-nero	gomma millerighe
4440007077	77-grigio	moquette
4440007078	78-antracite	moquette
4440007079	79-nero	moquette

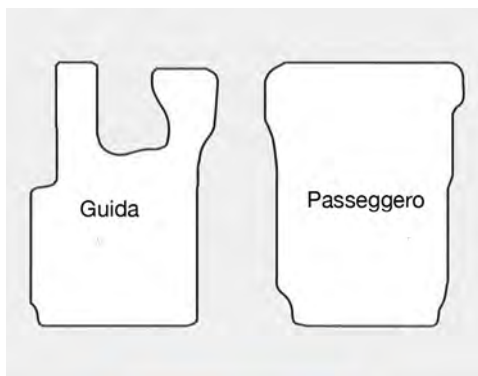
## DAF CF ( 65-75-85 ) DAL 2001 AL 2013 - Copricofano in sky



Codice	Descrizione/ Colore	Modello
4440007080	80-blu	cambio manuale
4440007081	81-grigio	cambio manuale
4440007082	82-nero	cambio manuale
4440007083	83-beige	cambio manuale
4440007084	84-rosso	cambio manuale
4440007085	85-blu	cambio automatico
4440007086	86-grigio	cambio automatico
4440007087	87-nero	cambio automatico
4440007088	88-beige	cambio automatico
4440007089	89-rosso	cambio automatico

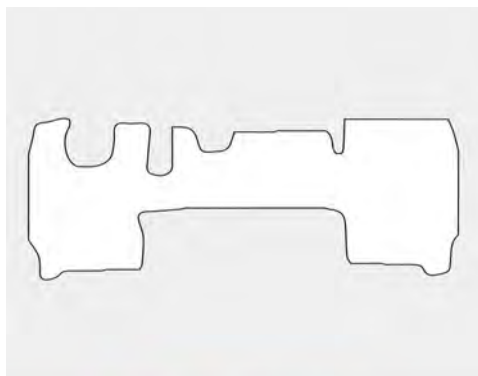
## DAF CF ( 65-75-85 ) DAL 2001 AL 2013 - Tappeto

2



Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007090	90-blu	sky
4440007091	91-grigio	sky
4440007092	92-nero	sky
4440007093	93-beige	sky
4440007094	94-rosso	sky
4440007095	95-nero	gomma millerighe
4440007096	96-grigio	moquette
4440007097	97-antracite	moquette
4440007098	98-nero	moquette

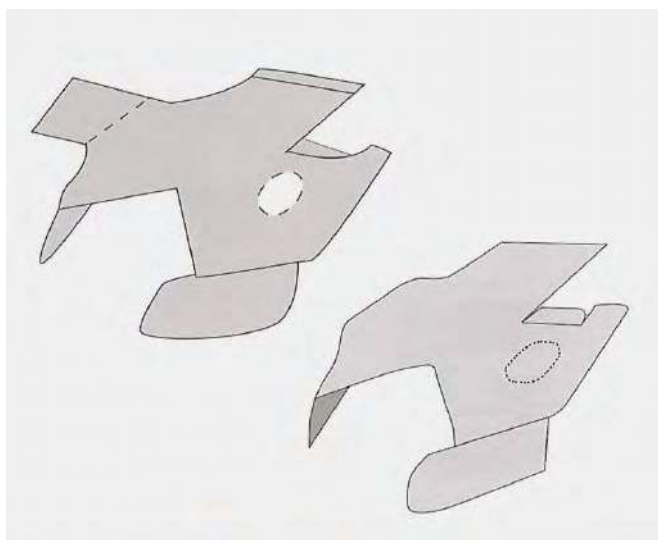
## IVECO EUROCARGO DAL 2008 - Tappeto



Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007508	508-blu	sky
4440007509	509-grigio	sky
4440007510	510-nero	sky
4440007511	511-beige	sky
4440007512	512-rosso	sky
4440007513	513-nero	gomma millerighe
4440007514	514-grigio	moquette
4440007515	515-antracite	moquette
4440007516	516-nero	moquette

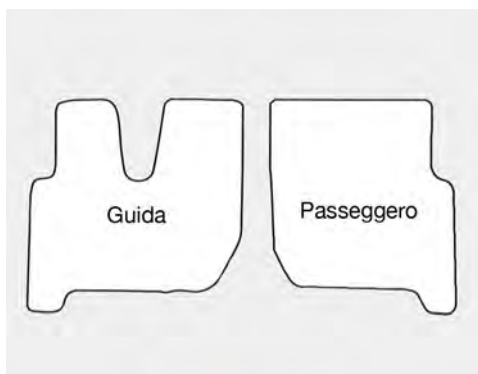
## IVECO STRALIS AS EURO 5 DAL 2007 - copricofano in sky

2



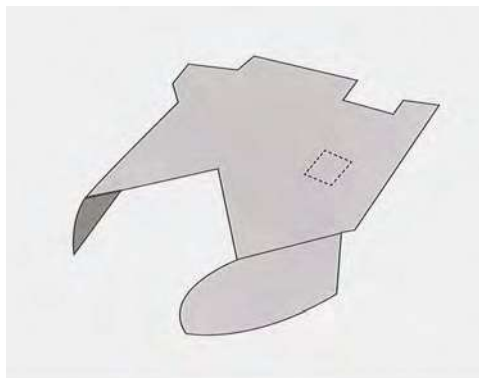
Codice	Descrizione/Colore	Modello
4440007588	588-blu	cambio manuale 1 sedile
4440007589	589-grigio	cambio manuale 1 sedile
4440007590	590-nero	cambio manuale 1 sedile
4440007591	591-beige	cambio manuale 1 sedile
4440007592	592-rosso	cambio manuale 1 sedile
4440007593	593-blu	cambio manuale 2 sedili
4440007594	594-grigio	cambio manuale 2 sedili
4440007595	595-nero	cambio manuale 2 sedili
4440007596	596-beige	cambio manuale 2 sedili
4440007597	597-rosso	cambio manuale 2 sedili
4440007598	598-blu	cambio automatico 1 sedile
4440007599	599-grigio	cambio automatico 1 sedile
4440007600	600-nero	cambio automatico 1 sedile
4440007601	601-beige	cambio automatico 1 sedile
4440007602	602-rosso	cambio automatico 1 sedile
4440007603	603-blu	cambio automatico 2 sedili
4440007604	604-grigio	cambio automatico 2 sedili
4440007605	605-nero	cambio automatico 2 sedili
4440007606	606-beige	cambio automatico 2 sedili
4440007607	607-rosso	cambio automatico 2 sedili

## IVECO STRALIS AS EURO 5 DAL 2007 - Tappeto



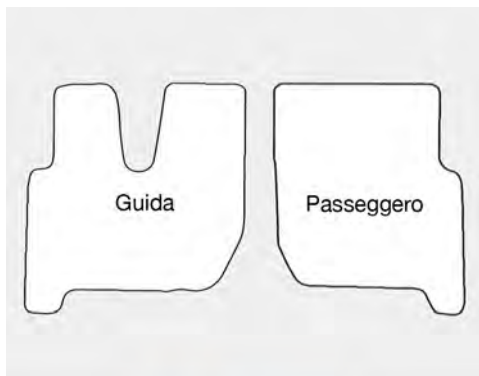
Codice	Descrizione/Colore	Materiale
4440007608	608-blu	sky
4440007609	609-grigio	sky
4440007610	610-nero	sky
4440007611	611-beige	sky
4440007612	612-rosso	sky
4440007613	613-nero	gomma millerighe
4440007614	614-grigio	moquette
4440007615	615-antracite	moquette
4440007616	616-nero	moquette

## IVECO STRALIS HI WAY dal 2013 - copricofano in sky



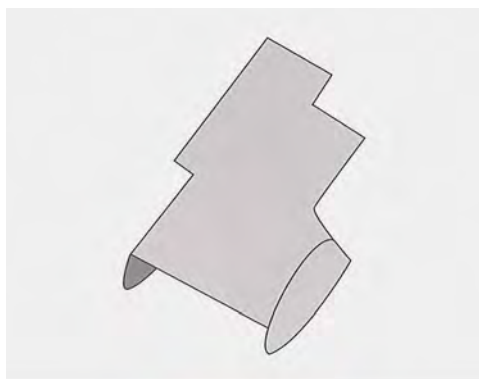
Codice	Descrizione/ Colore	Modello
4440007636	636-blu	cambio manuale
4440007637	637-grigio	cambio manuale
4440007638	638-nero	cambio manuale
4440007639	639-beige	cambio manuale
4440007640	640-rosso	cambio manuale
4440007641	641-blu	cambio automatico
4440007642	642.grigio	cambio automatico
4440007643	643-nero	cambio automatico
4440007644	644-beige	cambio automatico
4440007645	645-rosso	cambio automatico

## IVECO STRALIS HI WAY dal 2013 - Tappeto



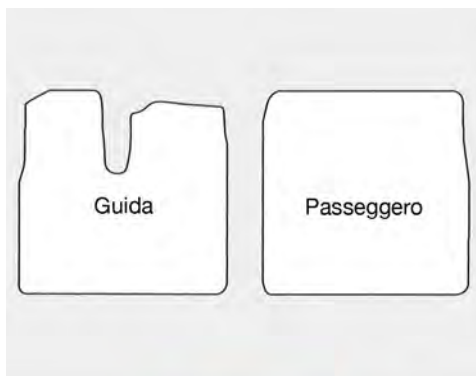
Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007646	646-blu	sky
4440007647	647-grigio	sky
4440007648	648-nero	sky
4440007649	649-beige	sky
4440007650	650-rosso	sky
4440007651	651-nero	gomma millerighe
4440007652	652-grigio	moquette
4440007653	653-antracite	moquette
4440007654	654-nero	moquette

## MAN TGA ( CAB XL/XLX/XXL ) DAL 2000 - Copricofano in sky



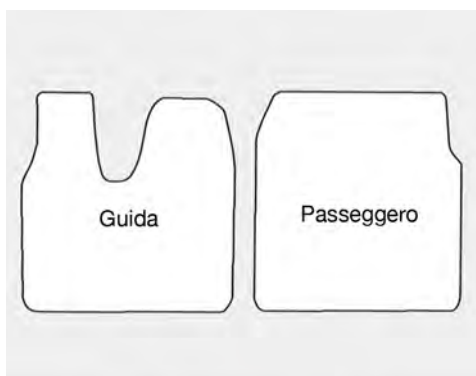
Codice	Descrizione/ Colore
4440007216	216-blu
4440007217	217-grigio
4440007218	218-nero
4440007219	219-beige
4440007220	220-rosso

## MAN TGA ( CAB XL/XLX/XXL ) DAL 2000 - Tappeto



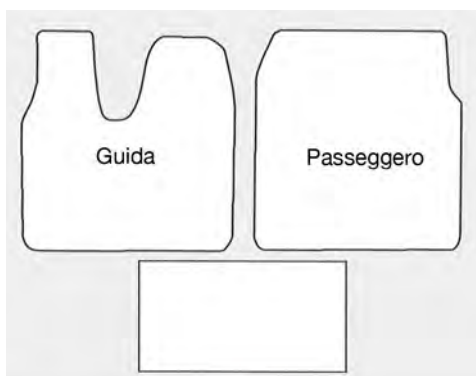
Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007221	221-blu	sky
4440007222	222-grigio	sky
4440007223	223-nero	sky
4440007224	224-beige	sky
4440007225	225-rosso	sky
4440007226	226-nero	gomma millerighe
4440007227	227-grigio	moquette
4440007228	228-antracite	moquette
4440007229	229-nero	moquette

## MAN TGL ( 1+1 ) DAL 2005 - Tappeto

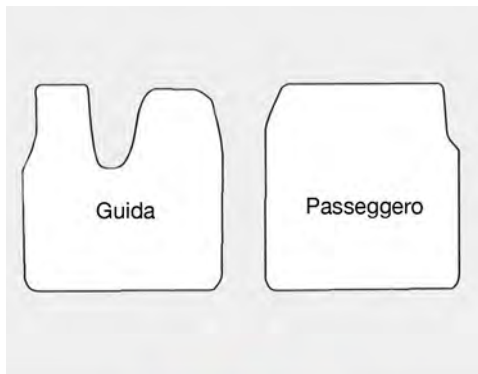


Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007315	315-blu	sky
4440007316	316-grigio	sky
4440007317	317-nero	sky
4440007318	318-beige	sky
4440007319	319-rosso	sky
4440007320	320-nero	gomma millerighe
4440007321	321-grigio	moquette
4440007322	322-antracite	moquette
4440007323	323-nero	moquette

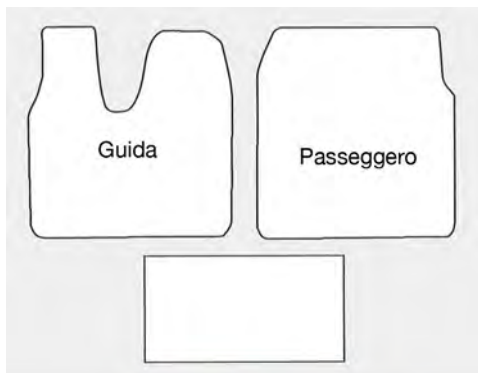
## MAN TGL ( 1+2 ) DAL 2005 - Tappeto



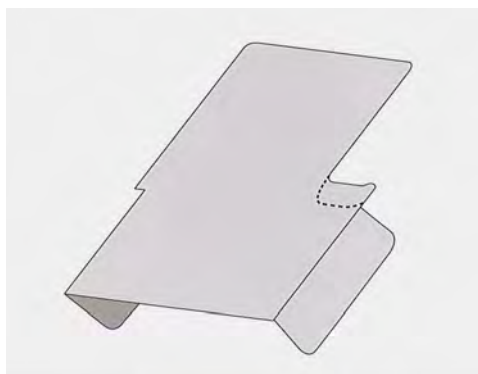
Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007301	301-blu	sky
4440007302	302-grigio	sky
4440007303	303-nero	sky
4440007304	304-beige	sky
4440007305	305-rosso	sky
4440007306	306-nero	gomma millerighe
4440007307	307-grigio	moquette
4440007308	308-antracite	moquette
4440007309	309-nero	moquette

**MAN TGM ( 1+1 ) DAL 2007 - Tappeto**


Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007287	287-blu	sky
4440007288	288-grigio	sky
4440007289	289-nero	sky
4440007290	290-beige	sky
4440007291	291-rosso	sky
4440007292	292-nero	gomma millerighe
4440007293	293-grigio	moquette
4440007294	294-antracite	moquette
4440007295	295-nero	moquette

**MAN TGM ( 1+2 ) DAL 2007 - Tappeto**


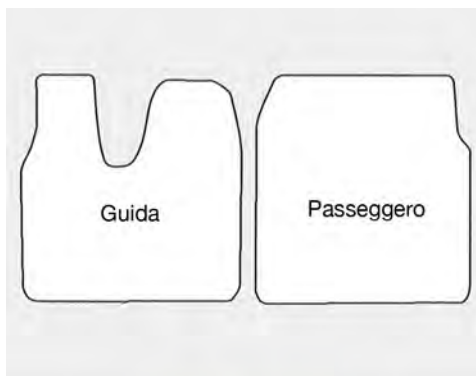
Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007273	273-blu	sky
4440007274	274-grigio	sky
4440007275	275-nero	sky
4440007276	276-beige	sky
4440007277	277-rosso	sky
4440007278	278-nero	gomma millerighe
4440007279	279-grigio	moquette
4440007280	280-antracite	moquette
4440007281	281-nero	moquette

**MAN TGS DAL 2007 - Copricofano in sky**


Codice	Descrizione/ Colore	Modello
4440007249	249-blu	cambio manuale
4440007250	250-grigio	cambio manuale
4440007251	251-nero	cambio manuale
4440007252	252-beige	cambio manuale
4440007253	253-rosso	cambio manuale
4440007254	254-blu	cambio automatico
4440007255	255-grigio	cambio automatico
4440007256	256-nero	cambio automatico
4440007257	257-beige	cambio automatico
4440007258	258-rosso	cambio automatico

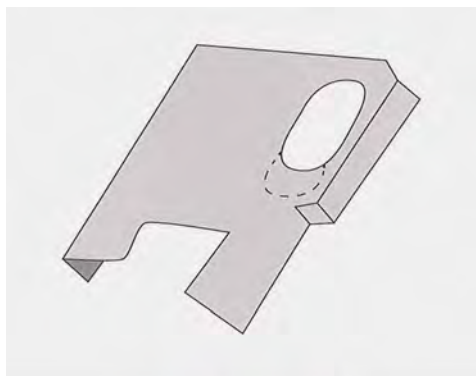


## MAN TGS DAL 2007 - Tappeto



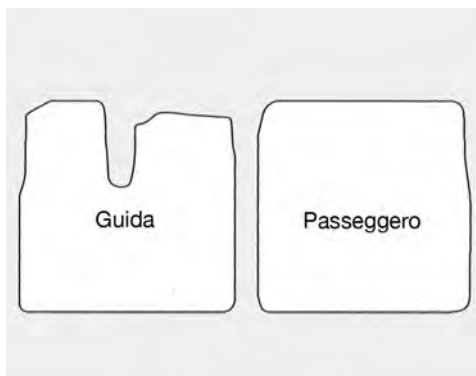
Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007259	259-blu	sky
4440007260	260-grigio	sky
4440007261	261-nero	sky
4440007262	262-beige	sky
4440007263	263-rosso	sky
4440007264	264-nero	gomma millerighe
4440007265	265-grigio	moquette
4440007266	266-antracite	moquette
4440007267	267-nero	moquette

## MAN TGX DAL 2007 - Copricofano in sky



Codice	Descrizione/ Colore	Modello
4440007230	230-blu	cambio manuale
4440007231	231-grigio	cambio manuale
4440007232	232-nero	cambio manuale
4440007233	233-beige	cambio manuale
4440007234	234-rosso	cambio manuale
4440007235	235-blu	cambio automatico
4440007236	236-grigio	cambio automatico
4440007237	237-nero	cambio automatico
4440007238	238-beige	cambio automatico
4440007239	239-rosso	cambio automatico

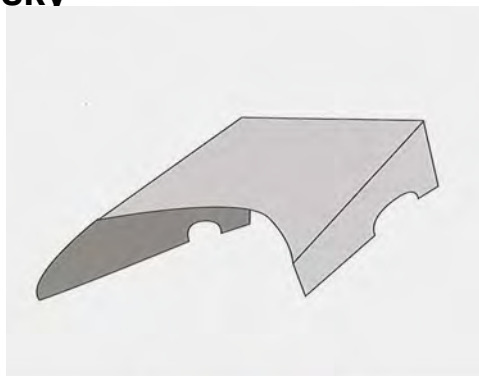
## MAN TGX DAL 2007 - Tappeto



Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007240	240-blu	sky
4440007241	241-grigio	sky
4440007242	242-nero	sky
4440007243	243-beige	sky
4440007244	244-rosso	sky
4440007245	245-nero	gomma millerighe
4440007246	246-grigio	moquette
4440007247	247-antracite	moquette
4440007248	248-nero	moquette

## MERCEDES ACTROS ( MP2+MP3 ) DAL 2003 AL 2008 - copricofano in sky

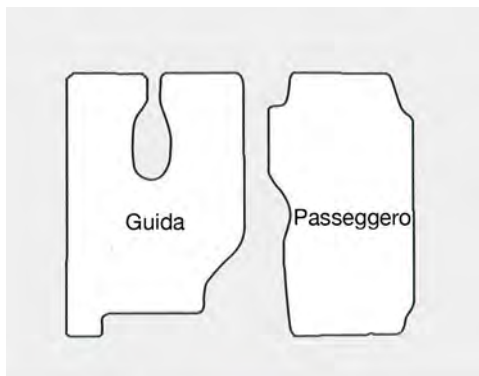
2



Codice	Descrizione/ Colore
4440007453	453-blu
4440007454	454-grigio
4440007455	455-nero
4440007456	456-beige
4440007457	457-rosso



## MERCEDES ACTROS ( MP2+MP3 ) DAL 2003 AL 2008 - Tappeto

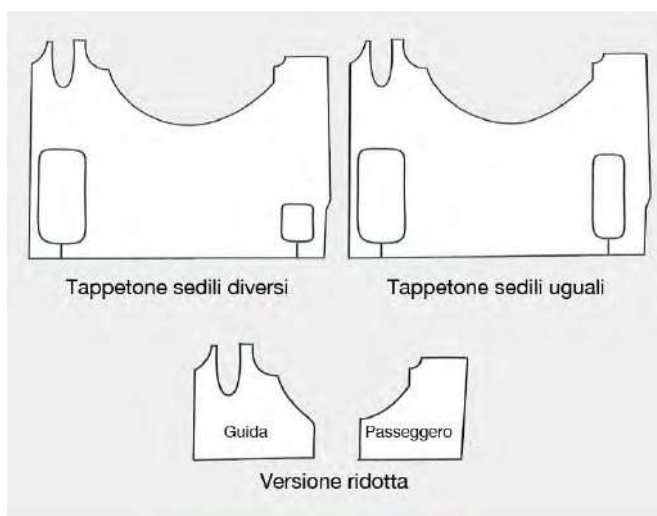


Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007458	458-blu	sky
4440007459	459-grigio	sky
4440007460	460-nero	sky
4440007461	461-beige	sky
4440007462	462-rosso	sky
4440007463	463-nero	gomma millerighe
4440007464	464-grigio	moquette
4440007465	465-antracite	moquette
4440007466	466-nero	moquette



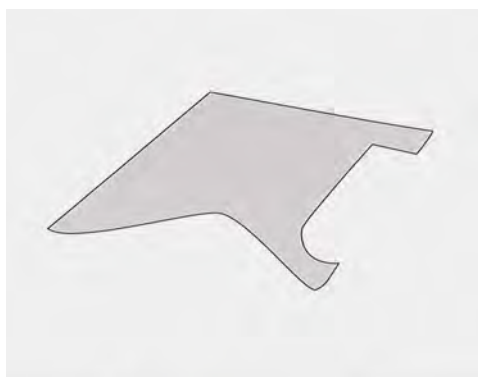
## MERCEDES ACTROS (MP4+MP4 RIDOTTO) DAL 2012 - Tappeto

2



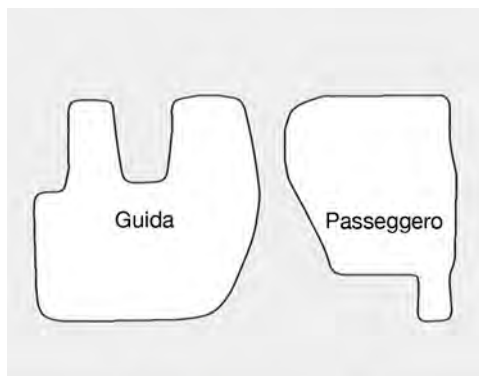
Codice	Descrizione/Colore	Materiale
4440007467	467-blu	sky sedili diversi
4440007468	468-grigio	sky sedili diversi
4440007469	469-nero	sky sedili diversi
4440007470	470-beige	sky sedili diversi
4440007471	471-rosso	sky sedili diversi
4440007941	941-blu	sky sedili uguali
4440007942	942-grigio	sky sedili uguali
4440007943	943-nero	sky sedili uguali
4440007954	954-beige	sky sedili uguali
4440007955	955-rosso	sky sedili uguali
4440007472	472-blu	sky (versione ridotta)
4440007473	473-grigio	sky (versione ridotta)
4440007474	474-nero	sky (versione ridotta)
4440007475	475-beige	sky (versione ridotta)
4440007476	476-rosso	sky (versione ridotta)
4440007477	477-nero	gomma millerighe (versione ridotta)
4440007478	478-grigio	moquette sedili diversi
4440007479	479-antracite	moquette sedili diversi
4440007480	480-nero	moquette sedili diversi
4440007944	944-grigio	moquette sedili uguali
4440007945	945-antracite	moquette sedili uguali
4440007946	946-nero	moquette sedili uguali
4440007922	922-grigio	moquette versione ridotta
4440007923	923-antracite	moquette versione ridotta
4440007924	924-nero	moquette versione ridotta

## RENAULT PREMIUM DAL 2006 - copricofano in sky



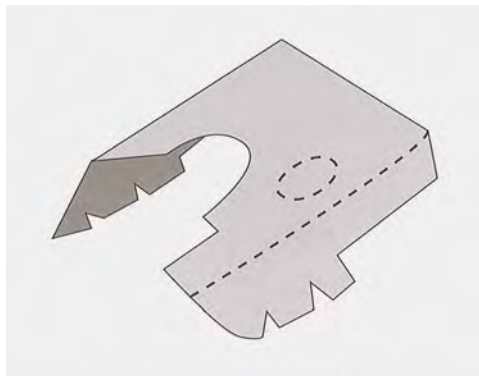
Codice	Descrizione/Colore
4440007678	678-blu
4440007679	679-grigio
4440007680	680-nero
4440007681	681-beige
4440007682	682-rosso

## RENAULT PREMIUM DAL 2006 - Tappeto



Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007664	664-blu	sky
4440007665	665-grigio	sky
4440007666	666-nero	sky
4440007667	667-beige	sky
4440007668	668-rosso	sky
4440007669	669-nero	gomma millerighe
4440007670	670-grigio	moquette
4440007671	671-antracite	moquette
4440007672	672-nero	moquette

## SCANIA SERIE G DAL 2004 - Copricofano in sky



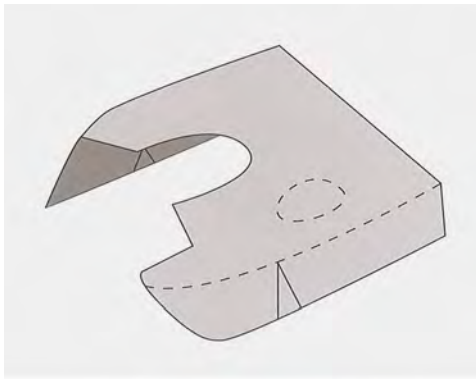
Codice	Descrizione/ Colore	Modello
4440007183	183-blu	cambio manuale
4440007184	184-grigio	cambio manuale
4440007185	185-nero	cambio manuale
4440007186	186-beige	cambio manuale
4440007187	187-rosso	cambio manuale
4440007188	188-blu	cambio automatico
4440007189	189-grigio	cambio automatico
4440007190	190-nero	cambio automatico
4440007191	191-beige	cambio automatico
4440007192	192-rosso	cambio automatico

## SCANIA SERIE G DAL 2004 - Tappeto



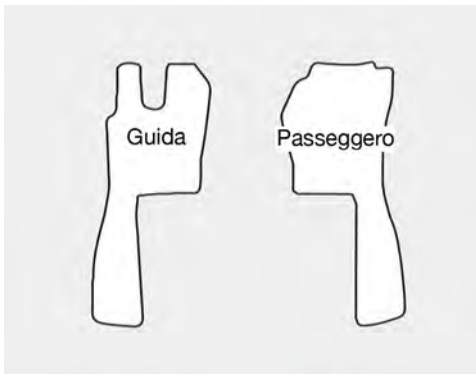
Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007193	193-blu	sky
4440007194	194-grigio	sky
4440007195	195-nero	sky
4440007196	196-beige	sky
4440007197	197-rosso	sky
4440007198	198-nero	gomma millerighe
4440007199	199-grigio	moquette
4440007200	200-antracite	moquette
4440007201	201-nero	moquette

## SCANIA SERIE P dal 2004 - Copricofano in sky



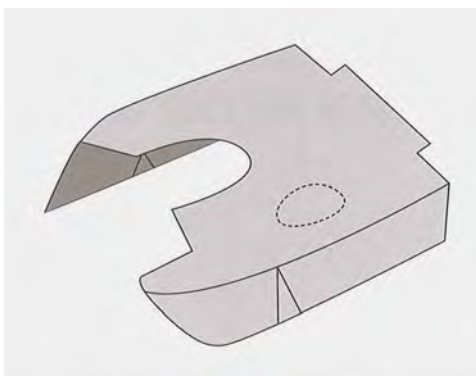
Codice	Descrizione/ Colore	Modello
4440007164	164-blu	cambio manuale
4440007165	165-grigio	cambio manuale
4440007166	166-nero	cambio manuale
4440007167	167-beige	cambio manuale
4440007168	168-rosso	cambio manuale
4440007169	169-blu	cambio automatico
4440007170	170-grigio	cambio automatico
4440007171	171-nero	cambio automatico
4440007172	172-beige	cambio automatico
4440007173	173-rosso	cambio automatico

## SCANIA SERIE P dal 2004 - Tappeto



Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007174	174-blu	sky
4440007175	175-grigio	sky
4440007176	176-nero	sky
4440007177	177-beige	sky
4440007178	178-rosso	sky
4440007179	179-nero	gomma millerighe
4440007180	180-grigio	moquette
4440007181	181-antracite	moquette
4440007182	182-nero	moquette

## SCANIA SERIE R DAL 2005 AL 2010 - Copricofano in sky



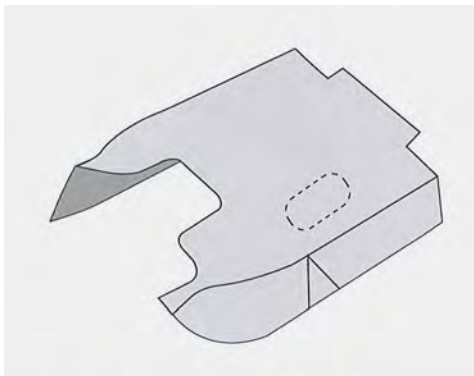
Codice	Descrizione/ Colore	Modello
4440007127	127-blu	cambio manuale
4440007128	128-grigio	cambio manuale
4440007129	129-nero	cambio manuale
4440007130	130-beige	cambio manuale
4440007131	131-rosso	cambio manuale
4440007132	132-blu	cambio automatico
4440007133	133-grigio	cambio automatico
4440007134	134-nero	cambio automatico
4440007135	135-beige	cambio automatico
4440007136	136-rosso	cambio automatico

## SCANIA SERIE R DAL 2005 AL 2010 - Tappeto



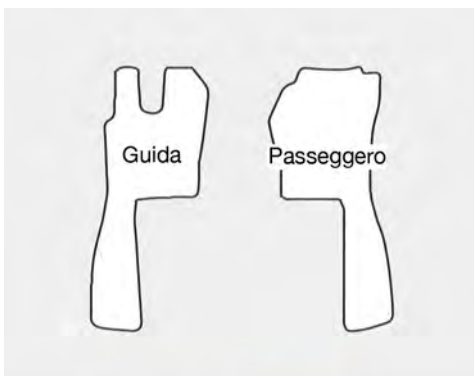
Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007137	137-blu	sky
4440007138	138-grigio	sky
4440007139	139-nero	sky
4440007140	140-beige	sky
4440007141	141-rosso	sky
4440007142	142-nero	gomma millerighe
4440007143	143-grigio	moquette
4440007144	144-antracite	moquette
4440007145	145-nero	moquette

## SCANIA SERIE R DAL 2010 - Copricofano in sky



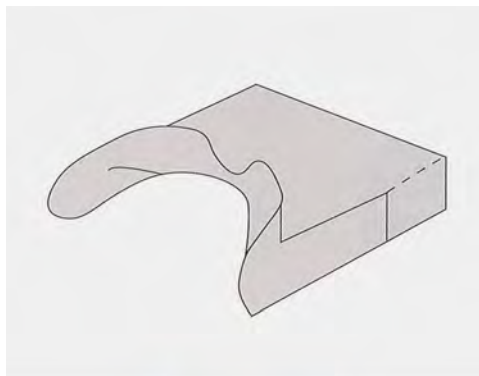
Codice	Descrizione/ Colore	Modello
4440007146	146-blu	cambio manuale
4440007147	147-grigio	cambio manuale
4440007148	148-nero	cambio manuale
4440007149	149-beige	cambio manuale
4440007150	150-rosso	cambio manuale
4440007151	151-blu	cambio automatico
4440007152	152-grigio	cambio automatico
4440007902	902-nero	cambio automatico
4440007153	153-beige	cambio automatico
4440007154	154-rosso	cambio automatico

## SCANIA SERIE R DAL 2010 - Tappeto



Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007155	155-blu	sky
4440007156	156-grigio	sky
4440007157	157-nero	sky
4440007158	158-beige	sky
4440007159	159-rosso	sky
4440007160	160-nero	gomma millerighe
4440007161	161-grigio	moquette
4440007162	162-antracite	moquette
4440007163	163-nero	moquette

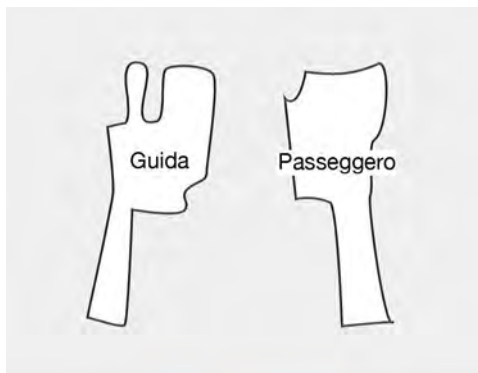
## VOLVO FH DAL 2012 - Copricofano in sky



Codice	Descrizione/ Colore	Modello
4440007384	384-blu	Cambio automatico
4440007385	385-grigio	Cambio automatico
4440007386	386-nero	Cambio automatico
4440007387	387-beige	Cambio automatico
4440007388	388-rosso	Cambio automatico



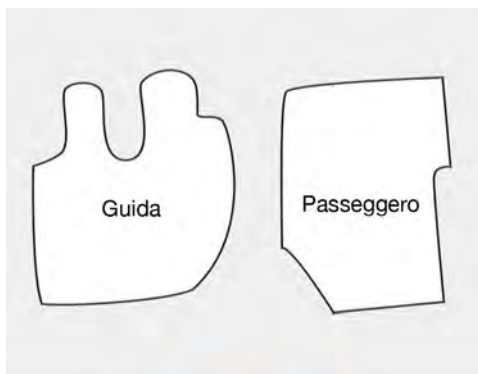
## VOLVO FH DAL 2012 - Tappeto



Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007389	389-blu	sky
4440007390	390-grigio	sky
4440007391	391-nero	sky
4440007392	392-beige	sky
4440007393	393-rosso	sky
4440007394	394-nero	gomma millerighe
4440007395	395-grigio	moquette
4440007396	396-antracite	moquette
4440007397	397-nero	moquette



## VOLVO FL6 DAL 2006 - Tappeto

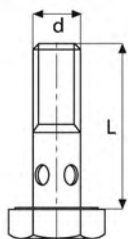


Codice	Descrizione/ Colore	Materiale
4440007342	342-blu	sky
4440007343	343-grigio	sky
4440007344	344-nero	sky
4440007345	345-beige	sky
4440007346	346-rosso	sky
4440007347	347-nero	gomma millerighe
4440007348	348-grigio	moquette
4440007349	349-antracite	moquette
4440007350	350-nero	moquette



2

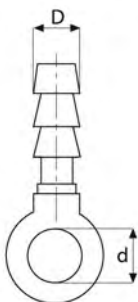
## Raccordi gasolio forati 1 via



Codice	Desc. d x L x passo
1450000100	6x15x1
1450000195	8x16x1
1450000200	8x16x1,25
1450000210	10x23x1
1450000212	10x18x1,25
1450000214	10x20x1,5
1450000240	12x23x1,5
1450000245	12x23x1,25
1450000250	14x28x1,5
1450000280	16x28x1,5
1450000285	18x34x1,5
1450000300	20x35x1,5
1450000350	22x36x1,5
1450000500	24x38x1,5

- Tipo di materiale: acciaio.
- Filettatura metrica.

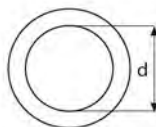
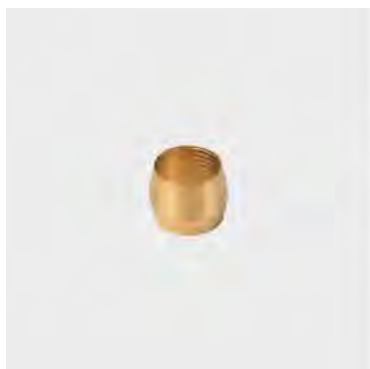
## Raccordi ad occhio senza battuta



- Tipo di materiale: acciaio.
- Per tubi in gomma.

Codice	Desc. d - D
1500000100	8 - 4
1500000400	10 - 6
1500000600	12 - 8
1500000700	14 - 8
1500000800	14 - 10

## Biconi in ottone per giunzioni



Codice	Desc. d
1490000300	6
1490000400	8
1490000500	10
1490000600	12
1490000700	14



## Giunzioni in ottone



- Complete di biconi e dadi.
- Per la giunzione di tubi metallici.
- L'art. 148 e' composto da cinque pezzi.

Codice	Desc. <i>d</i>
1480000100	4
1480000200	5
1480000300	6
1480000400	8
1480000500	10
1480000700	14



## Raccordi gasolio IVECO - Unione a gomito



Codice	Desc.	Per tubo Ø
5050000400	4147-10-8	10 - 8

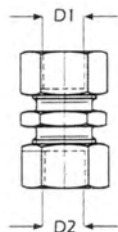
## Raccordi gasolio IVECO - Unione diritta



Codice	Desc.	Per tubo Ø
5050000500	416-10-10	10 - 10

2

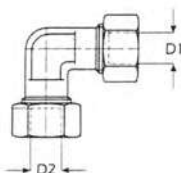
## Raccordo aria di unione diretto per impianti frenanti



Codice	Desc.	Ø tubo D1	Ø tubo D2
1760029000	112002	6	6
1760029010	112052	8	8
1760029020	112062	8	6
1760029030	112102	10	10
1760029040	112112	10	8
1760029050	112152	12	12
1760029060	112162	12	10
1760006740	112702	14	14
1760029080	112202	15	15
1760029090	112212	15	12
1760029100	251932	16	16
1760029105	251936	16	10
1760029110	112252	18	18
1760029120	112262	18	15
1760029122	112802	20	20
1760029124	112812	20	16
1760029126	112832	20	12
1760029128	112842	20	10
1760029130	112302	22	22
1760029132	112312	22	18
1760029134	112322	22	15
1760029136	112332	22	12

- Per tubi rigidi e rilsan.
- Completo di boccole e dadi.

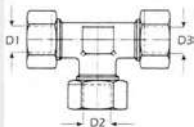
## Raccordo aria di unione a "L" per impianti frenanti



Codice	Desc.	Ø tubo D1	Ø tubo D2
1760029200	120002	6	6
1760029230	120152	12	12
1760029240	120702	14	14
1760029250	120202	15	15
1760029271	120802	20	20

- Per tubi rigidi e rilsan.
- Completo di boccole e dadi.

## Raccordo aria di unione a "T" per impianti frenanti



Codice	Desc.	Ø tubo D1	Ø tubo D2	Ø tubo D3
1760029300	134003	6	6	6
1760029310	134052	8	8	8
1760029320	134102	10	10	10
1760029330	134152	12	12	12
1760029350	134202	15	15	15
1760029360	134752	16	16	16
1760029370	134252	18	18	18
1760029372	134802	20	20	20
1760029374	134812	20	16	20
1760029376	134832	20	12	20
1760029378	134842	20	10	20
1760029380	134302	22	22	22
1760029382	134312	22	18	22
1760029384	134322	22	15	22
1760029386	134332	22	12	22
1760029388	134342	22	10	22

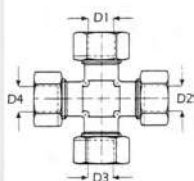
- Per tubi rigidi e rilsan.
- Completo di boccole e dadi.

