

EDILIZIA
&
SICUREZZA

L'ARTE DI INTRECCIARE

...NON SOLO CORDE...

La nostra azienda è operativa nel settore dei trecciati e cordami da più di trent'anni.

La continua evoluzione del mercato ci ha portato, nel tempo, a estendere la nostra attività di vendita, affiancando agli articoli di nostra produzione la commercializzazione di nastri e stringhe, riuscendo così a sviluppare un'ampia gamma di prodotti pensati per svariati usi ed applicazioni nei vari settori del mercato: dallo shopper ai sacchettifici, dalla nautica all'agricoltura, dalla passamaneria all'arredamento, dalla ferramenta allo sport e tempo libero, dalla pelletteria all'abbigliamento e al settore calzaturiero, dall'industria all'edilizia e all'ancoraggio dei carichi e della loro sicurezza. Grazie alla conoscenza, all'esperienza e all'operatività ormai trentennali nel settore, siamo in grado di offrire alla nostra clientela un'ottima competenza professionale che ci consente di garantire non solo la qualità costante ed eccellente dei nostri prodotti, ma anche la sicurezza e l'affidabilità dei nostri servizi, oltre alla possibilità di riuscire a soddisfare ogni esigenza con articoli anche personalizzati.

MATERIE PRIME DI QUALITÀ ECCELLENTE

Tutti i nostri articoli vengono prodotti con fibre sintetiche e naturali di ottima qualità, che vanno dal polipropilene al nylon, al poliestere e all'acrilico, dal cotone, alla juta, alla canapa e al lino.

FILO EDILIZIA STANDARD



SETTORE DI IMPIEGO: Edilizia

COMPOSIZIONE: Filato in polipropilene stabilizzato

COLORI: Bianco, giallo fluorescente, arancio

Articolo Code	Bianco/white	FED25	FED50	FED100	FED200	FED500
	Giallo/yellow	FEG25	FEG50	FEG100	FEG200	FEG500
	Arancio/orange	FEAR25	FEAR50	FEAR100	FEAR200	FEAR500
Ø mm	1	1	1	1	1	1
Confezione mt Meter per spool	25	50	100	200	500	
Peso per scatola (kg) Weight per box (kg)	1.6	2	3	3.35	3.2	
Pezzi per scatola Pieces per box	50	40	30	20	8	

FILO EDILIZIA SUPER



SETTORE DI IMPIEGO: Edilizia

COMPOSIZIONE: Filato in polipropilene stabilizzato

COLORI: Bianco, giallo fluorescente, arancio

Articolo Code	Bianco/white	FES100	FES200	FES500
	Giallo/yellow	FESG100	FESG200	FESG500
	Arancio/orange	FESAR100	FESAR200	FESAR500
Ø mm	2	2	2	2
Confezione mt Meter per spool	100	200	500	
Peso per scatola (kg) Weight for box (kg)	3.55	3.35	3	
Pezzi per scatola Pieces per box	20	10	4	

LIGNOLA IN COTONE PER L'EDILIZIA



SETTORE DI IMPIEGO: Edilizia

COMPOSIZIONE: Rivestimento in filato di cotone

TRECCIATURA: Tipo Isola a 8 fusi

COLORI: Ecrù

Articolo Code	LED50	LED100	LED500
Ø mm	2	2	2
Confezione mt Meter per spool	50	100	500
Peso per bobina (kg) Weight per spool (kg)	0.11	0.15	0.70
Pezzi per scatola Pieces per box	40	30	1

FILO EDILIZIA EXTRA CON IMPUGNATURA



cod. FERE

cod.FEGE

SETTORE DI IMPIEGO: Edilizia

COMPOSIZIONE: Filato in polipropilene stabilizzato

COLORI: Giallo, bianco, rosso

Articolo Code	FEGE100 FERE100	FEGE200 FERE200	FEGE500 FERE500
Ø mm	2	2	2
Confezione mt Meter per spool	100	200	500
Peso per scatola (kg) Weight per box (kg)	3.5	3.35	3
Pezzi per scatola Pieces per box	13	8	1

SPAGO IN CANAPA



SETTORE DI IMPIEGO: Arredamento, Ferramenta, Industria
COMPOSIZIONE: Canapa naturale
COLORI: Naturale

Articolo Code	SPC4-3/4 500	SPC3-3/4 500	SPC2-3/4 500	SPC2-1 500	SPC2-2 500	SPC2-3 500	SPC2-4 500	SPC2-6 500	SPC2-8 500
Ø mm	3,2	2,6	2,2	1,8	1,5	1,2	1	0,8	0,6
Confezione gr Package gr	500	500	500	500	500	500	500	500	500
Pezzi per scatola Pieces per box	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Confezione MT Package MT	40	60	90	125	250	400	550	800	1150

Articolo Code	SPC2-3/4 100	SPC2-1 100	SPC2-2 100	SPC2-3 100	SPC2-4 100	SPC2-6 100	SPC2-8 100
Ø mm	2,2	1,8	1,5	1,2	1	0,8	0,6
Confezione gr Package gr	100	100	100	100	100	100	100
Pezzi per scatola Pieces per box	10	10	10	10	10	10	10
Confezione MT Package MT	18	25	50	80	110	160	230

SPAGO CANDIDO PER ALIMENTI



SETTORE DI IMPIEGO: Arredamento, Ferramenta, Industria
COMPOSIZIONE: Canapa naturale
COLORI: Naturale

Articolo Code	SPCA100
Confezione gr Grams per spool	100
Pezzi per scatola Pieces per box	10

GARGIOLO



COD. 1148 - 1149

Canapa pettinata per idraulici. Fibra naturale.

Matassine: gr 250

Blister: gr 75

SPAGO IN POLIPROPILENE



SETTORE DI IMPIEGO: Arredamento, Ferramenta, Industria

COMPOSIZIONE: Filato in polipropilene stabilizzato

COLORI: Bianco

Articolo Code	SPP370	SPP600	SPP1000
Ø mm	3.5	2.5	1.5
Metri per kg Meter per kg	370	600	1000
Confezione mt Meter per spool	740	1200	2000
Peso per bobina (kg) Weight per spool (kg)	2	2	2
Pezzi per scatola Pieces per box	6	6	6

TUBETTO IN PLASTICA PER LEGATURE



cod. TPLG..

SETTORE DI IMPIEGO: Arredamento, Ferramenta

COMPOSIZIONE: PVC

COLORI: Verde

Articolo Code	TPLG2.5	TPLG3
Ø mm.	2.5	3
Type confezione Type package	gomitolo ball	gomitolo ball
Peso cad. Weight each	1 kg	1 kg
Peso confezione (kg) Weight package (kg)	12	12

CINGHIE



COD. 1144 CINGHIA SPALLACCI

Realizzata con filati di canapa, fibra naturale.

Larghezza (mm): 40

Rotoli (mt): 50

Colori: Canapa naturale

COD. 1145 CINGHIA JUTA 2 RIGHE

Realizzata con filati di juta, fibra naturale utilizzata in tappezzeria.

Larghezza (mm): 50

Rotoli (mt): 50

Colori: Juta naturale con righe rosse

TELA JUTA



COD. 1146 - 1147

Telo realizzato con filati di juta utilizzabile in tappezzeria, per imballaggi. Fibra naturale.

In Pezze (kg): 30 ca.

Peso (kg): 310/mq ca.


Altezze (cm): 140 - 200


CORDA RITORTA IN ACCIAIO INOSSIDABILE AISI 316



SETTORE DI IMPIEGO: Nautica, Ferramenta, Edilizia, Pesca, Industria
COMPOSIZIONE: Filo in acciaio inossidabile AISI 316
TORCITURA: Numero Fili 19 - 49 - 133

Articolo Code	CRA192	CRA192.5	CRA193	CRA194	CRA195	CRA196	CRA197	CRA198	n. fili 19
Ø mm della fune (D) Ø mm rope (D)	2	2.5	3	4	5	6	7	8	
Ø mm nominale fili (d) Ø mm nominal yarns (d)	0.40	0.50	0.60	0.80	1.00	1.20	1.40	1.60	
Peso gr/mt Weight gr/mt	20	34	45	80	126	181	247	323	1 (12+6+1)
Carico rottura kg Breaking load kg	355	545	785	1390	2171	3055	4075	5240	
Confezione mt Meter per spool	100	100	100	100	100	100	100	100	

Articolo Code	CRA491	CRA492	CRA492.5	CRA493	CRA494	CRA495	CRA496	CRA497	n. fili 49
Ø mm della fune (D) Ø mm rope (D)	1	2	2.5	3	4	5	6	7	
Ø mm nominale fili (d) Ø mm nominal yarns (d)	0.18	0.22	0.27	0.33	0.44	0.55	0.64	0.77	
Peso gr/mt Weight gr/mt	4	16	26	37	65	102	148	201	7 (6+1)
Carico rottura kg Breaking load kg	70	250	380	560	1000	1550	2250	3050	
Confezione mt Meter per spool	100	100	100	100	100	100	100	100	

Articolo Code	CRA1332.5	CRA1333	CRA1334	CRA1335	CRA1336	CRA1337	CRA1338	CRA13310	n. fili 133
Ø mm della fune (D) Ø mm rope (D)	2.5	3	4	5	6	7	8	10	
Ø mm nominale fili (d) Ø mm nominal yarns (d)	0.17	0.20	0.26	0.33	0.40	0.46	0.53	0.66	
Peso gr/mt Weight gr/mt	26	37	64	103	151	200	265	412	7 (12+6+1)
Carico rottura kg Breaking load kg	380	550	920	1480	2180	2900	3800	5950	
Confezione mt Meter per spool	100	100	100	100	100	100	100	100	

CORDA RITORTA IN ACCIAIO



SETTORE DI IMPIEGO: Arredamento, Ferramenta, Industria, Sicurezza, Edilizia

COMPOSIZIONE: Filo in acciaio zincato a caldo con anima tessile

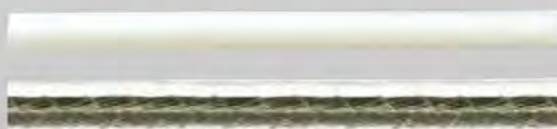
TORCITURA: A tre capi a doppia torsione Z-S

Articolo Code	CRA2	CRA3	CRA4	CRA5	CRA6	CRA7	CRA8	CRA10	CRA12
Ø mm della fune (D) Ø mm rope (D)	2	3	4	5	6	7	8	10	12
Ø mm nominale fili (d) Ø mm nominal yarns (d)	0.32	0.32	0.32	0.32	0.4	0.46	0.5	0.65	0.8
Peso gr/mt Weight gr/mt	15	30	42	65	90	120	140	240	370
Carico rottura kg Breaking load kg	95	165	250	330	490	640	850	1330	1950
Confezione mt Meter per spool	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Peso per bobina (kg) Weight per spool (kg)	1.5	3	4.2	6.5	9	12	14	24	37

n. fili 72



CAVETTO STENDIBIANCHERIA



SETTORE DI IMPIEGO: Campeggio, Arredamento, Ferramenta

COMPOSIZIONE: Rivestimento esterno in PVC. Anima con cavetto in acciaio ottonato

COLORI: Bianco trasparente

Articolo Code	CV04	CV05	CV06	CV08	CVB4	CVB5	CVB6
Ø mm	4	5	6	8	4	5	6
Confezione mt Meter per spool	350/10/20	250	200	100	350	250	200
Colore Colour	trasparente transparent	trasparente transparent	trasparente transparent	trasparente transparent	bianco white	bianco white	bianco white

Disponibili in matassine
Skeins available

* CV04 disponibile anche in Matasse da 10/20 mt.
CV04 skeins available of 10/20 mt.