## Raccordo a T con dado e anello premontato



Codice	Desc.	Ø tubo D1	Ø tubo D2	Ø tubo D3
1760012590	162022	6	6	6
1760012690	162072	8	8	8
1760013050	162262	16	16	16

## Raccordo aria di unione a croce per impianti frenanti



- Per tubi rigidi e rilsan.
- Completo di boccole e dadi.

Codice	Desc.	Ø tubo D1	Ø tubo D2	Ø tubo D3	Ø tubo D4
1760029400	136002	6	6	6	6
1760029410	136052	8	8	8	8
1760029420	136102	10	10	10	10
1760029430	136152	12	12	12	12

2

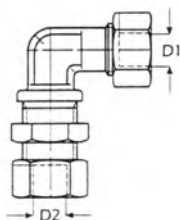
## Raccordo aria passaparete diritto per impianti frenanti



Codice	Desc.	Ø tubo D1	Ø tubo D2
1760029500	137002	6	6
1760029510	137052	8	8
1760029520	137102*	10	10
1760029530	137152	12	12
1760029540	137702	14	14
1760029570	137252	18	18
1760029571	137802	20	20
1760029572	137302	22	22

- Per tubi rigidi e rilsan
- Completo di boccole e dadi.
- \* Ideale per spirali come passaparete (togliendo dadi e boccole). Filetto M16x1,5.

## Raccordo aria passaparete a “L” per impianti frenanti



Codice	Desc.	Ø tubo D1	Ø tubo D2
1760029600	138002	6	6
1760029610	138052	8	8
1760029620	138102	10	10
1760029640	138202	15	15
1760029660	138252	18	18
1760029665	138802	20	20
1760029670	138302	22	22

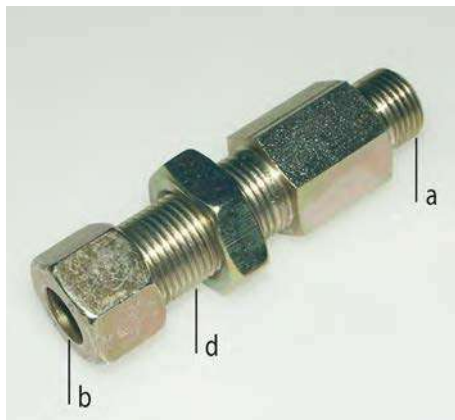
- Per tubi rigidi e rilsan.
- Completo di boccole e dadi.

## Raccordo a L con dado girevole



Codice	Desc.	Ø tubo D1	Ø tubo D2
1760034116	GOG06LACA	6	6
1760034117	GOG08LACA	8	8
1760034118	GOG10LACA	10	10
1760034119	GOG12LACA	12	12
1760034120	GOG16LACA	16	16
1760034121	GOG18LACA	18	18
1760034122	GOG20LACA	20	20

## Raccordo di attraversamento specifico Scania



- Completo di boccole e dadi.
- Spessore esagono maggiorato.
- Specifica applicazione per Scania (vista la particolare ubicazione).
- Previsto per il passaggio da una parete e fissaggio ad essa.
- \* Specifico per Scania vista la particolare ubicazione.

Codice	Desc.	a	b	d
1760029580	137260*	M16X1,5	T12	M18X1,5
1760029590	137270	M22X1,5		

## Raccordo a gomito orientabile



- Completo di boccole e dadi.
- Dotato di O-Ring sotto il dado per essere orientabile.

Codice	Desc.	a	b
1760029280	120260	M12X1,5	T8
1760029285	120265	M12X1,5	T10
1760029286	120266	M16X1,5	T10
1760029287	120267	M22X1,5	T10
1760029291	120271	M14X1,5	T12
1760029292	120272	M16X1,5	T12

## Raccordo a gomito orientabile passaparete

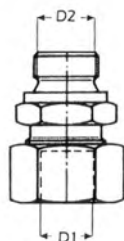


- Completo di boccole e dadi.
- Dotato di O-Ring sotto il dado per essere orientabile.
- Previsto per il passaggio da una parete e fissaggio ad essa.

Codice	Desc.	a	b
1760029295	120275	M16X1,5	T12

2

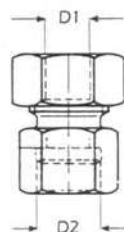
## Raccordo di estremità diritto maschio



- Completo di boccole e dati.

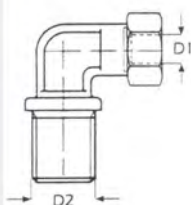
Codice	Desc.	Ø tubo D1	Filetto D2
1760029700	107002	6	10x1 M
1760029705	107012	6	12x1 M
1760029710	107022	6	12x1,5 M
1760029720	107032	6	14x1,5 M
1760029740	250002	6	22x1,5 M
1760029750	107063	8	10x1 M
1760029760	250032	8	12x1,5 M
1760029770	107072	8	14x1,5 M
1760029780	250042	8	16x1,5 M
1760029790	250062	8	22x1,5 M
1760029800	107112	10	12x1,5 M
1760029810	107102	10	14x1,5 M
1760029820	107122	10	16x1,5 M
1760029830	107132	10	18x1,5 M
1760029840	250152	10	22x1,5 M
1760029850	107192	12	12x1,5 M
1760029860	107162	12	14x1,5 M
1760029870	107152	12	16x1,5 M
1760029890	250212	12	22x1,5 M
1760029892	250214	14	16x1,5 M
1760029894	250216	14	20x1,5 M
1760029896	250218	14	22x1,5 M
1760029900	250222	16	16x1,5 M
1760029920	250224	16	22x1,5 M
1760029930	250226	18	22x1,5 M

## Raccordo di estremità diritto femmina



Codice	Desc.	Ø tubo D1	Filetto D2
1760030000	143002	6	10x1
1760030010	148162	8	16x1,5
1760030020	256182	8	22x1,5
1760030030	143102	10	14x1,5
1760030040	256302	10	22x1,5
1760030050	143152	12	16x1,5
1760030060	256432	12	22x1,5

## Raccordo di estremità a "L"



- Completo di boccole e dadi.

Codice	Desc.	Ø tubo D1	Filetto D2
1760030096	252001	6	10x1 M
1760030100	252002	6	12x1,5 M
1760030110	252032	8	12x1,5 M
1760030120	252062	8	14x1,5 M
1760030130	252092	10	12x1,5 M
1760030140	252122	10	14x1,5 M
1760030150	252252	12	16x1,5 M
1760030152	252262	12	22x1,5 M
1760030160	252432	16	22x1,5 M
1760030170	252452	18	22x1,5 M

## Dado ricambio per raccordi



Codice	Desc.	Per tubi Ø est.
1760014600	004002	6
1760014700	004052	8
1760014800	004102	10
1760014900	004152	12
1760015000	004202	15
1760015200	004252	18
1760015250	004802	20
1760015300	004302	22

## Boccole di rinforzo per tubi in rilsan



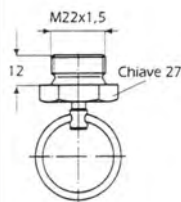
Codice	Desc.	Per tubi Ø est.	Spessore mm
1760017900	022425	6	1
1760018000	022465	8	1
1760018800	022455	8	1,5
1760018100	022495	10	1
1760018900	022485	10	1,5
1760018200	022525	12	1
1760019000	022515	12	1,5
1760018300	022545	14	1
1760019200	022555	15	1,5
1760019720	022605	18	2

## Anelli di serraggio per tubi in rilsan e metallo



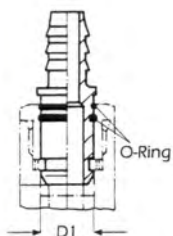
Codice	Desc.	Per tubi Ø est.
1760032600	100020	6
1760032610	100524	8
1760032620	101024	10
1760032630	101524	12
1760032640	107024	14
1760032650	102024	15
1760032660	107524	16
1760032670	102524	18
1760032671	108020	20
1760032672	103020	22

## Valvola spurgo condensa

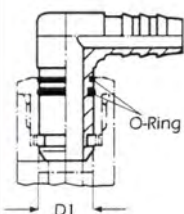


- Per serbatoi aria.

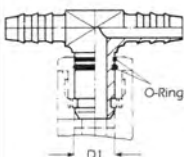
Codice	Desc.	Filetto
1760032500	258825	22x1,5

**Raccordo diritto serie 230 - MERCEDES - DAF - MAN**


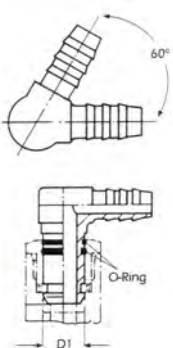
Codice	Desc.	Serie	Per tubo Ø	D1
1760031000	230005	8	4x6	9,4
1760031050	230015	8	6x8	9,4
1760031100	230025	12	4x6	14,9
1760031150	230035	12	6x8	14,9
1760031200	230045	12	9x12	14,9
1760031250	229915	12	12x16	14,9

**Raccordo a "L" serie 230 - MERCEDES - DAF - MAN**


Codice	Desc.	Serie	Per tubo Ø	D1
1760031400	230125	12	4x6	14,9
1760031450	230135	12	6x8	14,9
1760031550	230185	12	12x16	14,9

**Raccordo a "T" serie 230 - MERCEDES - DAF - MAN**


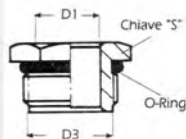
Codice	Desc.	Serie	Per tubo Ø	D1
1760031650	230505	8	6x8	9,4
1760031750	230565	12	6x8	14,9

**Raccordo a 60° serie 230 - MERCEDES - DAF - MAN**


Codice	Desc.	Serie	Per tubo Ø	D1
1760032000	229595	8	8x1	9,4
1760032050	229385	12	8x1	14,9
1760032100	229605	12	12x1,5	14,9



## Sede per raccordo serie 230 - MERCEDES - DAF - MAN



Codice	Desc.	Serie	Filetto D3	Chiave S	D1
1760032200	620299	8	16x1,5	19	9,5
1760032250	620399	12	22x1,5	24	15

2

## Raccordi istantanei per impianti frenanti

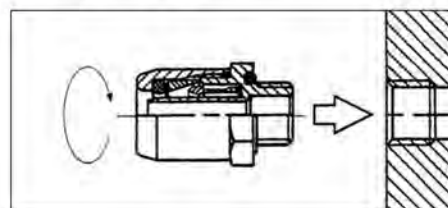
### CARATTERISTICHE E CAMPO D'IMPIEGO

IL RACCORDO ISTANTANEO IN OTTONE VIENE IMPIEGATO CON TUBI IN RILSAN E HYTREL SUI CIRCUITI PNEUMATICI FRENANTI DI AUTOCARRI E RIMORCHI. E' UN RACCORDO SICURO GIA' PRONTO PER L'ACCOPIAMENTO MANUALE CON IL TUBO SENZA DOVER USARE ALCUN UTENSILE. NEL MONTAGGIO RISPETTO AI RACCORDI TRADIZIONALI SI HA UN RISPARMIO DI TEMPO PARI AL 70÷80% LE TOLLERANZE DEI TUBI IMPIEGATI DEVONO ATTENERSI A QUANTO STABILITO DALLA NORMA ISO 7628 E DIN 74324-73378. LA TEMPERATURA DI ESERCIZIO E' DI +100° C/-40°C

### ISTRUZIONI DI MONTAGGIO TERMINALE DIRITTO

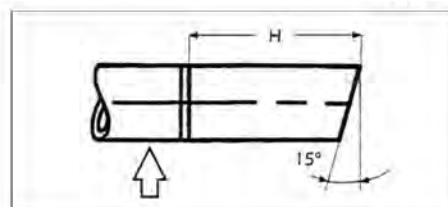
LA TENUTA DEI TERMINALI DIRITTI SI RIFERISCE A QUANTO STABILITO DALLA NORMA ISO 6149-DIN 3482. PER OTTENERE UN CORRETTO MONTAGGIO SU TUTTI I RACCORDI TERMINALI OCCORRE ATTENERSI SCRUPolosAMENTE AI VALORI DI SERRAGGIO INDICATI NELLA TABELLA

FILETTO	COPPIA SERRAGGIO (Nm) ± 10%
M 10x1	22
M 12x1,5	24
M 14x1,5	30
M 16x1,5	35
M 18x1,5	36
M 22x1,5	40



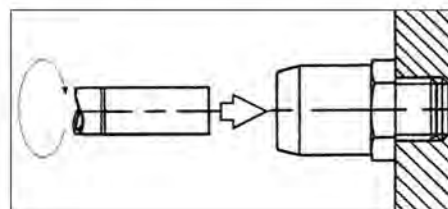
IL TUBO DEVE ESSERE TAGLIATO AD ANGOLO RETTO CON UNA TOLLERANZA MASSIMA DI 15°. IL CORRETTO MONTAGGIO SI REALIZZA SOLO CON L'INSERIMENTO DEL TUBO FINO ALLA BATTUTA NELLA SEDE DEL RACCORDO. PER AVERE L'ASSOLUTA CERTEZZA CHE SI REALIZZI TALE CONDIZIONE E' OPPORTUNO SEGNARE GRAFICAMENTE LA PROFONDITA' D'INNESTO DEL TUBO (QUOTA H)

Ø TUBO	PROFONDITA' DI INNESTO "H"
6x4	19,8
8x6	20,5
10x7	24
12x9	25
15x12	27
16x12	27

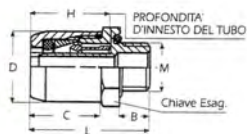


L'INNESTO TUBO-RACCORDO NON NECESSITA' DI UTENSILI. PER AGEVOLARE L'OPERAZIONE E' SUFFICIENTE RUOTARE LIEVEMENTE IL TUBO. LO SFORZO NECESSARIO ALL'INNESTO E' RIPORTATO NELLA SEGUENTE TABELLA.

Ø TUBO	FORZA DI INNESTO "N"
6	60
8	80
10	82
12	95
15	100
16	100

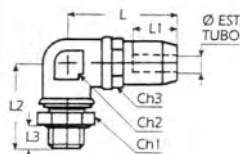


### Terminali diritti



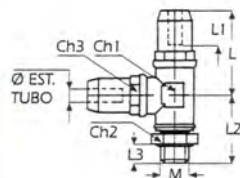
Codice	Desc.	Tubo	M	B	D	C	H	L	Ch
1860012000	800210	4x6	10x1	9	15	19,5	19,8	33,5	16
1860012100	800212	4x6	12x1,5	9	15	19,5	19,8	33,5	18
1860012200	800216	4x6	16x1,5	9	15	19,5	19,8	34	22
1860012300	800222	4x6	22x1,5	10	15	19,5	19,8	35,5	28
1860012400	800310	6x8	10x1	9	17	19,7	20,5	34,2	18
1860012500	800312	6x8	12x1,5	9	17	19,7	20,5	34,2	18
1860012600	800314	6x8	14x1,5	9	17	19,7	20,5	34,2	20
1860012700	800316	6x8	16x1,5	9	17	19,7	20,5	34,2	22
1860012800	800322	6x8	22x1,5	10	17	19,7	20,5	35,7	28
1860012900	800412	7x10	12x1,5	9	20	22,5	24	37	20
1860013000	800416	7x10	16x1,5	9	20	22,5	24	37	22
1860013100	800422	7x10	22x1,5	10	20	22,5	24	38,5	28
1860013200	800512	9x12	12x1,5	9	22	23,5	25	38,5	22
1860013300	800516	9x12	16x1,5	9	22	23,5	25	38,5	22
1860013400	800522	9x12	22x1,5	10	22	23,5	25	39,5	28
1860013500	800616	12x15	16x1,5	9	28	25,5	27	42,5	28
1860013600	800622	12x15	22x1,5	10	28	25,5	27	42,5	28
1860013700	800716	12x16	16x1,5	9	28	25,5	27	42,5	28
1860013800	800722	12x16	22x1,5	10	28	25,5	27	42,5	28

### Terminali girevoli a 90°



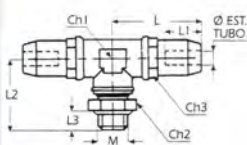
Codice	Desc.	Tubo	M	L	L1	L2	L3	Ch1	Ch2	Ch3
1860013900	815210	4x6	10x1	42,5	19,8	33,5	9	19	16	18
1860014000	815212	4x6	12x1,5	42,5	19,8	33,5	9	19	18	18
1860014100	815216	4x6	16x1,5	42,5	19,8	33,5	9	19	22	18
1860014200	815222	4x6	22x1,5	42,5	19,8	34,5	10	19	28	18
1860014300	815310	6x8	10x1	43,5	20,5	33,5	9	19	16	18
1860014400	815312	6x8	12x1,5	43,5	20,5	33,5	9	19	18	18
1860014500	815316	6x8	16x1,5	43,5	20,5	33,5	9	19	22	18
1860014600	815322	6x8	22x1,5	43,5	20,5	34,5	10	19	28	18
1860014700	815412	7x10	12x1,5	46	24	33,5	9	19	18	20
1860014800	815416	7x10	16x1,5	46	24	33,5	9	19	22	20
1860014900	815422	7x10	22x1,5	46	24	34,5	10	19	28	20
1860015000	815512	9x12	12x1,5	50	25	36	9	22	22	22
1860015100	815514	9x12	14x1,5	50	25	36	9	22	22	22
1860015200	815516	9x12	16x1,5	50	25	36	9	22	22	22
1860015300	815522	9x12	22x1,5	50	25	37	10	22	28	22
1860015400	815616	12x15	16x1,5	54	27	36	9	22	22	28
1860015500	815622	12x15	22x1,5	54	27	37	10	22	28	28
1860015600	815716	12x16	16x1,5	54	27	36	9	22	22	28
1860015700	815722	12x16	22x1,5	54	27	37	10	22	22	28

### Terminali girevoli a "L"



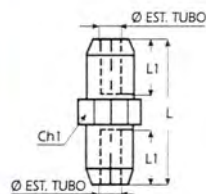
Codice	Desc.	Tubo	M	L	L1	L2	L3	Ch1	Ch2	Ch3
1860015800	825210	4x6	10x1	42,5	19,8	33,5	9	19	16	18
1860015900	825212	4x6	12x1,5	42,5	19,8	33,5	9	19	18	18
1860016000	825216	4x6	16x1,5	42,5	19,8	33,5	9	19	22	18
1860016100	825222	4x6	22x1,5	42,5	19,8	34,5	10	19	28	18
1860016200	825310	6x8	10x1	43,5	20,5	33,5	9	19	16	18
1860016300	825312	6x8	12x1,5	43,5	20,5	33,5	9	19	18	18
1860016400	825316	6x8	16x1,5	43,5	20,5	33,5	9	19	22	18
1860016500	825322	6x8	22x1,5	43,5	20,5	34,5	10	19	28	18
1860016600	825412	7x10	12x1,5	46	24	33,5	9	19	18	20
1860016800	825422	7x10	22x1,5	46	24	34,5	10	19	28	20
1860016900	825512	9x12	12x1,5	50	25	36	9	22	22	22
1860017000	825514	9x12	14x1,5	50	25	36	9	22	22	22
1860017100	825516	9x12	16x1,5	50	25	36	9	22	22	22
1860017200	825522	9x12	22x1,5	50	25	37	10	22	28	22
1860017300	825616	12x15	16x1,5	54	27	36	9	22	22	28
1860017400	825622	12x15	22x1,5	54	27	37	10	22	28	28
1860017500	825716	12x16	16x1,5	54	27	36	9	22	22	28
1860017600	825722	12x16	22x1,5	54	27	37	10	22	22	28

## Terminali girevoli a "T"



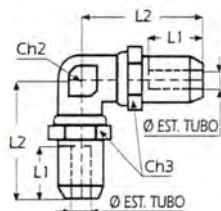
Codice	Desc.	Tubo	M	L	L1	L2	L3	Ch1	Ch2	Ch3	
1860017700	835210	4x6	10x1	42,5	19,8	33,5		9	19	16	18
1860017900	835216	4x6	16x1,5	42,5	19,8	33,5		9	19	22	18
1860018000	835222	4x6	22x1,5	42,5	19,8	34,5	10	19	28	18	
1860018100	835310	6x8	10x1	43,5	20,5	33,5		9	19	16	18
1860018200	835312	6x8	12x1,5	43,5	20,5	33,5		9	19	18	18
1860018300	835316	6x8	16x1,5	43,5	20,5	33,5		9	19	22	18
1860018400	835322	6x8	22x1,5	43,5	20,5	34,5	10	19	28	18	
1860018500	835412	7x10	12x1,5	46	24	33,5		9	19	18	20
1860018600	835416	7x10	16x1,5	46	24	33,5		9	19	22	20
1860018700	835422	7x10	22x1,5	46	24	34,5	10	19	28	20	
1860018800	835512	9x12	12x1,5	50	25	36		9	22	22	22
1860018900	835514	9x12	14x1,5	50	25	36		9	22	22	22
1860019000	835516	9x12	16x1,5	50	25	36		9	22	22	22
1860019100	835522	9x12	22x1,5	50	25	37	10	22	28	22	22
1860019200	835616	12x15	16x1,5	54	27	36		9	22	22	28
1860019300	835622	12x15	22x1,5	54	27	37	10	22	28	28	28
1860019400	835716	12x16	16x1,5	54	27	36		9	22	22	28
1860019500	835722	12x16	22x1,5	54	27	37	10	22	22	28	28

## Unioni diritte



Codice	Desc.	Tubo	L	L1	Ch1
1860019600	850200	4x6	47	19,8	18
1860019700	850300	6x8	47,5	20,5	18
1860019800	850400	7x10	53	24	20
1860019900	850500	9x12	56,5	25	22
1860020000	850600	12x15	60,5	27	28
1860020100	850700	12x16	60,5	27	28

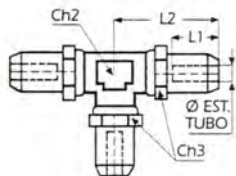
## Unioni a 90°



Codice	Desc.	Tubo	L	L1	Ch1	Ch2
1860020200	860200	4x6	19,8	42,5	19	18
1860020300	860300	6x8	20,5	43,2	19	18
1860020400	860400	7x10	24	46	19	20
1860020500	860500	9x12	25	50	22	22

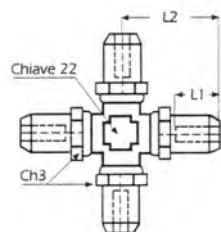
## Unioni a T

2



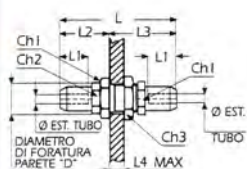
Codice	Desc.	Tubo	L	L1	Ch1	Ch2
1860020800	870200	4x6	19,8	42,5	19	18
1860020900	870300	6x8	20,5	43,2	19	18
1860021000	870400	7x10	24	46	19	20
1860021100	870500	9x12	25	50	22	22

## Unioni a croce



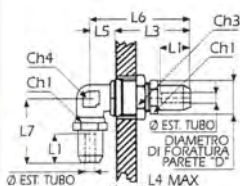
Codice	Desc.	Tubo	L1	L2	Ch3
1860021500	880300	6x8	47,5	20,5	18

## Unioni diritte passaparete



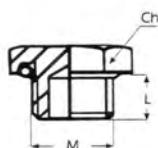
Codice	Desc.	Tubo	D	L	L1	L2	L3	L4	Ch1	Ch2	Ch3
1860022000	853200	4x6	19	75	19,8	30,5	44,5	12	18	22	24
1860022100	853300	6x8	19	76,4	20,5	31,2	45,2	12	18	22	24
1860022200	853400	7x10	19	82	24	34	48	12	20	22	24
1860022300	853500	9x12	23	89	25	35,5	53,5	12	22	22	27

## Unioni a 90° passaparete



Codice	Desc.	Tubo	D	L1	L3	L4	L5	L6	L7	Ch1	Ch2	Ch3	Ch4
1860023000	863600	12x15	23	27	57,5	12	22	80	54	28	27	27	22

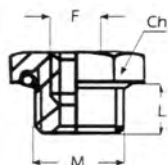
## Tappi



- Prese di pressione pneumatiche maschio a norme ISO 3583

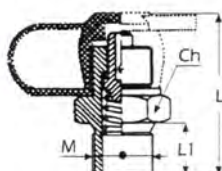
Codice	Desc.	M	L	Ch
1860023200	695012	12x1,5	9	18
1860023300	695016	16x1,5	9	22
1860023320	695018	18x1,5	10	24
1860023400	695022	22x1,5	10	28

## Riduzioni



Codice	Desc.	M	F	L	Ch
1860023500	696316	16x1,5	12x1,5	9	22
1860023600	696322	22x1,5	12x1,5	10	28
1860023700	696522	22x1,5	16x1,5	10	28

## Prese di pressione pneumatiche maschio a norme ISO 3583



Codice	Desc.	M	L	L1	Ch
1860023800	790012	12x1,5	42	10	18
1860023900	790016	16x1,5	40	12	22
1860024000	790022	22x1,5	40	12	27

## Riduzioni per impianti frenanti



- Riduzione per impianti oleodinamici e per impianti frenanti.
- Adattatori di riduzione e congiunzione per passaggio da filetto metrico a gas e viceversa.
- Resistenti ad alte pressioni.
- Tramite questi adattatori e' possibile utilizzare l'aria compressa dell'impianto frenante per l'uso di utensili pneumatici.

Codice	Desc.	Fig.	Filetto
3450008760	263	1	F 16X1,5 - M 1/4 GAS
3450008770	264	2	M 16X1,5 - M 1/4 GAS

**Raccordi per presa di pressione**

2



Codice	Descrizione	Filetto	Filetto Gas	Fig.
1860024050	7022	16x1,5	1/4"	1
3450008771	Adattatore girevole	16x1,5	1/4"	2

**Raccordi per impianti frenanti utilizzabili con tubi in poliammide (PA11/PA12) o in Hvtrel**


- Temperatura di impiego da -40° a +100°
- Pressione max 15bar
- Utilizzati in primo impianto dalle principali case costruttrici di autocarri come Iveco, Scania, Renault, Volvo...
- Utilizzabili solo per passaggio aria



## Raccordo ad innesto rapido ABC new line



Codice	Desc.	Tubo	Ø	Lunghezza	Modello	Mis. chiave
1860024808	90106010	6x1	M10x1	22,5	1	18
1860024810	90106012	6x1	M12x1,5	24	1	18
1860024816	90106014	6x1	M14x1,5	16	2	20
1860024820	90106016	6x1	M16x1,5	12	2	22
1860024822	90106022	6x1	M22x1,5	12	2	28
1860024830	90108010	8x1	M10x1	27	1	18
1860024840	90108012	8x1	M12x1,5	26	1	18
1860024850	90108014	8x1	M14x1,5	25	1	20
1860024860	90108016	8x1	M16x1,5	17	2	22
1860024870	90108022	8x1	M22x1,5	13	2	28
1860024880	90110012	10x1	M12x1,5	28	1	22
1860024890	90110016	10x1	M16x1,5	28	1	22
1860024898	90110022	10x1	M22x1,5	17	2	28
1860024910	90110212	10x1,25	M12x1,5	28	1	22
1860024920	90110116	10x1,25	M16x1,5	28	1	22
1860024930	90110122	10x1,25	M22x1,5	17	2	28
1860024940	90112012	12x1,5	M12x1,5	31	1	22
1860024950	90112016	12x1,5	M16x1,5	30	1	22
1860024960	90112022	12x1,5	M22x1,5	19	2	28
1860024970	90115022	15x1,5	M22x1,5	31	1	28
1860024980	90116016	16x2	M16x1,5	33	1	28
1860024990	90116022	16x2	M22x1,5	31	1	28

2

## Raccordo ad innesto girevole ABC new line



Codice	Desc.	Modello	Ø	Mis. chiave
1860024302	93140010	Small	M10x1	18
1860024303	93140012	Small	M12x1,5	18
1860024304	93140016	Small	M16x1,5	22
1860024306	93150010	Regular	M10x1	18
1860024308	93150012	Regular	M12x1,5	18
1860024310	93150014	Regular	M14x1,5	20
1860024312	93150016	Regular	M16x1,5	22
1860024314	93150022	Regular	M22x1,5	28
1860024316	93160016	Heavy duty	M16x1,5	22
1860024318	93150022	Heavy duty	M22x1,5	28

2

**Innesto girevole con passaparete serie ABC new line**


Codice	Desc.	Modello	Ø tubo D1	Ø tubo D2	Lungh. mm	Mis. chiave
1860024320	93351622	Regular	M22x1,5	M16x1,5	23	28
1860024322	93362228	Heave Duty	M28x1,5	M22x,15	24	36

**Innesto girevole con passaparete serie ABC new line**


Codice	Desc.	Modello	Ø tubo D1	Lungh. mm	K	Mis. chiave
1860024324	93352418	Regular	M18x1,5	42	24°	24

**Innesto girevole con passaparete serie ABC new line**


Codice	Desc.	Modello	Ø tubo D1	Ø tubo D2	Lungh. mm	Mis. chiave
1860024326	93352216	Regular	M16x1,5	M22x1,5	18	28
1860024328	93352222	Regular	M22x1,5	M22x1,5	18	28

**Raccordo ad innesto girevole x2 con passaparete serie ABC new line**


Codice	Desc.	Modello	Ø	Lungh. mm	Mis. chiave
1860024330	93352205	Regular	M22x1,5	20	28
1860024332	93362206	Heavy Duty	M22x1,5	20	28



## Raccordo ad innesto rapido senza filetto ABC new line



Codice	Desc.	Tubo	Modello	Lunghezza
1860024351	90206004	6x1	Small	4
1860024352	90208004	8x1	Small	10
1860024354	90206005	6x1	Regular	4
1860024356	90208005	8x1	Regular	8
1860024358	90210005	10x1	Regular	11
1860024360	90210105	10x1,25	Regular	11
1860024362	90212005	12x1,5	Regular	18
1860024363	90212006	12x1,5	Heavy duty	18
1860024364	90215006	15x1,5	Heavy duty	21
1860024366	90216006	16x2	Heavy duty	21

2

## Raccordo a 90° integrato ABC new line



Codice	Desc.	Tubo	Modello	L1	L2
1860024400	90306004	6x1	Small	32	18
1860024402	90308004	8x1	Small	34	18
1860024404	90306005	6x1	Regular	31	21
1860024406	90308005	8x1	Regular	33	21
1860024408	90310005	10x1	Regular	35	24
1860024410	90310105	10x1,25	Regular	35	24
1860024412	90312205	12x1,5	Regular	37	24
1860024414	90315006	15x1,5	Heavy duty	46	24
1860024416	90316006	16x2	Heavy duty	46	24

## Raccordo a 45° a gomito ABC new line



Codice	Desc.	Modello	Lunghezza
1860024420	92040045	Small	22
1860024422	92050045	Regular	25
1860024424	92060045	Heavy duty	30

2

### Raccordo a 90° a gomito ABC new line



Codice	Desc.	Modello	Lunghezza
1860024426	92050090	Regular	29
1860024428	92060090	Heavy duty	34

### Raccordo a F ABC new line



Codice	Desc.	Modello	L1	L2	L3
1860024430	92040015	Small	27	22	23
1860024432	92050015	Regular	31	26	27
1860024434	92060015	Heavy duty	36	31	32

### Raccordo a TGL ABC new line



Codice	Desc.	Modello	L1	L2
1860024440	92040010	Small	53	22
1860024442	92050010	Regular	62	26
1860024444	92060010	Heavy duty	73	31

### Raccordo di unione a Y ABC new line



Codice	Desc.	Modello	L
1860024650	92040030	Small	47
1860024652	92050030	Regular	55

## Raccordo A 3 vie ABC new line



Codice	Desc.	Modello	L
1860024660	92040060	Small	24
1860024662	92052060	Regular	28
1860024664	92060060	Heavy duty	33

## Presa di pressione senza filetto ABC new line



Codice	Desc.	Modello	Norma
1860024670	96050000	Regular	Iso 3589

## Riduzione ABC new line



Codice	Desc.	Modello S1	Modello S2	L
1860024672	96150106	Heavy duty	Regular	15

## Giunzione maschio/maschio ABC new line



Codice	Desc.	Modello S1	Modello S2
1860024680	96540004	Small	Small
1860024682	96540005	Small	Regular
1860024684	96550005	Regular	Regular
1860024686	96550006	Regular	Heavy duty
1860024688	96560006	Heavy duty	Heavy duty

**Giunzione femmina/femmina (2X) ABC new line**

2



Codice	Desc.	Modello s (2X)	Lung. mm
1860024690	96140004	Small	39
1860024692	96150205	Regular	45

**Rotolock ABC new line**


Codice	Desc.	Modello	Hex
1860024701	96440016	Small	16
1860024702	96440018	Small	18
1860024704	96440022	Small	22
1860024706	96450018	Regular	18
1860024708	96450020	Regular	20
1860024710	96450022	Regular	22
1860024712	96450028	Regular	28
1860024714	96460022	Heavy duty	22
1860024716	96460028	Heavy duty	28

**Tappi per innesto rapido Abc new line**


Codice	Desc.	Tubo
1860024722	96210006	6x1
1860024724	96210008	8x1
1860024726	96210012	12x1,5
1860024728	96210015	15x1,5
1860024730	96210016	16x2

## Tappo senza filetto ABC new line



Swivel / Building Block Size	Tube	A (mm)	Cap Color
Small	6 x 1 / 8 x 1	15	White
Regular	6 x 1 - 12 x 1,5	17	Green
Heavy Duty	12 x 1,5 / 14 x 2 / 15 x 1,5 / 16 x 2	20	Blue

Codice	Desc.	Modello
1860024740	96240000	Small
1860024742	96250000	Regular
1860024744	96260000	Heavy Duty

## Adattatore con innesto senza filetto ABC new line



Codice	Desc.	Modello	Ø	Chiave
1860024751	93150112	Regular	M12x1,5	18
1860024752	93150116	Regular	M16x1,5	22
1860024754	93150122	Regular	M22x1,5	28
1860024756	93150114	Regular	M14x1,5	-

## Tappo di protezione ABC new line



Codice	Desc.	Tubo
1860024760	96706000	6x1
1860024762	96708000	8x1
1860024764	96712000	12x1,5
1860024766	96715000	15x1,5
1860024768	96716000	16x2

## Bocchettone per raccordi 901120 e 90412005



Codice	Desc.	Tubo	H	L
1860024770	94311012	12x1,5	11	30

## Attrezzo smontaggio tubi ABC new line

2



- In plastica

Codice	Desc.	Tubo
1860024100	96606010	6x1
1860024110	96608010	8x1
1860024120	96610010	10x1 - 10x1,25 - 10x1,5
1860024130	96612710	12x1,5
1860024140	96615010	15x1,5
1860024150	96616101	16x2

## Attrezzo smontaggio tubi ABC new line



- In metallo

Codice	Desc.	Tubo
1860024800	96606020	6x1
1860024802	96608020	8x1
1860024804	96610020	10x1 - 10x1,25 - 10x1,5
1860024806	96612720	12x1,5
1860024807	96615020	15x1,5
1860024805	96616020	16x2

## Kit Raccordi ABC new line



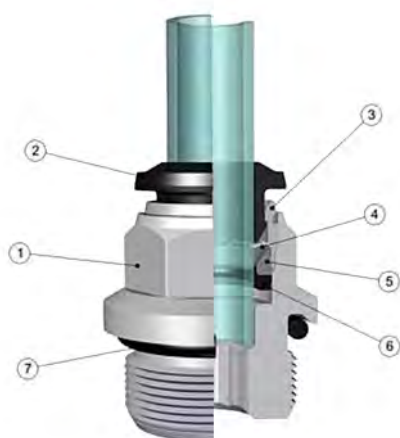
- Valigetta contenente 101 pezzi.
- All'interno i vari raccordi in modo da poter intervenire tempestivamente in caso si debbano effettuare interventi di riparazione sui mezzi.

Codice	Desc.
1860025000	2600960

**Contenuto:**

CODICE	DESCRIZIONE	N° pezzi
1860024308	93150012 innesto girevole regular M12x1,5	3
1860024310	93150014 innesto girevole regular M14x1,5	2
1860024312	93150016 innesto girevole regular M16x1,5	5
1860024314	93150022 innesto girevole regular M22x1,5	3
1860024810	90106012 raccordo a innesto rapido M12x1,5 T6x1	3
1860024820	90106016 raccordo ad innesto rapido M16x1,5 T6x1	3
1860024840	90108012 raccordo ad innesto rapido M12x1,5 T8x1	5
1860024860	90108016 raccordo ad innesto rapido M16x1,5 T8x1	5
1860024870	90108022 raccordo ad innesto rapido M22x1,5 T8x1	3
1860024950	90112016 raccordo ad innesto rapido M16x1,5 T12x1,5	5
1860024960	90112022 raccordo ad innesto rapido M22x1,5 T12x1,5	3
1860024980	90116016 raccordo ad innesto rapido M16x1,5 T16x2	2
1860024990	90116022 raccordo ad innesto rapido M22x1,5 T16x2	3
1860024706	96450018 rotolock regular 18mm	1
1860024708	96450020 rotolock regular 20mm	2
1860024710	96450022 rotolock regular 22mm	1
1860024712	96450028 rotolock regular 28mm	2
1860024724	96210008 tappo innesto rapido T8x1	3
1860024726	96210012 tappo innesto rapido T12x1,5	3
1860024354	90206005 raccordo ad innesto rapido senza fili T6x1 regular	2
1860024356	90208005 raccordo ad innesto rapido senza fili T8x1 regular	5
1860024362	90212005 raccordo ad innesto rapido senza fili T12x1,5 regular	5
1860024366	90216006 raccordo ad innesto rapido senza fili T16x2 Heavy Duty	2
1860024692	96150205 giunzione femmina/femmina regular	5
1860024426	92050090 raccordo a gomito 90° regular	5
1860024442	92050010 raccordo a TGL heavy duty	3
1860024652	92050030 raccordo a y regular	2
1860024672	96150106 riduzione Heavy duty/regular	2
1860024428	92060090 raccordo a gomito 90° Heavy duty	2
1860024444	92060010 raccordo a TGL heavy duty	1
1860024316	93160016 innesto girevole Heavy duty M16x1,5	2
1860024318	93160022 innesto girevole Heavy duty M22x1,5	2
1860024100	96606010 attrezzo smontaggio tubi T6x1	2
1860024110	96608010 attrezzo smontaggio tubi T8x1	2
1860024130	96612710 attrezzo smontaggio tubi T12x1,5	2

## Raccordi aria super rapidi Serie 5000N



- Raccordi aria ad innesto super rapido costruiti in ottone nichelato, con pinza interna in acciaio inox e anello spintore di sgancio in materiale plastico di colore nero. Ideali per il collegamento rapido di tubazioni in materiale plastico, utilizzabili in ogni situazione per il trasferimento di pressioni o depressioni.
- In particolare essi sono identici a quanto montato dalle case costruttrici di autocarri in primo impianto sui sistemi pneumatici di frenatura. Rispondenti a requisiti tecnici molto severi, facili nel montaggio e sicuri nella tenuta. Sono tutti dotati di guarnizioni premontate che facilitano al massimo la loro sostituzione in caso di rotture o modifiche agli impianti. Resistono a pressioni massime di 15 bar e temperature da -20°C a +80°C.
- Si utilizzano con tubazioni in: PA6, PA11, PA12, Polietilene, Poliuretano, PTFE, FEP, ecc. Per l'utilizzo con le tubazioni in poliuretano si raccomanda di usare una durezza di 98 Shore.
- Corrispondenza filettature gas=millimetri: 1/8": 9,73 - 1/4": 13,16 - 3/8": 16,66.