TENDITORE PER CAVETTI STENDIBIANCHERIA



SETTORE DI IMPIEGO: Casalingo, Hobbistico, Giardinaggio, Nautica, Agricoltura

COMPOSIZIONE: Resistente agli sbalzi atmosferici, riutilizzabile più volte. Sblocco automatico del cavo.

COLORI: Nero

Articolo Code	TPC14
Adatto per fissaggio Ø mm Suitable for mounting Ø mm	1/4,5
Carico rottura kg Breaking load kg	250kg (verticale)
Dimensioni mm Sizes mm	51x50x54
Confezione pezzi n° Package pieces n°	16

MORSETTO BLOCCA CAVI MULTIUSO



SETTORE DI IMPIEGO: Campeggio, Arredamento, Ferramenta

COMPOSIZIONE: Tecnopolimeri

COLORI: Bianco

Articolo Code	MOR100
Adatto per fissaggio Ø mm Suitable for mounting Ø mm	2/6
Confezione pezzi n° Package pieces n°	100

NASTRO POLIESTERE 100% HT



COD. 1010

Nastro per brache di sollevamento realizzato con filati di poliestere 100% HT. Ad elevato carico di rottura.

LARGHEZZA mm	CARICO DI ROTTURA kg	ROTTOLI mt
35	3'000	100
50	5'000	100
60	6'000	100

Colori: Bianco rigato - Verde rigato - Arancio rigato

CINTINO TOP (PER ARREDAMENTO)



COD. 1020

Cintino per tapparelle realizzato con filati di poliestere tinto e cotone di alta qualità. Ideale per abinamenti specifici di arredamento.

Rotoli (mt): 50

Blister (mt): 5 - 5,5 - 7 - 7,5

Colori: Bianco - Beige - Grigio - Giallo - Verde - Rosso
Viola - Rosa - Celeste - Marrone - Nero



CINTINO COTONE EXTRA 30 gr/mt



COD. 1030

Cintino per tapparelle realizzato con filati di cotone pettinato, bordi e trama con polipropilene multibave ritorto HT.

Rotoli (mt): 50

Blister (mt): 5 - 5,5 - 7 - 7,5

Colori: Bianco - Beige - Grigio - Bicolore (*Grigio/Beige*
Grigio con bordi Blue - Beige con bordi Marroni)



CINTINO COTONE SUPER 24 gr/mt



COD. 1040

Cintino per tapparelle realizzato con filati di cotone cardato, bordi e trama con polipropilene multibave ritorto.

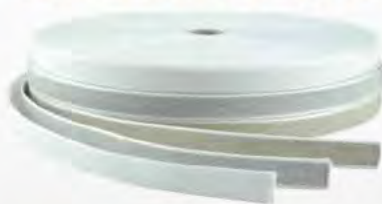
Rotoli (mt): 50

Blister (mt): 5 - 5,5 - 7 - 7,5

Colori: Bianco - Beige - Grigio - Bicolore (*Grigio/Beige*)



CINTINO COTONE NORMALE gr 20/mt



COD. 1050

Cintino per tapparelle realizzato con filati di cotone cardato, bordi e trama con polipropilene multibave ritorto.

Rotoli (mt): 50
Blister (mt): 5 - 5,5 - 7 - 7,5
Colori: Bianco - Beige - Grigio - Bicolore (Grigio/Beige)



CINTINO COTONE STRETTO mm 17



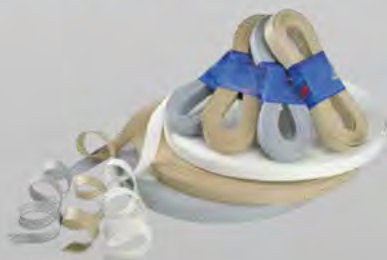
COD. 1057

Realizzato con filati di cotone cardato, bordi e trama con polipropilene multibave.

Colori: Bianco - Bicolore (Grigio/Beige)



CINTINO GOMMATO (ESTRUSO)



COD. 1060

Cintino per tapparelle realizzato con plastica estrusa rinforzato con filati di poliestere HT.

Rotoli (mt): 50
Blister (mt): 5 - 5,5 - 7 - 7,5
Colori: Bianco - Beige - Grigio



CINTINO ANIMATO mm 30



COD. 1080

Cintino per attacco tapparella al rullo, realizzato con filati di canapa e rinforzato con 10 fili di acciaio.

Rotoli (mt): 50
Colori: Canapa naturale



CINTINO COTONE PESANTE RIGATO



COD. 1090

Cintino per tapparelle realizzato con filati di cotone pettinato. Bordi e trama in polipropilene.

Rotoli (mt): 50
Colori: Greggio rigato (Rosso - Marrone)



CINTINO GOMMATO (ESTRUSO)



COD. 1110

Cintino per tapparelle realizzato con polipropilene multibave e rafia.

Rotoli (mt): 50
Blister (mt): 5 - 5,5 - 7 - 7,5
Colori: Bianco - Bicolore (Grigio/Beige)
Rigato (Rosso/Blu - Rosso/Verde)



CINTINO TASLAN PESANTE



COD. 1120

Cintino per tapparelle realizzato con filati di polipropilene taslan e imbottitura di cotone. Trama in poliestere.

Rotoli: 50 mt

Blister (mt): 5 - 5,5 - 7 - 7,5

Colori: Bicolore, Grigio/Beige - Bianco
Rigato (Rosso/Blu - Rosso/Verde)



CINTINO P.P. PER MONOBLOCCHI



COD. 1130

Spessore mm 1,2 adatto per monoblocco. Realizzato in polipropilene multibave HT. Stabilizzato ai raggi ultravioletti.

Larghezza (mm): 14 - 16 - 18 - 20

Rotoli (mt): 50

Blister (mt): 5 - 5,5 - 7 - 7,5

Colori: Bianco - Beige - Grigio - Marrone



CINTINI



COD. 1136 SPEZZONI ASOLATI cm 2 x 43

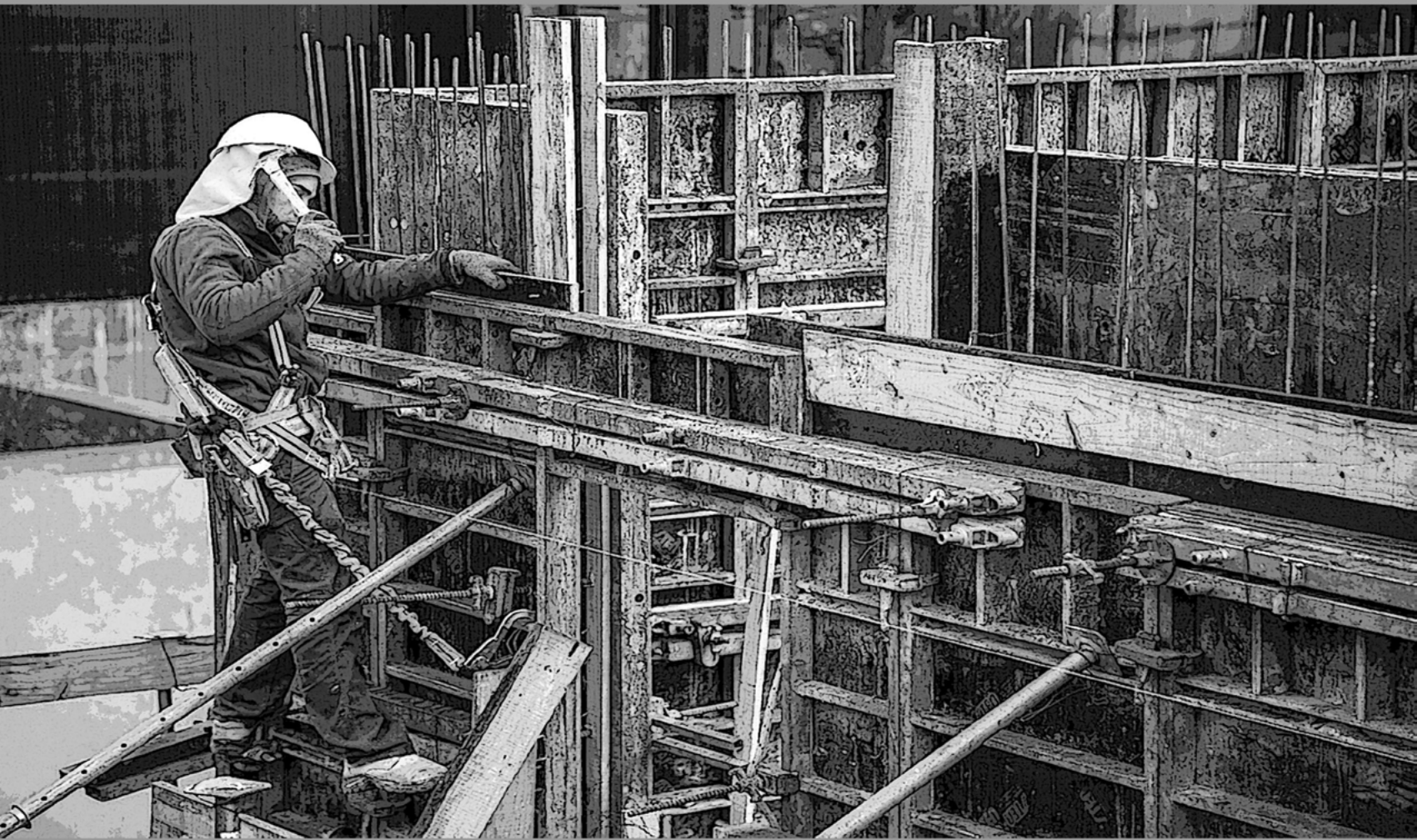
Cintino con asola per attacco tapparelle al rullo, realizzato con filati di polipropilene.

Confezione: 100 pezzi

COD. 1140 CORDONE CONTINUO PER TAPPARELLE mm 9 x mt 3
Realizzato con filati di nylon 100%

Colori: Bianco - Grigio

Altre lunghezze su richiesta



CAVO TIR ANIMA METALLICA



CAVO TIR mm.6 CON CAPICORDA

Mt. 21 rif. ART-50621

Mt. 34 rif. ART-50634

Mt. 36 rif. ART-50636

Mt. 38 rif. ART-50638

Mt. 40 rif. ART-50640

Altre lunghezze a richiesta



RIF. ART-10603
mm.6 in bobina mt.250



RIF. ART-50206
Kit capocorda per cavo mm.6

TAPPETINI ANTISCIVOLO



CARATTERISTICHE: Prodotti in materiale gommoso riciclato. Vengono posizionati tra la merce e il piano di carico per evitare lo scivolamento del carico dovuto ad accelerazioni o rallentamenti. Abbinati ai sistemi di ancoraggio a cricchetto, sono la migliore soluzione per un sicuro, veloce ed economico bloccaggio delle merci.

FORMATI: fogli, spezzoni e rotoli.

DIN / EN / ISO 1798

COEFFICIENTE DI ATTRITO: $>0,8 \mu$

mm. 150 x 3 x 13600 - ns.rif. C-7910

mm. 150 x 4 x 5000 - ns.rif. C-7920

mm. 250 x 8 x 5000 - ns.rif. C-7930

mm. 250 x 5 x 2000 - ns.rif. C-7940

Altre misure a richiesta.

SOLLEVATORI A BOTTIGLIA



**con valvola
di sicurezza**



RIF. JB-030

Portata: kg.3000; Altezza minima: mm.165; Alzata: mm. 95;
Regolazione: mm. 50; Altezza massima: mm.310.

RIF. JB-050

Portata: kg.5000; Altezza minima: mm.177; Alzata: mm. 105;
Regolazione: mm. 60; Altezza massima: mm.342.

RIF. JB-100

Portata: kg.10000; Altezza minima: mm.195; Alzata: mm. 115;
Regolazione: mm. 60; Altezza massima: mm.370.

RIF. JB-200

Portata: kg.20000; Altezza minima: mm.230; Alzata: mm. 140;
Regolazione: mm. 60; Altezza massima: mm.430.

RIF. JB-300

Portata: kg.32000; Altezza minima: mm.243; Alzata: mm. 148;
Regolazione: - ; Altezza massima: mm.391.

SACCONI FERMA CARICO GONFIABILI



CARATTERISTICHE: in carta e polietilene o solo polietilene; resistenza 20ton; pressione di lavoro 0,20bar; resistente all'acqua; riciclabile 100%; veloce da installare; economico; adatto per trasporti su gomma, ferrovia e via mare.

NS. RIF. 33032

dimensioni: cm. 90 x 120; imballi: 400 pz. per pallet / 30 pz per scatola;

NS. RIF. 33033

dimensioni: cm. 90 x 150; imballi: 375 pz. per pallet / 24 pz per scatola;

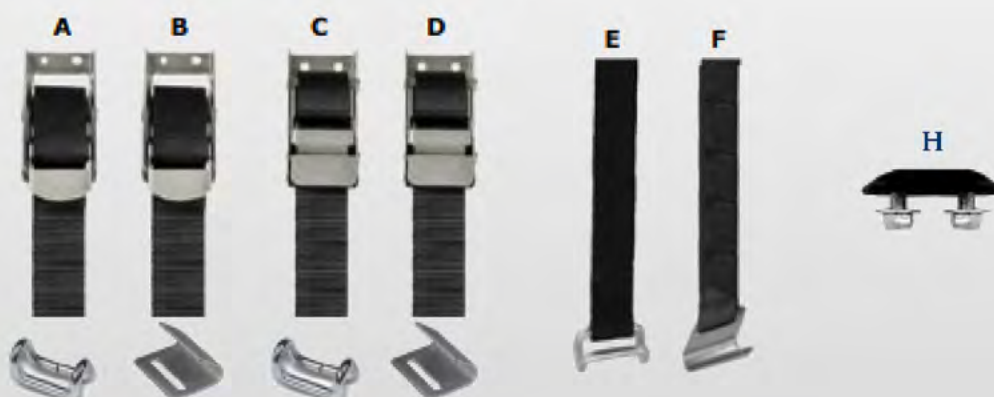
NS. RIF. 33034

dimensioni: cm. 90 x 180; imballi: 300 pz. per pallet / 24 pz per scatola;

NS. RIF. 33035

dimensioni: cm. 90 x 220; imballi: 250 pz. per pallet / 16 pz per scatola;

TENDI TELONE



A: 960RVS.1063 fibbia acciaio inox - chiusura a incastro - gancio tondino aperto;

B: 960RVS.1012 fibbia acciaio inox - chiusura a incastro - gancio piatto;

C: 972.RVS.1063 fibbia acciaio inox - chiusura con molla - gancio tondino chiuso;

D: 972RVS.1012 fibbia acciaio inox - chiusura con molla- gancio piatto;

E: 1063.01 nastro cm.70 con gancio tondino;

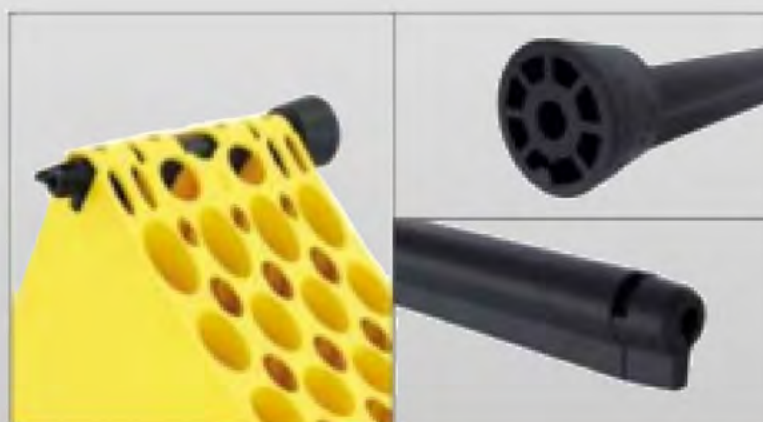
G: 1012.01 nastro cm.70 con gancio piatto;

H: 2150 piastrina di fissaggio con dadi.

CALZATOIE



Rif. E-5300 Calzatoia in plastica gialla (DIN76051) mm. 467 x 198 x 225

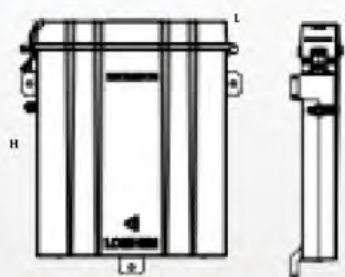


Rif. E-5302 Supporto di fissaggio in plastica per calzatoia E-53



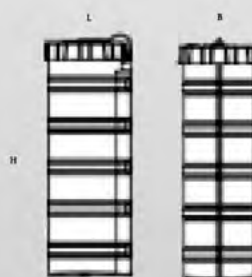
Rif. E-5301 Porta calzatoia in plastica

PORTADOCUMENTI



L = mm. 318
H = mm. 367
B = mm. 74

Rif. L-30101



L = mm. 124
H = mm. 340
B = mm. 115

Rif. L-30001

CHIAVE DEMOLTIPLICATA



ns.rif. SP-9804

CARATTERISTICHE: ideale per allentare/serrare dadi e bulloni, ruote di camion, autotreni, mezzi agricoli e autobus.
Rapporto 1:58 (1 kg=58 kg).

CAVO ANTICADUTA



ns.rif. ART-10900

Cavo anticaduta in acciaio ricoperto in PVC per automezzi trasporto veicoli.
Fornito in bobine mt. 100 / 500 / 1000

ASTA MISURAZIONE ALTEZZA



ns.rif. STA.5M.TOP

CARATTERISTICHE: in alluminio, estensibile da mt.1 a mt.5, misuratore a nastro scorrevole. Completa di barretta di riscontro orizzontale e custodia.

SPECCHIO ISPEZIONE



ns.rif. SPE.ISP

CARATTERISTICHE: manico telescopico; specchio diametro 250 mm.; custodia.

SOSTEGNO SEMIRIMORCHIO



ns.rif. F-SSR15

CARATTERISTICHE: in assenza del trattore sostiene il semirimorchio durante le fasi di carico/scarico; **PORTATA:** 15 ton. (carico statico); **ALTEZZA MINIMA:** mm. 950; **ALTEZZA MASSIMA:** mm.1300.

In accordo D.lgs. 626/94.

CATENE DA NEVE



DISPOSITIVO ANTIFURTO GASOLIO



rif. AF-FS.105 per bocch. mm. 105
rif. AF-FS.080 per bocch. mm. 80

DISPOSITIVO ANTIFURTO GASOLIO TOP



AF-STD

CARATTERISTICHE: riduce a pochi litri la quantità di carburante esosta ai furti. La particolare conformazione interna permette il rifornimento di 120 lt al minuto e l'uso delle pompe veloci.

AF-SuperSTD

CARATTERISTICHE: impedisce completamente il furto di carburante dal bocchettone e ogni perdita o fuoriuscita durante la marcia.

DISPONIBILI ANCHE PER SERBATOI GRUPPO FRIGO

DISPOSITIVO ANTIFURTO GASOLIO CON CHIAVE



rif. AF-FS.KEY

DISPOSITIVO ANTIFURTO PORTE POSTERIORI



rif. AF401
PER MEZZI LEGGERI

DISPOSITIVO ANTIFURTO PER PORTELLONI POSTERIORI



rif. AF408-1 mm. 265 / 430

rif. AF408-2 mm. 230 / 330

rif. AF408-3 mm. 295 / 465

rif. AF408-4 mm. 350 / 500

DISPOSITIVO ANTIFURTO PER PORTELLONI POSTERIORI



ns.rif. AF408-SR2 per LAMBERET SR2

ns.rif. AF408-KRN per KRONE

ns.rif. AF408-SMZ per SCHMITZ

DISPOSITIVO ANTIFURTO PER PORTELLONI POSTERIORI



rif. AF-BDL

Approvato SCM / VbV



DISPOSITIVO ANTIFURTO PER PORTELLONI POSTERIORI



rif. AF-BDL-H

Approvato SCM / VbV



DISPOSITIVO ANTIFURTO PER PORTELLONI POSTERIORI



rif. AF-TURTLE

Approvato SCM / VbV



DISPOSITIVO ANTIFURTO PER PORTELLONI POSTERIORI



rif. AF-COBRA

Approvato SCM / VbV

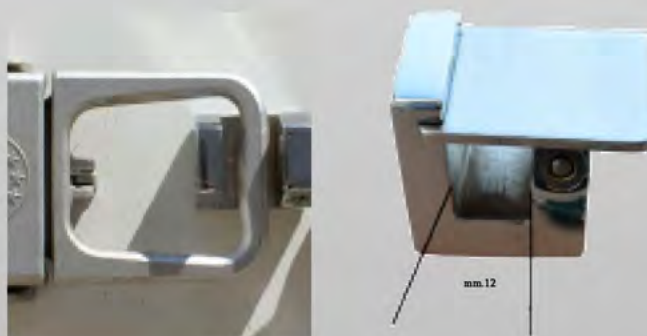


DISPOSITIVO ANTIFURTO PER PORTELLONI A SCORRIMENTO VERTICALE



rif. AF-RDL

DISPOSITIVO ANTIFURTO PER PORTELLONI POSTERIORI



rif. AF400

DISPOSITIVO ANTIFURTO PER TIMONE



spessore max mm.50
rif. AF1300

Approvato SCM / VbV



DISPOSITIVO ANTIFURTO PER TIMONE

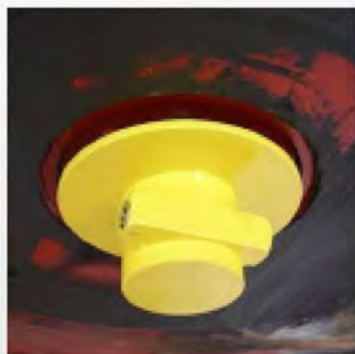


spessore max mm.38
rif. AF1200

Approvato SCM / VbV



DISPOSITIVO ANTIFURTO SEMIRIMORCHIO



rif. AF901

DISPOSITIVO ANTIFURTO SEMIRIMORCHIO

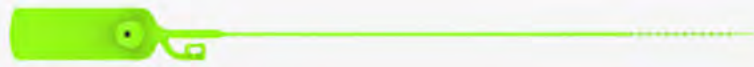


rif. AF1100

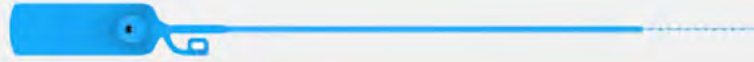
Approvato SCM / VbV



SIGILLI DI SICUREZZA



A



B



C



D

A

ns.rif. SS-1001 ; diam. / largh. mm.2 ; lungh. utile mm.210 e mm.320;
note numerati / bloccaggio metallico ; pz. x conf. 1000

B

ns.rif. SS-1002 ; diam. / largh. mm.3 ; lungh. utile mm.215 e mm.375;
note numerati / bloccaggio metallico ; pz. x conf. 1000

C

ns.rif. SS-1003 ; diam. / largh. mm.7 ; lungh. utile mm.145 e mm.250;
note numerati / chiusura a scatto ; pz. x conf. 1000

D

ns.rif. SS-1004 ; diam. / largh. mm.6; lungh. utile mm.225 e mm.355;
note numerati / riciclabile 100 % ; pz. x conf. 1000

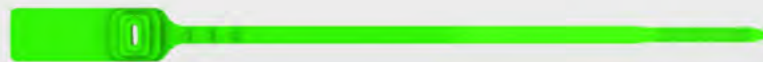
SIGILLI DI SICUREZZA



E



F



G



H

E

ns.rif. SS-1005 ; diam. / largh. mm.2,5 ; lungh. utile mm.225 e mm.385;
note numerati / RICICLABILE 100 % ; pz. x conf. 1000