Coppia di serraggio per filettature maschio ISO-228 con OR		
Misura	Coppia consigliata Nm	Coppia di rottura Nm
M5	0,8	3,2
1/8"	3	8
1/4"	9	30
3/8"	10	60

I valori di rottura possono variare in base all'articolo

1. Corpo in ottone nichelato
2. Spintore sgancio tubo in resina acetilica
3. Capsula in ottone nichelato
4. Pinza di aggraffaggio in acciaio inox AISI 301
5. Anello di sicurezza in tecnopolimero
6. Guarnizione a labbro in NBR
7. Guarnizione filetto in NBR

## Raccordi e riduzioni intermedi diritti



Codice	Desc.	Per tubi Ø esterno mm
1760033500	10490/4	4
1760033510	10490/6	6
1760033520	10490/6-4	6-4
1760033530	10490/8	8
1760033540	10490/8-6	8-6
1760033550	10490/10	10
1760033560	10490/10-8	10-8
1760033570	10490/12	12
1760033580	10490/12-10	12-10
1760033590	10490/14	14

## Raccordi intermedi a 90°



Codice	Desc.	Per tubi Ø esterno mm
1760033600	10491/4	4
1760033610	10491/6	6
1760033620	10491/8	8
1760033630	10491/10	10
1760033640	10491/12	12
1760033650	10491/14	14

**Raccordi intermedi a T**


Codice	Desc.	Per tubi Ø esterno mm
1760033660	1050/4	4
1760033670	1050/6	6
1760033680	1050/8	8
1760033690	1050/10	10
1760033700	1050/12	12
1760033710	1050/14	14

**Raccordi a T orientabili con filetto cilindrico**


Codice	Desc.	Per tubi Ø est. mm + filettatura
1760033720	1051/4	4 mm - 1/4"
1760033730	1051/6-1/8	6 mm - 1/8"
1760033740	1051/6-1/4	6 mm - 1/4"
1760033750	1051/8-1/4	8 mm - 1/4"
1760033760	1051/8-3/8	8 mm - 3/8"
1760033770	1051/10- 1/4	10 mm - 1/4"
1760033780	1051/10-3/8	10 mm - 3/8"
1760033790	1051/12-3/8	12 mm - 3/8"

**Raccordi automatici diritti con filetto cilindrico**


Codice	Desc.	Per tubi Ø est. mm + filettatura	Chiave mm
1760033800	1052/4-18	4 mm - 1/8"	10
1760033810	1052/4-1/4	4 mm - 1/4"	10
1760033820	1052/6-1/8	6 mm - 1/8"	13
1760033830	1052/6-1/4	6 mm - 1/4"	13
1760033840	1052/8-1/4	8 mm - 1/4"	14
1760033850	1052/8-3/8	8 mm - 3/8"	14
1760033860	1052/10-1/4	10 mm - 1/4"	17
1760033870	1052/10-3/8	10 mm - 3/8"	17
1760033880	1052/12-3/8	12 mm - 3/8"	20

**Raccordi a 90° orientabili con filetto cilindrico**


Codice	Desc.	Per tubi Ø est. mm + filettatura
1760033900	1053/4-1/8	4 mm - 1/8"
1760033910	1053/6-1/8	6 mm - 1/8"
1760033920	1053/6-1/4	6 mm - 1/4"
1760033930	1053/8-1/4	8 mm - 1/4"
1760033940	1053/8-3/8	8 mm - 3/8"
1760033950	1053/10-1/4	10 mm - 1/4"
1760033960	1053/10-3/8	10 mm - 3/8"
1760033970	1053/12-3/8	12 mm - 3/8"



## Raccordi dritti con filetto cilindrico corto



- I raccordi con filettatura metrica cilindrica corta sono usati principalmente sui deviatori dell'aria.
- Montaggio tramite brugola interna da 4 mm ed esagono esterno da 13 mm.

Codice	Desc.	Per tubi Ø est. mm + filettatura
1760034000	1054/1	6 mm – M 12X1,00
1760034010	14054/2	6 mm – M 12X1,25
1760034020	1054/3	6 mm – M 12X1,50

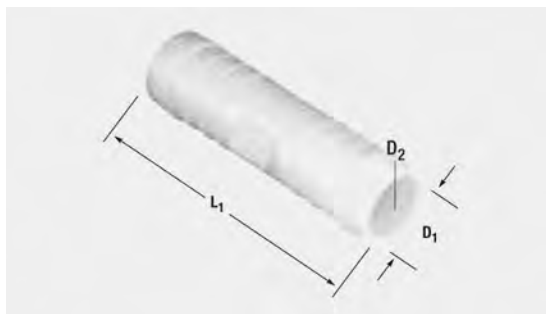
## Raccordi a 90° orientabili con filetto cilindrico corto



- I raccordi con filettatura metrica cilindrica corta sono usati principalmente sui deviatori dell'aria.

Codice	Desc.	Per tubi Ø est. mm + filettatura
1760034030	1055/1	6 mm – M 12X1,00
1760034040	1055/2	6 mm – M 12X1,25
1760034050	1055/3	6 mm – M 12X1,50
1760034060	1055/4	8 mm – M 12X1,50

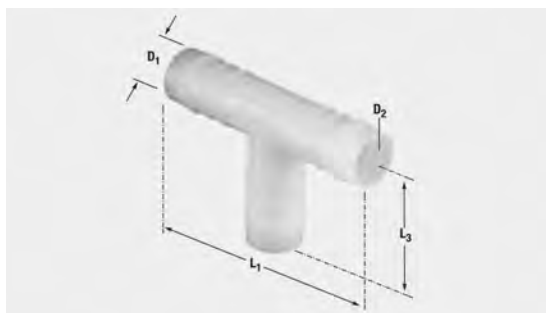
## Raccordi in plastica dritti



- Raccordi in plastica per il collegamento di tubi flessibili
- Affidabili in condutture per il trasporto di liquidi come: acqua, benzina, gasolio, olii, ecc.
- Resistenti e leggeri allo stesso tempo
- Utilizzati in: ingegneria meccanica, macchine agricole, industria ferroviaria, macchine per edilizia, sistemi di irrigazione, costruzione di motori, elettrodomestici, pompe e filtri.
- Temperatura di esercizio: da -40°C a + 80°C
- Pressione max consentita: 10 bar
- Materiale: POM, Copolimero poliacetalico

Codice	Desc.	D1 mm.	D2 mm	L1 mm
3450012000	321-3	3	2.5	25
3450012010	321-4	4	2.7	35
3450012020	321-5	5	3	45
3450012030	321-6	6	4	49
3450012040	321-8	8	5.6	56
3450012050	321-10	10	7	63
3450012060	321-12	12	8.6	66.5

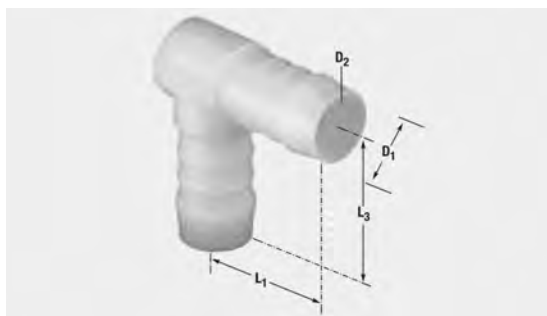
## Raccordi in plastica a T



- Raccordi in plastica per il collegamento di tubi flessibili
- Affidabili in condutture per il trasporto di liquidi come: acqua, benzina, gasolio, olii, ecc.
- Resistenti e leggeri allo stesso tempo
- Utilizzati in: ingegneria meccanica, macchine agricole, industria ferroviaria, macchine per edilizia, sistemi di irrigazione, costruzione di motori, elettrodomestici, pompe e filtri.
- Temperatura di esercizio: da -40°C a + 80°C
- Pressione max consentita: 10 bar
- Materiale: POM, Copolimero poliacetalico

Codice	Desc.	D1 mm.	D2 mm	L1 mm	L3 mm
3450013000	322-3	3	2.5	25	12.5
3450013010	322-4	4	2.7	35	19.5
3450013020	322-5	5	3	42	22
3450013030	322-6	6	4	50	26
3450013040	322-8	8	5.6	58	30
3450013050	322-10	10	7	62.5	33.5
3450013060	322-12	12	8.6	69	36

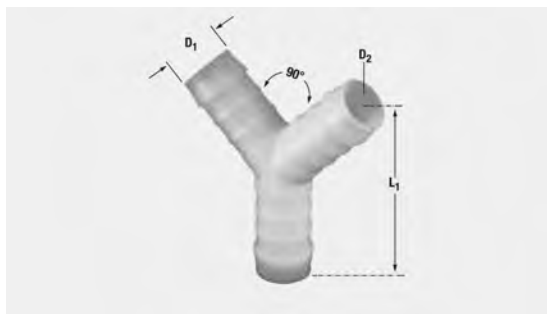
## Raccordi in plastica a L



- Raccordi in plastica per il collegamento di tubi flessibili
- Affidabili in condutture per il trasporto di liquidi come: acqua, benzina, gasolio, ecc.
- Resistenti e leggeri allo stesso tempo
- Utilizzati in: ingegneria meccanica, macchine agricole, industria ferroviaria, macchine per edilizia, sistemi di irrigazione, costruzione di motori, elettrodomestici, pompe e filtri.
- Temperatura di esercizio: da -40°C a + 80°C
- Pressione max consentita: 10 bar
- Materiale: POM, Copolimero poliacetalico

Codice	Desc.	D1 mm.	D2 mm	L1 mm
3450014000	323-3	3	2.5	12.5
3450014010	323-4	4	2.5	17.5
3450014020	323-5	5	3	21
3450014030	323-6	6	4	25
3450014040	323-8	8	5.6	29
3450014050	323-10	10	7	31
3450014060	323-12	12	8.6	34.5

## Raccordi in plastica a Y



- Raccordi in plastica per il collegamento di tubi flessibili
- Affidabili in condutture per il trasporto di liquidi come: acqua, benzina, gasolio, ecc.
- Resistenti e leggeri allo stesso tempo
- Utilizzati in: ingegneria meccanica, macchine agricole, industria ferroviaria, macchine per edilizia, sistemi di irrigazione, costruzione di motori, elettrodomestici, pompe e filtri.
- Temperatura di esercizio: da -40°C a + 80°C
- Pressione max consentita: 10 bar
- Materiale: POM, Copolimero poliacetalico

Codice	Desc.	D1 mm.	D2 mm	L1 mm
3450015000	324-3	3	2.5	21
3450015010	324-4	4	2.5	25.5
3450015020	324-5	5	3	43
3450015030	324-6	6	4	44
3450015040	324-8	8	5.6	51
3450015050	324-10	10	7	54
3450015060	324-12	12	8.6	64

## Assortimento raccordi in plastica



- Contenuto: 20 misure di raccordi in plastica
- Dal diametro 3 al diametro 8
- Modelli: a "Y", a "T", a "L" e Dritti
- Totale 100 pz.

2

CODICE	DESCRIZIONE	Q.tà
3450015000	324-3-Raccordo in plastica a Y	5
3450015010	324-4-Raccordo in plastica a Y	5
3450015020	324-5-Raccordo in plastica a Y	5
3450015030	324-6-Raccordo in plastica a Y	5
3450015040	324-8-Raccordo in plastica a Y	5
3450013000	322-3-Raccordo in plastica a T	5
3450013010	322-4-Raccordo in plastica a T	5
3450013020	322-5-Raccordo in plastica a T	5
3450013030	322-6-Raccordo in plastica a T	5
3450013040	322-8-Raccordo in plastica a T	5
3450014000	323-3-Raccordo in plastica a L	5
3450014010	323-4-Raccordo in plastica a L	5
3450014020	323-5-Raccordo in plastica a L	5
3450014030	323-6-Raccordo in plastica a L	5
3450014040	323-8-Raccordo in plastica a L	5
3450012000	321-3-Raccordo in plastica Dritti	5
3450012010	321-4-Raccordo in plastica Dritti	5
3450012020	321-5-Raccordo in plastica Dritti	5
3450012030	321-6-Raccordo in plastica Dritti	5
3450012040	321-8-Raccordo in plastica Dritti	5
3980004740	4515-Valigetta con divisori	1

Codice	Descrizione
3450015090	ASSORTIMENTO RACCORDI IN PLASTICA

## Tubo Rilsan per impianti frenanti pneumatici

2



- In poliammide 10 "Rilsan" o PA11 a seconda delle forniture.
- Rispondente alla norma DIN 74324 e DIN 73378.
- Fornito in matassa.

Codice	Desc. <i>Ø int. x Ø est.</i>	Colore	Pressione scoppio <i>a + 20°C bar</i>
3740000150	2x4	NEUTRO	132
3740000155	2x4	NERO	132
3740000200	4x6	NEUTRO	80
3740000210	4x6	VERDE	80
3740000220	4x6	BLU	80
3740000230	4x6	ROSSO	80
3740000240	4x6	GIALLO	80
3740000250	4x6	NERO	80
3740000280	6x8	NEUTRO	57
3740000300	6x8	NERO	57
3740000305	6x9	NERO	57
3740000350	7x10	NERO	57
3740000400	8x10	NEUTRO	44
3740000450	8x10	NERO	44
3740000460	8x10	BLU	44
3740000500	8x12	NERO	57
3740000510	9x12	GIALLO	57
3740000515	9x12	NERO	57
3740000520	9x12	ROSSO	57
3740000550	10x12	NEUTRO	44
3740000560	10x12	NERO	44
3740000600	12x14	NERO	44
3740000650	12x15	NERO	44
3740000700	12x16	NERO	57
3740000800	14x18	NERO	50
3740000950	16x20	NERO	50

## Tubo in rame ricotto



- Indicato per impianti civili ed industriali.
- La ricottura garantisce una buona malleabilità e una sagomatura manuale.
- Fornito in matassa a metri.
- Tubo utilizzato per impianti frenanti veicoli industriali

Codice	Desc. <i>diametro esterno</i>	Spessore <i>mm</i>	Metri al kg.
4290000100	5	1	1Kg. = m. 8,9
4290000150	6	1	1Kg. = m. 7,1
4290000200	8	1	1Kg. = m. 5,1
4290000300	10	1	1Kg. = m. 3,9
4290000400	12	1	1Kg. = m. 3,2
4290000500	14	1	1Kg. = m. 2,75
4290000700	16	1	1Kg. = m. 2,4
4290001000	20	1,5	1Kg. = m. 1,3
4290001100	22	1,5	1Kg. = m. 1,01



## Esterno truck

Cartellonistica .....	pag. 158	Accessori teloni .....	pag. 199
Cartellonistica .....	pag. 163	Sistemi di ancoraggio .....	pag. 212
ADR .....	pag. 175	Elettrico .....	pag. 227
Accessori .....	pag. 185	Carrozzeria .....	pag. 250

## Spirali raccordate per impianto frenante pneumatico cargo



- Collegamento tra motrice e rimorchio o semirimorchio raccordo di uscita maschio/maschio 16x1.5 semovibile.
- Tubo spiralato diametro 9x12.
- Spirale nera con raccordo 16x1,5 maschio + 18x1,5 maschio lungo.

Codice	Desc.	Tipo
3450008550	260 N	SPIRALE NERA CON RACCORDO 18x1.5 LUNGO
3450008450	260 G	SPIRALE GIALLA
3450008500	260 R	SPIRALE ROSSA



## Spirali singole in poliuretano raccordate



- Spirali in poliuretano ingombro ridotto.
- Raccordate alle estremita' con raccordo 16x1.5.
- Conformi alle normative DIN 74323-74324.
- Universali per tutti i veicoli industriali.
- Diametro spiralato ridotto.
- Materiale poliuretano ad elevata resistenza.
- Colori disponibili giallo e rosso.
- Estensione mt. 5.
- Cod.3450010312/10313 con raccordo passaparete.

Codice	Desc.	Colore	Misura	Raccordo estremità Maschio	Diam. spirale	N° spire	Press. scoppio	Press. esercizio
3450010312	SPU 12	ROSSO	12X8	16x1,5+18x1,5	70 mm	25	45 bar	20 bar
3450010313	SPU 13	GIALLO	12X8	16x1,5+18x1,5	70 mm	25	45 bar	20 bar
3450010300	SPU 11	ROSSO	12X8	16x1,5+16x1,5	70 mm	24	45 bar	20 bar
3450010310	SPU 10	GIALLO	12X8	16x1,5+16x1,5	70 mm	24	45 bar	20 bar

## Spirali rossa e gialla in poliuretano raccordate "2 in 1"



- Spirali in poliuretano ingombro ridotto.
- Raccordate alle estremita' con raccordo 16x1.5.
- Conformi alle normative DIN 74323-74324.
- Universali per tutti i veicoli industriali.
- Materiale poliuretano ad elevata resistenza.
- Colori disponibili giallo e rosso.
- Estensione mt. 4,5.

Codice	Desc.	Colore	Tubo	Diam. spirale	N° spire	Press. scoppio	Press. esercizio
3450010320	SPU 20	ROSSO/GIALLO	12x8	90/70 mm	24	45 bar	20 bar

## Spirali sottotimone



- Tubo sottotimone in pa 12 parzialmente spiralato
- Indicate per il collegamento dell'impianto frenante tra rimorchio e motrice

Codice	Desc.	Colore	Tubo	Raccordo M (1)	Raccordo M (2)	Lung. mm
3450008572	270ST-R	Rosso	12x9	16x1,5	22x1,5	2970
3450008573	270ST-G	Giallo	12x9	16x1,5	22x1,5	2970
3450008574	280ST-R	Rosso	12x9	16x1,5	no	2970
3450008575	280ST-G	Giallo	12x9	16x1,5	no	2970
3450008576	290ST-R	Rosso	12x9	no	no	2970
3450008577	290ST-G	Giallo	12x9	no	no	2970

## Giunti di accoppiamento motrice



- La valvola si apre quando c'è pressione e si chiude quando si sganciano i giunti.
- Giunti per impianto frenante pneumatico cargo tra motrice e rimorchio o semirimorchio.

Codice	Desc.	Tipo
3450008650	261 V-R	ROSSO CON VALVOLA
3450008600	261 V-G	GIALLO CON VALVOLA

## Giunti di accoppiamento motrice



- Versione con valvola
- Giunti per impianto frenante pneumatico cargo tra motrice e rimorchio o motrice e semirimorchio
- A norma iso 1728
- Filetto F.16x1,5

Codice	Descrizione
3450008651	261C V rosso con valvola
3450008601	261C V Giallo con valvola

## Kit ricambio per giunti



- Kit ricambio per giunti

Codice	Descrizione
3450008757	262/2 - Kit ricambio per giunti

## Giunti di accoppiamento rimorchio e semirimorchio



- Giunto fissato sul rimorchio o semirimorchio da accoppiare a quello con valvola.
- Giunti per impianto frenante pneumatico cargo tra motrice e rimorchio o semirimorchio.

Codice	Desc.	Tipo
3450008750	262 R	ROSSO SENZA VALVOLA
3450008700	262 G	GIALLO SENZA VALVOLA

## Giunti di accoppiamento rimorchio e semirimorchio



- Versione senza valvola
- Giunti per impianto frenante pneumatico fissato sul rimorchio o semirimorchio
- A norma iso 1728
- Filetto F.16x1,5

Codice	Descrizione
3450008751	262C rosso senza valvola
3450008701	262C giallo senza valvola



## Gommino ricambio per giunti



- Gommino ricambio per giunti di accoppiamento.

Codice	Descrizione
3450008755	262/1 - Gommino ricambio per giunti

## Giunti per rimorchio



- Giunti per rimorchio con filtro e con presa di pressione
- Questi giunti sono la versione aggiornata per quanto concerne i giunti per rimorchi

Codice	Descrizione	Colore	Filetto	Adattabile Wabco
3450008772	265R/Rosso c/filtro	Rosso	F 16x1,5	952.201.002.0
3450008774	265G/Giallo c/filtro	Giallo	F 16x1,5	952.201.001.0
3450008776	266g/Giallo c/filtro e presa pressione	Giallo	F16x1,5	952.201.008.0
3450008778	266G/Giallo c/filtro e presa pressione	Giallo	F16x1,5+M24x1,5	952.201.007.0

## Kit stacca giunti impianto frenante



Facilitano le operazioni di accoppiamento e disaccoppiamento dei giunti fornendo alta protezione alle mani.

Garantiscono maggiore sicurezza stradale.

- Impugnature funzionali allo sgancio e aggancio dei giunti dell'impianto frenante.
- Kit completo di 2 impugnature e 2 raccordi per giunti.
- Pratiche da installare.
- Forma e design ergonomici studiati appositamente per garantire l'assoluta sicurezza delle mani durante le operazioni di accoppiamento e disaccoppiamento.
- Consentono un'efficace protezione dei tubi dell'impianto frenante per una maggiore sicurezza stradale.
- Certificati ISO, permettono la compatibilità con ogni tipo di veicolo.

### MODO D'USO:

- Assicurarsi che i giunti non siano in pressione.
- Svitare i raccordi dei tubi spiralati dai giunti di accoppiamento mobili.
- Montare i raccordi "A" e relative rondelle di tenuta sui giunti.
- Riavvitare i raccordi spiralati e relative rondelle di tenuta sui raccordi "A".
- Serrare le semi-impugnature con le apposite viti.
- Ripristinare la pressione nei giunti per verificare il corretto accoppiamento e relativo funzionamento dell'impianto.

Codice	Descrizione
3450008752	262K- KIT STACCA GIUNTI

## Filtro aria



- Da utilizzarsi in abbinamento ai giunti ISO tradizionali per rimorchio e semirimorchio n/s 3450008700/08750

Codice	Descrizione	Filetto	Adattabile <i>Wabco</i>
3450008780	267-filtro aria	F 22x1,5	432.500.000.0
1760034130	822205 raccordo adattatore	M22x1,5-F 16x1,5	-

## Supporto per giunti



- Staffa di aggancio per giunti
- Serve per agganciare i giunti ISO quando non vengono utilizzati

Codice	Descrizione	Adattabile <i>Wabco</i>
3450008782	268 Staffa x giunti	452.402.000.0

## Pannelli motrici ECE 70.01



- Classe 3 (pellicola RINFRANGENTE/FLUORESCENTE)
- 2 pannelli spessore 1,0 mm in alluminio+adesivo
- Dimensione 565 x 132 mm

Codice	Descrizione
4460009130	4240 RF

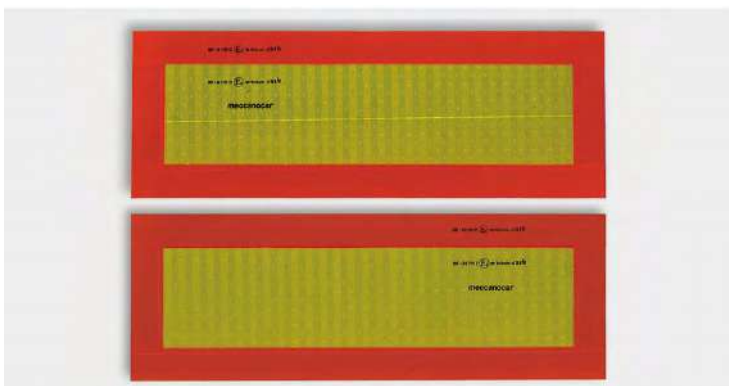
## Pannelli motrici ECE 70.01



- Classe 2 (pellicola RINFRANGENTE/RINFRANGENTE)
- 2 pannelli spessore 1,2 mm in alluminio COMPRESO ADESIVO
- Dimensione 565 x 132 mm

Codice	Descrizione
4460009135	4241 RR

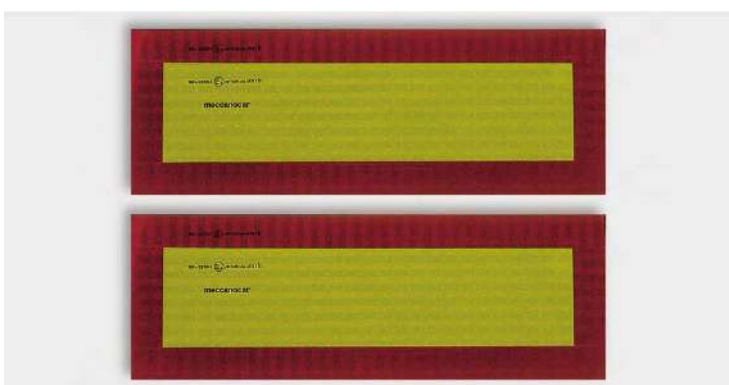
## Pannelli rimorchio ECE 70.01



- Classe 3 (pellicola RINFRANGENTE/FLUORESCENTE)
- 2 pannelli spessore 1,0 mm in alluminio+ADESIVO
- Dimensione 565 x 196 mm

Codice	Descrizione
4460009140	4242 RF

## Pannelli rimorchio ECE 70.01



- Classe 2 (pellicola RINFRANGENTE/RINFRANGENTE)
- 2 pannelli spessore 1,2 mm in alluminio COMPRESO ADESIVO
- Dimensione 565 x 196 mm

Codice	Descrizione
4460009145	4243 RR

3

## Adesivi per motrici ECE 70.01



- Classe 3 (RINFRANGENTE/FLUORESCENTE)
- 2 adesivi che possono essere attaccati direttamente su superfici
- Dimensione 565 x 132 mm
- **ATTENZIONE: PRODOTTO VALIDO SOLO PER L'ESTERO**

Codice	Descrizione
4460009131	4240/1 RF

## Adesivi per rimorchi ECE 70.01



- Classe 3 RINFRANGENTE/FLUORESCENTE)
- 2 adesivi che possono essere attaccati direttamente su superfici
- dimensioni 565x196mm
- **ATTENZIONE: PRODOTTO VALIDO SOLO PER L'ESTERO**

Codice	Descrizione
4460009141	4242/1 RF

## Nastro retroriflettente Orafol, per superfici telonate



- Nastro retroriflettente Orafol, per autocarri di portata superiore ai 3,5t.
- Conforme e omologato al regolamento ECE-ONU 104 e ECE 48 per superfici rigide e telonate.
- Riduce al minimo il nr. di incidenti.
- Elevata rifrangenza.
- Visibile da ampie angolazioni.
- Facile da applicare.
- Costruito su un solo strato.
- Parte adesiva ad alto potere aggrappante.

Bordatura obbligatoria



Codice	Descrizione	Confezione
4460009182	4249/2 NAS.GIALLO ADESIVO TELONI ROT.	H 50 mm X 50 METRI
4460009183	4249/3 NAS.BIANCO ADESIVO TELONI ROT.	H 50 mm X 50 METRI
4460009184	4249/4 NAS.ROSSO ADESIVO TELONI ROT.	H 50 mm X 50 METRI
4460009185	4249/5 NAS.GIALLO ADESIVO TELONI ROT.	H 50 mm X 25 METRI
4460009186	4249/6 NAS.BIANCO ADESIVO TELONI ROT.	H 50 mm X 25 METRI
4460009187	4249/7 NAS.ROSSO ADESIVO TELONI ROT.	H 50 mm X 12,5 METRI
4460009165	4247 NASTRO ROSSO ADESIVO TELONI ROT.	H 50 mm X 25 METRI

## Nastro retroriflettente Orafol per superfici rigide



- Nastro adesivo retro-riflettente ad elevata visibilità per la bordatura dei veicoli.

Codice	Desc.	Colore	Dimensioni	Applicazione
4460009150	4244	ROSSO	H50mmx25mt	SUPERFICI RIGIDE
4460009151	4244/1	ROSSO	H50mmx12,5mt	SUPERFICI RIGIDE
4460009155	4245	GIALLO	H50mmx50mt	SUPERFICI RIGIDE
4460009156	4245/1	GIALLO	H50mmx25mt	SUPERFICI RIGIDE
4460009160	4246	BIANCO	H50mmx50mt	SUPERFICI RIGIDE
4460009161	4246/1	BIANCO	H50mmx25mt	SUPERFICI RIGIDE

## Nastro segnaletico di sicurezza ECE-48 ECE-104 per superfici rigide e telonate- 3M.



- Ogni scatola contiene il rotolo del nastro, libretto di istruzioni e spatola per applicare il nastro.
- **Linee guida di applicazione:**
- I materiali retroriflettenti installati possono essere formati da un solo elemento o da più elementi, il più possibile paralleli al suolo e continui.
- L'applicazione degli evidenziatori, deve disegnare il più possibile l'intera lunghezza e larghezza del veicolo.
- Nel caso di strisce non continue, la separazione non può superare il 50% della lunghezza dell'elemento più piccolo.
- Devono essere posizionati ad almeno 25 cm dal suolo e ad un'altezza massima di 1,5 m.
- Lateralmente si devono utilizzare evidenziatori di colore giallo o bianco, mentre posteriormente rosso o giallo.

Codice	Descrizione	Applicazioni
4680001700	7165-Giallo 3M- rigido -L.50m X h.50mm	Per superfici rigide
4680001710	7168-BIANCO 3M- rigido -L.50 m X h.50mm	Per superfici rigide
4680001720	7167/S-Rosso 3M- rigido -L.12,5m X h.50mm	Per superfici rigide
4680001722	7167-Rosso 3M- rigido -L.50 m X h.50mm	Per superfici rigide
4680001730	7177-Giallo 3M- rigido -L.50m X h.50mm	Per autocisterne
4680001740	7178/S-Rosso 3M- rigido -L.12,5m X h.50mm	Per autocisterne
4680001750	7174-Giallo 3M- s.telonate-L.50m X h.50mm	Per superfici telonate
4680001760	7175-Bianco 3M- s.telonate-L.50m X h.50mm	Per superfici telonate
4680001770	7176/S-Rosso 3M- s.telonate -L.12,5m X h.50mm	Per superfici telonate

## Nastro retroriflettente AVERY per superfici rigide



- Nastro adesivo retro-riflettente ad elevata visibilità
- Conforme alla normativa ECE 104
- Fornito in rotoli H 50mm x 50m

Codice	Descrizione	Applicazioni
4680002020	Nastro bianco Avery S.R. H50mmx50m	Superfici rigide
4680002030	Nastro giallo Avery S.R.H50mmx50m	Superfici rigide
4680002040	Nastro rosso Avery S.R.H50mmx50m	Superfici rigide



## Nastro retroriflettente AVERY per superfici telonate



- Nastro adesivo retro-riflettente ad elevata visibilità
- Conforme alla normativa ECE 104
- Fustellato per un incollaggio ottimale alla superficie
- Fornito in rotoli H 50mm x 50m

Codice	Descrizione	Applicazioni
4680002050	Nastro bianco fust. Avery H50mmx50m	Superfici telonate
4680002060	Nastro rosso fust. Avery H50mmx50m	Superfici telonate
4680002070	Nastro giallo fust. Avery H50mmx50m	Superfici telonate



## Pannello trasporto eccezionale



- Pannello posteriore
- Dimensione 600 x 150 mm
- Spessore 1,5 mm supporto alluminio
- Classe 2

Codice	Descrizione
4460009190	4250

## Pannello laterale per trasporto eccezionale



- Pannello laterale da applicare ogni 5 mt sulle fiancate del mezzo
- Dimensione 900 x 50 mm
- Spessore 1,5 mm supporto alluminio
- Classe 2

Codice	Descrizione
4460009195	4251

## Pannelli anteriore+posteriore per trasporto eccezionale



- 2 pannelli anteriore e posteriore per delimitazione sagoma mezzo
- Dimensione 600 x 300 mm
- Spessore 1,5 mm supporto alluminio
- Classe 2

Codice	Descrizione
4460009200	4252 kit

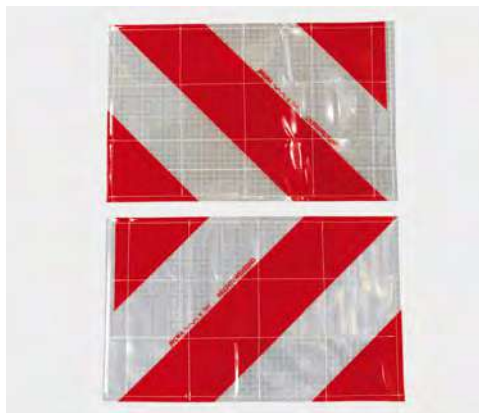
## Pannelli per carichi sporgenti



- Dimensione 500 x 500 mm
- Spessore 1,0 mm supporto alluminio
- Classe 2
- Con fori antitaglio, angoli arrotondati

Codice	Descrizione
4460007100	4008

## Bande per sponde idrauliche



- Banda da applicare su bordo sponde idrauliche.
- Da utilizzare con nostro codice 4460030020.
- Misure 25 x 41.

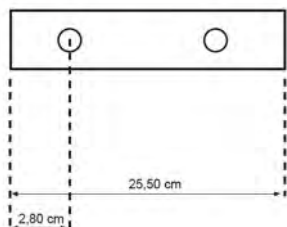


Codice	Descrizione
4460030025	31540DX
4460030030	31550SX

## Supporto per bande sponde idrauliche



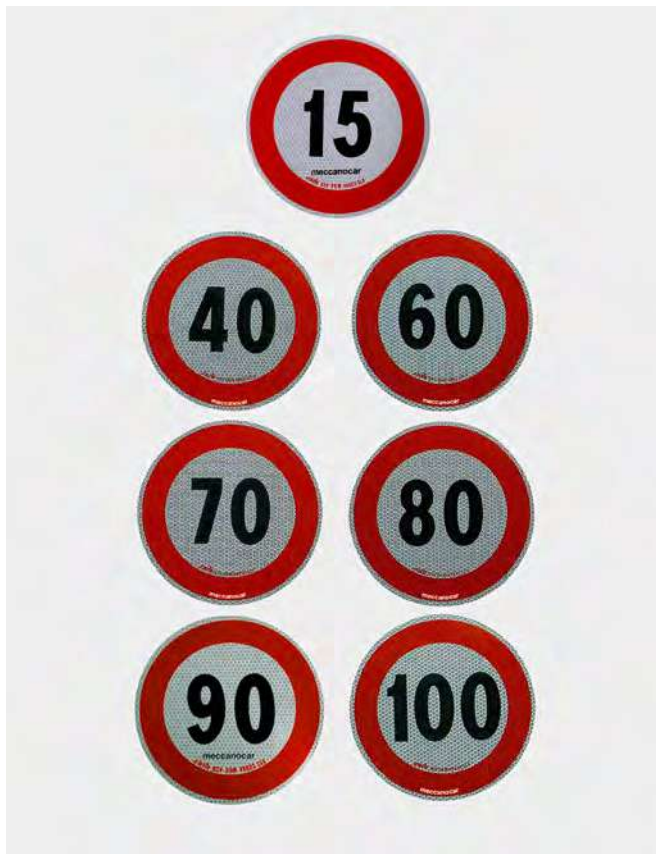
- Supporto in alluminio per bande per sponde idrauliche.
- Da utilizzare con i nostri codici 4460030025 e 4460030030.



Codice	Descrizione
4460030020	31530



## Segnali adesivi di velocità per autoveicoli



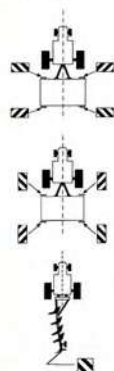
- Omologati dal ministero dei trasporti.
- Realizzati in pellicola rifrangente classe 2.
- Dischi adesivi diametro mm 200.
- Da applicare sulla parte posteriore del veicolo.
- **CARATTERISTICHE:**
- 15- 40 Macchine agricole
- 40-60 Mezzi d'opera scarichi e a pieno carico
- 70-80 Autocarri con portata superiore a 120 Q.li
- 90 Veicoli est Europeo
- 80-100 Autocarri con portata fino a 120 Q.li

Codice	Descrizione
4460004840	3984 - 15
4460004850	3984 - 40
4460004900	3984 - 60
4460004910	3964 - 62,5
4460005000	3984 - 70
4460005100	3984 - 80
4460005200	3984 - 90
4460005210	3984 - 100
4460005212	Supporto all. D.200

## Pannelli agricoli



SCHEMA PER L'INSTALLAZIONE DEI PANNELLI



PER I PANNELLI MARCATI CON LA PAROLA "TOP" L'INSTALLAZIONE DOVRÀ ESSERE TALE CHE LA PAROLA "TOP" RISULTI SUL LATO PIÙ ALTO DEL PANNELLO

- Pannelli retroriflettenti e fluorescenti di segnalazione delle attrezzature portate o semiportate dalle trattrici agricole durante la circolazione su strada in ottemperanza al D.M. N. 391 del 19/06/1992.
- Pannelli in alluminio.
- Spessore 2 mm.

Codice	Descrizione	Dimensioni
4460006900	4006	564x282
4460007000	4007	423x423

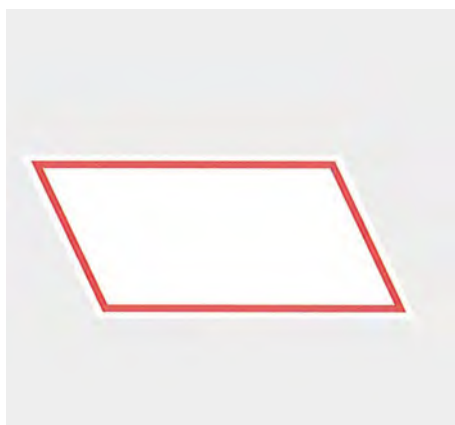
## Contrassegni per veicoli



- Contrassegni adesivi da applicare sulla parte anteriore del veicolo per l' identificazione in paesi come Austria, Germania e Svizzera.
- Diametro 200 mm.

Codice	Desc.	Significato simbolo	Paese
4460030200	31810 - L	Silenziato	Austria
4460030210	31815 - S	Silencieux	Germania
4460030220	31820 - G	Emissione ridotta	Austria
4460030230	31825 - U	Veicoli ecologici	Austria

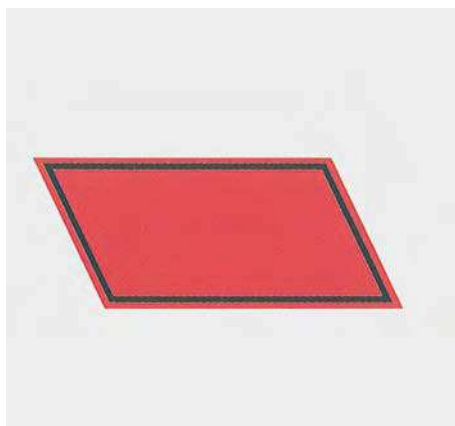
## Pellicola conto terzi



- Pellicola adesiva in PVC bianco

Codice	Desc.	Dimensioni
4460004505	3980/B	325x160
4460004507	3980/C	325x120

## Pellicola conto proprio



- Pellicola adesiva in PVC rosso

Codice	Desc.	Dimensioni
4460004500	3980/R	325x160
4460004508	3980/CP	325x120

## Adesivo Scuolabus



- Misura 400x400.
- Indica la fermata di uno scuolabus o individua un autobus che trasporta scolari da casa a scuola o viceversa.
- Applicare sulla parte posteriore del veicolo.