F

ns.rif. SS-1006 ; diam. / largh. mm.8 ; lungh. utile mm.180;
note numerati / chiusura a scatto ; pz. x conf. 1000

G

ns.rif. SS-1007 ; diam. / largh. mm.7 ; lungh. utile mm.200;
note numerati / bloccaggio metallico ; pz. x conf. 1000

H

ns.rif. SS-1008 ; diam. / largh. mm.1; lungh. utile mm.120;
note numerati / bloccaggio metallico ; pz. x conf. 1000

SIGILLO A CAVO TESTA PIATTA



rif. SS-1009

mm.1,8x200 pz.500 x conf.
mm.2,5x200 pz.250 x conf.
numerati e personalizzabili

SIGILLO A FASCETTA TESTA PIATTA



rif. SS-1010

mm.10x195 pz.1000 x conf.
numerati e personalizzabili

SIGILLO A FASCETTA TESTA ABS



rif. SS-1011

mm.9x230 pz.1000 x conf.
numerati e personalizzabili

SIGILLO A CAVO TESTA ESAGONALE



rif. SS-1012

mm.1,8x200 pz.250 x conf.

mm.1,8x200 pz.500 x conf.

mm.1,8x200 pz.700 x conf.

mm.1,8x200 pz.1000 x conf.

numerati e personalizzabili

SIGILLO A FASCETTA TESTA SFERICA



rif. SS-1013

mm.9,5x215 pz.1000 x conf.

numerati e personalizzabili

SIGILLO A CHIODO



rif. SS-1014

mm.8x75 pz.250 x conf.

numerati e personalizzabili

SIGILLO A FILO



A

rif. SS-1015
pz.1000 x conf.

B

rif. SS-1015-1 Bobina filo mt.400

SIGILLO A BARRA



rif. SS-1016
pz.25 x conf.
numerati e personalizzabili

SIGILLO AUTOBLOCCANTE TIPO LUCCHETO



rif. SS-1017
filo acciaio mm.1
pz1000 x conf.
numerati e personalizzabili

NASTRO PER TRASPORTO PESANTE



Stf 350daN

largh.nastro mm.50	lunghezza standard	riferimento	terminali	carico di lavoro (LC) EN12195-2
	mt. 0,50+8,50	811.1065.08,50	S	 LC2000daN
	mt. 0,50+10	811.1065.10		
	mt. 0,50+12	811.1065.12		
	mt. 0,50+8,50	811.1006.08,50	B	 LC4000daN
	mt. 0,50+10	811.1006.10		
	mt. 0,50+12	811.1006.12		
	mt. 0,50+8,50	811.3018.08,50	D	
	mt. 0,50+10	811.3018.10		
	mt. 0,50+12	811.3018.12		

largh.nastro mm.50	mt. 0,50+8,50	711.1065.08,50	S	 LC1650daN
	mt. 0,50+10	711.1065.10		
	mt. 0,50+12	711.1065.12		
	mt. 0,50+8,50	711.1006.08,50	B	 LC3300daN
	mt. 0,50+10	711.1065.10		
	mt. 0,50+12	711.1065.12		
	mt. 0,50+8,50	711.3018.08,50	D	
	mt. 0,50+10	711.3018.10		
	mt. 0,50+12	711.1065.12		

NASTRO PER TRASPORTO PESANTE



Stf 500daN

largh.nastro mm.50	lunghezza standard	riferimento	terminali	carico di lavoro (LC) EN12195-2	
	mt. 0,50+8,50	919.1065.08,50HD	S	 LC2500daN	
	mt. 0,50+10	919.1065.10HD			
	mt. 0,50+12	919.1065.12HD			
	mt. 0,50+8,50	919.1006.08,50HD	B		 LC5000daN
	mt. 0,50+10	919.1006.10HD			
	mt. 0,50+12	919.1006.12HD			
	mt. 0,50+8,50	919.3018.08,50HD	D		
	mt. 0,50+10	919.3018.10HD			
	mt. 0,50+12	919.3018.12HD			

NASTRO PER TRASPORTO PESANTE



Stf 520daN



- cricchetto ERGONOMICO
- rilascio graduale
- tripla corona dentata
- leva lunga mm.300

largh.nastro	lunghezza standard	riferimento	terminali	carico di lavoro (LC) EN12195-2
mm.50	mt. 0,50+8,50	920.1065.08,50HD	S	
	mt. 0,50+10	920.1065.10HD		
	mt. 0,50+12	920.1065.12HD		
	mt. 0,50+8,50	920.1006.08,50HD	B	
	mt. 0,50+10	920.1006.10HD		
	mt. 0,50+12	920.1006.12HD		
	mt. 0,50+8,50	920.3018.08,50HD	D	
	mt. 0,50+10	920.3018.10HD		
	mt. 0,50+12	920.3018.12HD		

NASTRO PER TRASPORTO ECCEZIONALE



largh.nastro	lunghezza standard	riferimento	terminali	carico di lavoro (LC) EN12195-2
mm.75	mt. 0,50+3	975.1067.03		 LC5000daN
	mt. 0,50+8,50	975.1067.08,50		
	mt. 0,50+3	975.3019.03		 LC10000daN
	mt. 0,50+8,50	975.3019.08,50		

a richiesta altre combinazioni cricchetto/gancio/lunghezze

CRICCHETTO, GANCIO, NASTRO PER TRASPORTO PESANTE



Stf 350daN

lunghezza cm.50		riferimento	largh. nastro	carico di lavoro (LC) EN12195-2	
		811.1065.50	mm.50	LC2000daN	LC4000daN
		811.1006.50			
		811.3018.50			



Stf 350daN

lunghezza cm.50		riferimento	largh. nastro	carico di lavoro (LC) EN12195-2	
		811.1065.50HD	mm.50	LC2500daN	LC5000daN
		811.1006.50HD			
		811.3018.50HD			



Stf 500daN

lunghezza cm.50		riferimento	largh. nastro	carico di lavoro (LC) EN12195-2	
		919.1065.50HD	mm.50	LC2500daN	LC5000daN
		919.1006.50HD			
		919.3018.50HD			

NASTRO CON GANCIO



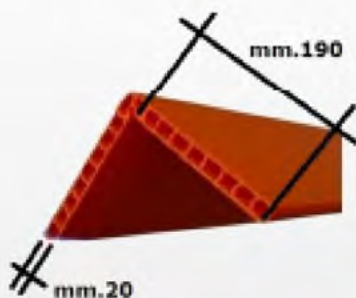
lungh.	riferimento	lungh.		
	1006.08,50	mt.8,50	LC2000daN	LC4000daN
	1065.08,50	mt.8,50		
	3018.08,50	mt.8,50		
	1006.08,50HD	mt.8,50	LC2500daN	LC5000daN
	1065.08,50HD	mt.8,50		
	3018.08,50HD	mt.8,50		

ANCORAGGIO AD ANELLO



largh.nastro	lunghezza	riferimento	carico di lavoro (LC) EN12195-2
mm.75	mt. 8	975.08	LC10000daN
mm.50	mt. 8	811.08	LC4000daN
	mt. 8	711.08	LC3300daN
mm.35	mt. 8	908.08	LC3000daN
	mt. 8	917.08	LC2000daN

ANGOLARI E GUAINE DI PROTEZIONE



Rif. 0990
mm. 190/190
L= 1,5/3 metri



Rif. 0991 per catene
mm. 110/110 x 165 mm.



Rif. 0992 per catene
mm. 90/90 x 205 mm.



Rif. 0993 specifico per cartongesso
mm. 120/120/80 x 195 mm.

ANGOLARI E GUAINE DI PROTEZIONE



Rif. 0994 adatto per bobine carta
mm. 160/200 x 130 mm.



Rif. 0995
mm. 150/1200 x 165 mm.



Rif. 0996
mm. 200/200 x 400 mm.
Moduli unibili tra loro fino a formare la lunghezza desiderata.
Certificato TUV-NORD.



Rif. 0997 adatto per bobine carta
mm. 135/185 x 145 mm.

ANGOLARI E GUAINE DI PROTEZIONE



Rif. 0998
mm. 90/90 x 130 mm.



Rif. 0999
mm. 90/90 x 130 mm.

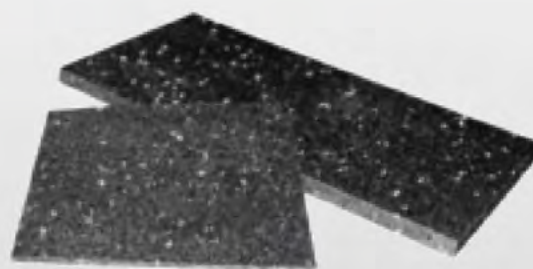
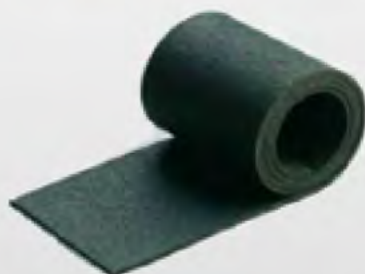


Rif. 1000
Protezione in PVC
mm. 100 x 300.



Rif. BES
BES035 - guaina PVC mm.35
BES050 - guaina in PVC mm.50

TAPPETINI ANTISCIVOLO



mm. 150 x 3 x 13600 - ns.rif. C-7910
mm. 150 x 4 x 5000 - ns.rif. C-7920
mm. 150 x 8 x 5000 - ns.rif. C-7930
mm. 150 x 5 x 2000 - ns.rif. C-7940
mm. 150 x 4 x 100 - ns.rif. C-7910-10cm

ALTRE MISURE A RICHIESTA
FORMATI: fogli, spezzoni e rotoli
DIN/EN/ISO 1798
Coefficiente di attrito: >0,8 μ

TAPPETINI ANTISCIVOLO

Prodotti in materiale gommoso riciclato, vengono posizionati tra la merce e il piano di lavoro per aumentare il coefficiente di attrito evitando lo scivolamento del carico dovuto ad accelerazioni, frenate e curve.

Se il carico inizia a scivolare diventa difficilmente arrestabile e le conseguenze possono essere distruttive. L'insufficiente bloccaggio del carico è causa di circa il 20 % degli incidenti nel trasporto di merci pesanti.

Abbinati a sistemi di ancoraggio a cricchetto, sono la migliore soluzione per un sicuro, veloce ed economico bloccaggio delle merci. Utilizzando i tappetini antiscivolo sarà possibile utilizzare un numero inferiore di sistemi di ancoraggio, risparmiando tempo e denaro.

ESEMPIO DI UN CORRETTO BLOCCAGGIO DEL CARICO EN12195-1

carico da bloccare: kg.7500 - sistemi ancoraggio: LC2500daN - forza pretensionamento: 500daN



senza tappetini antiscivolo
coefficiente di attrito: $>0,3\mu$
necessari:
14 sistemi di ancoraggio
28 angolari di protezione
40 minuti



con tappetini antiscivolo
coefficiente di attrito: $>0,8\mu$
necessari:
3 sistemi di ancoraggio
6 angolari di protezione
4 tappetini antiscivolo
10 minuti

NASTRO PER TRASPORTO MEDIO E LEGGERO



917



908



906



909

largh.nastro	lungh. mt.	riferimento	terminali	carico di lavoro (LC) EN12195-2	
mm.35	0,30+6	917.1004.06		LC1000daN	LC2000daN
	0,30+6	917.3016.06			
	0,30+6	908.1004.06		LC1500daN	LC3000daN
	0,30+6	908.3016.06			
mm.25	0,30+5	906.1002.05		LC350daN	LC700daN
	0,30+5	906.1703.05			
	0,30+5	909.1002.05		LC750daN	LC1500daN
	0,30+5	909.3014.05			

NASTRO PER HOBBY - TRASPORTO MOTO - NAUTICA



Ancoraggio ad anello mm.25 m.5 con fibbia a molla. LC150daN
rif. 804.05



Ancoraggio ad anello mm.35 m.6,5 con fibbia a molla. LC700daN
rif. 80335.06,50



Ancoraggio ad anello mm.25 m.5 con cricchetto in acciaio. LC750daN
rif. 906.05

NASTRO PER HOBBY - TRASPORTO MOTO - NAUTICA



Ancoraggio mm.25 m.0,3 + 4,7 con cricchetto in acciaio e ganci uncino
LC350 / 700daN
rif. 906.1002.05



Ancoraggio MOTO mm.25 con cricchetto in acciaio/PVC e ganci "S"
LC400 / 800daN
rif. 906.AM



Ancoraggio MOTO mm.25 con fibbia in acciaio a molla e ganci a "S"
LC300 / 600daN
rif. 605.AM

ANCORAGGIO PER INTERNI



riferimento	largh.nastro	lunghezza	carico di lavoro (LC) EN12195-2		
					
916.1826.03,5	mm.50	mt. 0,5+3	LC675daN	LC1350daN	
910.1826.04		mt. 1+3	LC1000daN	LC2000daN	
 1821		 1823	 1826	   	 1830

TRASPORTO VEICOLI



largh.nastro	tipo	lungh.standard	referimento
mm.35 autovetture e furgoni leggeri LC1000daN con ganci girevoli oppure fissi	3 punti c/tasselli	mt. 2,50	908.2170
	3 punti c/guaina in gomma	mt. 2,50	908.2180
	3 punti c/guaina tipo Mercedes	mt. 2,50	908.2181
mm.50 furgoni e mezzi pesanti LC2500daN con ganci girevoli oppure fissi	3 punti c/tasselli	mt. 3,20	811.2175
	3 punti c/guaina in gomma	mt. 3,20	811.2180
	3 punti c/guaina tipo Mercedes	mt. 3,20	811.2181

		
2181 guaina tipo Mercedes	2170-2175 tassello mm.35 e mm.50	2180 guaina in gomma

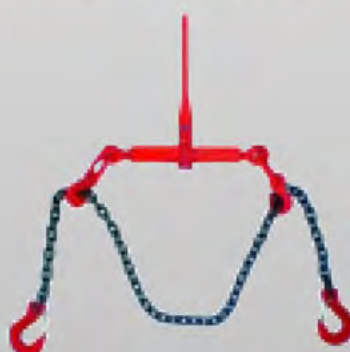
TENDICATENA



riferimento	catena	carico di lavoro (LC) EN12195-3
0550	mm.8	LC4000daN
0551	mm.10	LC6300daN
0552	mm.13	LC10000daN



ANCORAGGIO COMPLETO (tendicatena + catena + gancio)



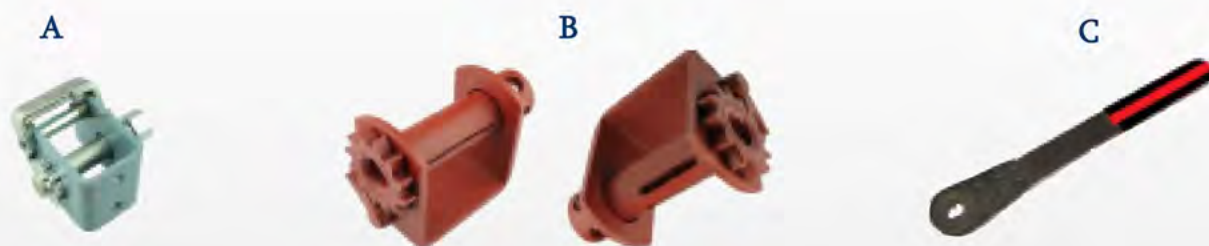
riferimento	catena	carico di lavoro (LC) EN12195-3
0550.35	mm. 8 mt. 3,50	LC4000daN
0551.35	mm.10 mt. 3,50	LC6300daN
0552.35	mm.13 mt. 3,50	LC10000daN

TENDI TELONE



A	960RVS.1063	fibbia acciaio inox - chiusura ad incastro - gancio tondino aperto
B	960RVS.1012	fibbia acciaio inox - chiusura ad incastro - gancio piatto
C	972RVS.1063	fibbia acciaio inox - chiusura con molla - gancio tondino chiuso
D	972RVS.1012	fibbia acciaio inox - chiusura con molla - gancio piatto
E	1063.01	nastro cm.70 con gancio tondino
F	1012.01	nastro cm.70 con gancio piatto

VERRICELLI



A
Rif. 1880 per nastro mm. 50
carico di lavoro (LC) LC2500daN

B
Rif. 1860 per nastro mm. 50 / 1860.100 per nastro mm. 75/100
carico di lavoro (LC) LC3500daN

C
Rif. 1881 leva a cricchetto per verricello 1880

PUNTI DI ANCORAGGIO



	riferimento	peso	A mm	B mm	C mm	D mm	carico di lavoro
A	3801	0,47	21	105	105	10	400daN
B	3802	0,90	28/55	90	90	12	3000daN
C	3805	0,90	29	72	95	12	1250daN
D	7190	0,10	12	100	100	6	250daN
E	32202	0,15	18	89	89	6	650daN
F	3850	2,10	40	158	65	25	12000daN
G	3854	2,60	38	158	119	25	12000daN
H	3853	2,90	38	162	98	25	12000daN

PUNTI DI ANCORAGGIO



riferimento	descrizione
0900	tensionatore a cricchetto
0900B	tensionatore a leva - tipo pesante
0835-F	fermaglio fosfatato per nastro mm.35 (scat. 250pz)
0808	fibbia per nastro mm.50 c.r. Kg.2250
0809	fibbia per nastro mm.50 c.r. Kg.5000
1020	gancio regolabile per nastro mm.50 c.r. Kg.5000
1501	nastro in poliestere 100% mm.35 c.r. Kg.3000
1516	nastro in poliestere 100% mm.47 c.r. Kg.2650 (tipo cintura sicurezza)
1505	nastro in poliestere 100% mm.50 c.r. Kg.5000

REGGIA IN POLIESTERE



rif.	largh.	mt. x roll / diam. int	carico rottura
RP16-CMP	mm.16	600 m / mm.200	550daN
RP19-CMP	mm.19	500 m / mm.200	625daN
RP25-CMP	mm.25	450 m / mm.200	1000daN
RP32-CMP	mm.32	300 m / mm.200	1600daN



RP19-WV	mm.19	500 m / mm.76	750daN
RP25-WV	mm.25	400 m / mm.76	1400daN

FERMAGLI PER REGGIA IN POLIESTERE



rif.	per nastro	confezione	finitura
0816	mm.16	1000 pz.	zincato
0819	mm.19	1000 pz.	zincato
0825	mm.25	500 pz.	zincato
0825-F	mm.25	400 pz.	fosfatato
0832	mm.32	250 pz.	zincato
0835-F	mm.35	250 pz.	fosfatato

TENDITORI PER REGGIA IN POLIESTERE



rif.	per nastro
TRP020	fino a mm.20
0900B	fino a mm.50

PROTEZIONI ANGOLARI



rif.	per nastro
PRP022	fino a mm.22
mm.35x35x30 (conf. 500pz.)	

DISPENSER REGGIA



dimensioni bobina mm.

A: 76mm. B:350mm. C:200mm.
A:200mm. B:450mm. C:200mm.

rif.	per bobine diametro int.	
DRP076-R	mm. 76	con ruote
DRP076	mm. 76	
DRP200-R	mm. 200	con ruote
DRP200	mm. 200	

NASTRI PER TRASPORTO

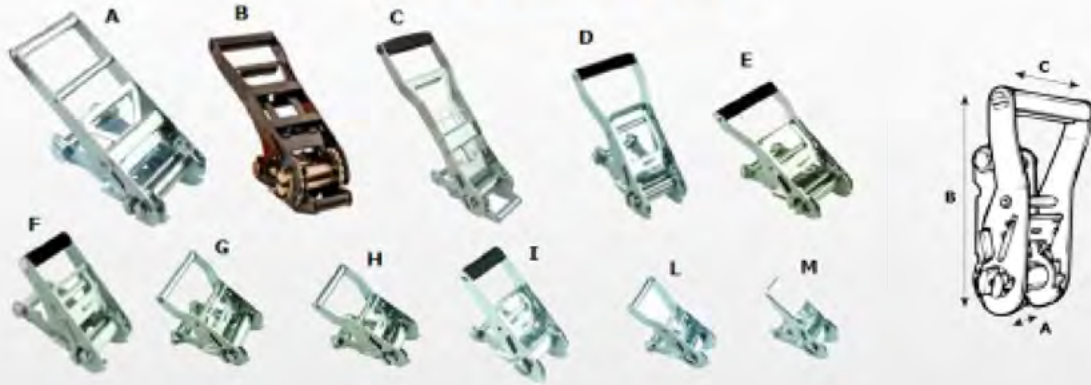


rif.	larghezza mm	colore standard	carico di rottura Kg.
1503	25	colori vari	1000
1512	25	bianco / nero	900
1502	25	azzurro	2000
1501	35	arancio	3200
1501B	35	bianco	3200
1501HD	35	azzurro / arancio	4500
1516	47	nero (cintura sicurezza)	2650
1505	50	azzurro / rosso	5000
1505B	50	bianco	5000
1506	50	giallo / arancio / azzurro	6000
1506B	50	bianco	6000
1506HD	50	arancio / rosso	7500
15075	75	giallo / azzurro	15000



15050	50	viola	4500
15060	60	verde	9000
15090	90	giallo	13500
15120	120	grigio	18000
15150	150	rosso	22500
15180	180	marrone	27000
15240	240	azzurro	36000
15300	300	arancio	45000

CRICCHETTI



	riferimento	per nastro mm	A mm	B mm	C mm	carico di lavoro (LC) EN12915-2
A	975	75	78	325	105	5000daN
B	920	50	54	330	100	2500daN
C	919	50	54	340	100	2500daN
D	811	50	54	235	100	2500daN
E	811LC	50	54	195	100	2500daN
F	910	50	55	165	70	2500daN
G	916	50	53	131	62	1000daN
H	917	35	37	131	62	1000daN
I	908	35	39	157	55	1500daN
L	909	25	28	131	57	750daN
M	906	25	32	110	31	350daN

FIBBIE



	riferimento	per nastro mm	A mm	B mm	carico di lavoro (LC) EN12915-2
A	904	25	28	180	1000daN
B	913	45	48	169	1125daN
C	970RVS	45	48	158	625daN
D	972RVS	50	52	158	500daN
E	960RVS	50	53	185	450daN
F	960	50	53	175	430daN
G	912	50	52	140	900daN

TERMINALI PER ROTAIE



	rif.	nastro mm	A mm	B mm	C mm	carico di lavoro EN12915-2	per profilati:
A	5012	50	21	19	62	1125daN	5001/5002/5004/5008
B	5014	50	21	19	62	1125daN	5001/5002/5004/5008
C	5013	50	21	19	62	1125daN	5001/5002/5004/5008
D	5018	25	-	16	31	900daN	5001/5002/5004
E	1821	45	46	65	27	500daN	1805
F	5030	-	-	40	18		5001/5002/5004/5008
G	1823	50	50	68	27	625daN	1806
H	2050	50	56	40	110	1250daN	5001/5002/5004/5008
I	1826	50	51	76	31	675daN	3009/1803/2010/2020
L	1830	50	63	30	75	500daN	rotaia doppio piano Schmitz

BOCCOLE



	riferimento	per nastro mm	A mm	B mm	C mm	carico di lavoro (LC) EN12915-2
A	907	50	54	74	60	675daN
B	80335	35	38	68	45	350daN
C	605	25	28	64	35	325daN
D	606	25	27	78	33	575daN
E	803	25	26	51	32	175daN
F	804	25	26	44	30	125daN