Codice	Desc.
4460030005	31500

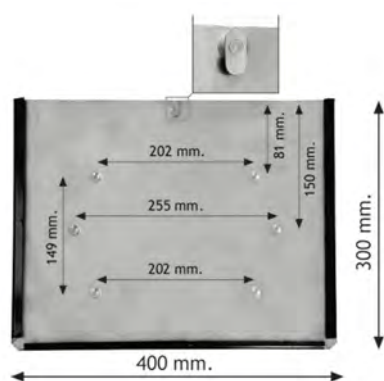
## Pannello A.D.R. imbossato per merci pericolose



- Per applicazioni su veicoli con cisterna o per trasporto merci pericolose
- 400 mm x 300 mm
- Lamiera zincata spessore 0,8 mm

Codice	Descrizione	Tipo Sostanza
4460009225	4257	30-1202 GASOLIO
4460009230	4258	33-1203 BENZINA
4460009240	4260	23-1965 GPL
4460009235	4259	30-1223 Kerosene

## Porta pannello con gancio per cartelli 400x300



- Con bordo
- In acciaio inox

Codice	Descrizione
4460009245	4261

## Pannelli segnalazione “trasporto merci pericolose” - INOX PORTANUMERI



- Pannelli fissi imbossati da applicare sugli autoveicoli con cisterna.
- Per numeri dimensioni mm 118x70.

Codice	Desc.	Dimensioni mm
4460009255	4263	400x300

## Numeri imbossati mm 118x70 inox



- Numeri da inserire nel pannello portanumeri art. 446 00 ... 4263/4264.

RIPORTIAMO LE NUMERAZIONI PIU' COMUNEMENTE UTILIZZATE	
TIPO	SOSTANZA
30-1202	GASOLIO
33-1203	BENZINA
30-1223	CHEROSENE
23-1965	GPL
23-1978	PROPANO LIQUIDO
23-1971	GAS NATURALE
22-1951	ARGON LIQUIDO
22-1977	AZOTO LIQUIDO
22-2187	BIOSSIDO DI CARBONIO
223-1966	IDROGENO LIQUIDO
225-1073	OSSIGENO LIQUIDO
236-1040	OSSIDO ETILENE
23-1011	BUTANO
223-1038	ETILENE REFRIGERATO
223-1972	GAS NATURALE LIQUIDO

Codice	Desc.	N°
4460009265	4265 - 1	1
4460009270	4265 - 2	2
4460009275	4265 - 3	3
4460009280	4265 - 4	4
4460009285	4265 - 5	5
4460009290	4265 - 6	6
4460009295	4265 - 7	7
4460009300	4265 - 8	8
4460009305	4265 - 0	0
4460009310	4265 - X	X
4460009315	4265 - N	N

## Kit 10 pezzi - Numeri imbossati mm 118x70 inox



- **CONTENUTO:** 0/2 PZ - 1/1 PZ - 2/2 PZ - 3/3 PZ - N/2 PZ.

Codice	Desc.
4460009320	4266

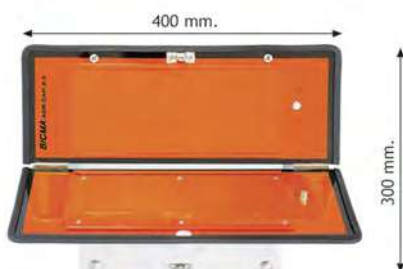
## Kit 33 pezzi - Numeri imbossati mm 118x70 inox



- **CONTENUTO:** 0/3 PZ - 1/3 PZ - 2/3 PZ - 3/4 PZ - 4/2 PZ - 5/3 PZ - 6/5 PZ - 7/2 PZ - 8/3 PZ - X/2 PZ - N/3 PZ

Codice	Desc.
4460009325	4267

## Pannello portanumeri pieghevole orizzontale



- Per numeri 118x70
- In acciaio inox

Codice	Descrizione	Formato
4460042400	92110	400x300 mm

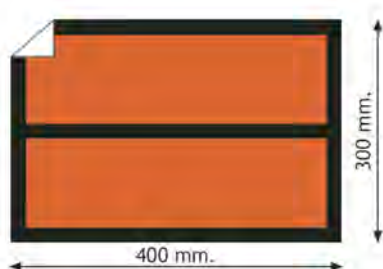
## Tabella TIR pieghevole orizzontale



- Tabella in alluminio 10/10 da applicare al veicolo.

Codice	Desc.	Dimensioni mm
4460009335	4269	400x300

## Adesivo PVC neutro ADR



- Con banda centrale

Codice	Descrizione	Formato
4460009206	4253/A	400x300 mm

## Pannelli A.D.R. per merci pericolose



- Dimensione 400 x 300 mm
- Spessore 0,8 mm supporto lamiera zincata
- Classe 1
- Con fori antitaglio, angoli arrotondati

Codice	Descrizione
4460009205	4253

## Fodera per pannello per merci pericolose

- Fodera per pannello dimensione 400 x 300 mm
- Utilizzata per coprire i pannelli quando il mezzo non trasporta merci pericolose



Codice	Descrizione
4460009210	4254

3

## Pannello A.D.R. verticale per merci pericolose



- In alluminio
- Formato 300x400x1
- Modello pieghevole

Codice	Descrizione
4460009215	4255

## Pannello A.D.R. verticale ridotto per merci pericolose



- In alluminio
- Formato 300x120x2
- Modello pieghevole

Codice	Descrizione
4460030240	1830

## Pannello A.D.R. orizzontale per merci pericolose



- In alluminio
- Formato 300x400x1
- Modello pieghevole

Codice	Descrizione
4460009220	4256

## Clips piccola per pannelli pieghevoli



- Fori mm 4 con interasse mm25
- L35X13 H 21mm

Codice	Desc.
4460009328	CLIPS PICCOLA

## Kit fissaggio inox per portatarga girevole

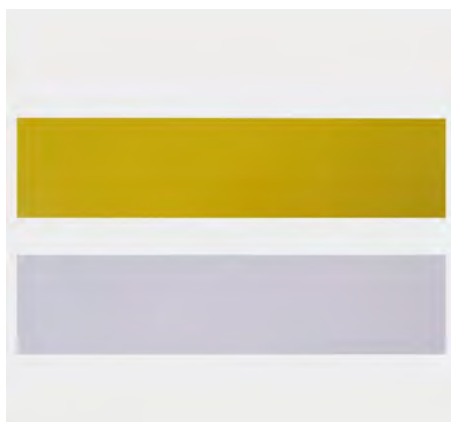


- Il kit comprende: 1 bullone inox te, 1 dado esagonale inox, 1 rondella inox, 1 rond. grembialina inox, 1 dado a galletto inox.
- Il kit non prevede i fissaggi per la cerniera.

Codice	Desc.
3560401100	4335

3

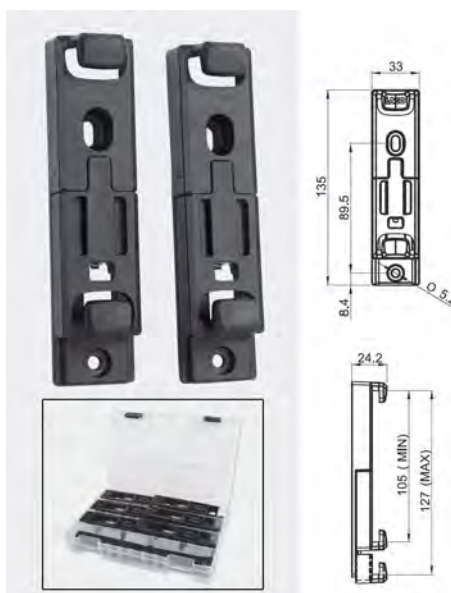
## Targa ripetitrice bifacciale provvisoria per rimorchi



- Targa in alluminio spessore 1 mm.
- Da utilizzare con il nostro portatarga 4680000840.

Codice	Desc.	Dimensioni mm
4460030250	31840	480X115

## Portatarga a molla per targhe ripetitrici



- Portatarga in polipropilene per targhe ripetitrici di veicoli industriali.
- Prodotto indicato per autotrasportatori, concessionarie V.I., officine e carrozzerie V.I.
- Idoneo per un saldo fissaggio delle targhe su rimorchi e semirimorchi.
- Fabbricato in materiale plastico conferisce una maggiore praticità rispetto ai tradizionali portatarga in inox.
- Dotato di superfici smussate e levigate che evitano che l'operatore possa tagliarsi durante l'utilizzo.
- Permette la sostituzione della targa in pochi secondi.
- Resistente agli agenti atmosferici.
- Il fissaggio può essere effettuato con viti autoforanti o autofilettanti  $\varnothing$  max. 4,8 mm (es. fam.23300 o 15800).

Codice	Desc.	Contenuto
4680000850	170	2 pezzi
4680000860	180	14 pezzi in valigetta

## Portatarga inox girevole



- Portatarga con cerniera per targa ripetitrice.
- Portatarga da applicare all'autoveicolo mediante fissaggi.
- Consente una sostituzione veloce e sicura della targa ripetitrice.
- Dimensioni mm 500x115.

Codice	Desc.
4680000840	1602



## Portatarga inox a molla

- Altezza max 125mm



Codice	Descrizione
4680000845	165

## Numeri e lettere per targhe ripetitrici



- Numeri e lettere adesive, da utilizzare con la nostra targa ripetitrice 446 00 30250.
- Altezza 80 mm

Codice	Desc.
4460030255	31845 - 0
4460030260	31850 - 1
4460030265	31855 - 2
4460030270	31860 - 3
4460030275	31865 - 4
4460030280	31870 - 5
4460030285	31875 - 6
4460030290	31880 - 7
4460030295	31885 - 8
4460030300	31890 - 9
4460030310	31895 - A
4460030315	31900 - B
4460030320	31905 - C
4460030325	31910 - D
4460030330	31915 - E
4460030335	31920 - F
4460030340	31925 - G
4460030345	31930 - H
4460030350	31935 - I
4460030355	31940 - K
4460030360	31945 - L
4460030365	31950 - M
4460030370	31955 - N
4460030375	31960 - O
4460030380	31965 - P
4460030385	31970 - Q
4460030390	31975 - R
4460030395	31980 - S
4460030400	31985 - T
4460030405	31990 - U
4460030410	31995 - V
4460030415	32000 - Z
4460030420	32005 - X
4460030425	32010 - Y
4460030430	32015 - W
4460030435	32020 - J

## Lettere adesive - DERRATE DEPERIBILI (a)



- Lettera "a" adesivo fondo verde scritta nera.

Codice	Desc.	Dimensione mm
4460009340	4270	500x400

## Lettere adesive - DERRATE DEPERIBILI (d)



- Lettera "d" adesivo fondo verde scritta nera.

Codice	Desc.	Dimensione mm
4460009345	4271	500x400

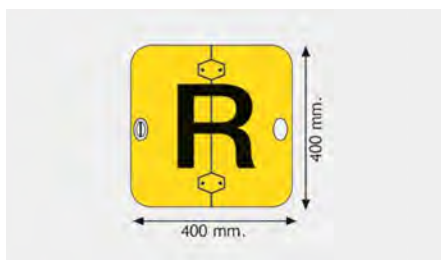
## Lettere adesive - RIFIUTI (R)



- "R" sticker yellow background black writing.

Codice	Desc.	Dimensioni mm
4460009350	4272	400x400
4460009352	4272/1	150x150

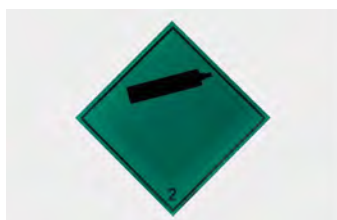
## Pannello "R" Rifiuti



- Con supporto in alluminio pieghevole verticale
- Dimensioni 400x400mm
- Spessore 2 mm

Codice	Desc.	Dimensioni mm
4460042070	40X40X2 R	400x400

## Etichette adesive



- **CL. 2**
- Gas compresso non infiammabile.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009355	4273



- **CL.3**
- Infiammabili
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009360	4274



- **CL. 4.1**
- Solidi infiammabili.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009365	4275



- **CL. 4.2**
- Sostanze infiammabili spontanee.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009370	4276



- **CL. 4.3**
- Sviluppo di gas infiammabile a contatto con acqua.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009375	4277



- **Adesivo CL. 5.1**
- Comburenti o perossidi organici.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009410	4284



- **Adesivo CL. 5.2**
- Comburenti o perossidi organici.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009415	4285



- **CL. 6.1**
- Tossici.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009385	4279



- **CL. 6.2**
- Pericolo biologico.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009390	4280



- **CL. 8**
- Corrosivi.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009395	4281



- **CL. 9**
- Pericolosità generica.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009400	4282



- **Adesivo CL. 9**
- Con termometro.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009405	4283

3



- CL. 2
- Infiammabili.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460009362	4274/1



- Materia pericolosa per l'ambiente.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460030035	31560



- Trasporto merci pericolose in quantita' limitata.
- Da applicare direttamente sul veicolo o su piastra in alluminio ns. cod. 446 00 09420-4286
- Dimensioni mm 300x300

Codice	Descrizione
4460030040	31570



Codice	Descrizione
4460042250	32376

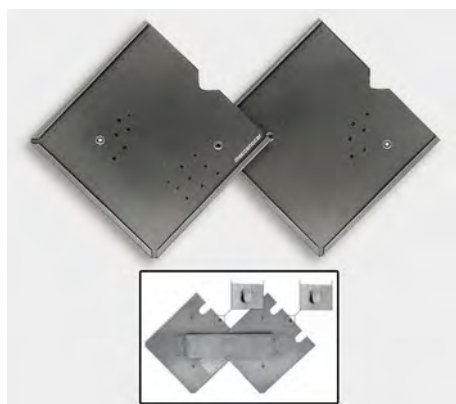
## Accessori per etichette adesive dim. 300x300 - PIASTRA ALLUMINIO 10/10 PORTA ADESIVI 300x300 PER PORTACARTELLI

- piastra alluminio 10/10 porta adesivi 300x300 per portacartelli.



Codice	Desc.
4460009420	4286

## Accessori per etichette adesive dim. 300x300 - portacartello inox doppio 300x300 con supporto



Codice	Descrizione
4460009435	4286

## Accessori per etichette adesive dim. 300x300 - supporto a squadra inox per portacartello

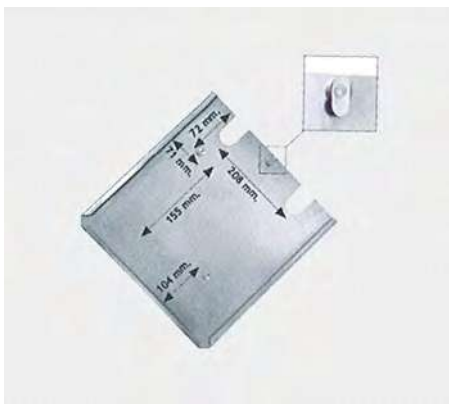
- Piastra alluminio 10/10 porta adesivi 300x300 per portacartelli



Codice	Descrizione
4460009430	4288

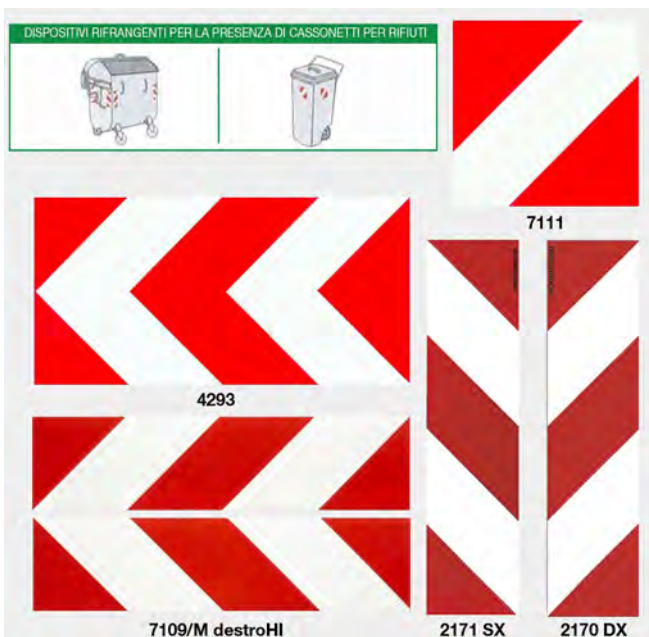
## Accessori per etichette adesive dim. 300x300 - portacartello inox semplice 300x300

- Piastra alluminio 10/10 porta adesivi 300x300 per portacartelli



Codice	Descrizione
4460009425	4287

## Adesivi per cassonetti per rifiuti, sia pvc sia rinfrangenti



- Adesivi in pvc e in pvc rinfrangente classe 1 e 2 da apporre sui cassonetti per raccolta dei rifiuti misti e differenziati
- Normativa art. 68 (art 25 Cod. della strada).

Codice	Descrizione	Dimensione mm	Materiale e classe
4460009455	4293	200 x 400	PVC-classe 1
4460000604	7111	200 x 200	PVC-classe 1
4460000602	7109/MHI-kit 2 pcs dx+sx	100 x 400	PVC rinfrangente classe 2
4460000500	2170 DX	100 x 400	PVC rinfrangente-classe 1 destro
4460000600	2171 SX	100 x 400	PVC rinfrangente-classe 1 sinistro

## Cono in PVC h 30 cm



- Colore rosso/bianco.
- Da utilizzarsi come delimitazione e spartitraffico.

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460002550	3961/30	CONO IN PVC H30 cm

## Pala pieghevole antiscintilla



- Articolo per integrare borsa A.D.R.

Codice	Desc.
4460009465	4295

## Maschera pienofacciale



- Articolo per integrare borsa A.D.R.

Codice	Desc.
4460009470	4296

## Filtro per maschera pienofacciale



- Articolo per integrare borsa A.D.R.
- Idoneo per: gas, vapori organici, inorganici, anidride solforosa, ammoniaca e derivati, polveri.

Codice	Desc.
4460009475	4297

## Tappeto copritombino cm 60x70



- Articolo per integrare borsa A.D.R.

Codice	Desc.
4460009495	4301

## Materiale assorbente Kg. 1



- Articolo per integrare borsa A.D.R.

Codice	Desc.
4460009490	4300

## Torcia antideflagrante



- Torcia antideflagrante (quando si accende e spegne , fornita di batterie
- Indispensabile in ambienti dove possano accumularsi prodotti infiammabili come interni di depositi e cisterne e dove una scintilla potrebbe creare un' esplosione.
- Monta n°4 stilo nostro codice 5120001020.

Codice	Descrizione
5120000080	80SL02-IP 68

## Borsa A.D.R. composizione standard classe 1



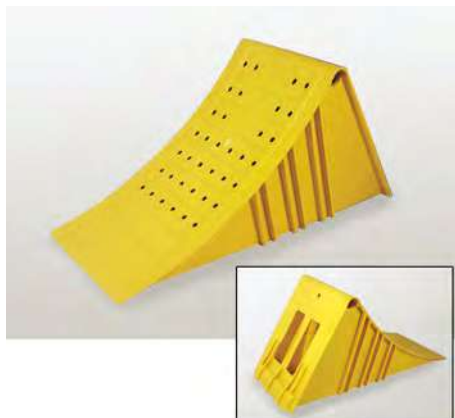
- **Classe 1- 1.4 – 1.5 – 1.6 – 2.1 -2.2 -4.2 -5.1 -5.2 -6.2 – 7 A B C E**
- La borsa A.D.R. contiene materiale per la sicurezza e la segnalazione da parte del trasportatore di merci pericolose su strada, qualora si verifichi un incidente o fuoriuscita di materiale.
- N.B. chi fa trasporti di merci pericolose deve avere a bordo una borsa A.D.R., ed è suo compito integrarla con eventuali articoli non contenuti, a seconda del tipo di sostanza che va a trasportare
- **Per avere una borsa conforme alla classe 2.3 6.1** incrementare con maschera pieno facciale e filtro nostri codici 4460009470 e 4460009475
- **Per avere una borsa conforme alla classe 3- 4.1-4.3 -8-9,** incrementare con pala pieghevole antiscintilla cod.4460009465, tappeto copritombino cod.4460009495 e contenitore antiacido cod.4460042230.

Codice	Descrizione
4460042240	32375-BORSA ADR Classe 1

CONTENUTO		
CODICE	DESCRIZIONE	Q.TA'
4460009500	LAMPADA CREPUSCOLARE ARANCIO	2
4460008021	PILA PER LAMPADA CREPUSCOLARE	4
5120000080	TORCIA A BATTERIA ANTIDEFLAGRANTE	1
4460027905	FLACONE LAVAOCCCHI	2
4460008955	GILET ARANCIO TG. UNICA	1
4460027400	GUANTO IN PVC	1
4460009480	OCCHIALI A MASCHERA	1
4460009485	4299- BORSA A.D.R. VUOTA	1



## Cuneo Fermaruota a norme A.D.R.



- Materiale termoplastico colore giallo.
- Conforme alle nuove norme A.D.R.
- Conforme alla normativa DIN 76051.
- Omologato dal TUV.
- Misure: 494x200x230.
- Universale per tutti i veicoli industriali.

Codice	Descrizione	Misure
4460010130	1870-53 cuneo fermaruota	494X200X230

## Supporto per cuneo Fermaruota



- Supporto in lamiera zincata per cuneo fermaruota 1870-53.
- Fornito senza elementi di fissaggio.

Codice	Descrizione
4460010140	1871 supporto x cuneo 1870-53

## Cuneo fermaruota in plastica



- Omologato DIN76051/E53
- Nuova versione con foratura a nido d'ape
- Per veicoli industriali

Codice	Descrizione	Misure
4460010132	1870	470x200x230 mm

## Supporto in ferro x cuneo da 470x200x230



- Supporto con base in ferro sp.1,2mm
- Aggancio in plastica

Codice	Descrizione	Per articolo
4460010142	1871	4460010132



## Tromba sopracabina in acciaio inox



foto 1



foto 2

- Tromba ad aria compressa in acciaio inox
- Suono potente da 108 db
- Universale, applicabile su qualsiasi autocarro dotato di aria compressa.
- Utilizzabile anche in ambiente nautico nella costruzione è stato fatto largo impiego di metalli pregiati quali: acciaio inox per cornetto, zama per il basamento, bronzo fosforoso per la membrana. Al fine di garantire un ampio margine di sicurezza, lunga durata e resistenza alla corrosione.
- Disponibile in due lunghezze: 60cm/65cm
- Funziona con pressione da 4 a 20 ATM
- Prodotto conforme alla normativa vigente
- Applicabile in coppia per avere bitonalità
- Peso: 1400 gr

Codice	Descrizione	Lunghezza	Foto
4680000100	40-Tromba acciaio inox 60 cm	60 cm	1
4680000110	41-Tromba acciaio inox 65 cm	65 cm	-
4680000140	44-Elettrovalvola 24V	-	2

## Tromba bitonale



- Avvisatore bitonale di colore nero.
- Suono potente da 110 Db.
- Udibilità 200-300 metri.
- Pressione d'esercizio 6-12 Atm.
- Applicabile su qualsiasi veicolo dotato di aria compressa.
- Prodotto conforme alla normativa vigente dotato di spoiler per evitare l'intrusione di insetti e la formazione della condensa.

Codice	Descrizione	Potenza
4680000130	43- Avvisatore bitonale	110 db
4680000140	44- Elettrovalvola 24V	-

## Tromba sottocabina



- Tromba in lega ad aria compressa con elettrovalvola incorporata.
- Suono potente da 108 Db.
- Udibilità 200-300 metri.
- Pressione d'esercizio 6-12 Atm. Tensione 24V.
- Applicabile su qualsiasi veicolo dotato di aria compressa.
- Prodotto conforme alla normativa vigente.
- La facilità di montaggio su tutti gli autoveicoli pesanti ne fa una tromba leader del settore.

Codice	Descrizione	Potenza
4680000120	42-Tromba con elettrovalvola	108db

## Clacson elettrico 24V – 400Hz



- Clacson elettrico con funzionamento a 24Volts, frequenza del suono di 400 Hz. Costruzione in acciaio, fornito con staffa per fissaggio con foro diametro 9 mm.
- Collegamenti elettrici tramite faston con passo 6,3 mm. Possibilità di installazione sottocabina, vano motore, passaruota, ecc.
- Dimensioni: diametro 112 mm, spessore massimo 56 mm.



Codice	Desc.
4680000150	44/1

## Anello coprimozzo 10 fori inox



- Anello in acciaio inox 10 fori.
- Consente l'aerazione del mozzo.
- Montaggio semplice e rapido.
- Staffe incorporate per il fissaggio.
- Altezza 425 mm interasse 335 mm.
- Per ruote da 22,5".
- Peso 1400 gr.
- Fori staffa da 23 mm.

Codice	Descrizione
4680000200	45-Anello coprimozzo 10 fori inox

## Disco coprimozzo 10 fori inox



- Coppa in acciaio inox 10 fori.
- Staffe incorporate per il fissaggio.
- Montaggio semplice e rapido.
- Altezza 425 mm interasse 335 mm.
- Per ruote da 22,5".
- Peso 1480 gr.
- Fori staffa da 23 mm.

Codice	Descrizione
4680000210	46-Disco coprimozzo 10 fori inox

## Copribulloni cromati per ruote camion



- Copribulloni in materiale plastico cromato per ruote di veicoli industriali.
- Disponibili per bulloni da 32 mm - 33 mm.
- Oltre che ad una funzione estetica assolvono il compito di proteggere i bulloni da agenti atmosferici e sporco.

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460009620	4310-32	Copribullone 32 mm
4460009625	4310-33	Copribullone 33 mm

## Copribullone in plastica colore nero



- Per colonnette altezza standard

Codice	Descrizione	Caratteristiche
4460042900	32-copribullone nero	Misura 32
4460042910	33-copribullone nero	Misura 33

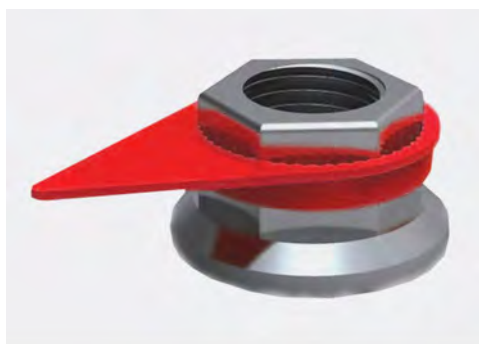
## Copribullone in plastica colore nero



- Per colonnette modello alto

Codice	Descrizione	Caratteristiche
4460042920	32-copribullone nero/alto	Misura 32
4460042930	33-copribullone nero/alto	Misura 33

## Checkpoint



- Il modello più semplice ma ugualmente efficace degli indicatori di serraggio Checkpoint®. Si inserisce semplicemente sui dadi delle ruote seguendo uno schema ben preciso deciso dall'installatore. Lo spostamento della punta dell'indicatore indica l'allentamento del dado e quindi la perdita di sicurezza.
- Disponibile in colore rosso.
- La misura del Checkpoint è riferita alla misura dell'apertura della chiave che occorre per il montaggio e lo smontaggio dei dadi ruota.

Codice	Desc.	Misura mm	Colore
4680001530	350-33RV	33	Rosso vivo

## Dustite



- Il Dustite unisce l'azione di indicatore di serraggio a quelle di tappo parapolvere e finitura estetica. Si calza perfettamente sui dadi ruota restando solidale ad essi e duraturo nel tempo. Lo spostamento della punta dell'indicatore indica l'allentamento del dado e quindi la perdita di sicurezza.
- Disponibile in tre colori, per assecondare i gusti dell'utente, e nelle due misure di dadi più usate.
- La misura del Dustite è riferita alla misura dell'apertura della chiave che occorre per il montaggio e lo smontaggio dei dadi ruota.

Codice	Desc.	Misura mm	Colore
4680001540	360-32GR	32	Grigio argento
4680001550	360-33GR	33	Grigio argento
4680001560	360-32NE	32	Nero
4680001570	360-33NE	33	Nero
4680001580	360-32RV	32	Rosso vivo
4680001590	360-33RV	33	Rosso vivo

## Dustite LR



- Il Dustite LR è stato pensato per l'utilizzo del modello Dustite dove sono presenti i copricerchi con i fori di accesso ai dadi ruota. Unisce l'azione di indicatore di serraggio a quelle di tappo parapolvere e finitura estetica. Si calza perfettamente sui dadi ruota restando solidale ad essi e duraturo nel tempo. Lo spostamento della punta dell'indicatore indica l'allentamento del dado e quindi la perdita di sicurezza.
- Disponibile in più colori, per assecondare i gusti dell'utente, e nelle due misure di dadi più usate.
- La misura del Dustite LR è riferita alla misura dell'apertura della chiave che occorre per il montaggio e lo smontaggio dei dadi ruota.

Codice	Desc.	Misura mm	Colore
4680001600	370-32GR	32	Grigio argento
4680001610	370-33GR	33	Grigio argento
4680001620	370-32NE	32	Nero
4680001630	370-33NE	33	Nero
4680001640	370-32RV	32	Rosso vivo
4680001650	370-33RV	33	Rosso vivo
4680001660	370-32 GF	32	Giallo fluo
4680001670	370-33 GF	33	Giallo fluo

## Spazzola idrogetto



- Spazzola in fibra naturale.
- Spazzola da usare con prolunghe passaggio acqua.
- Filetto 1/4 gas femmina.

Codice	Desc.	Attacco gas
4460008870	4217	1/4 F

## Prolunghe passaggio acqua



- Prolunghe metalliche per spazzola idrogetto.
- Prolunghe da collegare al tubo dell'acqua.
- Lunghezze diverse per lavare tutti gli automezzi.
- Un lato filetto maschio 1/4 gas - un lato resca  $\varnothing$  16 mm.

Codice	Desc.	Lunghezza
4460008875	4218/90	90 cm
4460008880	4218/180	180 cm

3

## Kit idrocamion professionale



- Con idrospazzola grandangolare
- Con protezione antiurto e antigraffio in gomma
- Con manico telescopico 140-240 cm

Codice	Desc.	Misure (mm)
4460008881	4219KIT	140-240

Parti di Ricambio		
Articolo	Codice	Desc.
Spazzola ricambio	4460008882	4219s
Manico teles. ricambio	4460008883	4219m

## Valvole lavaggio con lancia



- Con portagomma
- Indicate per autotrasportatori, su autobotti e camion spurghi

Codice	Desc.	Misure
3450003620	3091-20	1/2" X 20
3450003630	3091-25	3/4" X 25

## Antifurto semirimorchio



- Blocco da installare su perno da 2" del semirimorchio per evitare l'aggancio con altri trattori.
- Composto da un blocco unico in acciaio con serratura facile da utilizzare e senza bisogno di lucchetti.
- L'installazione richiede pochi secondi ed e' semplicissima, basta infilare il blocco sul perno e chiudere la serratura.
- Serratura di sicurezza antimanomissione.
- Dotato di 3 chiavi.

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460018910	19650	Antifurto semirimorchio

## Antifurto rimorchio



- Blocco da installare sull'occhione del rimorchio per evitare agganci "indesiderati".
- Fornito con lucchetto corazzato in acciaio.
- Facile e rapido da installare
- Disponibile con diametro da 50 mm. per occhione automatico e diametro 43 mm per occhione normale.
- Dotato di 3 chiavi.

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460018920	19660	Occhione automatico 50 mm
4460018930	19670	Occhione normale 43 mm

## Tappi per serbatoi veicoli industriali e commerciali



- Tappo serbatoio, attacco a vite, ventilato.
- Prodotto fornito con 2 chiavi.
- Il sistema di ventilazione e' garantito da una speciale valvola in ottone che assicura il controllo della pressione nel serbatoio e riduce le fughe di carburante in caso d'incidente.
- Adatto a:
  - New Daily 95>
  - Nuovo Daily 96>
  - Serie Eurocarga: 60E, 65E, 75E, 80E, 100E.

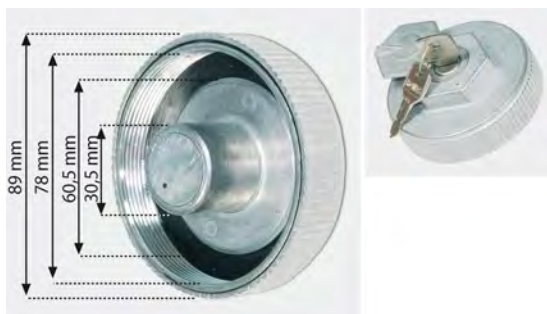
Codice	Desc.
4680000010	10

3



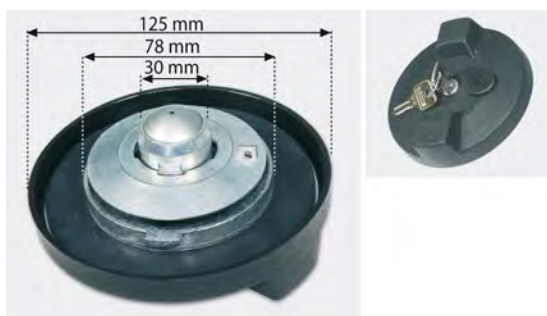
Codice	Desc.
4680000015	15

- Tappo serbatoio, attacco ad innesto, ventilato
- Prodotto fornito con 2 chiavi
- Il sistema di ventilazione e' garantito da una speciale valvola in ottone che assicura il controllo della pressione nel serbatoio e riduce le fughe di carburante in caso d'incidente
- Adatto a:
  - Daily autocarro 35.8 (dopo 87)
  - Daily furgonato (dopo 87)
  - Grinta
  - Serie Z
  - Scania serie BR85 - 145 - Scania serie I
  - Scania 143 serbatoio non originale
  - Serie eurocarga: 60E, 65E, 80E, 100E



Codice	Desc.
4680000020	20

- Tappo serbatoio in acciaio con attacco a vite filettato passo 2.
- Il sistema di ventilazione e' garantito da una speciale valvola in ottone che assicura il controllo della pressione nel serbatoio e riduce le fughe di carburante in caso d'incidente.
- Prodotto fornito con 2 chiavi.
- Adatto a:
  - Fiat: universale autocarri dopo il '90
  - OM: universale autocarri dopo il '90
  - Iveco: univversale autocarri dopo il '90.

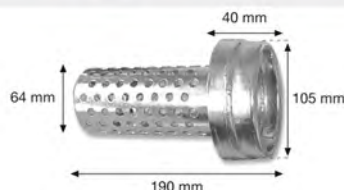


Codice	Desc.
4680000030	30

- Tappo serbatotio diametro 80 mm.
- Attacco ad innesto, ventilato.
- Il sistema di ventilazione e' garantito da una speciale valvola in ottone che assicura il controllo della pressione nel serbatoio e riduce le fughe di carburante in caso d'incidente.
- Prodotto fornito con 2 chiavi.
- Adatto a:
  - Mercedes Actros - Iveco serie euro, Stralis - Bussing
  - Daf - Man



## Dispositivo antifurto gasolio



- Dispositivo antifurto universale diametro 105 mm.
- Può essere chiuso a sua volta con il nostro tappo serbatoio cod. 4680000030 - 30.
- Il fissaggio può essere effettuato tramite rivetti.
- Fornito di guarnizione.
- Adattabilità:
- Iveco Eurocargo (serbatoio in metallo) - Eurostar - Eurotech - Eurotrakker - Stralis.
- Mercedes 1827 - 1831 - 2038 - 2354 - 1938 - Atego (serb. in metallo) - Axor - Actros.
- Volvo F12 - F1 - FH1 - FH2 - FM - NH.
- Man F - L - M.
- Renault Midlum - Premium - Magnum - Kerak.
- Daf 45 - 55 - 65 - 85 - 95 - LF - CF - XF.
- Mitsubishi Canter.

Codice	Descrizione
4680000800	120 - dispositivo antifurto Ø 105

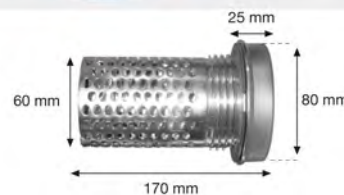
## Dispositivo antifurto gasolio



- Dispositivo antifurto universale diametro 80 mm.
- Può essere chiuso a sua volta con il nostro tappo serbatoio cod. 4680000015 - 15.
- Il fissaggio può essere effettuato tramite rivetti.
- Fornito di guarnizione.
- Adattabilità:
- Scania serie 1 - serie 2 - serie 3 e per tutti i modelli che corrispondono come dimensioni
- Volvo FL
- Iveco diam. 80

Codice	Descrizione
4680000810	130 - dispositivo antifurto Ø 80

## Dispositivo antifurto gasolio



- Dispositivo antifurto scania serie 4.
- Per la chiusura può essere abbinato al nostro art. 4680000825.
- Il fissaggio può essere effettuato tramite rivetti.
- Fornito di guarnizione.

Codice	Descrizione
4680000825	145 - dispositivo scania serie 4 senza chiave
4680000827	147 - dispositivo scania serie 4 con chiave

3

## Dispositivo antifurto gasolio



- Dispositivo antifurto Mercedes Atego.
- Può essere chiuso a sua volta o con il tappo montato in origine o con il nostro tappo serbatoio cod. 468000030 - 30.
- Il fissaggio può essere effettuato tramite rivetti.
- Fornito di guarnizione.