GANCI



	rif.	nastro mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	carico di lavoro (LC) EN12915-2
A	1067	75	75	120	115	25	16	5000daN
B	1075	50	61	170	85	22	13	2500daN
C	1018	50	50	87	72	19	11	2500daN
D	1006	50	51	83	73	20	12	2500daN
E	1015	-	56	127	80	24	11	2500daN
F	1014	50	56	127	80	24	15	2500daN
G	1065	50	52	58	78	15	11	2500daN
H	1007	50	51	75	70	20	9	2000daN
I	1063	50	52	36	70	12	9	675daN
L	1064	50	53	48	74	12	9	675daN
M	194901	50	38	110	45	25	12	2500daN
N	194902	50	55	105	64	25	12	2500daN
O	1004	35	37	83	55	24	9	1500daN
P	1013	35	38	102	60	24	9	1500daN
R	194801	35	24	110	35	25	12	1500daN
S	194802	35	40	105	60	25	12	1500daN
T	1002	25	25	58	39	18	7	750daN
U	1202	25	27	120	54	25	12	275daN
V	1076	25/35	35	115	48	20	2	1000daN

GANCI SPECIALI



	rif.	nastro mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	carico di lavoro (LC) EN12915-2
A	1010	50	51	88	85	8	6	2500daN
B	1012	50	50	73	65	16	5	1500daN
C	1210	50	50	153	72	24	6	2500daN
D	1209	50	50	153	72	24	6	2500daN
E	1207	45	48	134	62	18	4	1125daN
F	1204	45	46	108	64	23	5	1125daN
G	1201	25	27	95	40	13	4	1250daN
H	1205	25	27	91,5	50	20,5	4	1000daN
I	1011	25	28	54	26/45	8	4	750daN

TRIANGOLI



	rif.	nastro mm	A mm	B mm	C mm	D mm	carico di lavoro (LC) EN12915-2
A	1068	75/100	83	119	120	15/30	6500daN
B	3018	50	53	79	84	6,4	2500daN
C	1706	50	53	60	66	6,5	1125daN
D	1705	50	52	55	65	7	625daN
E	1215	50	51	54	68	4	900daN
F	3016	35	36	47	50	6	1500daN
G	1214	25	27	49	46	2,5	750daN
H	3014	25	26	44	37	6,4	1125daN
I	1703	25	27	28	34	4	-

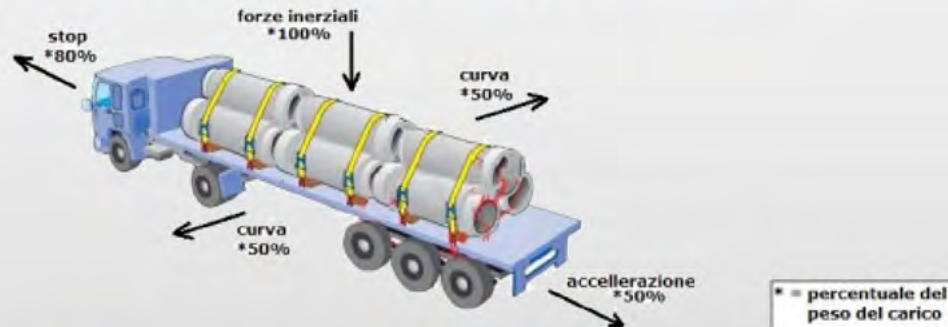
USO E MANUTENZIONE

EN12195-2

Si tratta della normativa europea per la costruzione di tutti i nostri sistemi di ancoraggio. Ogni sistema di ancoraggio è dotato di etichetta riportante i dati richiesti dalla normativa.

Criteri di scelta

Al momento della scelta del sistema di ancoraggio da utilizzare occorre valutare con attenzione la dimensione, la forma e il peso del carico da bloccare, l'attrito radente e le forze inerziali.



La normativa europea EN12195-2 prevede che il carico di lavoro (LC) di un sistema di ancoraggio dovrà essere uguale a quello del suo componente avente il carico di lavoro più basso. Il carico di lavoro è determinato dal carico di rottura (C.R.) diviso per il coefficiente di sicurezza (S.F). I coefficienti di sicurezza da osservare sono: 2:1 per le parti metalliche e 3:1 per il nastro. Per semplificare: un sistema di ancoraggio completo composto da cricchetto e ganci con C.R. 5000daN ($5000:2=2500\text{daN}$) e da nastro con 6000daN ($6000:3=2000\text{daN}$) avrà un carico di lavoro di 2000daN.

Controlli preliminari e manutenzione

Prima di ogni utilizzo i sistemi di ancoraggio devono essere scrupolosamente controllati: la cinghia non deve presentare difetti, tagli, sfilacciamenti; le parti metalliche non devono presentare deformazioni, cricche, fessure, segni di usura o corrosione; l'etichetta deve essere leggibile in tutte le sue parti, in particolare la portata. Al termine delle operazioni di ancoraggio le cinghie devono essere riposte in luoghi asciutti a temperatura ambiente, al riparo da fonti di calore, non a contatto con sostanze chimiche, fumi, superfici corrosive, luce solare diretta o altre sorgenti di radiazioni ultraviolette. Prima di essere riposte le cinghie devono essere controllate per verificare che durante l'utilizzo non abbiano subito danni. Le cinghie che presentano difetti devono essere sostituite e, se il caso, inviate al produttore per eventuali riparazioni.

Installazione e istruzioni per il montaggio

Per l'installazione e il montaggio fare riferimento alla norma EN12195-1. A causa delle diversità di comportamento e di allungamento non assicurare mai il medesimo carico con dispositivi di ancoraggio differenti (es. catena e nastro). I sistemi di ancoraggio con nastro in poliestere possono essere utilizzati con temperature comprese tra -40°C e $+100^{\circ}\text{C}$. Il carico deve essere posizionato in modo tale che il suo baricentro sia il più basso possibile rispetto al piano di carico. Prestare attenzione affinché le cinghie siano della lunghezza adeguata e che siano posizionate correttamente in modo che possano distribuire il carico su tutta la loro larghezza. Non sovraccaricare, applicare solo il carico manuale e non utilizzare leve per aumentare la forza di tensionamento. Non annodare cinghie tra loro per ottenere prolunghe. A causa dell'assestamento del carico, durante il viaggio è necessario controllare periodicamente la tensione delle cinghie, in particolare dopo pochi chilometri dalla partenza. Assicurarsi che la stabilità del carico non dipenda dall'attrezzatura di ancoraggio e che il rilascio della cinghia non provochi la sua caduta dal veicolo.

BARRA FERMACARICO REGOLABILE PER CENTINATI



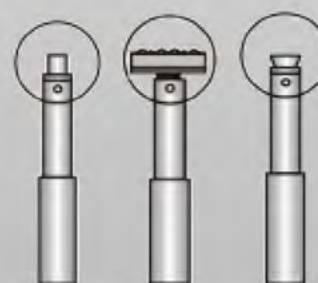
rif.	dim. barra	materiale	regolazione	peso
1850	125 x 30 mm	alluminio	2400-2700 mm	9 kg
1850-1	solo pinza	acciaio		2 kg

BARRA FERMACARICO REGOLABILE PER CENTINATI



rif.	dim. barra	materiale	regolazione	peso
1854	40 x 40 mm	acciaio	2300-2700 mm	8 kg

BARRE TELESCOPICHE



riferimento	regolazione	misura	sezione	materiale	resistenza	peso
1808AL	2250 - 2650 mm	Ø 45	tonda	alluminio	375 kg	5,5 kg
1811	2000 - 2500 mm	Ø 42	tonda	acc.zincato	450 kg	9,5 kg
1811EL	2360 - 2790 mm	Ø 42	tonda	acc.zincato	450Kg	10 Kg
1812	2250 - 2650 mm	40	quadrata	acc.zincato	400 kg	8,5 kg

BARRE FERMACARICO REGOLABILI



A

Rif. 1871 acciaio mm. 1850 / 2850 regolaz. con fori

B

Rif. 1873 acciaio mm. 1850 / 2850 regolaz. con asole

C

Rif. 1868 alluminio mm. 2300 / 2800; mm.2800 / 3300

D

Rif. 1867WS alluminio o acciaio mm. 2350 / 2650

E

Rif. 1867GAS acciaio mm. 2350 / 2800; mm. 2700 / 3200



Rif.1867HP
set 2 anelli per barra
sezione tonda



1861-1
piedini per barra
1871 e 1873



Rif.1867 HP-GAS
anello per barra
sezione quadrata



1867-1
piedini per barra
1867, 1868 e 1867GAS

BARRA PORTANTE



riferimento	regolazione	A	B	materiale	portata	peso
1839	2300-2580 mm	66	83	alluminio/acciaio	1000 kg	9 kg
1839HD	2300-2580 mm	66	83	alluminio/acciaio	1350 kg	10 kg

RICAMBI BARRA PORTANTE



183901	scorrevole in acciaio
183902	perno fine corsa scorrevole

MENSOLE



rif.	A	B	C	peso	mat.	per profilato
1844	62	48	43	0,3 kg	acc.zinc.	1805 - 1806
1845	69	87	43	0,4 kg	acc.zinc.	3009 - 2010


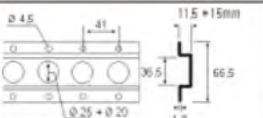

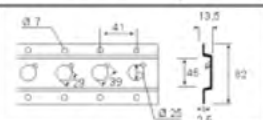

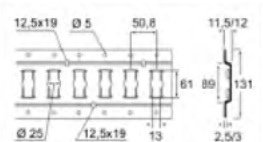

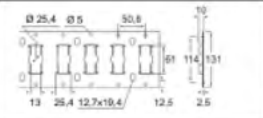

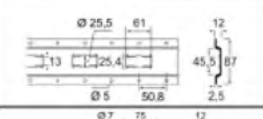

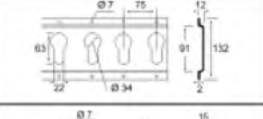



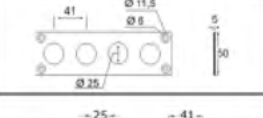

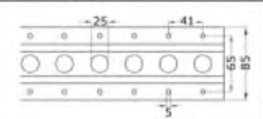

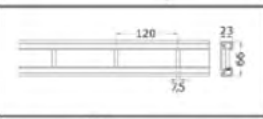


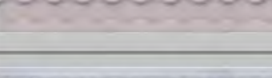
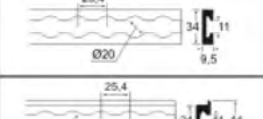

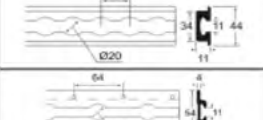







DOPPIO PIANO SCORREVOLE



DOPPIO PIANO PER CENTINATI

BARRE PORTANTI

		1805	mm 3000	acciaio	Kg.2
		1806	mm 3000	acciaio	Kg.4
		3009	mm 3048	acciaio	Kg.7
		3009RVS		acciaio inox	Kg.7
		3009AL		alluminio	Kg.3
		3009FL	mm 3048	acciaio	Kg.6
		3009FLRVS	mm 3048	acciaio inox	Kg.6
		2010	mm 3048 mm. 2440	acciaio	Kg.5 Kg.4
		1803H	mm 3000	acciaio	Kg.6
		1803V	mm 3000	acciaio	Kg.4
		3004	mm 3000	acciaio	Kg.4
		3004AL	alluminio	Kg.2	
		3010 con piattina	mm 3000	acciaio	Kg.7
		3115	mm 3000	alluminio + PVC	Kg.5
		5001	mm 3000	alluminio	Kg.2
		5002	mm 3000	alluminio	Kg.2
		5004	mm 3000	alluminio	Kg.3
		5008	mm 3000	alluminio	Kg.3
					
rif. 2109 - terminale per 3009	rif. 2106 - terminale per 1806	rif. 2101 - terminale per 5001			

TRASPORTO ABITI APPESI



Barre in acciaio zincato o inox con o senza bloccagruccie



SOFTWALL



mod. T1



mod. T2



mod. T3

DIMENSIONI STANDARD

Larghezza mm.2400 / 2500

Altezza da mm. 2450 a mm. 2850

Altre dimensioni a richiesta

Coeff. trasm. termica 0.048W / m²K

Peso Kg. 6 ca.

LIGHTWALL



Dimensioni a richiesta

Spessore mm. 60

Coeff. trasm. termica $0.53W / m^2$

Bordo inferiore rinforzato

Con o senza ventilatore e / o apertura

Peso kg. 26 ca.

ERGOWALL



maniglie
incassate

Sistema di bloccaggio a molla brevettato

Non richiede alcun intervento di carrozzeria

Posibilità di montare ventilatori con termostato

Cond. termica $0,048W / mK$

Peso circa $7 kg / mq$

Spessore 35 mm.

Fornita in versione a 2 o 3 pannelli

Dimensioni a richiesta

SAFECOLD



maniglie
removibili

Sistema di bloccaggio ad aria brevettato
Non richiede alcun intervento di carrozzeria
Posibilità di montare ventilatori con termostato
Cond. termica 0,048W / mK
Peso circa 9 kg / mq
Spessore 40 mm.
Fornita in versione a 2 o 3 pannelli
Dimensioni a richiesta

SLIDEWALL



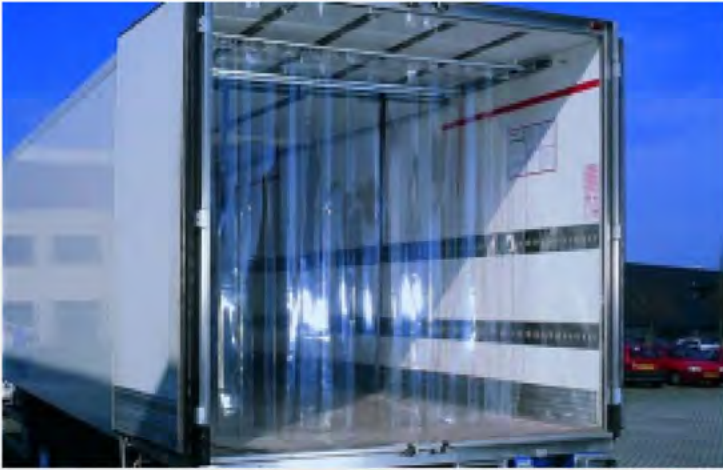
Pannelli scorrevoli lateralmente
Peso kg. 12 ca.
Spessore 50 mm.

FOLDINGWALL



Peso kg. 10 ca.
Spessore 40 mm.
Dimensioni a richiesta

TENDA A STRISCE ISOTRIP



ISOTRIP

A richiesta scorrevoli
dx/sx e avanti/ind.



PVC.200X2 / PVC.200X3

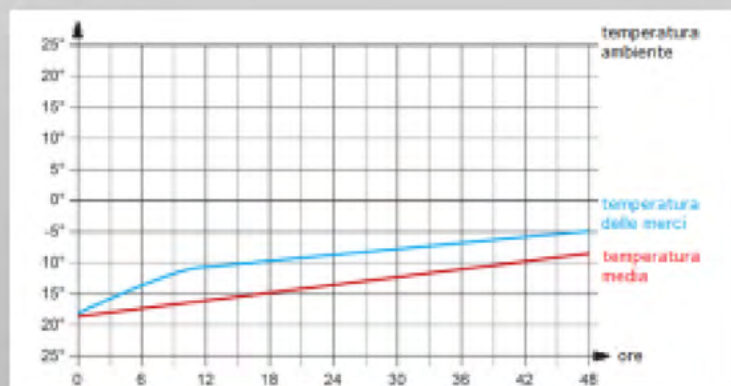
PVC trasparente in rotoli mt.50

COPRIPALLET TERMICI CPT



DIMENSIONI STANDARD

cm 80 x 120 x 120
cm 80 x 120 x 150
cm 80 x 120 x 180
cm 100 x 120 x 120
cm 100 x 120 x 150
cm 100 x 120 x 180



Variazioni della temperatura in un
periodo di 48 ore, con un peso del
prodotto di 500 kg

USO E MANUTENZIONE TIRANTI DI SOLLEVAMENTO

Ricordiamo che la portata che compare sulle tabelle è lo sforzo massimo sopportabile nel limite del coefficiente di sicurezza e che non sempre corrisponde al carico effettivo sollevato, infatti la capacità di sollevamento è tanto minore quanto più la direzione della braca si scosta dalla verticale. Non usare i tiranti con carichi superiori alla loro portata ed esaminare sempre il loro stato prima dell'utilizzo. Non usare tiranti a più bracci con divergenza al vertice superiore a 120°, oltre tale limite la portata varia grandemente anche con piccole variazioni dell'angolo o delle condizioni generali di impiego. Equilibrare i carichi ed effettuare il sollevamento senza strappi. Tutti i tiranti di sollevamento devono essere sottoposti a verifiche la cui frequenza dipende dal tipo di impiego, ma comunque eseguite almeno trimestralmente.

TIRANTI di SOLLEVAMENTO in POLIESTERE

I tiranti non devono mai essere annodati e devono essere posizionati in modo che non si attorciglino e che posano distribuire il carico su tutta la loro larghezza. Quando i tiranti vengono usati a scorsoio assicurarsi che il capio stringa bene il carico. Tenere i tiranti lontano da superfici calde, da fonti di calore intense e da operazioni che possono produrre scintille. Anche sregamenti violenti possono produrre temperature elevate. L'eccesso di temperatura è una delle più pericolose cause di deterioramento poichè i suoi effetti non appaiono evidenti. Dopo aver utilizzato i tiranti a contatto di prodotti chimici è necessario lavarli accuratamente. Proteggere in maniera adeguata la parte del tirante che va a contatto con spigoli vivi o superfici ruvide. Evitare di schiacciare i tiranti sotto il carico, di trascinarli su superfici ruvide e di passargli sopra con ruote di carrelli o veicoli. In presenza di acidi consultare la tabella. Dopo l'uso i tiranti vanno puliti e dopo averli bene arrotolati vanno riposti in luoghi asciutti e al riparo dalla luce solare, i raggi ultravioletti degradano la fibra di poliestere, pertanto non lasciare i tiranti esposti alla luce diretta del sole se non quando indispensabile. I tiranti in poliestere devono essere tolti dal servizio quando: presentano tagli o abrasioni; ci sono deformazioni dovute a schiacciamenti; il tirante è stato attaccato da agenti chimici o dal calore e presenta un rammollimento o un irrigidimento delle fibre; il tirante ha perso flessibilità.

TABELLA ACIDI	ALCALI FORTI	ACIDI	ALCOLI	DETERGENTI	SOLVENTI	PETROLI	IDRO CARBURI	SBIANCANTI	ACQUA DI MARE	ALDEIDI
	**	*	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO

* si dissottra in acido solforico concentrato ** degradato dagli alcali forti a temperatura elevata

TIRANTI di SOLLEVAMENTO in CATENA






Non verniciare nè zincare le catene. Non effettuare trattamenti termici su catene e accessori in acciaio legato. Non scaldare mai i tiranti oltre i 500°. Non fare occhi o nodi. Non collegare le catene mediante bulloni. Verificare che il carico sia sempre al centro del gancio. Proteggere le catene sugli spigoli vivi. Evitare di schiacciare le catene sotto il carico. Pulire o oliare frequentemente le catene. Immagazzinare le catene, pulite e lubrificate, in luogo asciutto. I tiranti in catena devono essere tolti dal servizio quando: nel punto di contatto tra le maglie si ha una diminuzione del diametro superiore al 15% e/o in qualunque altro punto superiore al 10%; la catena ha subito una sollecitazione che ha superato il limite elastico del materiale causando un allungamento del passo superiore al 7% rispetto alla catena nuova; la braca tutta o in parte è stata riscaldata oltre i 500°; i ganci hanno subito una sollecitazione che ha superato il limite elastico del materiale causando l'allargamento dell'apertura di imbocco superiore al 10% rispetto al gancio nuovo.

TIRANTI di SOLLEVAMENTO in FUNE di ACCIAIO

Tenere i tiranti lontani da fonti di calore intenso (il grasso che protegge le funi comincia a sciogliersi a 80°C, l'anima tessile inizia ad alterarsi a 100° e il manicotto in alluminio a 150°). Quando, per il ripetersi di manovre sempre uguali, si verifica un'usura concentrata nell'asola o in un altro breve tratto della fune, si può prolungare la vita del tirante proteggendo quel tratto con appositi dispositivi. Non piegare mai i tiranti in prossimità dei manicotti, delle impalmature, dei capicorda. Non fare occhi o nodi, evitare di piegare la fune su piccoli perni o ganci. La portata della fune decresce rapidamente e in maniera difficilmente controllabile se essa viene piegata su un diametro inferiore a sei volte il proprio. Proteggere la parte della fune che va a contatto con spigoli vivi. Evitare di schiacciare le funi sotto il carico. Pulire e lubrificare frequentemente le funi e immagazzinarle in luoghi asciutti. I tiranti in fune di acciaio devono essere tolti dal servizio quando: la fune presenta una diminuzione del diametro superiore al 10%, uno o più trefoli rotti, ammaccature, piegature permanenti, occhi schiacciati, infiascature, la fuoriuscita dell'anima della fune; anche sotto tensione uno o più trefoli appaiono allentati e sporgenti dalla fune; il totale dei fili rotti su una lunghezza pari a 6 diametri della fune supera il 10% dei fili costituenti tutti i trefoli esterni; gli accessori presentano segni di deterioramento.

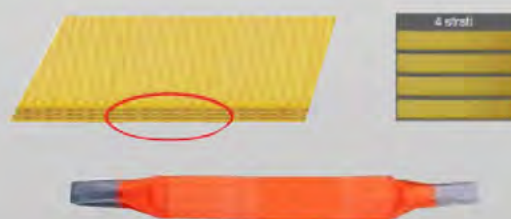
Norme di Riferimento	
Tiranti piatti a doppio strato : Direttiva macchine CE89 392 CEE II A Norma tecnica EN1492 - 1 Coefficiente di sicurezza 7:1	Funi tonde : Direttiva macchine CE89 392 CEE II A Norma tecnica EN1492 - 2 Coefficiente di sicurezza 7:1

TABELLA PORTATE TIRANTI IN POLIESTERE

funi tonde	tiranti piatti	colore	X 1	X 2	X 0,8	X 1,4	X 1
							
LL010	PS050	VIOLA	Kg. 1000	Kg. 2000	Kg. 800	Kg. 1400	Kg. 1000
LL020	PS060	VERDE	Kg. 2000	Kg. 4000	Kg. 1600	Kg. 2800	Kg. 2000
LL030	PS090	GIALLO	Kg. 3000	Kg. 6000	Kg. 2400	Kg. 4200	Kg. 3000
LL040	PS120	GRIGIO	Kg. 4000	Kg. 8000	Kg. 3200	Kg. 5600	Kg. 4000
LL050	PS150	ROSSOS	Kg. 5000	Kg.10000	Kg. 4000	Kg. 7000	Kg. 5000
LL060	PS180	MARRONE	Kg. 6000	Kg.12000	Kg. 4800	Kg. 8400	Kg. 6000
LL080	PS240	AZZURRO	Kg. 8000	Kg.16000	Kg. 6400	Kg.11200	Kg. 8000
LL100	PS300 PSQ150	ARANCIO	Kg.10000	Kg.20000	Kg. 8000	Kg.14000	Kg.10000
LL120	PSQ180	ARANCIO	Kg.12000	Kg.24000	Kg. 9600	Kg.16800	Kg.12000
	PS300HD	ARANCIO	Kg.12500	Kg.25000	Kg. 10000	Kg.17500	Kg.12500
LL150	PSQ240	ARANCIO	Kg.15000	Kg.30000	Kg. 12000	Kg.21000	Kg.15000
LL200	PSQ300	ARANCIO	Kg.20000	Kg.40000	Kg. 16000	Kg.28000	Kg.20000
LL250		ARANCIO	Kg.25000	Kg.50000	Kg. 20000	Kg.35000	Kg.25000
LL300		ARANCIO	Kg.30000	Kg.60000	Kg. 24000	Kg.42000	Kg.30000