Codice	Descrizione
4680000830	150-dispositivo antifurto mercedes atego

## Dispositivo antifurto gasolio a scomparsa



- Dispositivo antifurto per serbatoio in metallo a scomparsa adatto per autocarri Daf, Mercedes Benz, Iveco.
- Adatto per bocchettoni
- Completo di kit staffe e maschera di foratura diam. 106 mm/ max 113 mm

Codice	Descrizione
4680000832	152 dispositivo antifurto gasolio a scomparsa

## Dispositivo antifurto carburante



- Si installa in pochi secondi senza alcun intervento meccanico grazie al suo speciale dispositivo a doppia ghiera con aggancio a baionetta.
- Si può utilizzare il tappo originale del serbatoio
- Massima affidabilità

- **Applicazioni:**
- Daf:tutti i modelli
- Iveco:trattori Stralis, Eurostar, Eurotec, Trakker, Eurotrakker, Eurocarga con serbatoio in metallo
- Man:tutti i modelli
- Mercedes:tutti i modelli
- Renault.trattori Premiun, Magnum, veicoli Midlum con serbatoio in metallo
- Volvo:tutti i modelli

Codice	Descrizione	Misura mm	Applicazione
4680001910	Tappo kockon d.105	105	Veicoli con ghiera serbatoio d.105 a baionetta 2 punti

## Dispositivo antifurto carburante



- Si installa in pochi secondi senza alcun intervento meccanico grazie al suo speciale dispositivo a doppia ghiera con aggancio a baionetta.
- Si può utilizzare il tappo originale del serbatoio
- Massima affidabilità
- **Applicazioni:** Scania serie 4

Codice	Descrizione	Misura mm	Applicazione
4680001900	Tappo kockon d.80	80	SCANIA

## Tappo ADBLUE Daf



- Modello ventilato
- Fornito con 2 chiavi
- Per modelli Daf LF45-55 e CF65

Codice	Descrizione
4680001970	Tappo AdblueDaf LF45-55 e CF65

## Tappo ADBLUE Daf,Man,Mercedes Benz



- Modello non ventilato D.40mm
- Fornito con 2 chiavi
- Per modelli Daf ,Man,Mercedes Benz

Codice	Descrizione
4680001940	Tappo Adblue Daf -Man-Mercedes Benz

3

## Tappo ADBLUE Iveco



- Modello non ventilato D.60mm
- Fornito con 2 chiavi
- Per modelli Iveco

Codice	Descrizione
4680001930	Tappo Adblue Iveco

## Tappo ADBLUE Renault -Volvo



- Renault Magnum solo con bocchettone largo
- Modello ventilato
- Fornito con 2 chiavi
- Per modelli Renault -Volvo

Codice	Descrizione
4680001950	Tappo Adblue Renault-Volvo

## Tappo ADBLUE Scania



- Modello ventilato D.60mm
- Fornito con 2 chiavi
- Con adattatore
- Per modelli Scania

Codice	Descrizione
4680001960	Tappo Adblue Scania

## Cableseal sigilli di sicurezza in acciaio



- Sigilli con cavo d'acciaio regolabile inserendo il cavo nell'apposito foro
- Per avere il massimo della sicurezza tirare il cavo quanto più possibile
- Prodotti con numerazione progressiva e univoca
- **Per sigillare qualsiasi trasporto ove sia richiesto un controllo dell'integrità del carico**

Codice	Descrizione	Dimensione mm	Confezione
4680001820	Sealed verde	2,5x200mm	500pz
4680001830	Sealed rosso	2,5x200mm	500pz
4680001840	Sealed blu	2,5x200mm	500pz



## Simpleseal sigilli di sicurezza in plastica



- Sigilli in plastica regolabili con pretaglio
- Sigilli dall'applicazione veloce e sicura
- Il sigillo può essere tolto senza alcun utensile
- Prodotti con numerazione progressiva e univoca
- **Per sigillare qualsiasi trasporto ove sia richiesto un controllo dell'integrità del carico**

Codice	Descrizione	Dimensione mm	Confezione
4680001851	Simpleseal bianco	6x294mm	1000pz
4680001852	Simpleseal verde	6x294mm	1000pz
4680001854	Simpleseal giallo	6x294mm	1000pz
4680001855	Simpleseal azzurro	6x294mm	1000pz
4680001857	Simpleseal blu	6x294mm	1000pz
4680001858	Simpleseal arancio	6x294mm	1000pz

## Jupiter sigilli in plastica con meccanismo di chiusura metallico



- Sigilli in plastica regolabili
- Sigilli dall'applicazione veloce e sicura
- Prodotti con numerazione progressiva e univoca
- **Per sigillare qualsiasi trasporto ove sia richiesto un controllo dell'integrità del carico**

Codice	Descrizione	Dimensione mm	Confezione
4680001861	Jupiter bianco	2x425mm	1000pz
4680001863	Jupiter rosso	2x425mm	1000pz
4680001864	Jupiter giallo	2x425mm	1000pz
4680001867	Jupiter blu	2x425mm	1000pz

## Neptuneseal sigilli in metallo



- Sigilli di sicurezza a chiodo
- Sigilli anti-manomissione che rispecchiano la nuova normativa ISO17712: 2013
- Sigilli dall'applicazione veloce e sicura
- Prodotti con numerazione progressiva e univoca
- **Particolarmente indicati per la sigillatura di container grazie al perno da 8mm**

Codice	Descrizione	Dimensione mm	Confezione
4680001871	Neptuneseal bianco	20x79mm	250pz
4680001873	Neptuneseal rosso	20x79mm	250pz
4680001874	Neptuneseal giallo	20x79mm	250pz
4680001875	Neptuneseal azzurro	20x79mm	250pz

## Accessori per teloni



- Piatti ad incastro Versus
- Piatti in PVC x tetto

Codice	Desc. / Lungh.	Adattabile
4860001155	PIATTO PVC TETTO 600MM	Sesam
4860001160	PIATTO VERDE 2 ALI 50500650A	Sesam

## Tenditore per teloni



- In acciaio zincato
- Modello con perno quadro mis.27mm

Codice	Desc.	Attacco
4860001250	sx-BP41	Quadro m27
4860001260	dx-BP41	Quadro m27

## Tenditore per teloni



- In acciaio zincato
- Modello con perno tondo diametro 35 mm

Codice	Desc.	Attacco
4860001225	sx-BP42	Perno diam.35 mm
4860001230	dx-BP42	Perno diam.35 mm

## Tenditore per teloni

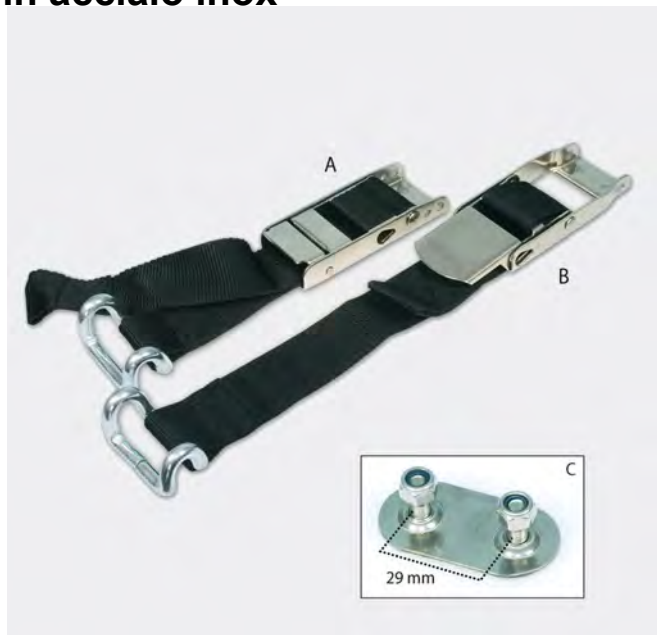


- Con trattamento Dacromet
- Modello con perno tondo diametro 35 mm

Codice	Desc.	Attacco
4860001210	Sx dacromet-F35	Perno diam.35 mm
4860001220	Dx dacromet-F35	Perno diam.35 mm



## Sistemi ancoraggio telo – sponda con gancio tondo ad uncino e fibbia in acciaio inox



- Sistemi d'ancoraggio telo – sponda con fibbia in acciaio inox e gancio ad uncino.
- Prodotto per rimorchi e semirimorchi telonati.
- L'art. 4680000040 e' provvisto di chiusura a scatto.
- L'art. 4680000035 ha la chiusura a molla.
- Disponibile la piastra con viti di fissaggio.
- I sistemi d'ancoraggio Meccanocar sono prodotti con fibbie in acciaio inox per una maggiore resistenza e durata del prodotto.

Codice	Desc.	Articolo	Fig.	Chiusura	Largh. max piastra mm	Largh. cinghia mm
4680000035	35/M	Ancoraggio a molla gancio unico	A	Molla di sicurezza	58	50
4680000040	35/S	Ancoraggio a scatto gancio unico	B	Chiusura a scatto	67	50
4680000045	35/P	Contropiastra	C	-	-	-

## Sistemi ancoraggio telo – sponda con gancio piatto e fibbia in acciaio inox

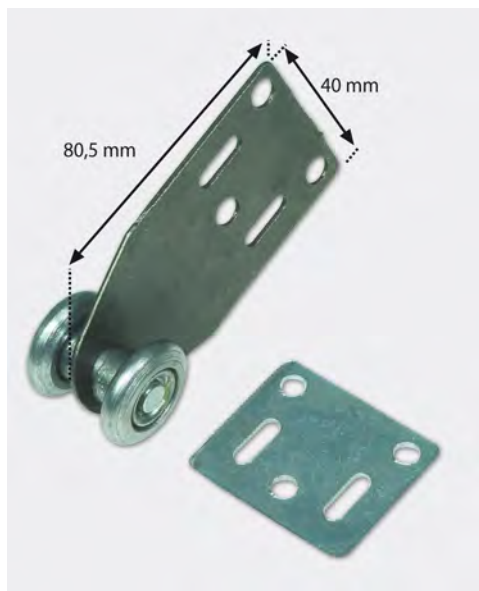


- Sistemi d'ancoraggio telo – sponda con fibbia in acciaio inox e gancio piatto (modello tedesco).
- Prodotto per rimorchi e semirimorchi telonati dei principali allestitori europei.
- L'art. 4680000050 e' provvisto di chiusura a scatto.
- L'art. 4680000055 ha la chiusura a molla.
- I sistemi d'ancoraggio Meccanocar sono prodotti con fibbie in acciaio inox per una maggiore resistenza e durata del prodotto.

Codice	Desc.	Articolo	Fig.	Chiusura	Largh. max piastra mm	Largh. cinghia mm
4680000050	36/S	Ancoraggio a scatto gancio piatto	A	Chiusura a scatto	65	50
4680000055	36/M	Ancoraggio a molla gancio piatto	B	Chiusura a molla di sicurezza	58	50
4680000045	35/P	Contropiastra	C	-	-	-



## Carrelli di scorrimento teloni a 2 cuscinetti



- Carrelli di scorrimento teloni per sponde.
- Carrello a 2 cuscinetti in acciaio inox con piastra grande.
- Prodotti per autotrasportatori.
- I carrelli si fissano attraverso apposita contropiastra e rivetti diametro 5 mm (non compresi).
- Ruote di diametro 24 mm.
- Le ruote in materiale metallico permettono una notevole resistenza del prodotto pur senza danneggiare i binari.

Codice	Desc.	Articolo
468000065	37/C	Carrello a 2 cuscinetti
468000070	37/P	Contropiastra grande

## Carrelli di scorrimento teloni a 2 cuscinetti piastra piccola



- Carrelli di scorrimento teloni per sponde.
- Carrello a 2 cuscinetti con piastra piccola.
- Prodotti per autotrasportatori.
- I carrelli si fissano attraverso apposita contropiastra e rivetti diametro 5 mm (non compresi).
- Ruote di diametro 24 mm.
- Le ruote in materiale metallico permettono una notevole resistenza del prodotto pur senza danneggiare i binari.

Codice	Desc.	Articolo
468000075	38/C	Carrello a piastra piccola
468000080	38/P	Contropiastra piccola

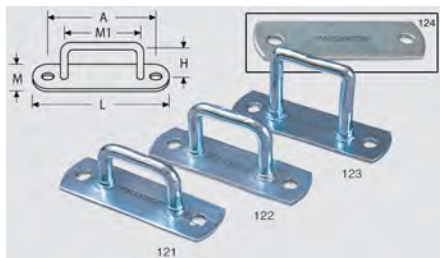
## Carrelli di scorrimento teloni a 4 cuscinetti piastra piegata



- Tarpaulins for trucks slip bands.
- 4 bearing carriage with folded plate.
- Truck products.
- The carts are secured by the corresponding counterplate and 5mm diameter rivets.

Codice	Desc.	Articolo
468000085	39/C	Carrello a 4 cuscinetti
468000090	39/P	Contropiastra

## Cavallotto per cinghie 2 fori



- In acciaio zincato.

Codice	Desc.	Misure mm H-L-M-A-M1
4860000300	121-15	15 66 20 51 25
4860000320	123-30	30 66 20 51 25
4860000330	124	CONTROPIASTRINA 66x20

## Cavallotto per sponde 2 fori



- In acciaio zincato.

Codice	Desc.	h mm
4860000340	125-25	25

## Cavallotto a 2 fori a pipa



- In acciaio zincato.

Codice	Descrizione	H mm
4860000348	126-30	30
4860000349	126-P	CONTRO PIASTRINA 56x72

## Gancio per sponda a becco



- Ferro zincato.

Codice	Desc.
4860000520	308

## Gancio sponda diritto



- In ferro zincato

Codice	Descrizione	Dimens. (mm)
4860000500	305-72x20	20x72x20

## Ganci per sponde



- In nylon

Codice	Descrizione	Dimens. (mm)
4860001060	727-N nero	41x39
4860001070	727-B bianco	41x39

## Gancio a S girato



- In ferro zincato

Codice	Descrizione	Dimens. (mm)
4860001090	729-4	45x4

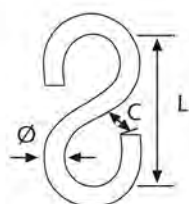
## Gancio a S chiuso



- In ferro zincato

Codice	Descrizione	Dimens. (mm)
4860001080	728-4	50x4

## Gancio a "S"



- Acciaio zincocromato.
- Utilizzabile con la nostra catena genovese.

Codice	Desc.	Ø mm	L mm	C mm	Colore
1550011000	3-GS	3	28	3,5	BIANCO
1550011010	4-GS	4	32	4	BIANCO
1550011030	6-GS	6	50	7	BIANCO

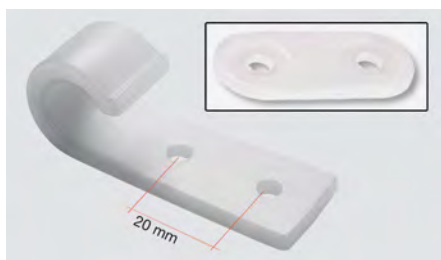
## Gancio zig-zag aperto



- Per chiusura teloni tramite corde.
- Gancio e piastrina in nylon.

Codice	Descrizione	Misura mm
4860000530	311	63x20x20
4860000550	313-Piastrina di supporto	36x20

## Gancio aperto a "T" Bianco



- In nylon

Codice	Descrizione	H mm
4860000535	311-T	60x20
4860000550	313 - Piastrina di supporto	36x20

## Gancio in nylon chiuso tipo "C"



- In nylon

Codice	Descrizione	Dimens. (mm)
4860000540	312	61x20x22
4860000550	313-Piastrina di supporto	36x20

## Gancio in Nylon piccolo per sponde



- Per sponde autocarro.
- Gancio in nylon.
- Per chiusura teloni tramite corde.

Codice	Descrizione	Dimens. (mm)
4860000570	315	26x45x38

## Gancio piccolo a triangolo



- Per sponde autocarro.
- Gancio in nylon.
- Per chiusura teloni tramite corde.

Codice	Desc.	Misura mm
4860000560	314	28x47x39

## Gancio medio con foro



- Per sponde autocarro.
- Gancio in nylon per chiusura teloni tramite corde.

Codice	Desc.	Misura mm
4860000580	316	30x55x45

## Gancio grande con foro



- Per sponde autocarro.
- Gancio in nylon per chiusura teloni tramite corde.

Codice	Desc.	Misura mm
4860000590	317	30x55x47

## Cavo T.I.R. con anima in nylon



- Interno in nylon
- Esterno in pvc trattato antigelo
- Rotolo da 100 metri

Codice	Desc.	Ø est.	Ø interno	Lung. mt
4860000420	253	8	4	100
4860000430	254	6	3	100
4860000434	254-34	6	3	34

## Corda in nylon bianca



- Rotolo da 100 metri.
- Trattata ai raggi ultravioletti.
- Rotolo 404-6 da 200 metri

Codice	Desc.	Ø
4860000639	404-6	6
4860000640	404-8	8
4860000642	404-10	10

## Fascette fermacorda



- Fascette in ferro zincato.

Codice	Desc.	Lungh. mm
4860000600	321	12
4860000610	322	25

## Corda elastica



- Alta resistenza.
- Anima in gomma.

Codice	Desc.	Ø	Colore	Lungh. mt
4860000660	522-8	8	ROSSO	100
4860000662	522-8	8	GIALLA	100
4860000670	523-8	8	VERDE	100
4860000680	524-8	8	BLU	100
4860000690	525-8	8	GRIGIO	100
4860000665	522-6	6	ROSSO	300
4860000675	523-6	6	VERDE	300
4860000685	524-6	6	BLU	300
4860000687	524-6	6	NERO	300
4860000695	525-6	6	GRIGIO	300

3

## Gancio a cestello per fune elastica



- Completo di ranella.
- In ferro zincato.
- Per fune diametro 6 e 8 mm.

Codice	Desc.
4860000510	307

3

## Tenditelo elastico nero



- Completo di gancio a cestello.

Codice	Desc.	Misura cm
4860000700	551	20
4860000710	552	30

## Tenditelo in gomma nero



- In pura gomma.

Codice	Desc.	Misura cm
4860000720	555	20
4860000740	557	40

## Tubetto DESMOPAN in PVC elasticizzato



- Tubetto diam 7 Pieno

Codice	Desc.	Diam. mm	Colore	Lungh. m
4860000697	550-7	7	BIANCO	150

## Terminali per cavi T.I.R.



- Completo di occhiello e chiodo in acciaio.
- Per cavi diametro 6 e 8 mm.

Codice	Desc.	Ø
4860000440	255-8	8
4860000450	256-6	6

## Punzone per terminali cavi T.I.R.



- Completi di accessori per cavi diametro 6 e 8 mm.

Codice	Desc.	Ø
4860000460	257-8	8
4860000465	257-6	6

## Cavo tir in acciaio con rivestimento in nylon



- Rotolo da 100 metri.
- Trattata ai raggi ultravioletti

Codice	Desc.	Dimens. (mm)	Lung. mt
486000435	254-6	6	100
486000438	254-8	8	100

## Cavo tir acciaio con capocorda



- Fascette in ferro zincato
- Per copri/scopri

Codice	Desc.	Dimens. (mm)	Lung. mt
4860001010	701-33	6	33
4860001020	702-34	6	34
4860001024	701-40	6	40

## Cavo tir acciaio anti-giro



- 133 fili in acciaio zincato.
- Per copri-scopri.

Codice	Desc.	Dimens. (mm)	Lungh. mt
4860001000	600-6	6	100
4860001008	600-8	8	100

## Cinturini in pvc



- Colore grigio
- Fibbia singola

Codice	Desc.	Dimensioni cm
4860001030	725-25	25x2,1 cm
4860001040	725-40	40x2,1 cm

## Cinghie in PVC



- Cinghia TIR in pvc trasparente

Codice	Descrizione	Dimensioni
4860001050	726-22	50m x22mm

## Nastro in velcro maschio + femmina



- Colore bianco.
- Colore nero.
- Base adesiva.



Base adesiva

Tipo tenace

Codice	Desc.	Dim. LxH. cm	Colore
4720018796	789/1B	20mmx25m	BIANCO
4720018797	789/2B	25mmx25m	BIANCO
4720018798	789/3B	50mmx25m	BIANCO
4720018791	789/1N	20mmx25m	NERO
4720018792	789/2N	25mmx25m	NERO
4720018793	789/3N	50mmx25m	NERO

## Occhielli rotondi in alluminio



- Per teloni.

Codice	Descrizione	Dimensione mm
4860000742	906-10	10x20x5,5
4860000744	906-16	16x30x7,1
4860000750	906-18	18x34x7,5
4860000752	906-24	24x49x10
4860000758	906-40	40x62x11

## Occhielli rotondi in alu-zink



- Per teloni

Codice	Descrizione	Dimensioni Ø X larghezza mm
4860000770	910-38	38x62x13

## Occhielli ovali



- Per teloni

Codice	Descrizione	Dimens. (mm)	Materiale
4860000760	909-42	42x22	Alluminio
4860000762	909-40	40x20	Aluzink



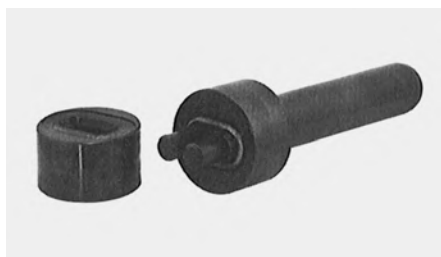
## Punzoni a martello tondi



- Per chiudere gli occhielli tondi dei teloni

Codice	Descrizione	Per occhielli Ø
486000792	1906-10	10
486000796	1906-16	16
486000800	1906-18	18
486000804	1906-24	24
486000820	1910-40	38

## Punzoni martello ovali



- Per chiudere gli occhielli ovali dei teloni.

Codice	Descrizione	Per occhielli Ø
486000810	1909-42	42x22
486000808	1909-40	40x10

## Fustelle per teloni per occhielli tondi



- Fustella in acciaio forgiato.
- Testa lucida corpo verniciato.

Codice	Descrizione	Ø mm
4430044710	510-2	2
4430044712	510-4	4
4430044714	510-6	6
4430044716	510-8	8
4430044718	510-10	10
4430044720	510-12	12
4430044722	510-14	14
4430044724	510-16	16
4430044726	510-18	18
4430044735	510-20	20
4430044740	510-24	24
4430044742	510-26	26
4430044743	510-28	28
4430044745	510-30	30
4430044760	510-40	40

## Fustelle per teloni per occhielli ovali



- Fustella in acciaio forgiato.
- Testa lucida corpo verniciato.

Codice	Descrizione	Dimens. (mm)
4860000858	2909-40	40x10
4860000860	2909-42	42x22

3

## Colla per tessuto in pvc



- Per teloni

Codice	Descrizione	Contenuto ml
4110019970	319	200

3

## Nastro adesivo ripara-teloni



- Nastro adesivo per la riparazione rapida, semplice e durevole di teloni per autocarro, sia in viaggio che in officina.
- E' utilizzabile senza l'uso di colla, termosoffiatore o altre attrezzature per effettuare riparazioni. Può essere utilizzato anche su tende per manifestazioni, caravan, settore nautico o altri teloni spalmati di PVC.
- E' fabbricato con lo stesso materiale utilizzato nella produzione dei teloni e, assieme allo strato di colla, rappresenta un altissimo potere collante e una resistenza alla temperatura da -40°C fino a +80°C.
- Temperatura di lavorazione: da -15°C a +40°.
- Tutti i nastri hanno una larghezza di 5 centimetri e una lunghezza di 5 metri.

- **Attenzione:** appena applicato sul telone diventa quasi impossibile staccare il nastro per effettuare eventuali correzioni della posizione.

- **Modo d'uso:**

1. Pulire l'area da riparare in modo che non ci siano residui di sporco, polvere e grasso. Inoltre l'area da riparare deve essere ben asciutta.
2. Tagliare la misura idonea per la riparazione e togliere la pellicola protettiva. Si consiglia di arrotondare i quattro spigoli con una forbice o un taglierino.
3. Incollare la toppa sul telone senza formare pieghe ed esercitare pressione, eventualmente premendo con un oggetto piano.

Codice	Desc.	Colore	RAL
4060007000	19295	BIANCO	9016
4060007010	19295-H100	BIANCO	9016
4060007100	19296	GRIGIO	7038
4060007200	19297	BLU	5002
4060007210	19297-H100	BLU	5002
4060007300	19298	ROSSO	3002
4060007400	19299	ARGENTO	9006
4060007500	19300	VERDE	6026
4060007600	19301	GIALLO	1003

## Kit per teloni



- Prodotto Leister.
- Termosoffiatore completo di accessori.
- Con beccuccio da 20mm.

Codice	Descrizione
4170008320	731-20

## Rullo pressore manuale per termosoffiatore



- Rullo pressore manuale utilissimo per schiacciare uniformemente il materiale riscaldato da incollare.
- Indicato per l'incollaggio di listelli di qualsiasi materiale e di teloni impermeabili in PVC.

Codice	Desc.
417RC01350	56

## Brache di sollevamento "Meccanocar"



**A NORME CEN**  
ALLESTIMENTO SECONDO  
LA NORMA PR EN 1492 E  
SECONDO LA NORMATIVA  
COMUNITARIA SULLE  
MACCHINE 89/392 PARTE 4.1

**CERTIFICATO DI CONFORMITA'**

**OGNI BRACA E' CORREDATA DI CERTIFICATO  
DI CONFORMITA' ALLE NORME CEN**

\* NOTA BENE: TRANNE IL MODELLO  
S 1000 IN STRATO SEMPLICE, LE  
BRACHE PIATTE SONO IN DOPPIO  
S T R A T O



TIPO	CARICO DI LAVORO					
	LARGH. mm	TIRO DIRETTO Kg	DOPPIO Kg	A CAPPIO Kg	DOPPIO β ≤ 45° - Kg	DOPPIO β ≤ 60° - Kg
S 1000*	50	1.000	2.000	800	1.400	1.000
S 2000	60	2.000	4.000	1.600	2.800	2.000
S 3000	90	3.000	6.000	2.400	4.200	3.000



- Nastri di sollevamento a doppio strato in poliestere 100% prima scelta.
- Coefficiente di sicurezza 7/1 - abbinamento colori/portata a norme CEN.
- Asole rastremate e rivestite in materiale sintetico ad alta resistenza contro l'abrasione.
- Allungamento max. a carico di lavoro <5%.
- Etichette di sicurezza e certificato di conformità meccanocar.
- Indicazione della "messa in opera" da parte dell'utilizzatore.

Codice	Desc.	Lungh. m	Largh. mm	Colore
5070003880	1 - S1000 - 1	1	50	Viola
5070000100	1 - S1000 - 2	2	50	Viola
5070000200	1 - S1000 - 3	3	50	Viola
5070000300	1 - S1000 - 4	4	50	Viola
5070000350	1 - S1000 - 6	6	50	Viola
5070000390	2 - S2000 - 1	1	60	Verde
5070000400	2 - S2000 - 2	2	60	Verde
5070000500	2 - S2000 - 3	3	60	Verde
5070000600	2 - S2000 - 4	4	60	Verde
5070000630	2 - S2000 - 5	5	60	Verde
5070000650	2 - S2000 - 6	6	60	Verde
5070000690	2 - S2000 - 9	9	60	Verde
5070000695	3 - S3000 - 1	1	90	Giallo
5070000700	3 - S3000 - 2	2	90	Giallo
5070000800	3 - S3000 - 3	3	90	Giallo
5070000900	3 - S3000 - 4	4	90	Giallo
5070000950	3 - S3000 - 6	6	90	Giallo
5070000980	3 - S3000 - 9	9	90	Giallo

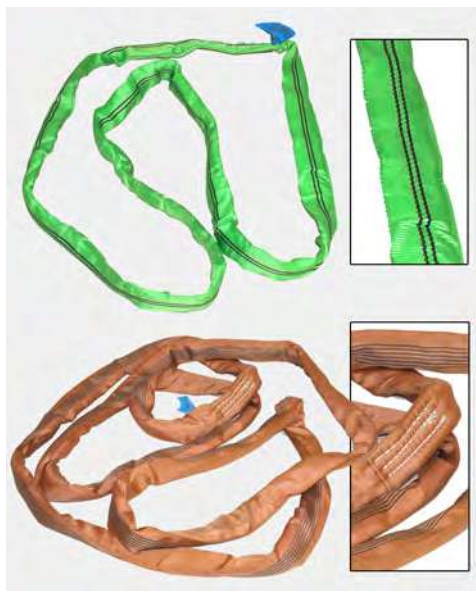
## Guaine di protezione in PVC



- Guaina da inserire nelle brache come protezione da carichi ruvidi e abrasivi.

Codice	Desc.	Lungh. m	Per brache largh. Mm
5070001000	6 - PVC - 75	1	56-60
5070001100	7 - PVC - 100	1	75-90

## Brache ad anello tondo



- Funi tonde in poliestere.
- Filo di poliestere avvolto ad anello con guaina tubolare che ne protegge l'integrità.
- A norme EN1492-2 con certificato di conformità cucito su ogni pezzo
- Conformi alla direttiva macchine CE89 392 CEE IIA-Norma tecnica EN1492 Parte 2°.
- Coefficiente di sicurezza 7/1.
- Colori a norma CEN.

Codice	Desc.	Colore	Portata kg
5070001101	1-S2000A-1M	Verde	2000
5070001102	2-S2000A-2M	Verde	2000
5070001103	3-S2000A-3M	Verde	2000
5070001104	4-S2000A-4M	Verde	2000
5070001110	5-S2000A-5M	Verde	2000
5070001112	6-S2000A-6M	Verde	2000
5070001114	8-S2000A-8M	Verde	2000
5070001160	6-S6000A-6M	Marrone	6000
5070001180	8-S6000A-8M	Marrone	6000

## Gancio sponda



Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070001200	8	50	9,0	2500/5000 Kg	1600/3200
5070001202	8/2	50	9	4000/8000 Kg	2000/4000
5070003700	60	50	9,5	5000/10000 Kg	2500/5000

## Gancio sponda parte corta



- Larghezza della cintura 50-75.
- Tenditore in acciaio zincato.
- Certificato CE

Codice	Desc.	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070001600	12	0,5	2500/5000 Kg	1600/3200
5070003740	64	0,5	5000/10000 Kg	2500/5000

## Gancio sponda parte lunga



- Parti lunghe.
- Larghezza nastro mm 50-75.
- Certificato CE.

Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070002000	16	50	8,5	2500/5000 Kg	1600/3200
5070002050	16/1	50	12	2500/5000 Kg	1600/3200
5070003780	68	50	9	5000/10000 Kg	2500/5000

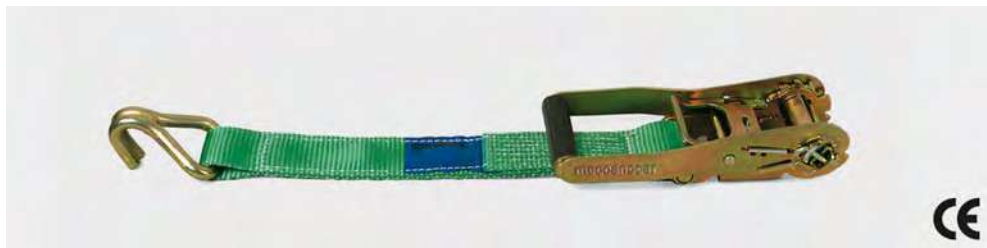
## Gancio doppio uncino



Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070001300	9	50	9,0	2500/5000 Kg	1600/3200
5070001302	9/2	50	9	4000/8000 Kg	2000/4000
5070003710	61	50	9	5000/10000 Kg	2500/5000
5070003820	72	75	9,5	10000/20000 Kg	4500/9000

3

## Gancio doppio uncino parte corta



- Parte fissa con tensionatore.
- Larghezza nastro mm 50-75.
- Tensionatore in acciaio zincato.
- Certificato CE.

Codice	Desc.	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070001700	13	0,5	2500/5000 Kg	1600/3200
5070003750	65	0,5	5000/10000 Kg	2500/5000
5070003840	74	0,5	10000/20000 Kg	4500/9000

## Gancio doppio uncino parte lunga



- Parti lunghe.
- Larghezza nastro mm 50-75.
- Certificato CE.

Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070002100	17	50	8,5	2500/5000 Kg	1600/3200
5070002150	17/1	50	12	2500/5000 Kg	1600/3200
5070003790	69	50	9	5000/10000 Kg	2500/5000
5070003860	76	75	9	10000/20000 Kg	4500/9000

## Gancio triangolare



Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070001400	10	50	9,0	2500/5000 Kg	1600/3200
5070003720	62	50	9,5	5000/10000 Kg	2500/5000
5070003830	73	75	9,5	10000/20000 Kg	4500/9000

## Gancio triangolare parte corta



- Parte fissa con tensionatore.
- Larghezza nastro mm 50-75.
- Tensionatore in acciaio zincato.
- Certificato CE.

Codice	Desc.	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070001800	14	0,5	2500/5000 Kg	1600/3200
5070003760	66	0,5	5000/10000 Kg	2500/5000
5070003850	75	0,5	10000/20000 Kg	4500/9000

## Gancio triangolare parte lunga



- Parti lunghe.
- Larghezza nastro mm 50-75.
- Certificato CE.

Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070002200	18	50	8,5	2500/5000 Kg	1600/3200
5070003800	70	50	9	5000/10000 Kg	2500/5000
5070003870	77	75	9	10000/20000 Kg	4500/9000

## Asola terminale



Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070001500	11	50	9,0	2500/5000 Kg	1600/3200
5070003730	63	50	9,5	5000/10000 Kg	2500/5000

## Asola terminale parte corta



- Parte fissa con tensionatore.
- Larghezza nastro mm 50-75.
- Tensionatore in acciaio zincato.
- Certificato CE.

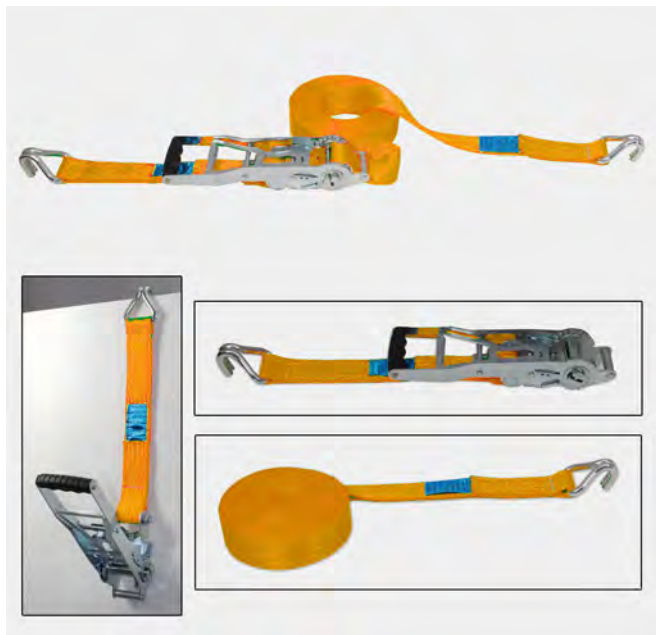
Codice	Desc.	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070001900	15	0,5	2500/5000 Kg	1600/3200
5070003770	67	0,5	5000/10000 Kg	2500/5000

## Asola terminale parte lunga



Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070002300	19	50	8,5	2500/5000 Kg	1600/3200
5070002350	19/1	50	12	2500/5000 Kg	1600/3200
5070003816	71/16	50	16	4000/8000 Kg	2000/4000
5070003810	71	50	9	5000/10000 Kg	2500/5000
5070003815	71/21	50	21	5000/10000 Kg	2500/5000

## Ancoraggio per pannelli “Meccanocar”



- Sistema di ancoraggio a cricchetto per pannelli.
- Tensionatore prolungato in acciaio zincato.
- Nastro in poliestere da 50mm.
- Ottima resistenza all'usura e all'abrasione.
- Con gancio doppio uncino.
- Meccanismo di tensionatura dall'alto verso il basso.
- Sistema completo mt 9.50.
- Parte fissa con tensionatore M 0.50.
- Parte lunga M 9.
- Certificato CE.
- **ATTENZIONE! Nelle tabelle sono riportati i carichi di rottura ma ricordiamo che per scegliere il sistema di ancoraggio più opportuno dobbiamo sempre basarci sul carico di lavoro.**

Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg	Modello
5070004000	80	50	9,5	5000/10000 Kg	2500/5000	Ancoraggio completo
5070004010	85	50	0,5	5000/10000 Kg	2500/5000	Parte fissa con tensionatore
5070004020	90	50	9,0	5000/10000 Kg	2500/5000	Parte lunga

## Ancoraggio completo gancio sponda

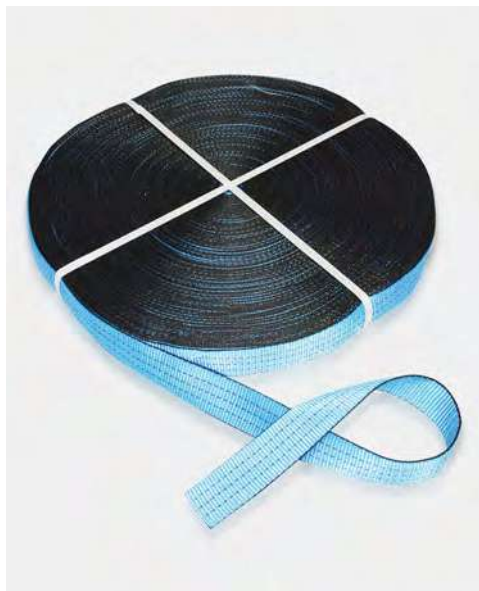


- Ancoraggio completo per pannelli Meccanocar gancio sponda

Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Carico di rottura	Carico di lavoro Kg
5070004022	92	50	9,5	5000/10000 kg	2500/5000



## Nastro tecnico in polietilene



- Rotolo di nastro utilizzato per legature a perdere.
- Larghezza nastro 50mm.
- Carico di rottura 5000kg.
- Spessore nastro 2,1mm.

Codice	Desc.	Colore	Lungh. m
5070004040	96-H50x5000kg	Azzurro	100

## Protezione angolare in PVC



- Protezione per pannelli casse, ecc..
- Ideali per non danneggiare spigoli vivi ed allo stesso tempo protegge il nastro di ancoraggio.
- Protezione per nastro larghezza 50 mm.
- Larghezza 137 mm - H lati 110 mm

Codice	Desc.	Colore
5070002400	20	Bianco

## Protezione angolare in PVC Nera



- Protezione per pannelli casse, ecc..
- Ideali per non danneggiare spigoli vivi ed allo stesso tempo protegge il nastro di ancoraggio.
- Protezione per nastro larghezza 60 mm.
- Misure: L.150 mm x H.165 x P. 210

Codice	Desc.	Colore
5070002428	28	Nero

## Bisarca 3 punti



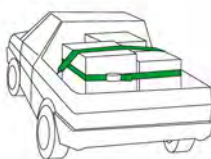
Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Portata	Carico di rottura
5070002500	20	35	2,20	1200 DAN	3300 Kg
5070002510	21/50	50	2,5	1600 DAN	5000

## Bisarca 2 punti



Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m	Portata	Carico di rottura
5070002600	22	35	2	1200 DAN	3000 Kg

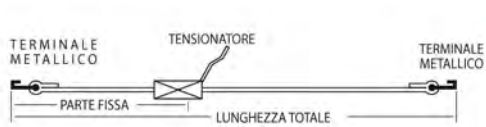
## Ancoraggio medio “Meccanocar”



- Ancoraggio indicato dove si richiede un elevato carico di rottura con minimo ingombro.
- Larghezza nastro mm 35.
- Lunghezza nastro m 6.
- Due ganci ad uncino.
- Ideale per fissare carichi su furgoni e autoveicoli.
- Rispondente alla normativa europea EN 12195-2.

Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m
5070002700	23	35	6

## Ancoraggio leggero “Meccanocar”



- Ancoraggio ideale per fissare carichi su autoveicoli-carrelli ecc.
- Larghezza nastro mm 25.
- Lunghezza nastro m 4.
- Due ganci ad uncino.
- Rispondente alla normativa europea EN 12195-2.

Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m
5070002800	24	25	4

## Ancoraggio leggero “Meccanocar”



- Ancoraggio leggero per fissaggi generici
- Larghezza nastro mm.25
- Lunghezza nastro m.5
- Senza ganci alle estremità.
- Rispondente alla normativa europea EN 12195-2
- Certificazione CE

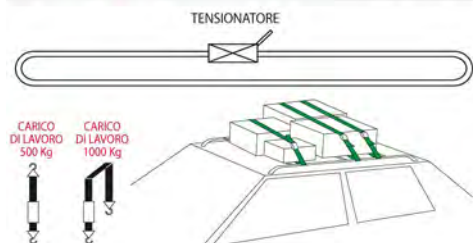


Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m
5070002950	25/C	25	5

## Ancoraggio leggero “Meccanocar”



- Applicazioni varie, di semplice utilizzo.
- Larghezza nastro mm 25.
- Lunghezza nastro m 4.
- Rispondente alla normativa europea EN 12195-2.
- Certificazione CE.

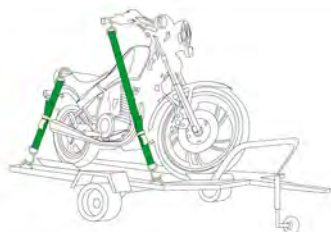


Codice	Desc.	Largh. mm	Lungh. m
5070002900	25	25	4

## Ancoraggio per moto



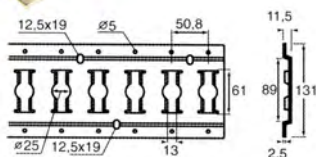
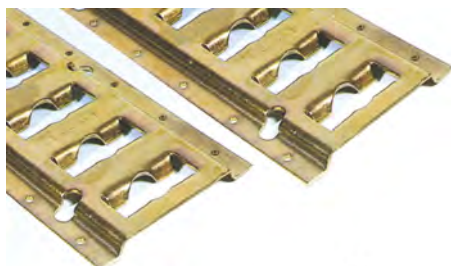
- Ancoraggio specifico per il fissaggio di moto e motocicli sui carrelli.
- Ganci plastificati esternamente per non graffiare nessun particolare.
- Nastro larghezza mm 25.
- Lunghezza totale m 1,60 carico di rottura kg 1000.



Codice	Desc.
5070003000	26

3

## Profilo fermacarico



- Montaggio orizzontale.
- Asole sagomate.
- Utilizzabile su tutti gli autocarri furgonati.
- Adatta all'utilizzo di cinghie ferma carico con ganci 1826 (non inclusi).
- Acciaio zincato.
- Applicazione mediante viti autofilettanti (non incluse).

Codice	Desc.	Lungh. nastro	Materiale	Peso Kg.
4460010200	3009	3048 mm	ACCIAIO ZINCATO	7

## Ancoraggio per profilo fermacarico



Particolare

- Kit con gancio per profilo fermacarico 3009.
- Adatto per qualsiasi tipo di carico.

Codice	Desc.	Larghezza nastro mm	Lungh. nastro	Carico di rottura
4460010250	1826	50	3+1 m	2600 Kg
4460010251	1826R	50	3+1 m	5000 Kg

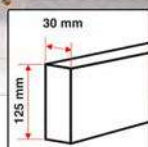
## Cargo Keeper con molla



- Cargo Keeper e' uno speciale palo fermacarico che per la sua applicazione non necessita di alcun tipo di rotaia.
- Dotato di due tamponi di gomma di grosse dimensioni che garantiscono una perfetta presa sia sul pavimento che sul soffitto del mezzo centinato.
- Articolo costruito in alluminio, percio' con un peso molto contenuto (4kg) .
- Pratico sistema di tensionamento con molla che garantisce una gradualita' di spinta in fase di applicazione ed di movimento del mezzo sul quale si e' montato.

Codice	Desc.	Lungh. mm	Diametro tubo mm	Materiale	Peso Kg.
4460010150	1867WS	2240-2630	38	ALLUMINIO	4

## “Cargo Stop” barre fermacarico



- Cargo stop e' una barra ferma carico estremamente utile per il bloccaggio di qualsiasi tipo di carico su mezzi centinati.
- Possibilita' di bloccare il carico di qualsiasi mezzo.
- Ha un'escursione standard che va da 2400 mm a 2700 mm.
- Dotato di due pinze alle stremite' in ghisa ricoperto da PVC tale da garantire la massima e perfetta presa sulle stecche di alluminio delle centine.

Codice	Desc.	Dimensioni mm	Materiale	Lungh. min. mm	Lungh. max. mm	Peso
4460010110	1850	125x30	ALLUMINIO	2400	2700	9

## Pinza in ghisa di ricambio



- Materiale ghisa.
- Protezione in PVC.
- Antiscivolo e max presa sulle stecche delle centine.
- Ricambio per nostro articolo 446 00 10110 barra ferma carico.

Codice	Desc.	Materiale	Peso Kg.
4460010115	1850/1	GHISA	2,5

## “Palo Fermacarico” sezione quadrata con tamponi in gomma



- Il nuovo “Palo Fermacarico” è stato studiato per il perfetto serraggio della merce contenuta su furgoni e veicoli industriali in genere. E' dotato di una molla alla base per assorbire una eventuale forza eccessiva di serraggio esercitata sulla maniglia di chiusura. Si prevengono così eventuali danni alle pareti del mezzo e grazie ai due tamponi in gomma bianca si evita di macchiare le pareti stesse. Sono consigliati per la tenuta di carichi su bancali o altri supporti, in quanto la struttura conica del tampone evita di incastrarsi sotto il bancale o il supporto stesso.
- Materiale acciaio zincato bianco.
- Lunghezza mm. 1850-2850.
- Spessore materiale mm. 1,8.
- Finitura zincata bianca.
- Sezione del tubolare mm. 35x35.
- Peso kg. 6,5.

Codice	Descrizione
4460010170	1900-PALO FERMACARICO SEZ/ QUAD.
4460010172	GOMMINO RICAMBIO

## Barra fermacarico per centinati



- Tipo leggero
- Sezione barra 40x40
- Escursione mm 1920-2700

Codice	Desc.	Apertura mm
4460010116	1856	1920-2700

## Barra portante per doppi piani



- Costruzione in alluminio/acciaio
- Escursione mm 2330-2600

Codice	Desc.	Apertura mm
4460010117	1857	2330-2600

## Barre fermacarico in acciaio zincato



- Indicato per il serraggio della merce contenuta nei furgoni isometrici
- Sistema di foratura ad asola
- Con tamponi in gomma bianca per non macchiare le pareti
- Originale Pondi Rosa

Codice	Desc.	Apertura mm
4460010174	1904	1820-2820

Parti di Ricambio	
Codice	Descrizione
4460010175	1905 - Molla di ricambio in acciaio

## Barre fermacarico in acciaio zincato

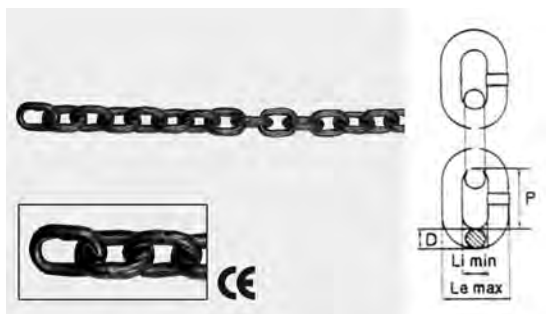


- Con perno d.24 mm da inserire nei profili del furgone da un lato
- Con tampone in gomma bianca per non macchiare le pareti
- Originale Pondi Rosa

Codice	Desc.	Apertura mm
4460010176	1906	2350-2820

Parti di Ricambio	
Codice	Descrizione
4460010175	1905 - Molla di ricambio in acciaio

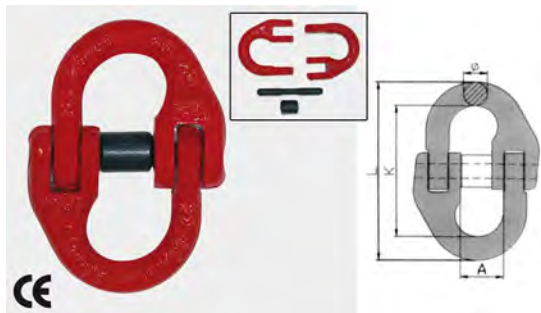
## Catena in acciaio legato grado 80



- Catena in acciaio legato grado 80.
- Conforme alla normativa CEEN818 con coefficiente di sicurezza 4:1. portata di lavoro calcolata con un angolo al centro di 90°.
- In acciaio G/80 zincato nero.
- Temperatura d'impiego da -40 C° a +200 C°.
- Fornita in bobina da 10 mt.

Codice	Desc.	Portata Kg (4:1)	DN (mm)	P mm	LI min. (mm)	LE max (mm)
5070003170	31/7	1500	7	21	9.1	25.9
5070003180	31/10	3150	10	30	13	37
5070003182	31/13	5300	13	39	18	45

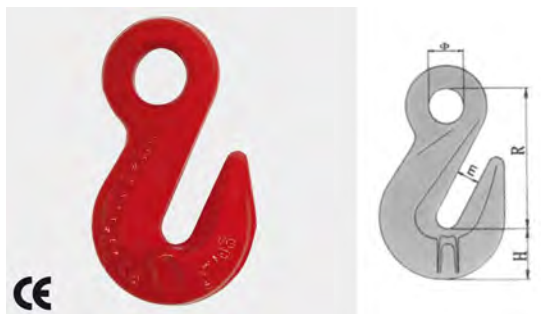
## Maglia di giunzione grado 80 per catene



- Maglia di giunzione grado 80 per catene.
- Colore rosso.
- Utilizzato per montare su catena i ganci con sicura e i ganci accorciatori.
- Conforme alla normativa CE-EN818, con coefficiente di sicurezza 4:1.
- In acciaio G/80.

Codice	Desc.	DN (mm)	Portata Kg (4:1)	A mm	L mm	K mm	Ø mm
5070003190	32/7	7/8	2000	20.5	75	57	8.5
5070003200	32/10	10	3200	28	89	68	10.8
5070003201	32/13	13	5400	30	116	83	15

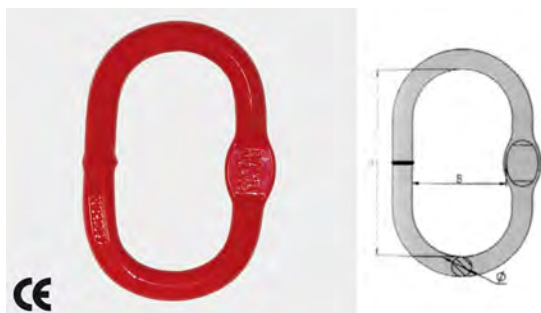
## Gancio accorciatore grado 80



- Gancio accorciatore grado 80. Colore rosso.
- Da montare sulla maglia di giunzione.
- conforme alla normativa CE-EN818, con coefficiente di sicurezza 4:1.
- In acciaio G/80.

Codice	Desc.	DN (mm)	Portata Kg (4:1)	E mm	Ø mm	H mm	R (mm)
5070003220	33/7	7/8	2000	10.8	17	24	54
5070003230	33/10	10	3200	13	20	29	79
5070003232	33/13	13	5400	16.5	26	42	99

## Campanella ovale grado 80 per pendenti in catena

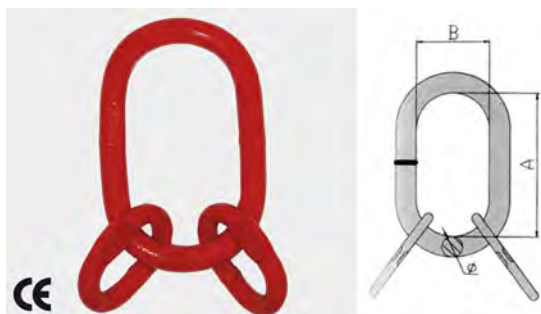


- Campanella ovale grado 80 per pendenti in catena a 2 bracci. Colore rosso.
- Conforme alla normativa CE-EN818, con coefficiente di sicurezza 4:1.
- In acciaio G/80.

Codice	Desc.	Pend. 2 bracci DN	Portata Kg (4:1)	A mm	B mm	Ø mm
5070003250	34/7	7	2120	110	60	16
5070003260	34/10	10	5300	160	90	22
5070003262	34/13	13	8000	180	100	30



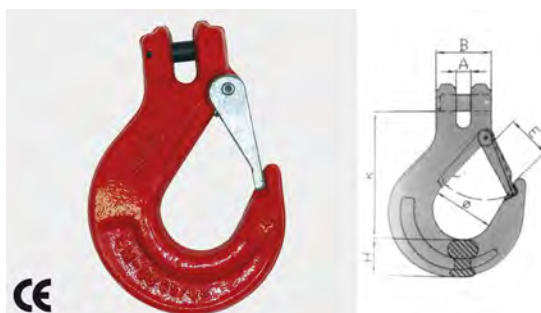
## Campanella tripla grado 80 per pendenti in catena a 4 bracci



- Campanella tripla grado 80 per pendenti in catena a 4 bracci. Colore rosso.
- Conforme alla normativa CE-EN818, con coefficiente di sicurezza 4:1.
- In acciaio G/80.

Codice	Desc.	DN (mm)	Portata Kg (4:1)	A mm	B mm	Ø mm
5070003280	35/7	6/7	3150	135	75	18
5070003290	35/10	10	8000	180	100	26
5070003292	35/13	13	10000	200	110	32

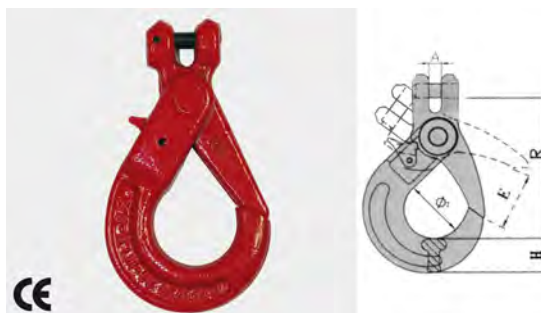
## Gancio clevis grado 80



- Gancio clevis grado 80 per pendenti in catena. Colore rosso.
- Il gancio clevis va montato direttamente sulla catena.
- Conforme alla normativa CE-EN818, con coefficiente di sicurezza 4:1.
- In acciaio G/80.

Codice	Desc.	DN (mm)	Portata Kg (4:1)	A mm	B mm	Ø mm	H mm	K mm	E mm
5070003310	36/7	7/8	2000	9.5	37	37	32.5	85	25
5070003320	36/10	10	3200	13	49	46	35	104	31.5
5070003322	36/13	13	5400	16,5	56,5	60	53,5	150	49

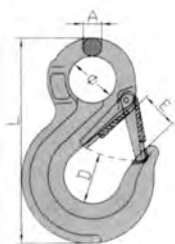
## Gancio clevis self-locking grado 80



- Gancio clevis self-locking grado 80 per pendenti in catena. Colore rosso.
- Il gancio clevis va montato direttamente sulla catena.
- Conforme alla normativa CE-EN818, con coefficiente di sicurezza 4:1.
- In acciaio G/80.

Codice	Desc.	DN (mm)	Portata Kg (4:1)	E mm	A mm	H mm	Ø 2 mm	R (mm)
5070003340	37/7	7/8	2000	39	9,5	24	46	98
5070003350	37/10	10	3200	52	12	28	55	142
5070003352	37/13	13	5400	65	15	40	69	181

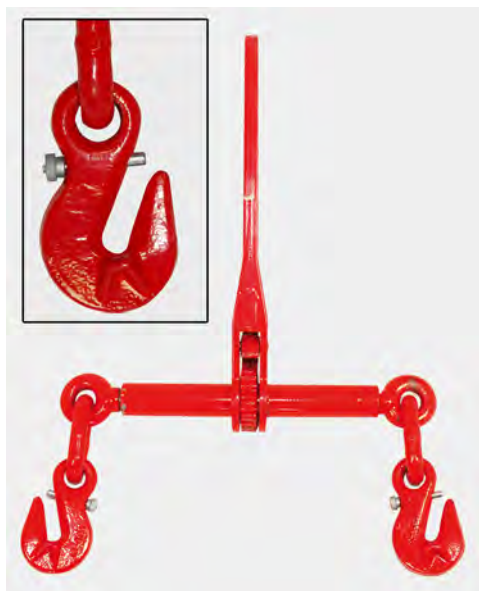
## Gancio con sicura grado 80



- Gancio con sicura grado 80 per pendenti in catena. Colore rosso.
- Da montare sulla maglia di giunzione.
- Conforme alla normativa CE-EN818, con coefficiente di sicurezza 4:1.
- In acciaio G/80.

Codice	Desc.	Portata Kg (4:1)	A mm	E mm	D mm	Ø mm	L mm
5070003370	38/7	2000	11	30	26	25	133
5070003380	38/10	3200	15	34	39	38	167
5070003381	38/13	5400	19	39	54	43	212

## Tendicatena



- Tendicatena perc catena R80
- Per catena da 8,10 e 13 mm
- Ganci completi di sicura per una maggior affidabilità
- Coefficiente di sicurezza: 2/1

Codice	Desc. d	Portata kg	Lungh. mm
5070003420	50	6300	745
5070003425	50/13	10000	795

## Tenditore a catena per carichi eccezionali



- A norma EN12195-3
- Accessori per catena R80
- Ancoraggio composto da 2 ganci con sicura, un tensionatore e un gancio accorciatore
- Lunghezza totale 3,5m
- Coefficiente di sicurezza: 2

Codice	Desc.	Diam. catena (mm)	Carico di lavoro	Lunghezza totale mm
5070003427	50L/10	10	6300 daN	353

## Spirali elettriche in poliuretano 24V - 7 poli (ISO 1185 - DIN 72579)



- Collegamento impianto elettrico tra motrice e semirimorchio.
- Materiale morbido per un'ottima estendibilità anche a basse temperature.
- Ottima resistenza agli agenti atmosferici e chimici.
- Diametro di spira ridotto x riduzione d'ingombro.
- Lunghezza di lavoro: 3,5 m - sezione cavetti: n. 6x1 mmq + n. 1x1, 5 mmq.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200170	12F - TP-PUR	SPIRALE IN POLIURETANO
3170200105	8F - TP	SPINA DI RICAMBIO CON ATTACCHI SERRAFILO

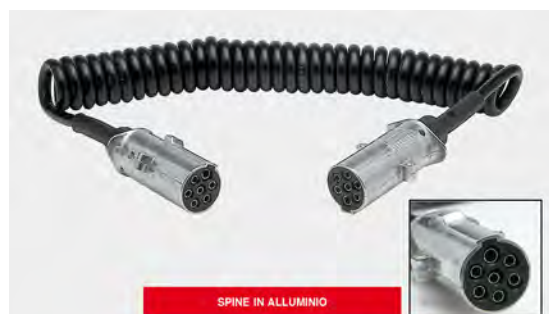
## Spirali elettriche in poliuretano 24V - 7 poli (ISO 3731)



- Collegamento impianto elettrico tra motrice e semirimorchio.
- Materiale morbido per un'ottima estendibilità anche a basse temperature.
- Ottima resistenza agli agenti atmosferici e chimici.
- Diametro di spira ridotto x riduzione d'ingombro solo 40 mm esterno.
- Lunghezza di lavoro: 3,5 m - sezione cavetti: n. 6x1 mmq + n. 1x1, 5 mmq.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200175	12M - TP-PUR	SPIRALE IN POLIURETANO
3170200115	8M - TP	SPINA DI RICAMBIO CON ATTACCHI SERRAFILO

## Spirali elettriche in poliuretano 24V - 7 poli (ISO 1185 - DIN 72579)



- Collegamento impianto elettrico tra motrice e semirimorchio.
- Materiale morbido per un'ottima estendibilità anche a basse temperature.
- Ottima resistenza agli agenti atmosferici e chimici.
- Diametro di spira ridotto x riduzione d'ingombro solo 40 mm esterno
- Lunghezza di lavoro: 3,5 m - sezione cavetti: n. 6x1 mmq + n. 1x1, 5 mmq.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200180	13F - ALL-PUR	SPIRALE IN POLIURETANO
3170200125	80F - ALL	SPINA DI RICAMBIO CON ATTACCHI SERRAFILO

## Spirali elettriche in poliuretano 24V - 7 poli (ISO 3731)



- Collegamento impianto elettrico tra motrice e semirimorchio.
- Materiale morbido per un'ottima estendibilità anche a basse temperature.
- Ottima resistenza agli agenti atmosferici e chimici.
- Diametro di spira ridotto x riduzione d'ingombro solo 40 mm esterno.
- Lunghezza di lavoro: 3,5 m - sezione cavetti: n. 6x1 mmq + n. 1x1, 5 mmq.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200185	13M - ALL-PUR	SPIRALE IN POLIURETANO
3170200135	80M - ALL	SPINA DI RICAMBIO CON ATTACCHI SERRAFILO

## Adattatore corto 15 poli 24V



- Adattatore con spina 15 poli (ISO 12098) e prese a 7 poli (ISO 1185-ISO 3731).
- Utilizzato quando una motrice con presa 15 poli deve essere collegata ad un semirimorchio con spine a 7 poli.
- Semplice montaggio.
- L'ingombro ridotto permette un ideale collegamento nei casi dove tra motrice e semirimorchio lo spazio è limitato.
- Utilizzato da: officine V.I., flotte, trasportatori, carrozzerie trasformazione.

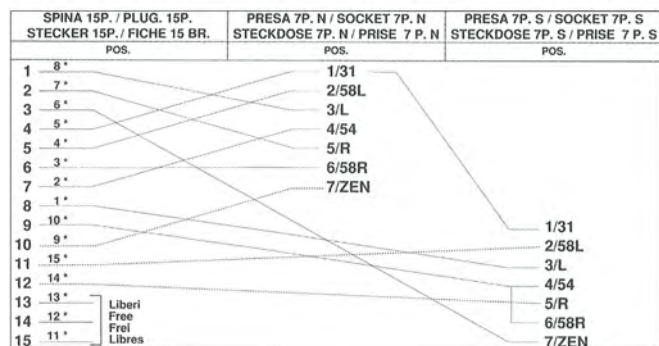
Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200190	15	ADATTATORE CORTO 15/7+7

## Adattatore micro 24v



- Spina 15 poli +2 prese 7P N/S
- Modello ultra compatto
- Norma iso 12098/1185/3731

Codice	Descrizione
3170200191	15M adattatore micro



## Adattatore spirale



- Adattatore/spirale per collegamento motrice dotata di presa 15 poli e semirimorchio dotato di prese a 7 poli.
- Lo stesso adattatore viene utilizzato per la soluzione opposta.
- Lunghezza di lavoro = 4,5 m.
- Articolo che permette + collegamenti tra 15 e 7 poli in tempi ridotti.
- Utilizzato da: autotrasportatori, flotte, carrozzerie trasformazione, officine V.I.



Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200195	16	ADATTATORE/SPIRALE

## Bi-spirale in poliuretano d.20mm



- Spina 15 poli+2 spine 7 poli -24V
- Lunghezza 3,5 metri
- **Versione per IVECO**

Codice	Descrizione
3170200196	16/20 I-bi-spirale Iveco

## Bi-spirale in poliuretano d.20mm



- Spina 15 poli+2 spine 7 poli -24V
- Lunghezza 3,5 metri
- **Versione per MERCEDES**

Codice	Descrizione
3170200197	16/20 M-bi-spirale Mercedes

## Spirale elettrica 15 poli 24V



- Collegamento impianto elettrico tra motrice e semirimorchio (ISO 4141).
- Cavo in hytrel  $\varnothing$  e st 13,5 mm.
- Sezione cavetti: 2x1 mmq + 10x1,5 mmq + 3x2,5 mmq.
- Lunghezza lavoro = 3,5 m.
- Spirale con diametro ridotto, studiata per ridurre l'ingombro e l'impigliamento.
- Utilizzato da: autotrasportatori, officine V.I., carrozzerie trasformazione, flotte.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200280	32	SPIRALE 15 POLI 24V

## Preso e spina 15poli 24V



- Contatti a vite -cavo d.15,5mm per la presa
- Contatti a vite -cavo d.15/17 per la spina
- A norma ISO 12098

Codice	Descrizione
3170200281	32F presa 15poli -24v
3170200282	32m spina 15poli 24v

## Presa 15poli 24V parcheggio



- Corpo in plastica
- Conforme alla norma ISO 12098

Codice	Descrizione
3170200284	32P-presa parcheggio

## Spirale per "ABS" 24V



- Cavo elettrico spiralato ABS ADR/GGVS per collegamento motrice semirimorchio (ISO 4141).
- Utilizzato per collegamento dell'impianto frenante con sistema ABS (5 poli).
- Cavo in poliuretano  $\varnothing$  e est 13,5 mm sez. cavi = 2x4 mmq + 3x1,5 mmq.
- Lunghezza di lavoro = 3,5 m.
- Spirale di ottima qualità, monta in primo impianto, ingombro ridotto della spirale.
- Utilizzato da: autotrasportatori, flotte, officine V.I., carrozzerie trasformazione.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200200	17	SPIRALE PER ABS 24V

## Prese 24V - 7 poli



- Prese di ricambio per motrici, rimorchi e semirimorchi.
- Prese con attacchi lamellari.
- Facile sostituzione senza utensili particolari.
- Utilizzate da: officine V.I., flotte, carrozzerie trasformazione, autotrasportatori.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200285	33M - TP	PRESA 7 POLI MATERIALE TERMOPLASTICO

## Prese 24V - 7 poli



- Prese di ricambio per motrici, rimorchi e semirimorchi.
- Prese con attacchi lamellari.
- Facile sostituzione senza utensili particolari.
- Utilizzate da: officine V.I., flotte, carrozzerie trasformazione, autotrasportatori.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200290	33F - TP	PRESA 7 POLI MATERIALE TERMOPLASTICO

## Prese 24V - 7 poli



- Prese di ricambio per motrici, rimorchi e semirimorchi.
- Prese con attacchi lamellari.
- Facile sostituzione senza utensili particolari.
- Utilizzate da: officine V.I., flotte, carrozzerie trasformazione, autotrasportatori.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200295	34M - ALL	PRESA 7 POLI ALLUMINIO

## Prese 24V - 7 poli



- Prese di ricambio per motrici, rimorchi e semirimorchi.
- Prese con attacchi lamellari.
- Facile sostituzione senza utensili particolari.
- Utilizzate da: officine V.I., flotte, carrozzerie trasformazione, autotrasportatori.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200300	34F - ALL	PRESA 7 POLI ALLUMINIO

## Spina per "ABS" 24V



- Spina 5 poli "ABS" ISO/DIN 7638.1.
- Spina con contatti elettrici a serrafilo in ottone nichelato.
- Facile sostituzione senza utensili particolari.
- 2 modelli per i diversi diametri esterni del cavo.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200205	18 S	SPINA X CAVI Ø 15÷17 mm
3170200210	19 S	SPINA X CAVI Ø 11,5÷14,5 mm



## Kit contatti elettrici per spina "ABS" 24V



- Contatti a serrafilo di ricambio.
- Facile serraggio del filo senza utensili particolari.
- Kit da 5 pezzi.
- 2x6 + 3x1,5 mm<sup>2</sup>

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200215	20 KIT	KIT 5 PEZZI

## Presa per "ABS" 24V



- Presa 5 poli "ABS" ISO/DIN 7638.
- Presa con contatti elettrici a serrafilo in ottone nichelato.
- Facile sostituzione senza utensili particolari.
- 2 modelli per i diversi diametri esterni del cavo.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200220	21P	PRESA PER CAVI $\varnothing$ 15,5
3170200225	22P	PRESA PER CAVI $\varnothing$ 7÷12

## Kit contatti elettrici per presa "ABS" 24V



- Contatti a serrafilo di ricambio.
- Facile serraggio del filo senza utensili particolari.
- Kit da 5 pezzi.
- 2x6 + 3x1,5 mm<sup>2</sup>

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200230	23 KIT	KIT 5 PEZZI

## Spirale per "EBS" 24V



- Cavo elettrico spiralato EBS ADR/GGVS per collegamento motrice/ semirimorchio (ISO 4141).
- Utilizzato per collegamento dell'impianto frenante con sistema EBS (7 poli).
- Cavo in Hytrel  $\varnothing$  est 13,5 mm sez. cavi = 2x4 mmq + 3x1,5 mmq + 1x (2x1,5 mmq).
- Utilizzato da: officine V.I., flotte, autotrasportatori, carrozzerie trasformazione.
- N.B.: spirale con due poli in più alla spirale "ABS" i cui contatti n°6 e n°7 sono destinati alla trasmissione dati.



Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200235	24	SPIRALE PER EBS



## Spina per "EBS" 24V



- Spina 7 poli "EBS" ISO/DIN 7638-1.
- Spina con contatti elettrici a serrafilo in ottone nichelato.
- Due modelli per i diversi diametri esterni del cavo.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200240	25S	SPINA PER CAVI $\varnothing$ 15÷17 mm
3170200245	26S	SPINA PER CAVI $\varnothing$ 11,5÷14,5 mm

## Presca per "EBS" 24V



- Presca 7 poli "EBS" ISO 7638-1 - ISO/DIN 7638.
- Presca con contatti elettrici a serrafilo in ottone nichelato.
- Facile sostituzione senza utensili particolari.
- 2 modelli per i diversi diametri esterni del cavo.

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200255	28 P	PRESA PER CAVI $\varnothing$ 15,5
3170200260	29 P	PRESA PER CAVI $\varnothing$ 7÷12

## Kit contatti elettrici per presa "EBS" 24V



- Contatti a serrafilo di ricambio.
- Facile serraggio del filo senza utensili particolari.
- Kit da 7 pezzi.
- 2x6 + 5x1,5 mm<sup>2</sup>

Codice	Desc.	Caratteristiche
3170200265	30 KIT	KIT 7 PEZZI

## Spina volante 2 poli 5A



- Spina volante a due poli per basse tensioni (12 – 24 Volts) utilizzabile per l'alimentazione di apparecchi con consumo massimo di 5 Ampere.
- Indicata per l'utilizzo su tutti i tipi di mezzi nel settore dell'autotrasporto, soccorso stradale, movimento terra, nautica, mezzi agricoli, mezzi di soccorso, ecc.
- Costruzione in nylon resistente alle intemperie ed al salmastro, rispondente alla normativa DIN 9698, contatti in acciaio stagnato antiossidazione, fissaggio dei cavi tramite terminali elettrici cilindrici tipo il nostro codice 3170015800.
- Utilizzo con la presa da pannello a 2 poli nostro codice 3170200410-02.

Codice	Desc.
3170200400	01



## Presca stagna da pannello 2 poli 5A



- Presca stagna con fissaggio a pannello a due poli per basse tensioni (12 – 24 Volts), con cappuccio di protezione a molla, creata come presa di corrente per bassi consumi fino a 5 Ampere.
- Indicata per l'utilizzo su tutti i tipi di mezzi nel settore dell'autotrasporto, soccorso stradale, movimento terra, nautica, mezzi agricoli, mezzi di soccorso, ecc.
- Costruzione in nylon resistente alle intemperie ed al salmastro, rispondente alla normativa DIN 9698, contatti in acciaio stagnato antiossidazione, fissaggio dei cavi tramite terminali elettrici cilindrici tipo il nostro codice 3170015800.
- Utilizzo con la spina volante a 2 poli nostro codice 3170200400-01.

Codice	Desc.
3170200410	02



## Presa a 2 poli 12-24 V



- Con contatti a vite
- Per fissaggio esterno
- Corpo in alluminio

Codice	Descrizione
3170200420	Pres a 2 poli fissaggio esterno

## Pres a 2 poli per interni 12-24V



- In ottone nichelato
- Contatti faston da 6,3
- Con coperchio
- SPECIFICA IVECO 4790609
- Per apparecchi ausiliari come lampade di ispezione

Codice	Descrizione
3170200430	Pres a 2 poli fissaggio interno

## Spina a 2 poli 12-24V



- In plastica
- Contatti a vite

Codice	Descrizione
3170200440	Spina 2 poli in plastica

## Connessioni a 3 poli 6-24 v (DIN 9680) prese e spine



- Il sistema di connessione a 3 poli (a norma DIN 9680) viene utilizzato su trattori e macchine agricole per il collegamento elettrico di falciatrici, ruspe per costruzioni e spazzatrici, con un assorbimento di corrente massimo di 25A.
- Questo tipo di connessione non è idonea per alimentare dispositivi luminosi (vedere norma ISO 1724 connessioni 7 poli).



6,35  
ATTACCHI POSTERIORI  
LAMELLARI

Codice	Descrizione	Foto
3170200500	PRESA TPU 3 POLI 6-24V DIN 9680	1
3170200505	SPINA TPU 3 POLI 6-24V DIN 9680	2

## Connessioni 7 poli 12v (ISO 1724) prese e spine Alluminio



- Il sistema di connessione a 7 poli 12v a norma iso 1724 è il sistema più diffuso per i collegamenti elettrici tra motrice e rimorchio oppure per il collegamento di attrezzi supplementari con rete di bordo da 12v.
- Sistema conveniente per applicazioni semplici.
- Facilità di montaggio.
- Contatti con collegamento a vite



Codice	Descrizione	Foto
3170200520	52F-PRESA ALLUM.7 POLI 12V ISO 1724	1
3170200525	52M-SPINA ALLUM. 7 POLI 12V ISO 1724	2

## Connessioni 7 poli 12v (ISO 1724) prese e spine in TPU



- Il sistema di connessione a 7 poli 12v a norma iso 1724 | DIN 72577 è il sistema più diffuso per i collegamenti elettrici tra motrice e rimorchio oppure per il collegamento di attrezzi supplementari con rete di bordo da 12v.
- Sistema conveniente per applicazioni semplici.
- Facilità di montaggio.
- Contatti con collegamento a vite

3

Codice	Descrizione	Foto
3170200530	53F-PRESA TPU 7 POLI 12V ISO 1724	1
3170200535	53M-SPINA TPU 7 POLI 12V ISO 1724	2

## Spirali 7 poli 12v (ISO 1724)



- Il sistema di connessione a 7 poli 12v a norma iso 1724 è il sistema più diffuso per i collegamenti elettrici tra motrice e rimorchio oppure per il collegamento di attrezzi supplementari con rete di bordo da 12v.
- Spirali in poliuretano trattato che conferisce un'ottima resistenza agli agenti chimici, atmosferici, calore e luce.
- Ottime proprietà di riavvolgimento.
- Disponibili con spine in plastica o in alluminio.

Codice	Descrizione	Ø cavo mm	L m	Ø Est. spirale	Composizione cavo (n° x sez.)
3170200540	54T-SPIRALE TPU 7 POLI 12V CON SPINE TPU	9 mm	3	19 mm	6 x 1-1x1,5 mmq
3170200545	54A-SPIRALE TPU 7 POLI 12V CON SPINE ALLUM.	9 mm	3	19 mm	6 x 1-1x1,5 mmq

## Adattatore 7-13 poli 12v



- Adattatore dalla presa a 7 poli (iso 1724) sulla motrice al connettore a 13 poli (iso 11 446) sul cavo del rimorchio
- Robusto corpo in plastica con alta resistenza meccanica



Codice	Descrizione
3170200547	54AD-ADATTATORE TPU PRESA 7-SPINA 13 POLI 12V

## Connessioni a 13 poli 12 v (ISO 11 446) prese e spine



- Il sistema di connessione a 13 poli 12v permette , grazie l'alto numero di poli rispetto al sistema a 7 poli, la trasmissione di tutte le funzioni luminose e supplementari attraverso un solo connettore. il sistema sostituisce sempre più le generazioni più vecchie di connettori, grazie ai suoi vantaggi, anche per quanto riguarda la tenuta, la stabilità, la sicurezza di contatto. robusto corpo in plastica con alta resistenza meccanica.
- Facilità di montaggio.
- Contatti con collegamento a vite.



Codice	Descrizione
3170200550	55F-PRESA TPU 13 POLI 12V DIN 11446
3170200555	55M-SPINA TPU 13 POLI 12V DIN 11446

## Presa 13 poli 12V



- Con stacco retronebbia con micro interruttore
- Contatti a vite in ottone nichelato
- Conforme alla norma Din 72570 Iso 11446
- Il micro interruttore consente l'accensione del faro retronebbia dalla vettura a quello del rimorchio o caravan

Codice	Descrizione
3170200556	56F -presa 13poli 12v con microint.

## INTERRUTTORI STACCABATTERIE AD AZIONAMENTO MANUALE

Sono denominati anche interruttori generali di corrente , nei quali l'apertura o la chiusura dei contatti avviene mediante l'azionamento di una leva metallica, di una chiave o di un pomello .

Possono essere utilizzati indifferentemente su impianti elettrici a 12v o a 24v e possono interrompere il polo positivo( + ) o il polo negativo ( - )

Possono essere utilizzati anche in maniera impropria come antifurti....se montati non a vista e soprattutto i modelli che hanno il sistema di azionamento estraibile.

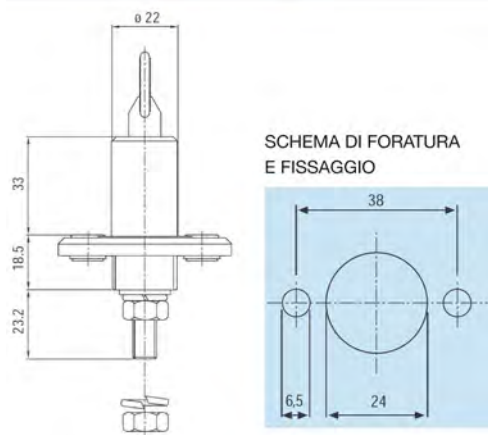
## Interruttore staccabatterie 100A



- Gli staccabatteria sono "prodotti di sicurezza", la loro funzione principale è togliere corrente all'impianto elettrico del mezzo interrompendo il collegamento tra la batteria e gli utilizzatori. Lo scopo è quello di:
- Proteggere l'impianto elettrico in caso di cortocircuito.
- Effettuare la manutenzione o le riparazioni in totale sicurezza.
- Ridurre l'auto-scarica della batteria quando il mezzo non viene utilizzato per lungo tempo. La scelta del corretto staccabatteria va effettuata in relazione all'ampereaggio della batteria del mezzo.
- Interruttore staccabatteria con chiave estraibile e cappuccio in gomma.
- Campo di applicazione: autovetture, piccole imbarcazioni, piccoli mezzi agricoli e caravan.

Codice	Desc.
3200008000	8000

Caratteristiche Tecniche	
Dadi per contatti	M8 Acciaio zincato
Tensione nominale	Max 24 V
Corrente massima continua	100 A
Corrente massima di breve durata	500 A x 5 sec
Grado di protezione	IP 43
Contatti	Rame
Temperatura d'impiego	- 40°C / + 50° C

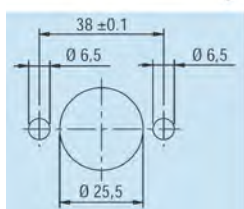
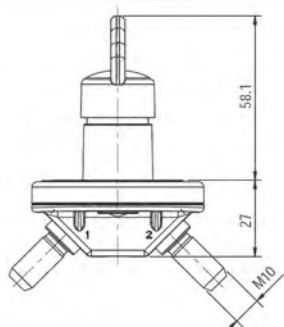


Parti di Ricambio		
Accessori	Codice	Descrizione
Leva di commutazione con guarnizione	3200008010	8010

## Interruttore staccabatterie 150A



- Interruttore staccabatteria con azionamento mediante chiave estraibile.
- Campo di applicazione: autovetture, motori marini, furgoni, mezzi agricoli e caravan.



SCHEMA DI FORATURA E FISSAGGIO

Codice	Desc.
3200008020	8020

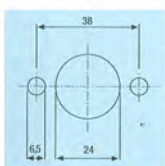
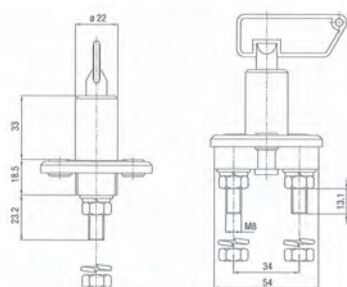
Caratteristiche Tecniche	
Dadi per contatti	M10
Contatti	Rame argentato
Tensione nominale	Max 24 V
Corrente massima continua	150 A
Corrente massima di breve durata	1200 A x 5 sec
Temperatura d'impiego	- 30°C / + 60° C
Grado di protezione	IP 65

Parti di Ricambio		
Accessori	Codice	Descrizione
Leva di commutazione di ricambio	3200008030	8030
Cappuccio con occhio per chiave	3200008040	8040

## Interruttore staccabatterie 150A



- Con chiave estraibile e cappuccio in gomma



SCHEMA DI FORATURA E FISSAGGIO

Codice	Desc.
3200008015	8015

Caratteristiche Tecniche	
Contatti	In rame
Dadi per contatti	M10 in acciaio zincato
Temperatura d'impiego	-30°C +60 ° C
Tensione nominale	Max 24V
Grado di protezione	IP43
Corrente massima di breve durata	1000A x 5 sec
Corrente massima continua	150A

Parti di Ricambio	
Codice	Descrizione
3200008010	Leva di commutazione con guarnizione

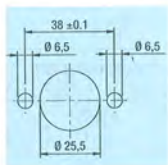
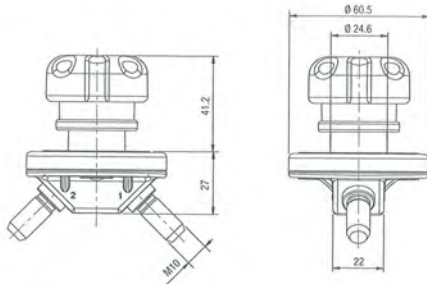


## Interruttore staccabatterie 150A



- Con pomello
- Il vantaggio di questo modello è che può essere azionato anche con il piede.

3



SCHEMA DI FORATURA E FISSAGGIO

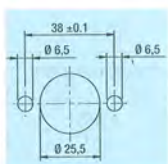
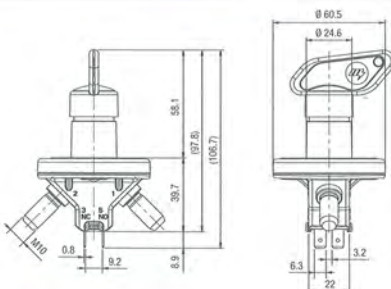
Codice	Desc.
3200008016	8016

Caratteristiche Tecniche	
Contatti	In rame argentato
Dadi per contatti	M10 in ottone
Temperatura d'impiego	-30°C +60 ° C
Corrente massima di breve durata	1200A x 5 sec
Grado di protezione	IP65
Tensione nominale	Max 24V
Corrente massima continua	150A

## Interruttore staccabatterie 150A



- Con chiave estraibile e cappuccio in gomma
- Con 4 contatti supplementari per il montaggio di indicazioni luminose



SCHEMA DI FORATURA E FISSAGGIO

Codice	Desc.
3200008017	8017

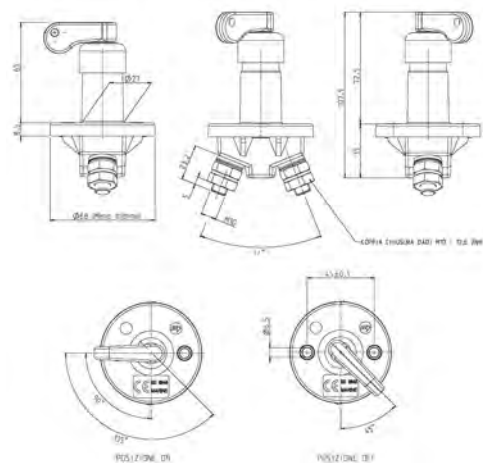
Caratteristiche Tecniche	
Contatti	In rame argentato
Dadi per contatti	M10 in ottone
Temperatura d'impiego	-30°C +60 ° C
Tensione nominale	Max 24V
Corrente massima continua	150A
Corrente massima di breve durata	1200A x 5 sec
Grado di protezione	IP65

Parti di Ricambio	
Codice	Descrizione
3200008030	Leva di commutazione
3200008040	Cappuccio di protezione

## Interruttore staccabatterie 200A



- Con chiave estraibile
- Omologato RINA 8846



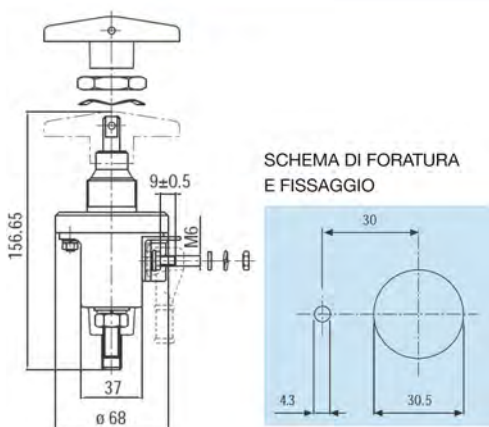
Codice	Desc.
3200008098	8098

Caratteristiche Tecniche	
Dadi per contatti	M10 ottone
Contatti	In rame
Temperatura d'impiego	-40°C + 85 ° C
Grado di protezione	IP67
Corrente massima di breve durata	1000A x 5 sec
Corrente massima continua	200A
Tensione nominale	Max 24V

## Interruttore staccabatterie 250A



- Deviatore con maniglia fissa.
- Campo di applicazione: veicoli industriali in genere.
- Montato di 1° impianto su Iveco Stralis.



Codice	Desc.
3200008060	8060

Caratteristiche Tecniche	
Corrente massima di breve durata contatto ausiliario	5 A
Corrente massima continua contatto ausiliario	1 A
Dadi per contatti	M10 Ottone
Contatti	Rame argentato
Temperatura d'impiego	- 40°C / + 80° C
Corrente massima di breve durata	2500 A x 3 sec
Grado di protezione	IP 65
Tensione nominale	Max 24 V
Corrente massima continua	250 A

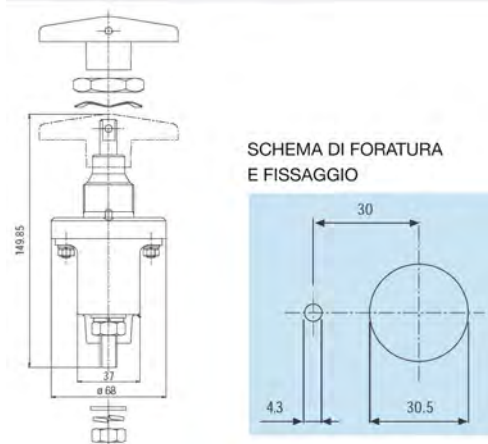
Parti di Ricambio		
Accessori	Codice	Descrizione
Kit 2 cappucci di protezione per perni di collegamento	3200008090	8090
Cappuccio per contatto ausiliario deviatore	3200008100	8100

## Interruttore staccabatterie 250A



- Interruttore staccabatteria con maniglia fissa. Campo di applicazione: veicoli industriali in genere e veicoli Fiat Iveco.
- Compatibile con il modello Iveco 4822229.

Codice	Desc.
3200008050	8050



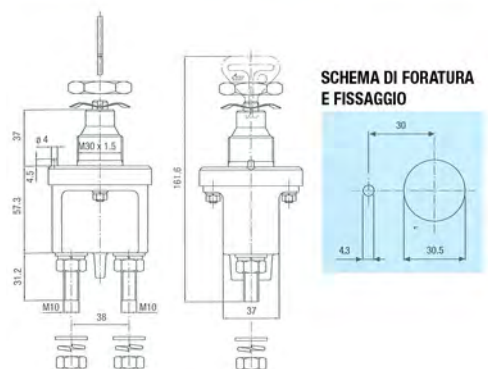
Caratteristiche Tecniche	
Temperatura d'impiego	- 40°C / + 80° C
Contatti	Rame argentato
Dadi per contatti	M10 Ottone
Grado di protezione	IP 65
Corrente massima di breve durata	2500 A x 3 sec
Corrente massima continua	250 A
Tensione nominale	Max 24 V

## Interruttore staccabatterie 250A



- Con chiave estraibile

Codice	Desc.
3200008062	8062



Caratteristiche Tecniche	
Dadi per contatti	M10 in ottone
Contatti	In rame argentato
Temperatura d'impiego	-40°C +80 ° C
Grado di protezione	IP65
Corrente massima continua	250A
Corrente massima di breve durata	2500A x 5 sec
Tensione nominale	Max 24V

Parti di Ricambio	
Codice	Descrizione
3200008063	Chiave estraibile

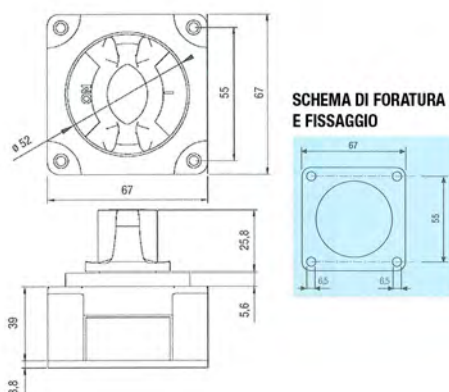
## Interruttore staccabatterie 300A



- Con manopola rotante
- Manopola rotante a 2 posizioni on-off
- Indicato anche per il settore nautico

Codice	Desc.
3200008065	8065

Caratteristiche Tecniche	
Temperatura d'impiego	-40°C +80 ° C
Dadi per contatti	in ottone
Contatti	In rame argentato
Grado di protezione	IP54
Corrente massima continua	300A
Corrente massima di breve durata	1000A x 5 sec
Tensione nominale	Max 24V



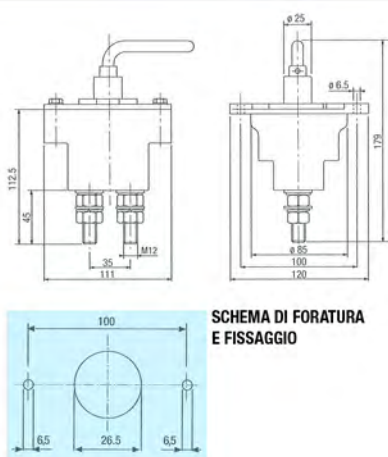
## Interruttore staccabatterie 300A



- Con maniglia fissa
- Indicato per macchine movimento terra
- Oem IVECO 4758238

Codice	Desc.
3200008095	8095

Caratteristiche Tecniche	
Contatti	In rame argentato
Dadi per contatti	M12 in ottone
Temperatura d'impiego	-40°C +80 ° C
Tensione nominale	Max 24V
Corrente massima continua	300A
Corrente massima di breve durata	2500A x 3 sec
Grado di protezione	IP65



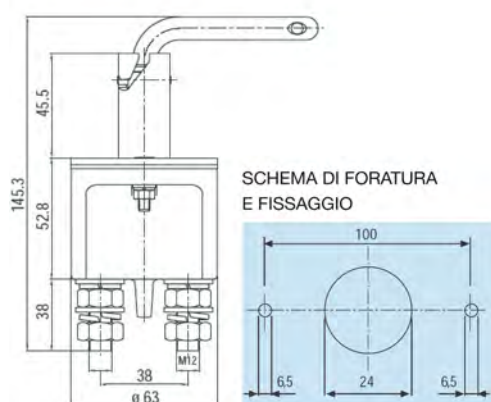
## Interruttore staccabatterie 350A



- Interruttore staccabatteria con leva estraibile.
- Campo di applicazione: veicoli industriali in genere, autobus, macchine movimento terra, mezzi agricoli, carrelli elevatori, sponde montacarichi ed altri motori elettrici ausiliari.
- La notevole portata (350A), rende lo staccabatteria Meccanocar tra i più potenti attualmente in commercio.

Codice	Desc.
3200008070	8070

Caratteristiche Tecniche	
Contatti	Rame argentato
Dadi per contatti	M12 Acciaio zincato
Temperatura d'impiego	- 40°C / + 80° C
Grado di protezione	IP 65
Tensione nominale	Max 24 V
Corrente massima di breve durata	2500 A x 3 sec
Corrente massima continua	350 A



Parti di Ricambio		
Accessori	Codice	Descrizione
Maniglia di ricambio	3200008080	8080
Kit 2 cappucci di protezione per perni di collegamento	3200008090	8090

## Kit staccabatteria elettronico a norme ADR



- Per Impianti a 12V
- Per batterie sino a 250A
- Intervento automatico in caso di corto circuito con distacco del polo positivo

Codice	Desc.
3200008212	Kit ADR12V

Caratteristiche Tecniche	
Corrente massima continua	250A
Corrente massima di breve durata	2500A x 3 sec.
Grado di protezione	IP65/XP7
Tensione nominale	12V
Temperatura d'impiego	-40° +85°
Contatti	rame argentato
Dadi per contatti	ottone

## Kit staccabatteria elettronico a norme ADR



- Per Impianti a 24V
- Per batterie sino a 250A
- Intervento automatico in caso di corto circuito con distacco del polo positivo

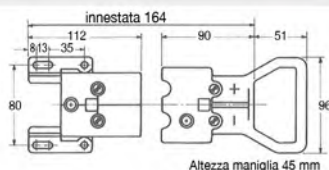
Codice	Desc.
3200008224	Kit ADR 24V

Caratteristiche Tecniche	
Corrente massima continua	250A
Corrente massima di breve durata	2500A x 3 sec.
Tensione nominale	24V
Contatti	rame argentato
Grado di protezione	IP65/XP7
Temperatura d'impiego	-40° + 85°
Dadi per contatti	ottone

## Connettori bipolari per muletti



- Kit connettori maschio+femmina 160A
- Fissaggio cavo a serrafilo
- Cavo da 35mm<sup>2</sup>
- Ottima resistenza all'umidità, agli acidi e ai raggi UV..
- Temperatura di esercizio da -20° a + 90°
- **Tensione max di utilizzo 48V**

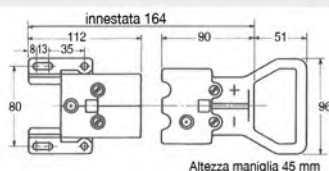


Codice	Descrizione
3200010100	KIT CONNETTORI M+F 35mm <sup>2</sup>

## Connettori bipolari per muletti

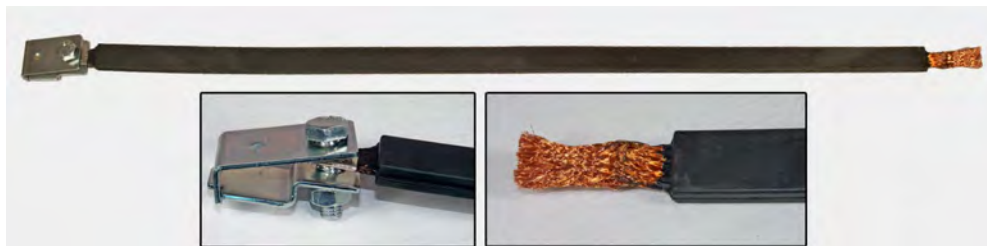


- Kit connettori maschio+femmina 250A
- Fissaggio cavo a serrafilo
- Cavo da 50mm<sup>2</sup>
- Ottima resistenza all'umidità, agli acidi e ai raggi UV..
- Temperatura di esercizio da -20° a + 90°
- **Tensione max di utilizzo 48V**



Codice	Descrizione
3200010150	KIT CONNETTORI M+F 50mm <sup>2</sup>

## Treccia di massa strisciante - impiego in ADR



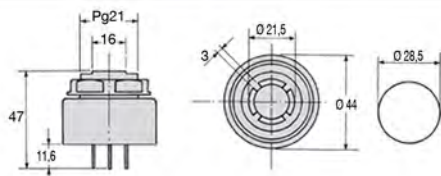
- Indicata per lo scarico a terra nei veicoli industriali
- Lunghezza 88cm
- Sezione del cavo in rame :20 mm<sup>2</sup>
- Con minuteria x il fissaggio a telaio
- **Con certificazione di conformità allegato**

Codice	Descrizione
4460042190	Treccia di massa

## Cicalino



- Campo di applicazione da 5 a 32V
- Protetto contro l'inversione di polarità
- Temperatura di esercizio da -30° a +80°
- Intensità sonora 85+-5 Db
- Corrente assorbita 3-20ma
- Grado di protezione IP65



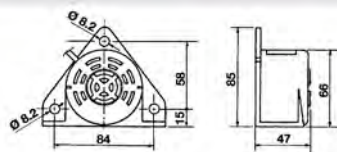
Codice	Descrizione
4280000920	92 CICALINO 5-32V

## Cicalino a suono intermittente multitensione



- Protetto contro l'inversione di polarita'.
- Grado di protezione IP 66.
- Temperatura di esercizio -20° C ÷ 85° C.
- Tensione di funzionamento 3-100V.
- Intensita' sonora d'uscita 95 db.

Codice	Desc.
4280000900	90

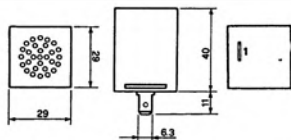


## Cicalino a suono intermittente



- Protetto contro l'inversione di polarita'.
- Grado di protezione IP 32.
- Intensita' sonora d'uscita 75 db.
- Frequenza OP. 2000Hz 1Hz.
- Tensione di funzionamento 12-24V.

Codice	Desc.
4280000910	91



## Cicalino 102 dB(A) per retromarcia

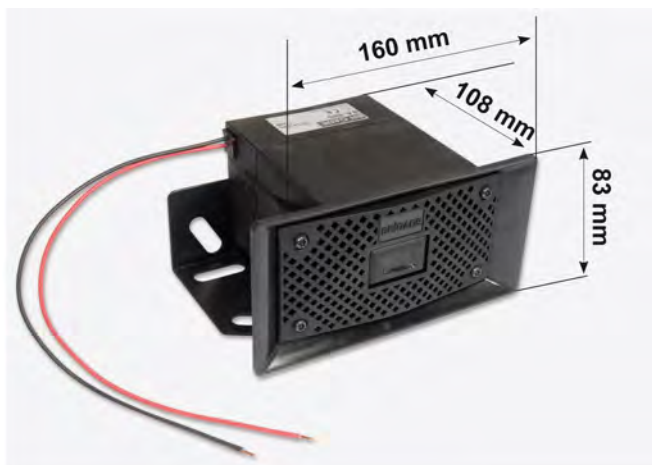


- Cicalino elettronico ad elevata potenza per la segnalazione delle operazioni di retromarcia, utilizzabile su ogni tipo di mezzo con circuito elettrico a 12 o 24 Volts.
- Indicato per l'utilizzo su mezzi commerciali, mezzi pesanti, pullman, macchine movimento terra, mezzi per movimentazione merce, mezzi agricoli, ecc.
- Montaggio semplicissimo, istruzioni allegate per i collegamenti elettrici e possibilità di disinserimento durante il periodo notturno. Pressione sonora di 102 dB (A), conforme alla normativa SAE J994

Codice	Desc.
4280000901	90/1



## Cicalino 112 dB(A) per retromarcia



- Cicalino elettronico ad elevata potenza per la segnalazione delle operazioni di retromarcia, utilizzabile su ogni tipo di mezzo con circuito elettrico a 12 o 24 Volts.
- La pressione sonora di 112 dB (A) lo rende particolarmente indicato per l'utilizzo in luoghi rumorosi, e dove le persone indossano cuffie antirumore.
- Indicato per l'utilizzo su mezzi commerciali, mezzi pesanti, pullman, macchine movimento terra, mezzi per movimentazione merce, mezzi agricoli, ecc.
- Montaggio semplicissimo. Pressione sonora di 112 dB(A), conforme alla normativa SAE J994.

Codice	Desc.
4280000902	90/2

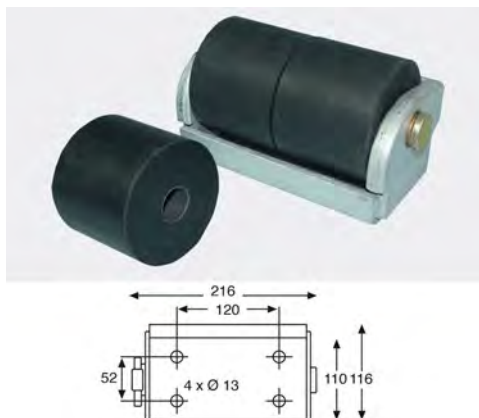
## Tampone paracolpo a 1 rullo



- Robusta struttura in acciaio
- Con rullo in gomma fornibile anche come ricambio
- Fori Ø 13 mm sulla carcassa
- Perno Ø 26 mm per rullo ricambio

Codice	Descrizione	Interasse mm	Foro mm	Lung. mm	Largh. mm	Altezza mm	Peso Kg.
4460018891	19631 tampone	85x53	13	171	120	121	4,92
4460018893	19633 rullo	-	26	130	-	100	1,5

## Tampone paracolpo a 2 rulli



- Robusta struttura in acciaio
- Con rullo in gomma fornibile anche come ricambio
- Fori Ø 13 mm sulla carcassa
- Perno Ø 26 mm per rullo ricambio

Codice	Descrizione	Interasse mm	Foro mm	Lung. mm	Largh. mm	Altez. mm	Peso Kg.
4460018850	19630 tampone	85x53	13	216	110	121	6
4460018900	19640 rullo	-	26	80	-	100	0,95

## Tampone paracolpo a 2 rulli



- Robusta struttura in acciaio
- Con rullo in gomma fornibile anche come ricambio
- Fori Ø 13 mm sulla carcassa
- Perno Ø 26 mm per rullo ricambio

Codice	Descrizione	Interasse mm	Foro mm	Lung. mm	Largh. mm	Altezza mm	Peso Kg.
4460018892	19632 tampone	85x53	13	320	120	121	4,92
4460018893	19633 rullo	-	26	130	-	100	1,5

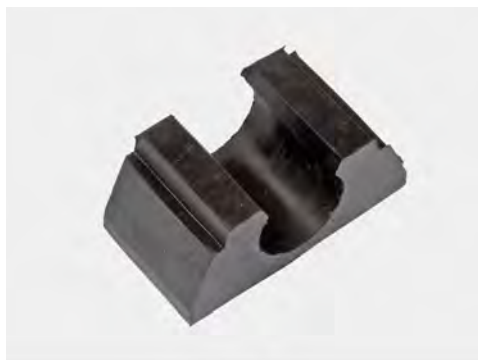
## Tampone paracolpo a 4 rulli



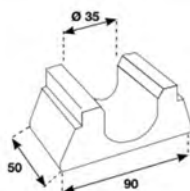
- Robusta struttura in acciaio
- Con rullo in gomma fornibile anche come ricambio
- Fori Ø 13 mm sulla carcassa
- Perno Ø 26 mm per rullo ricambio

Codice	Descrizione	Interasse mm	Foro mm	Lung. mm	Largh. mm	Altezza mm	Peso Kg.
4460018894	19634 tampone	120x53	13	380	120	121	10,9
4460018900	19640 rullo	-	26	80	-	100	0,95

## Paracolpi in gomma per centine



- Paracolpi sagomati per tubo centina

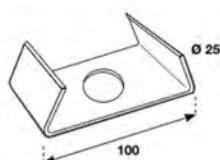


Codice	Desc.	Per tubo
4460010292	1962-35	35 mm

## Supporti in ferro per paracolpi



- Supporto sagomato
- In ferro

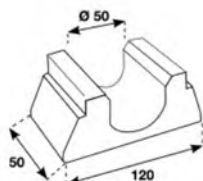


Codice	Desc.	Per tubo
4460010293	1962-35S	35 mm

## Paracolpi in gomma per centine



- Paracolpi sagomati per tubo centina

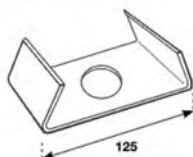


Codice	Desc.	Per tubo
4460010295	1965-50	50 mm

## Supporti in ferro per paracolpi



- Supporto sagomato
- In ferro

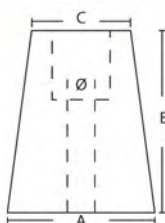


Codice	Desc.	Per tubo
4460010296	1965-50S	50 mm

## Tampone paracolpo conico in gomma



- Tampone in gomma conico.
- Ideali per la salvaguardia dei piccoli urti posteriori durante manovre.
- Struttura in acciaio zincato con perno su molle.
- Universali per tutti i veicoli industriali.
- Installabili dietro al pianale.
- Tampone in gomma colore nero con rondella interna in acciaio per max tenuta.
- Non fornito di fissaggi.



Codice	Descrizione	Ø foro	Peso Kg.	Mis. mm A x B x C
4460010260	1910 - Tampone conico	10 MM	0,175	55X75X40
4460010262	1910/1 - Tampone conico	10 MM	0,305	75X75X50

## Tampone paracolpo serie universale



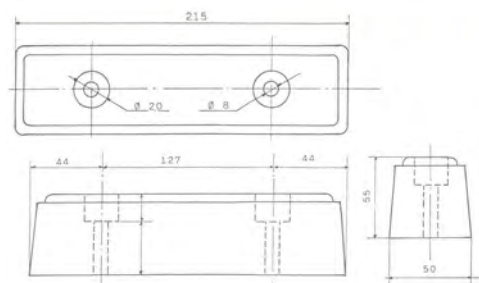
- Tampone in gomma parallelepipedo.
- Ideali per la salvaguardia dei piccoli urti posteriori durante manovre.
- Due fori per fissaggio 13 mm; interasse 120 mm.
- Universali per tutti i veicoli industriali.
- Installabili dietro al pianale.
- Tampone in gomma colore nero con rondella interna in acciaio per max tenuta.
- Non fornito di fissaggi.

Codice	Descrizione	Peso Kg.	Misure (mm)
4460010265	1920 - Tampone in gomma	1,60	250X85X90
4460010270	1930 - Tampone in gomma	0,90	200X80X80

## Tampone paracolpo serie universale



- Tampone in gomma parallelepipedo.
- Ideali per la salvaguardia dei piccoli urti posteriori durante manovre.
- Universali per tutti i veicoli industriali.
- Installabili dietro al pianale in maniera orizzontale.
- Non fornito di fissaggi.
- Peso 0,650 kg.

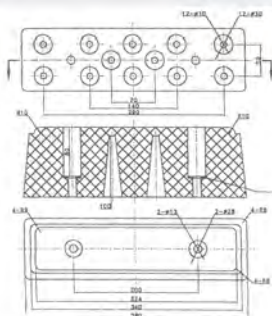


Codice	Descrizione	Misure (mm)
4460010275	1940-Tampone in gomma	215x50x55

## Tampone paracolpo serie univer. tipo Francese



- Tampone in gomma parallelepipedo tipo francese.
- Ideali per la salvaguardia dei piccoli urti posteriori durante manovre.
- Universali per tutti i veicoli industriali.
- Installabili dietro al pianale in maniera orizzontale.
- Non fornito di fissaggi.
- Peso 4,50 kg.



Codice	Descrizione	Misure (mm)
4460010280	1950-tampone tipo francese	360X100X114

## Tampone paracolpi in gomma



Codice	Descrizione	Interasse mm	Foro mm	Lung. mm	Largh. mm	Altezza mm	Peso Kg.
4460010273	1933	200	7-13	460	50	40	0,8

## Tampone paracolpi in gomma

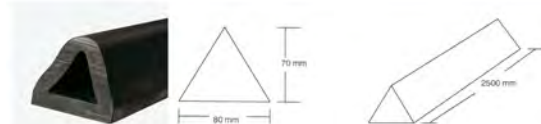


Codice	Descrizione	Interasse mm	Foro mm	Lung. mm	Largh. mm	Altezza mm	Peso Kg.
4460010274	1934	205	7-13	680	50	40	1,2
4460010276	1942	200	15	595	100	120	1,5

## Profilo paracolpo serie universale



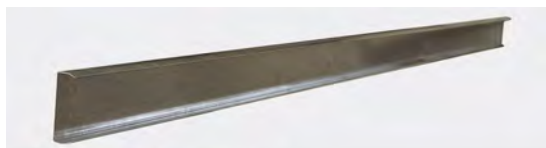
- Profilo in gomma sezione triangolare.
- Ideali per la salvaguardia dei piccoli urti posteriori durante manovre.
- Universali per tutti i veicoli industriali.
- Installabili dietro al pianale in maniera orizzontale.
- Non fornito di fissaggi.
- Peso 10,50 kg.



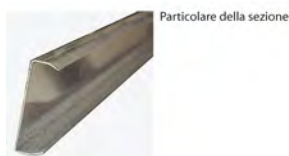
Particolare della sezione

Codice	Descrizione	Misure (mm)
4460010285	1960 - Profilo in gomma	2500x80x70

## Profilo acciaio zincato per profilo in gomma



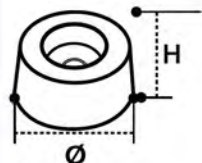
- Profilo in acciaio zincato bianco.
- Universali per tutti i veicoli industriali.
- Installabili dietro al pianale in maniera orizzontale.
- Non fornito di fissaggi.
- Ancoraggio per profilo in gomma nostro codice 446 00 10285.
- Peso 5,10 kg.



Particolare della sezione

Codice	Descrizione	Lunghezza
4460010290	1960/1 - Profilo in acciaio	2500 mm

## Tampone salva sponda



- Tampone in gomma ideale per la salvaguardia dai piccoli urti provocati dall'apertura delle sponde.
- Montaggio tramite viti autoforanti della fam. 233\* oppure bullone fam. 126\*, dado fam. 227\* e rondelle fam. 245\*.

Codice	Desc.	Ø Est. mm	Ø Foro mm	H mm
4460018840	19635	30	6	13

## Cassette in materiale termoplastico ad alta resistenza



FIG. 1



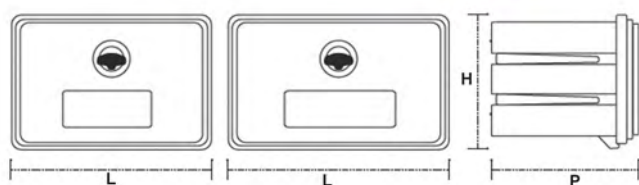
FIG. 3



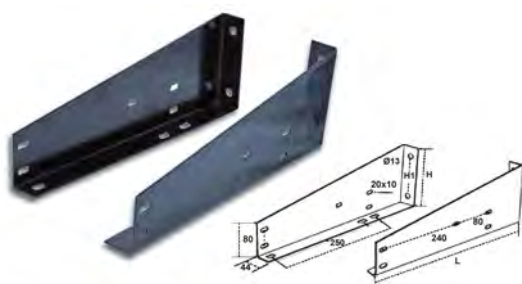
FIG. 2

- Materiale: termoplastico di colore nero.
- Adattabile a tutti i v.i. secondo le dimensioni.
- Dotate di guarnizione di tenuta sullo sportello.
- Chiusura tramite serrature di materiale plastico ad alta resistenza e sistema antieffrazione fig.3
- Tappo in plastica di sicurezza per proteggere il foro di inserimento chiave.
- Staffe nostro codice 4460014601.

Codice	Desc.	Fig.	L mm	H mm	P mm	Kg
4460014501	15501	1	400	350	370	4,14
4460014511	15511	1	500	400	370	5,98
4460014521	15521	1	600	400	470	8,50
4460014531	15531	1	800	500	500	11,50
4460014541	15541	2	1000	500	500	14



## Coppia staffe universali in acciaio



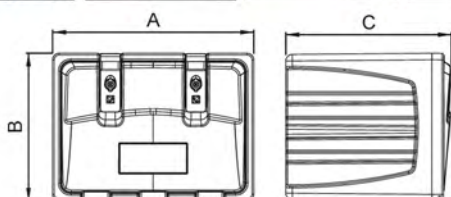
- Coppia di staffe in acciaio verniciato nero per il fissaggio di tutte le nostre cassette termoplastiche.
- Asole mm 10x20.
- Fori per fissaggio chassis  $\varnothing$  13 mm.
- Spessore 30/10" per una maggiore resistenza.
- Minuterie non presenti.

Codice	Descrizione	L mm	H mm	H1 mm	> <	Kg
4460014601	15601-STAFFE APPLIC.ORIZZON	455	155	105	30/10"	3,55

## Cassette in polietilene porta tutto



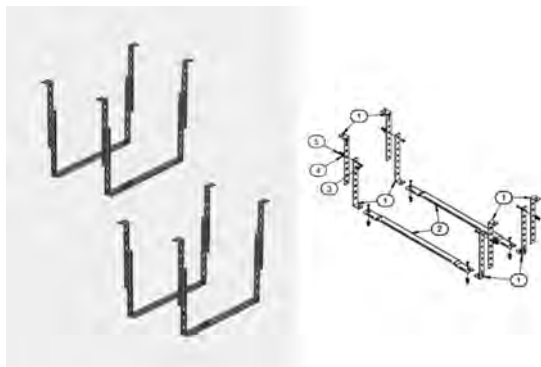
- Con sistema di chiusura dotato di leva a doppio scatto e dispositivo magnetico contro le aperture accidentali
- Con coperchio ad incasso a tenuta ermetica
- Con vasca portaoggetti nella parte interna
- Con speciali nervature che aumentano la robustezza e la resistenza agli urti
- Con fondo piano in polietilene alveolare antimuffa



Codice	Desc.	A mm	B mm	C mm	Peso Kg.	Fig.
4460014515	15515	400	350	400	5,7	1
4460014518	15518	500	350	400	6,2	1
4460014523	15523	600	450	470	9,2	1
4460014528	15528	700	450	470	10,5	2
4460014532	15532	750	360	350	7,8	2
4460014533	15533	800	450	470	15	2
4460014545	15545	1000	500	650	18	2



## Kit per fissaggio a pianale per cassette in polietilene

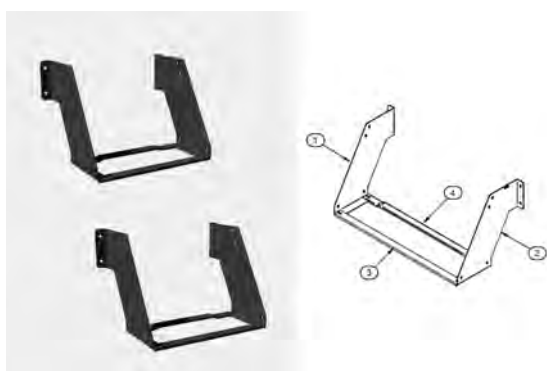


- Kit comprensivo di staffe in acciaio verniciate più minuterie x il montaggio

Codice	Desc.	Per cassetta largh.mm
4460014632	15632-400	400
4460014634	15634-500	500
4460014636	15636-600	600
4460014638	15638-700	700
4460014640	15640-750	750
4460014642	15642-800	800
4460014644	15644-1000	1000

3

## Kit per fissaggio a telaio per cassette in polietilene



- Kit comprensivo di staffe in acciaio verniciate più minuterie x il montaggio

Codice	Desc.	Per cassetta largh.mm
4460014650	15650-400/500	400/500
4460014652	15652-600x470	600x470
4460014654	15654-700	700
4460014656	15656-750	750
4460014658	15658-800	800
4460014660	15660-1000	1000

## Cassette portatutto in acciaio zincato ad alta resistenza per tenere tutto in ordine e al sicuro



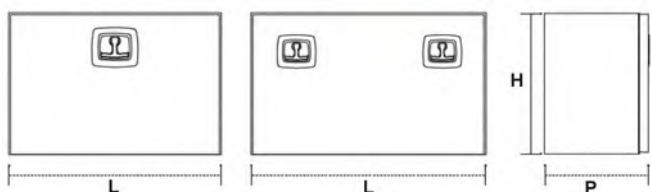
FIG. 1



FIG. 2

- Materiale acciaio zincato.
- Spessore 8/10.
- Adattabile a tutti i v.i. secondo le dimensioni.
- Chiusura tramite una o due serrature di materiale plastico ad alta resistenza e sistema antieffrazione.
- Maniglia con chiusura a protezione della serratura.
- Cerniere in acciaio.
- Staffe opzionali in due misure per il montaggio a seconda della profondita'.

Codice	Desc.	L mm	H mm	P mm	> <	Kg	Fig.
4460014701	15701	350	350	350	8/10	5,4	1
4460014711	15711	400	300	300	8/10	4,5	1
4460014721	15721	400	300	470	8/10	5,6	1
4460014731	15731	500	300	400	8/10	6,7	1
4460014771	15771	600	400	500	8/10	10,5	1
4460014782	15782	800	500	500	8/10	14,5	2
4460014785	15785	1000	500	500	8/10	17,3	2



## Cassette portatutto in acciaio inox fiorettato ad alta resistenza per tenere tutto in ordine e al sicuro

3



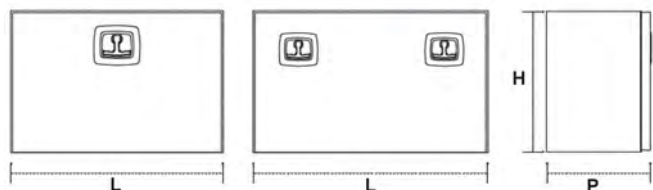
FIG. 1



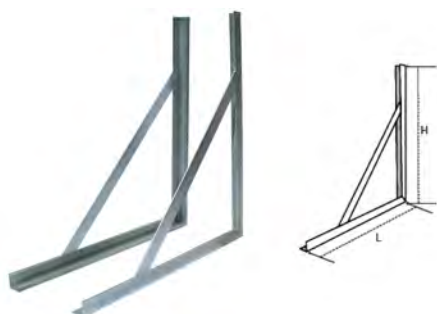
FIG. 2

- Materiale acciaio inox fiorettato.
- Adattabile a tutti i v.i. secondo le dimensioni.
- Chiusura tramite una o due serrature di materiale plastico ad alta resistenza e sistema antieffrazione.
- Maniglia con chiusura a protezione della serratura.
- Staffe opzionali in due misure per il montaggio a seconda della profondità.

Codice	Desc.	L mm	H mm	P mm	> <	Kg	Fig.
4460014801	15801	350	350	350	8/10	5,4	1
4460014802	15802	400	300	300	8/10	4,9	1
4460014804	15804	500	300	400	8/10	5,7	1
4460014808	15808	600	400	500	8/10	10,5	1
4460014851	15851	800	500	500	8/10	14,5	2
4460014881	15881	1000	500	500	8/10	19,3	2



## Coppia di staffe zincate per cassette



- Coppia di staffe zincate per il montaggio di tutte le nostre cassette zincate e inox.

Codice	Descrizione	L mm	H mm	> <	Kg
4460014788	15788-STAFFE APPLIC.ORIZZONTALE 500*500	500	500	4	2,55
4460014789	15789-STAFFE APPLIC.ORIZZONTALE 600*600	600	600	4	3,17

## Barre antincastro veicoli industriali in lamiera grigio con testate in plastica.



- Materiale: lamiera verniciata di colore grigio.
- Adattabile a tutti i v.i. secondo le lunghezze.
- Spessore della lamiera 15/10".
- Disponibili con targa centrale.
- Foratura per fanali e luci targa, standard.
- Testate in plastica nera fig.1.
- Fornite prive di fanaleria.



Codice	Descrizione	L mm	H mm	> <	Kg
4460014051	15051-BARRA GRIGIA T.PLAST.MM 2300	2300	230	15/10	11
4460014061	15061-BARRA GRIGIA T.PLAST.MM 2400	2400	230	15/10	11,20
4460014131	15171-TESTATA PLASTICA NERA	235	150	-	0,13

## Barra in lamiera verniciata bianca con testate in plastica



- Materiale: lamiera verniciata colore bianco.
- Adattabile a tutti i v.i. secondo le lunghezze.
- Spessore della lamiera 20/10".
- Foratura per fanali e luci targa, standard.
- Testate in plastica nera fig 1.

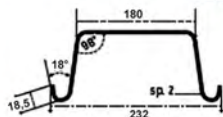


Codice	Descrizione	L mm	H mm	> <	Kg
4460014101	15101-BARRA BIANCA T.PLAST. MM 2300	2300	230	20/10	12,30
4460014111	15111-BARRA BIANCA T.PLAST. MM 2400	2400	230	20/10	13,20
4460014131	15171-TEST.PLAST.NERA X PARAURTI	230	150	-	0,30

## Barra in acciaio Inox fiorettato con testate in plastica



TESTATA PLASTICA NERA



- Materiale: acciaio inox fiorettato.
- Adattabile a tutti i v.i.secondo le lunghezze.
- Spessore della lamiera 15/10".
- Foratura per fanali e luci targa, standard.
- Testate in plastica nera. fig 1

Codice	Descrizione	L mm	H mm	> <	Kg
4460014201	15201-BARRA INOX T.PLAS.MM 2300	2300	230	15/10	10,40
4460014211	15211-BARRA INOX T.PLAS.MM 2400	2400	230	15/10	11,40
4460014131	15171-TEST.PLAST.NERA X PARAURTI	230	150	-	0,30

## Barra completamente in acciaio inox fiorettato con bavetta



- Materiale: acciaio inox fiorettato.
- Adattabile a tutti i v.i. secondo le lunghezze.
- Spessore della lamiera 15/10".
- Foratura per fanali e luci targa, standard.
- Fornite prive di fanaleria.
- Testate laterali completamente in acciaio.

Codice	Descrizione	L mm	H mm	> <	Kg
4460014401	15401-BARRA INOX MAGG. MM2300	2300	415	15/10	16,20
4460014411	15411-BARRA INOX MAGG. MM2400	2400	415	15/10	17,80

## Calotte per trattore gamma Daf



- OEM 1328935

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019120	19688	Calotta parafrango posteriore per DAF 65, 75, 85, 95, CF, 95 XF 1° e 2° serie
4460019210	19696	Tirante DAF 95, CF, 95 XF 1° e 2° serie

## Calotte per trattore gamma Iveco

- OEM 410029279 - 41003236DX



Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019150	19691	Calotta superiore ad incastro per Iveco Eurotech Eurostar Eurotrakker



- OEM 2997166 - 41032400

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019160	19692	Calotta superiore circolare per Iveco Eurotech Eurostar
4460019210	19696	Tirante per Iveco Eurotech Eurostar

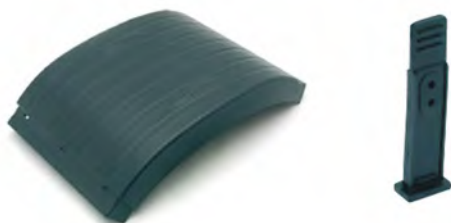


- OEM 41213750 - 41298975

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019100	19686	Calotta superiore circolare per Iveco Stralis AS-AT- AD
4460019280	19703	Tirante per Iveco Stralis AS-AT- AD

## Calotte per trattore gamma Man

- OEM 81664106086



Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019110	19687	Calotta superiore per MAN TGA
4460019290	19704	Tirante per MAN TGA

## Calotte per trattore gamma Mercedes



- OEM 6625200019

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019000	19676	Calotta per Mercedes Cabina serie SK 649
4460019200	19695	Tirante per Mercedes Cabina serie SK 649



- OEM 9415220004

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019130	19689	Calotta per Mercedes Actros 1° versione
4460019200	19695	Tirante per Mercedes Actros 1° versione



- Calotta
- Parafango posteriore basso
- OEM 9305200007

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019140	19690	Calotta per Mercedes Actros 2° versione - Actros mega space / MP1 / MP2
4460019300	19705	Tirante per Mercedes Actros 2° versione

## Calotte per trattore gamma Renault



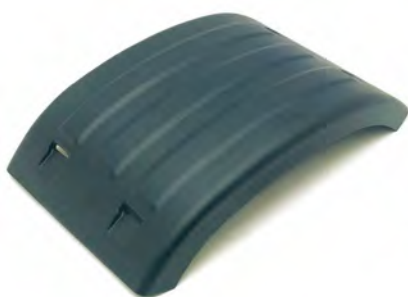
- OEM 5010228253

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019010	19677	Calotta superiore dx-sx Renault Premium 2° serie fino al 2000, Renault AE Magnum 2° serie
4460019210	19696	Tirante Renault Premium 2° serie fino al 2000, AE magnum 2° serie



- OEM 5010314951

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019020	19678	Calotta superiore circolare dx-sx Renault Premium 3° serie , dopo Ott.'05, AE Magnum 3°serie
4460019220	19697	Tirante Renault Premium 3° serie, fino a Dic. '04 AE Magnum 3°serie



- OEM 7420726748 - 7420936768

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019030	19679	Calotta parafango posteriore bassa nuovo premium e AE Magnum 4°serie fino al 10-05
4460019230	19698	Tirante nuovo premium e AE Magnum 4°serie.

## Calotte per trattore gamma Scania



- OEM 350420

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019060	19682	Calotta parafango posteriore Scania C.R. 142 Intercooler, CR 143 Topline



- OEM 1313592

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019070	19683	Calotta parafango posteriore Streamline



3


 • **OEM 1395276**

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019080	19684	Calotta parafango posteriore intermedio Scania 114 - 124 - 144 - 164 - R2010
4460019270	19702	Tirante Scania 114 - 124 - 144 - 164


 • **OEM 1357602**

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019090	19685	Calotta ribassata parafango posteriore Scania CR - 114 - 124 - 144 - 164 - R2010
4460019270	19702	Tirante Scania 114 - 124 - 144 - 164

## Calotte per trattore gamma Volvo


 • **OEM 8155808**

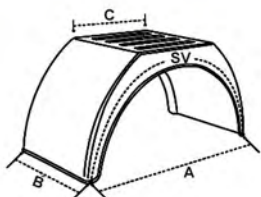
Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019040	19680	Calotta parafango posteriore per Volvo FH 1°serie
4460019240	19699	Tirante Volvo FH 1° serie


 • **OEM 1079965 - 20722652 - 20936759 - 3171391**

Codice	Desc.	Caratteristiche
4460019030	19679	Calotta parafango circolare posteriore per Volvo FH 1°serie e FH 2° vers. (grigia)
4460019250	19700	Tirante Volvo FH 2° serie e FH 2° vers.



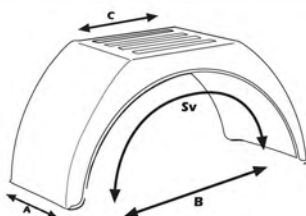
## Parafango in polipropilene a sommità piatta



- Materiale: polipropilene nero opaco.
- Sommità' del parafango piatta.
- Particolarmente indicato per il montaggio dove non e' possibile utilizzare staffe.
- Il fissaggio puo' essere effettuato tramite il nostro sigillante poliuretano superflex e viti autoforanti .

Codice	Desc.	A mm	B mm	SV mm	C mm	Kg
4460017001	18001	880	270	1450	420	1,6
4460017011	18011	900	450	1450	420	2,70
4460017021	18021	1000	500	1600	510	3,9
4460017025	18025	1100	550	1700	640	4,8

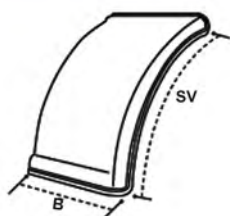
## Parafango in plastica a sommità piatta



- Materiale plastica nera.
- Striscia bianca solo su un lato.
- Sommità' del parafango piatta.
- Fornito senza attacchi.
- Misure: vedi tabella in base ai codici.

Codice	Desc.	A mm	B mm	C mm	SV mm
4460017000	18000	260	880	400	1480
4460017010	18010	450	880	400	1480
4460017020	18020	510	1000	510	1770

## Curva parafango in plastica



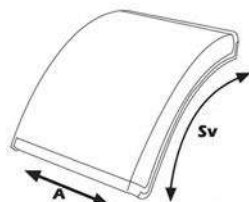
- Materiale: polipropilene nero opaco.
- Fissaggio tramite alette non fornite.
- Adattabile secondo le dimensioni.

Codice	Desc.	B mm	SV mm	Kg
4460017031	18031	450	700	1,5
4460017041	18041	450	800	1,6
4460017051	18051	650	700	2,1
4460017061	18061	650	800	2,3

## Curva parafango in plastica



- Materiale plastica nera.
- Striscia bianca solo su un lato.
- Semi curva fornita senza attacchi.
- Misure: vedi tabella in base ai codici.

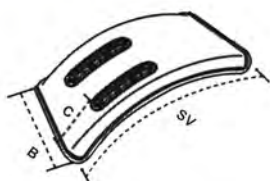


Codice	Desc.	A mm	SV mm
4460017030	18030	430	700
4460017032	18032	500	700
4460017033	18033	550	700
4460017034	18034	600	700
4460017040	18040	650	700
4460017050	18050	430	800
4460017052	18052	500	800
4460017053	18053	550	800
4460017054	18054	600	800
4460017060	18060	670	800
4460017070	18070	430	1000
4460017080	18080	670	1000

## Curva parafango in plastica con supporti regolabili



- Materiale: polipropilene nero opaco.
- Adattabile secondo le dimensioni.
- Fissaggio tramite alette regolabili premontate.
- Anelli ø 42 e minuteria imballati a parte.

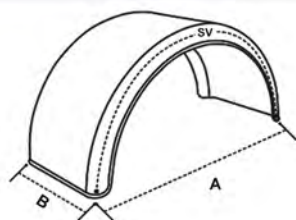


Codice	Desc.	B mm	SV mm	C mm	Kg
4460017091	18091	450	700	200	2,1
4460017101	18101	450	800	200	2,2
4460017111	18111	650	700	200	2,7
4460017121	18121	650	800	200	2,9

## Parafango in materiale termoplastico



- Materiale polipropilene nero opaco.
- Ottima resistenza agli urti e durata nel tempo.
- Fornito senza attacchi.
- Misure: vedi tabella.

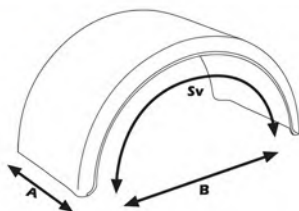


Codice	Desc.	A mm	B mm	SV mm	Kg
4460017152	18152	880	280	1380	1,6
4460017153	18153	880	400	1380	2
4460017154	18154	880	450	1380	2,2
4460017155	18155	1000	500	1650	3,5
4460017159	18159	1300	450	1900	3,8
4460017161	18161	1300	450	2100	4,1
4460017162	18162	1340	660	1900	5,9
4460017163	18163	1340	660	2100	6,1

## Parafango in plastica tutto curvo



- Materiale plastica nera
- Striscia bianca solo su un lato
- Parafango completamente curvo
- Fornito senza attacchi
- Misure: vedi tabella in base ai codici

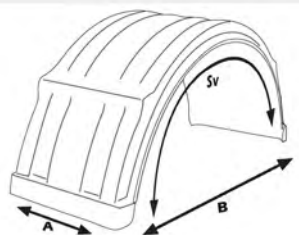


Codice	Desc.	A mm	B mm	SV mm
4460017160	18160	410	860	1350
4460017170	18170	450	860	1350
4460017172	18172	500	1100	1700
4460017173	18173	550	1100	1700
4460017174	18174	550	1280	1900
4460017175	18175	600	1100	1700
4460017176	18176	600	1280	1900
4460017177	18177	650	1280	1900
4460017180	18180	430	1300	1900
4460017190	18190	430	1300	2125
4460017200	18200	670	1340	2125

## Parafango in plastica attacco rapido



- Con speciali nervature che ne aumentano la robustezza e la flessibilità
- Con supporti integrati che ne diminuiscono l'ingombro
- Con bordo bianco



Codice	Desc.	A mm	SV mm	B mm	Ø mm
4460017232	18232	460	1900	1300	42

## Tubo diritto con attacco rapido



- Verniciato nero

Codice	Desc.	Ø mm	Lung. mm
4460017233	18233	42	505

## Tubo diritto con attacco rapido chassis



- Verniciato nero
- Con vite M16

Codice	Desc.	Ø mm	Lung. mm
4460017234	18234	42	505

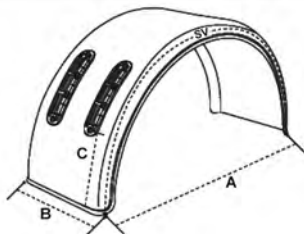
3

## Parafango in materiale termoplastico con supporti regolabili



- Materiale polipropilene nero opaco.
- Ottima resistenza agli urti e durata nel tempo.
- Fornito completo di alette.
- Anelli Ø 42 e minuteria imballati a parte.
- Misure: vedi tabella.

Codice	Desc.	A mm	B mm	SV mm	Kg
4460017213	18213	1000	500	1650	4,58
4460017214	18214	1300	450	1900	4,88
4460017215	18215	1300	450	2100	5,18
4460017217	18217	1340	660	2100	7,18

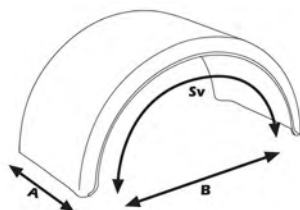


## Parafango in plastica tutto curvo con supporti regolabili



- Materiale plastica nera
- Striscia bianca solo su un lato
- Parafango completamente curvo
- Misure: vedi tabella in base ai codici

Codice	Desc.	A mm	B mm	SV mm
4460017210	18210	430	1300	1900
4460017220	18220	430	1300	2125
4460017230	18230	670	1300	2125



## Aletta regolabile in pvc per parafango



- Materiale: pvc di colore nero opaco.
- Slitta superiore regolabile.
- Diametro anello  $\varnothing$  42 e 54 mm.

Codice	Desc.	$\varnothing$ anello mm	L mm	P mm	Kg
4460017251	18251	42	260	70	0,28
4460017262	18262	54	260	70	0,29

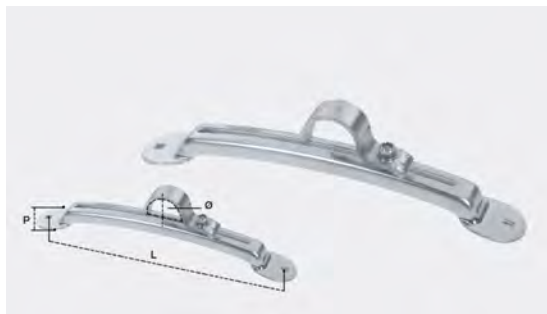
## Aletta fissa in pvc per parafango



- Materiale: pvc di colore nero opaco.
- Slitta superiore fissa.
- Diametro anello  $\varnothing$  42 e 54 mm.

Codice	Desc.	$\varnothing$ anello mm	L mm	P mm	Kg
4460017271	18271	42	140	50	0,13
4460017284	18284	54	220	50	0,25

## Supporto regolabile per parafango in metallo



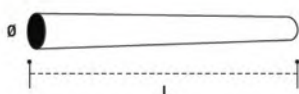
- Materiale: metallo verniciato nero e zincato.
- Slitta superiore regolabile.
- Fornito senza minuteria.
- Diametro anello mm42
- Per il fissaggio utilizzare viti cod.1820000295-8x25 ttde+rondelle piane cod.2450000500-8

Codice	Desc.	Finitura	$\varnothing$ anello mm	L mm	P mm	Kg
4460017283	18283	Zinc. bianco	42	310	70	0,53
4460017282	18282	Vern. nero	42	310	70	0,53

## Tubi dritti in ferro senza attacchi per parafanghi



- Materiale: metallo zincato o verniciato nero.
- Spessore del tubo mm. 2,5.



Codice	Desc.	Finitura	Ø mm	L mm	Kg
4460017311	18311	Zinc. nero	42	760	1,65
4460017312	18312	Zinc. bianco	42	760	1,65
4460017313	18313	Zinc. nero	54	760	1,98
4460017314	18314	Zinc. bianco	54	760	1,80

## Tubi dritti in ferro con attacco diretto chassis per parafanghi



- Materiale metallo zincato o verniciato nero.
- Spessore del tubo mm. 2,5.
- Attacco diretto con foro filettato e vite TE M16 su di una estremità'.
- Minuteria inclusa.
- Applicazione diretta sullo chassis del veicolo.
- Diametro tubo 42 o 48mm.

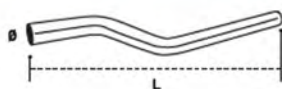


Codice	Desc.	Finitura	Ø mm	L mm	Kg
4460017331	18331	Vern. nero	42	760	1,86
4460017332	18332	Zinc. bianco	42	760	1,86

## Tubi curvi in ferro senza attacco per parafanghi



- Materiale metallo zincato bianco.
- Spessore del tubo mm. 2,5.
- Senza attacco.
- Diametro tubo 42 mm.



Codice	Desc.	Finitura	Ø mm	L mm	Kg
4460017352	18352	Zinc. bianco	42	760	1,75
4460017351	18351	Vern. nero	42	760	1,75

## Tubi curvi in ferro con attacco diretto chassis per parafanghi

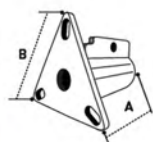


- Materiale metallo zincato o verniciato nero.
- Spessore del tubo mm. 2,5.
- Attacco diretto con foro filettato e vite TE M16 su di una estremita'.
- Minuteria inclusa.
- Applicazione diretta sullo chassis del veicolo.
- Diametro tubo 42 mm.



Codice	Desc.	Finitura	Ø mm	L mm	Kg
4460017371	18371	Vern. nero	42	760	1,96
4460017372	18372	Zinc. bianco	42	760	1,96

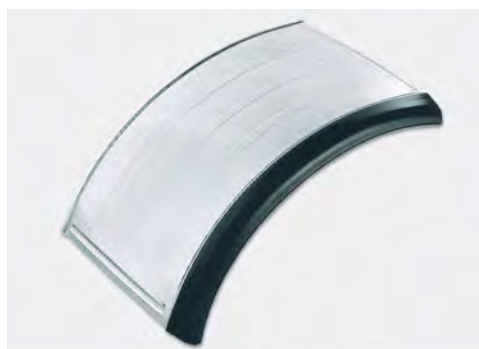
## Supporto in ferro zincato 3 fori per tubi



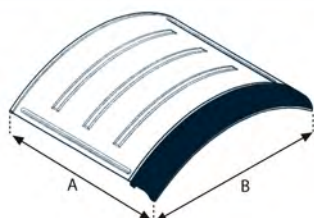
- Materiale metallo zincato bianco.
- Spessore piastra 7 mm.
- Supporto per tubo diametro mm. 42.
- Attacco 3 fori diametro mm. 10,5.
- Forniti senza minuteria per montaggio.
- Lunghezza supporto mm. 100.

Codice	Desc.	Ø mm	A mm	B mm	> <	Kg
4460017471	18471	42	100	100	100	0,66

## Curva parafango zinco - gomma

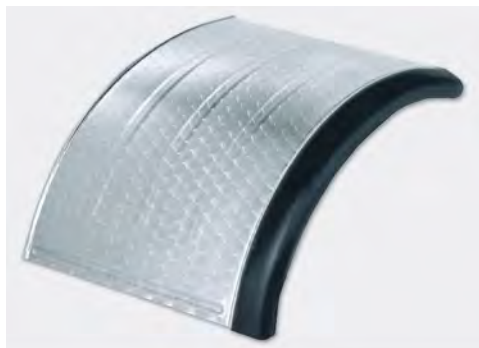


- Materiale ferro zincato bianco + profilo esterno gomma nera.
- Forniti senza supporti.

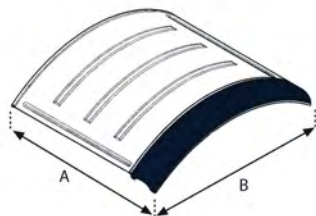


Codice	Desc.	A mm	B mm
4460017500	18500	500	700
4460017510	18510	600	700
4460017520	18520	650	700
4460017530	18530	500	800
4460017540	18540	600	800
4460017550	18550	650	800
4460017560	18560	500	1000
4460017570	18570	650	1000

## Curva parafango inox fiorettato - gomma

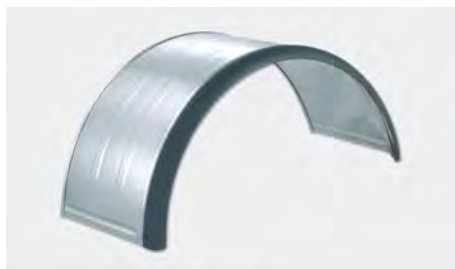


- Materiale acciaio inox fiorettato + profilo esterno gomma nera.
- Forniti senza supporti.

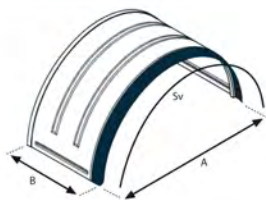


Codice	Desc.	A mm	B mm
4460017580	18580	500	700
4460017590	18590	600	700
4460017600	18600	650	700
4460017610	18610	500	800
4460017620	18620	600	800
4460017630	18630	650	800
4460017640	18640	500	1000
4460017650	18650	650	1000

## Parafango ferro zincato e profilo in gomma



- Materiale ferro zincato bianco + profilo in gomma nera
- Forniti senza supporti

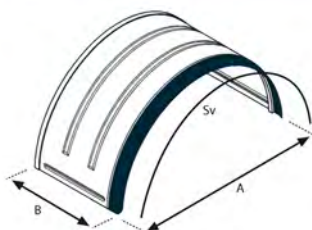


Codice	Desc.	A mm	B mm	SV mm
4460017740	18740	820	240	1250
4460017750	18750	880	400	1250
4460017760	18760	880	400	1350
4460017770	18770	880	450	1350
4460017780	18780	920	420	1420
4460017790	18790	1000	450	1500
4460017800	18800	1000	500	1500
4460017810	18810	1110	550	1700
4460017820	18820	1115	600	1800
4460017830	18830	1115	650	1800
4460017840	18840	1200	550	1900
4460017850	18850	1340	600	2000
4460017860	18860	1340	650	2000

## Parafango acciaio inox fiorettato e profilo in gomma



- Materiale inox fiorettato + profilo in gomma nera.
- Forniti senza supporti.



Codice	Desc.	A mm	B mm	SV mm
4460017870	18870	820	240	1250
4460017880	18880	880	400	1350
4460017890	18890	880	450	1350
4460017900	18900	1000	450	1500
4460017910	18910	1000	500	1500
4460017920	18920	1110	550	1700
4460017930	18930	1115	600	1800
4460017940	18940	1115	650	1800
4460017950	18950	1340	650	2000

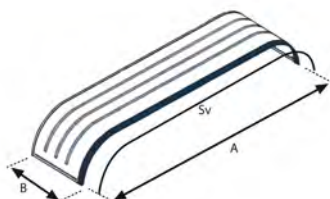


## Parafango ferro zincato e profilo in gomma



- Materiale ferro zincato + profilo in gomma nera.
- Ideali per veicoli industriali a "2" o "3" assi.
- Forniti senza supporti.

Codice	Desc.	A mm	B mm	SV mm
4460018040	19040	2740	600	3550
4460018050	19050	2740	650	3550
4460018060	19060	4100	500	5000
4460018070	19070	4100	650	5000

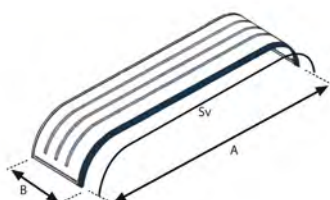


## Parafango acciaio inox fiorettato e profilo in gomma

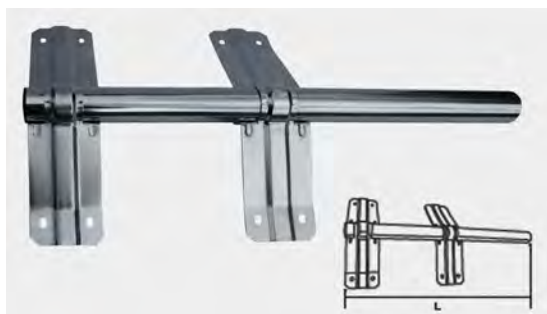


- Materiale acciaio inox fiorettato + profilo in gomma.
- Ideali per veicoli industriali a "2" o "3" assi.
- Forniti senza supporti.

Codice	Desc.	A mm	B mm	SV mm
4460018080	19080	2740	600	3500
4460018090	19090	2740	650	3500
4460018100	19100	4100	500	5000
4460018110	19110	4100	650	5000



## Staffe per parafango regolabili



- Materiale: ferro zincato bianco
- Ideali per tutti i tipi di parafango in ferro e acciaio inox.
- Forniti senza minuteria per il montaggio.
- Forniti senza supporti per attacco chassis.
- Spessore materiale mm.2,7.
- Diametro tubo mm. 42 e 54.
- Lunghezza totale staffa mm. 760.
- Dimensione asole di fissaggio mm 10, 16.

Codice	Desc.	Materiale	Ø staffa mm	L mm	Kg
4460018211	19211	Zincato bianco	54	760	2,8
4460018171	19171	Zincato bianco	42	600	1,5
4460018181	19181	Acciaio inox	42	600	1,5

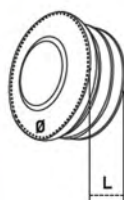
## Staffe in metallo senza tubo



- Fornibili in materiali diversi :ferro zincato e acciaio inox fiorettato

Codice	Desc.	Materiale	Per tubi mm
4460018172	19172	Acciao zinc bianco	42
4460018212	19212	Acciao zinc bianco	54
4460018222	19222	Acciao inx fiorettato	54

## Tappo di chiusura per staffa



- Tappo in materiale plastico di colore nero.
- Fissaggio ad incastro.
- Misure per tubi di diametro  $\varnothing$  42 - 54 mm.

Codice	Desc.	$\varnothing$ mm	L mm	Kg
4460018191	19191	42	25	0,015
4460018193	19193	54	26	0,025

## Kit minuteria zincata bianca per staffe zincate o ferro grezzo



- Viti T.E.8.8 M10x30x1.5
- Dadi autobloccanti con anello in nylon zincati bianchi.
- Rondelle piane zincate bianche.
- Minuteria M10x1,5.

Codice	Desc.	Contenuto
4460018400	19400	1260004430 - NR. 10 PZ. 2450000600 - NR. 20PZ 2270000800 - NR. 10PZ.

## Serbatoio in plastica lt.25 completo di supporto zincato



- Serbatoio in PVC lt. 25.
- Serbatoio completo di rubinetto per apertura e chiusura.
- Supporto zincato completo di catenella e lucchetto antifurto.
- Lucchetto completo di due chiavi.
- Modello universale per essere applicato in qualsiasi punto del mezzo.
- Doppia foratura per l'applicazione del supporto 13,5 mm.
- Zincatura del supporto colore bianco.
- Colore del serbatoio in PVC bianco.

Codice	Desc.	Colore	Capacità
4460010120	ST	BIANCO	25 lt

## Tanica PVC lt. 25 completa di rubinetto



- Serbatoio PVC lt. 25.
- Serbatoio completo di rubinetto.
- Colore bianco.

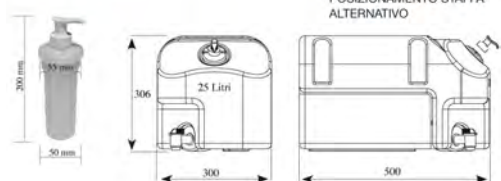
Codice	Desc.	Colore	Capacità
4460010125	TA	BIANCO	25 lt

## Tanica sottotelaio in polietilene da 25 litri

- Tanica in polietilene nero.
- Installazione tramite le nostre staffe universali in acciaio codice 4460014601 direttamente allo chassis del veicolo.
- Capacita' di 25 l.
- Portasapone ad inserimento a vite .
- Rubinetto incassato e decentrato per evitare danneggiamenti provocati da urti accidentali.
- **Staffe, portasapone e minuterie non inclusi.**
- Per il corretto fissaggio alla staffa consigliamo :
  - n° 4 viti m8 x40 inox codice 143 00 01500.
  - n° 8 rondelle inox m8 codice 248 a2 00300.
  - n° 4 dadi inox m8 codice 227 a2 00400.



POSIZIONAMENTO STAFFA ALTERNATIVO

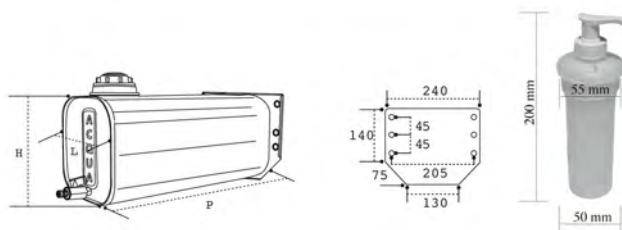


Codice	Descrizione	L mm	H mm	P mm	Kg
4460015020	16020 - TANICA POLIETILENE 25L	300	306	500	2,5
4460015035	16035 - PORTASAPONE	-	200	-	-
4460015040	16040 - RUBINETTO PLASTICA	-	-	-	-

Parti di Ricambio	
Codice	Descrizione
4460014601	15601 - STAFFE UNIVERSALI

## Tanica sottotelaio in acciaio inox 12 litri

- Tanica in acciaio inox fiorettato.
- Installazione diretta allo chassis del veicolo.
- Capacita' di 12 lt.
- Sede a vite per portasapone.
- Fori attacco chassis  $\varnothing$  12 mm.
- **Portasapone e minuterie non inclusi**

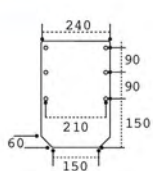
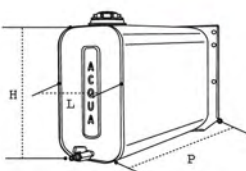


Codice	Descrizione	L mm	H mm	P mm	Kg
4460015025	16025- TANICA INOX 12LT	175	220	450	3,06
4460015035	16035 - PORTASAPONE	-	200	-	-
4460015050	16050 - RUBINETTO DRITTO F3/8	-	-	-	-
4460015057	16027 - TAPPO RICAMBIO	-	-	-	-

## Tanica sottotelaio in acciaio inox 25 litri



- Tanica in acciaio inox fiorettato.
- Installazione diretta allo chassis del veicolo.
- Capacita' di 25 lt.
- Sede a vite per portasapone (portasapone non incluso).
- Fori attacco chassis  $\varnothing$  12 mm.
- **Portasapone e minuterie non inclusi.**

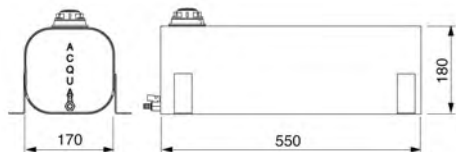


Codice	Descrizione	L mm	H mm	P mm	Kg
4460015030	16030 – TANICA INOX 25 LT	175	400	450	5,70
4460015035	16035 - PORTASAPONE	-	200	-	-
4460015050	16050 – RUBINETTO DRITTO F3/8	-	-	-	-
4460015057	16057 - TAPPO DI RICAMBIO	-	-	-	-

## Tanica sottotelaio in acciaio inox fiorettato per mercedes



- Tanica in acciaio inox fiorettato
- Capacità 17 litri
- Specifica per Mercedes actros



Codice	Descrizione	L mm	H mm	P mm	Kg
4460015026	16026-tanica	550	180	170	3,36
4460015057	16027-tappo ricambio	-	-	-	-

## Tanica per recupero liquami



- Serbatoio in acciaio inox fiorettato
- Con ispezione inox
- Completa di staffe inox

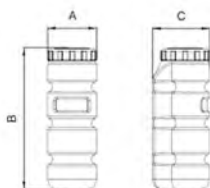


Codice	Descrizione	L mm	H mm	P mm	Kg
4460042110	Tanica x liquami	300	250	250	4,2

## Portadocumenti a cilindro



- Portadocumenti in polietilene HD
- Con boccole filettate di fissaggio integrate tappo a vite filettato con guarnizione anti-infiltrazioni
- Con dispositivo anti-smarrimento del tappo
- Larghezza imboccatura D.95mm

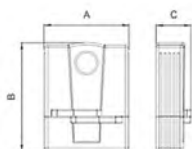


Codice	Desc.	A mm	B mm	C mm
4460019320	16707	120	340	140

## Portadocumenti a cassetta



- Portadocumenti in polietilene HD
- Con dispositivo anti-smarrimento del coperchio
- Lucchettabile



Codice	Desc.	A mm	B mm	C mm
4460019330	16708	250	340	80

## Portadocumenti a cassetta



- In polietilene Hd
- Con dispositivo anti-smarrimento del coperchio
- Lucchettabile



Codice	Descrizione	Largh. mm	Altezza mm	Profondità mm
4460019314	16704	275	340	50

## Paracicli completo Esempio esplicativo



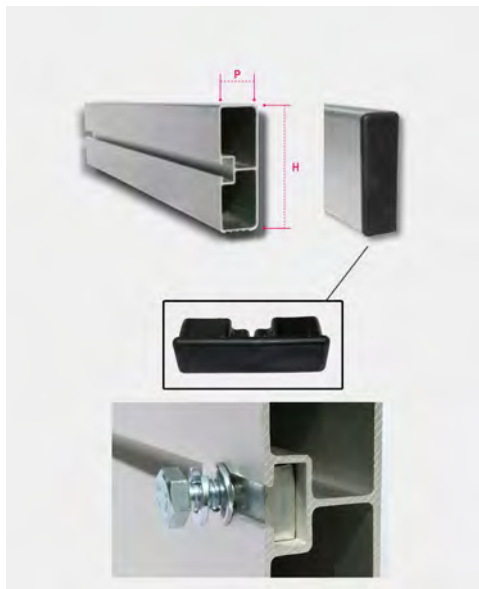
## Supporto tubolare per paracicli



- Tubolare in acciaio zincato
- Diametro 54mm

Codice	Descrizione	P mm	H mm	Peso Kg.
4460042030	Supporto d.54mm	820	820	3,9
4460042060	Fascia x tub.54mm	-	120	0,14

## Traversa in alluminio anodizzato con asola



- Barra in alluminio anodizzato
- Fornita senza tappi

Codice	Descrizione	L mm	H mm	Peso Kg.
4460042010	Traversa all.	3000	100	3,9
4460042040	Tappo per profilo	100	30	0,07
4460042050	Pistrina con viti	-	-	0,09

## Angolare in alluminio anodizzato



- Angolare completo di tappi

Codice	Descrizione	L mm	H mm	Peso Kg.
4460042020	Angolare	345	100	1,1

## Supporto per paracicli registrabile



- In acciaio zincato

Codice	Descrizione	L mm	H mm	P mm	Peso Kg.
4460042062	Supporto regol.	735	135	55	2,6



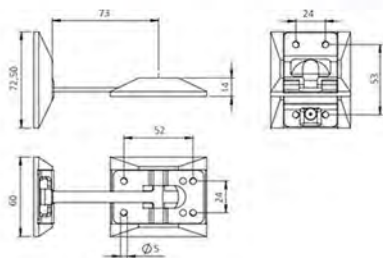


## Fermaporta maschio/femmina

- Fermaporta in acciaio inox
- Finitura lucida



Codice	Descrizione	Modello
4460042003	43/4	maschio+femmina



## Chiusure

- Perno a molla in acciaio zincato



Codice	Descrizione	Misure (mm)
4460042165	Perno a molla zincato	159x41

## Portaestintori

### ESTRATTO NORMATIVA ADR 2011 CAPITOLO 8.1.4

OGNI UNITA' DI TRASPORTO TRASPORTANTE MERCI PERICOLOSE DEVE ESSERE MUNITA DI :  
ALMENO UN ESTINTORE PORTATILE DI CAPACITA MINIMA DI 2KG ( DA TENERSI SOLITAMENTE IN CABINA).  
UN NUMERO DI ESTINTORI PORTATILI DI CAPACITA TOTALE SECONDO LA MASSA DEL VEICOLO (VEDI FIGURA.1)



GLI ESTINTORI DEVONO ESSERE INSTALLATI A BORDO DELLE UNITA' DI TRASPORTO IN MODO CHE SIANO FACILMENTE ACCESSIBILI PER L'EQUIPAGGIO.  
PER LA LORO INSTALLAZIONE E' NECESSARIO L'UTILIZZO DI PORTAESTINTORI IN MODO CHE LE CAPACITA' OPERATIVE DEGLI ESTINTORI NON SIANO ALTERATE DAGLI EFFETTI CLIMATICI.

### Portaestintori in pvc per estintori da 6 Kg



- Disponibili in due colori: completamente nero o rosso.
- Applicazione diretta al veicolo.
- Sistema di chiusura pratico e resistente a tutti gli agenti atmosferici e alle vibrazioni.

Codice	Desc.	Colore	L mm	H mm	P mm	Kg
4460009511	4304/1	NERO	290	560	180	2,5
4460009512	4304/2	ROSSO	290	560	180	2,5

### Porta estintore in Polipropilene per estintori da 6/9 Kg



- Porta estintore in Polipropilene per estintori da 6/9 Kg
- Colore nero con tappo rosso
- Applicazione diretta al veicolo
- Con finestra di controllo estintore

Codice	Desc.	Colore	L mm	H mm	P mm	Kg
4460009509	4304-6/9	Nero/rosso	330	670	260	4,2

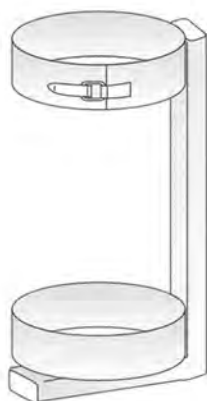
## Portaestintore 9-12 Kg in pvc lucchetable



- Colore : nero con tappo rosso.
- Adattabile ad estintori da 9 o 12 kg.
- Applicazione diretta al veicolo.
- Sistema di chiusura pratico e resistente a tutti gli agenti atmosferici e alle vibrazioni.
- Interno rinforzato e guarnizione di tenuta sul tappo di chiusura.
- Apertura lucchetable con i nostri lucchetti cod. 470 00 03640.
- Finestra di controllo estintore.
- Modello rotazionale

Codice	Desc.	L mm	H mm	P mm	Kg
4460009513	4304/3 - 9/12 KG	340	780	240	5,9

## Portaestintori in acciaio inox



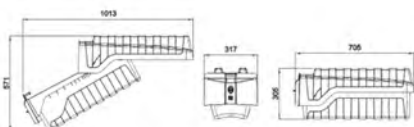
- Modello aperto

Codice	Descrizione	Misure (mm)
4460009508	4204	H423-D 180

## Portaestintore estraibile SLYKON



- Costruito in copolimero rinforzato in fibra di vetro
- Adatto ad estintori da kg6 e 9
- Compatibile anche con estintori da kg 12 se non superano un diam max di 195mm e una lungh.totale di 625mm
- Peso max caricabile kg20
- Sistema di bloccaggio dell'estintore a tenzionamento progressivo regolabile.
- Con pulsanti a sgancio rapido evidenziati in colore rosso
- Ingombro ridotto
- Rapido accesso all'estintore
- **Fornito con kit di fissaggio orizzontale al veicolo**



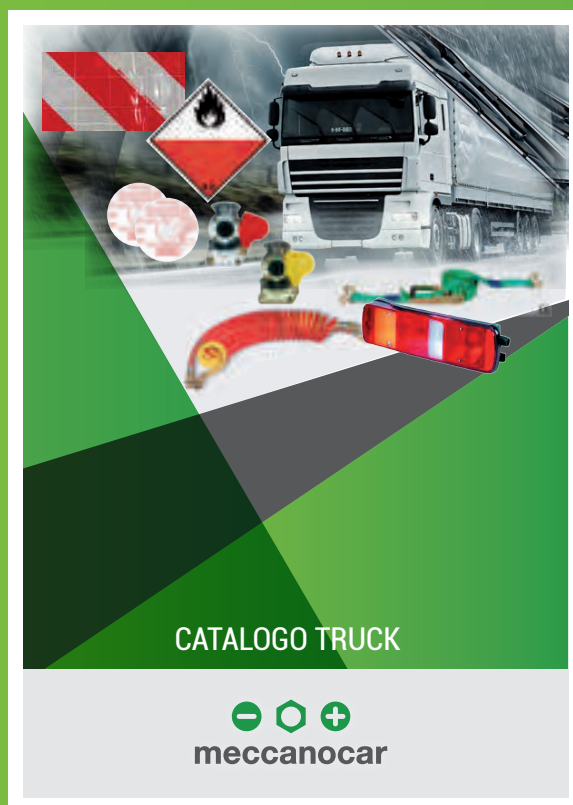
Codice	Descrizione	Peso Kg.
4460009519	4304/U	11,8

## Estintore a polvere Kg 6



- Modello omologato
- Classe di fuoco 13A/89BC
- Certificato di conformità e anno di costruzione stampati sul serbatoio
- Modello indicato x autotrasportatori

Codice	Desc.	Altezza mm	Diametro mm	Peso Kg.
4460009514	4306/6	510	160	9,4



## **Meccanocar Italia s.r.l.**

*Sede operativa :*

Via S. Francesco, 22 - 56033 Capannoli, PISA  
Tel. +39 0587 609433 - Fax +39 0587 607145

*Sede legale:*

Via Malta 2/1 - 16121 - GENOVA

[www.meccanocar.com](http://www.meccanocar.com)