Portate e lunghezze superiori a richiesta

TIRANTI PIATTI A QUATTRO STRATI



Poliestere 100%

Direttiva macchine CE 89 392 CEE II A

Norma tecnica EN 1492-1

Coefficiente di sicurezza 7:1

portata tiro dritto Kg	portata a "U" Kg	largh. mm.	lungh. mt.2	lungh. mt.3	lungh. mt.4	lungh. mt.6	lungh. mt.8	lungh. mt.10
10000	20000	150	PSQ150.02	PSQ150.03	PSQ150.04	PSQ150.06	PSQ150.08	PSQ150.10
12000	24000	180	PSQ180.02	PSQ180.03	PSQ180.04	PSQ180.06	PSQ180.08	PSQ180.10
16000	32000	240	PSQ240.02	PSQ240.03	PSQ240.04	PSQ240.06	PSQ240.08	PSQ240.10
20000	40000	300	PSQ300.02	PSQ300.03	PSQ300.04	PSQ300.06	PSQ300.08	PSQ300.10

FUNI TONDE AD ANELLO



Poliestere 100%

Direttiva macchine CE 89 392 CEE II A

Norma tecnica EN 1492-1

Coefficiente di sicurezza 7:1

portata Kg	colore	sviluppo mt.1	sviluppo mt.2	sviluppo mt.3	sviluppo mt.4	sviluppo mt.6	sviluppo mt.8	sviluppo mt.10	sviluppo mt.12
1000	VIOLA	LL010.01	LL010.02	LL010.03	LL010.04	LL010.06	LL010.08	LL010.10	LL010.12
2000	VERDE	LL020.01	LL020.02	LL020.03	LL020.04	LL020.06	LL020.08	LL020.10	LL020.12
3000	GIALLO	LL030.01	LL030.02	LL030.03	LL030.04	LL030.06	LL030.08	LL030.10	LL030.12
4000	GRIGIO	LL040.01	LL040.02	LL040.03	LL040.04	LL040.06	LL040.08	LL040.10	LL040.12
5000	ROSSO		LL050.02	LL050.03	LL050.04	LL050.06	LL050.08	LL050.10	LL050.12
6000	MARRONE		LL060.02	LL060.03	LL060.04	LL060.06	LL060.08	LL060.10	LL060.12
8000	AZZURRO			LL080.03	LL080.04	LL080.06	LL080.08	LL080.10	LL080.12
10000	ARANCIO			LL100.03	LL100.04	LL100.06	LL100.08	LL100.10	LL100.12
12000	ARANCIO			LL120.03	LL120.04	LL120.06	LL120.08	LL120.10	LL120.12
15000	ARANCIO			LL150.03	LL150.04	LL150.06	LL150.08	LL150.10	LL150.12
20000	ARANCIO			LL200.03	LL200.04	LL200.06	LL200.08	LL200.10	LL200.12
25000	ARANCIO			LL250.03	LL250.04	LL250.06	LL250.08	LL250.10	LL250.12
30000	ARANCIO			LL300.03	LL300.04	LL300.06	LL300.08	LL300.10	LL300.12
35000	ARANCIO			LL350.03	LL350.04	LL350.06	LL350.08	LL350.10	LL350.12
40000	ARANCIO			LL400.03	LL400.04	LL400.06	LL400.08	LL400.10	LL400.12
50000	ARANCIO			LL500.03	LL500.04	LL500.06	LL500.08	LL500.10	LL500.12

Portate e lunghezze superiori a richiesta

TIRANTI PIATTI A STRATO DOPPIO



Poliestere 100%

Direttiva macchine CE 89 392 CEE II A

Norma tecnica EN 1492-1

Coefficiente di sicurezza 7:1

portata Kg	largh. mm.	colore	lungh. mt.1	lungh. mt.2	lungh. mt.3	lungh. mt.4	lungh. mt.6	lungh. mt.8	lungh. mt.10
1000	50	VIOLA	PS050.01	PS050.02	PS050.03	PS050.04	PS050.06	PS050.08	PS050.10
2000	60	VERDE	PS060.01	PS060.02	PS060.03	PS060.04	PS060.06	PS060.08	PS060.10
3000	90	GIALLO	PS090.01	PS090.02	PS090.03	PS090.04	PS090.06	PS090.08	PS090.10
4000	120	GRIGIO	PS120.01	PS120.02	PS120.03	PS120.04	PS120.06	PS120.08	PS120.10
5000	150	ROSSO	PS150.01	PS150.02	PS150.03	PS150.04	PS150.06	PS150.08	PS150.10
6000	180	MARRONE		PS180.02	PS180.03	PS180.04	PS180.06	PS180.08	PS180.10
8000	240	AZZURRO			PS240.03	PS240.04	PS240.06	PS240.08	PS240.10
10000	300	ARANCIO			PS300.03	PS300.04	PS300.06	PS300.08	PS300.10
12500	300	ARANCIO			PS300HD.03	PS300HD.04	PS300HD.06	PS300HD.08	PS300HD.10

Portate e lunghezze superiori a richiesta

GUAINE DI PROTEZIONE IN GOMMA / PVC



per nastro mm.	ns. riferimento
50	BES 050
60	BES 060
75	BES 075
90	BES 090
120	BES 120
150	BES 150
180	BES 180
240/300	BES 300

GUAINE DI PROTEZIONE IN POLIURETANO



per nastro mm.	ns. riferimento
50	SUR 050
60	SUR 060
75	SUR 075
90	SUR 090
120	SUR 120
150	SUR 150
180	SUR 180
240	SUR 240
300	SUR 300

CATENA "GRADO 80"



diam. mm.	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
6	1000	0350
7	1500	0351
8	2000	0352
10	3150	0353
13	5300	0354
16	8000	0355

Portate superiori a richiesta

MAGLIA DI GIUNZIONE



per catena mm.	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
6	1000	0150
7 / 8	2000	0151
10	3150	0152
13	5300	0153
16	8000	0154
20	12500	0155

Portate superiori a richiesta

GANCIO ACCORCIATORE A OCCHIO



per catena mm.	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
6	1000	0160
7 / 8	2000	0161
10	3150	0162
13	5300	0163
16	8000	0164
20	12500	0165

Portate superiori a richiesta

GANCIO ACCORCIATORE CLEVIS



per catena mm.	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
6	1000	0160/F
7	2000	0161/F
10	3150	0162/F
13	5300	0163/F
16	8000	0164/F
20	12500	0165/F

Portate superiori a richiesta

CAMPANELLA OVALE



per catena mm.	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
7	1600	0120
8	2100	0121
10	3150	0122
13	5300	0123
16	8000	0124
20	11200	0125

Portate superiori a richiesta

CAMPANELLA TRIPLA



per catena mm.	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
6	3000	0130
7	3000	0130
8	4250	0131
10	6700	0132
13	11200	0133
16	17000	0134

Portate superiori a richiesta

GANCIO CON SICURA A OCCHIO



per catena mm.	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
6	1000	0171
7 / 8	2000	0173
10	3150	0174
13	5300	0175
16	8000	0176
20	12500	0177

Portate superiori a richiesta

GANCIO CON SICURA CLEVIS



per catena mm.	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
6	1000	0500
7 / 8	2000	0502
10	3150	0503
13	5300	0504
16	8000	0505
20	12500	0506

Portate superiori a richiesta

GANCIO GIREVOLE



	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
	1120	0181
	2000	0183
	3150	0184
	5300	0185
	8000	0186

Portate superiori a richiesta

GANCIO GIREVOLE SELF LOCKING



	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
	1120	0520
	2000	0521
	3150	0522
	5300	0523
	8000	0524

Portate superiori a richiesta

GANCIO A OCCHIO SELF LOCKING



per catena mm.	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
6	1000	0190
7 / 8	2000	0191
10	3150	0192
13	5300	0193
16	8000	0194

Portate superiori a richiesta

GANCIO CLEVIS SELF LOCKING



per catena mm.	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
6	1000	0510
7 / 8	2000	0511
10	3150	0512
13	5300	0513
16	8000	0514

Portate superiori a richiesta

KIT SICUREZZA CON MOLLA



per gancio	rif.
Kg.1000	0140
Kg.2000	0141
Kg.3150	0142
Kg.5000	0143

Portate superiori a richiesta

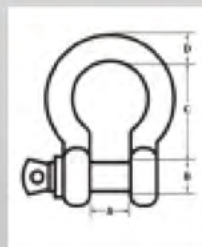
GANCIO FONDERIA



per catena mm.	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
7/8	2000	0166
10	3150	0167
13	5300	0168
16	8000	0169

Portate superiori a richiesta

GRILLO OMEGA PERNO A VITE



rif.	portata Kg. (c.s. 6:1)	misura	A	B	C	D	PESO ca. Kg.
0102	1000	3/8"	17	11	36	10	0,17
0104	2000	1/2"	22	16	51	13,5	0,45
0105	3250	5/8"	27	19	64	16	0,80
0106	4750	3/4"	31	22	76	19	1,25
0107	6500	7/8"	36	25	83	22	1,90
0108	8500	1"	43	28	95	25	2,80
0109	9500	1 1/8"	47	32	108	28	3,85
0110	12000	1 1/4"	51	35	115	32	5,20
0111	13500	1 3/8"	57	38	133	35	7,00
0112	17000	1 1/2"	60	42	146	38	8,80
0113	25000	1 3/4"	74	50	178	45	15,00

Portate superiori a richiesta

GOLFARE MASCHIO E FEMMINA

DIN 580
neri o zincati



mis.	port. Kg. (c.s. 6:1)	rif.
M 6	90	GOLF.06.M
M 8	140	GOLF.08.M
M 10	230	GOLF.10.M
M 12	340	GOLF.12.M
M 14	500	GOLF.14.M
M 16	700	GOLF.16.M
M 18	930	GOLF.18.M
M 20	1200	GOLF.20.M
M 22	1500	GOLF.22.M
M 24	1800	GOLF.24.M
M 27	2500	GOLF.27.M
M 30	3200	GOLF.30.M
M 33	4200	GOLF.33.M
M 36	4600	GOLF.36.M
M 42	6300	GOLF.42.M



DIN 582
neri o zincati

mis.	portata Kg. (c.s. 6:1)	rif.
M 6	90	GOLF.06.F
M 8	140	GOLF.08.F
M 10	230	GOLF.10.F
M 12	340	GOLF.12.F
M 14	500	GOLF.14.F
M 16	700	GOLF.16.F
M 18	930	GOLF.18.F
M 20	1200	GOLF.20.F
M 22	1500	GOLF.22.F
M 24	1800	GOLF.24.F
M 27	2500	GOLF.27.F
M 30	3200	GOLF.30.F
M 33	4600	GOLF.33.F
M 36	6300	GOLF.36.F
M 42	7800	GOLF.42.F

Portate superiori a richiesta

GOLFARE GIREVOLE CON ANELLO SNODATO



misura	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
M10x18	300	GOLF.10.GIR
M12x18	500	GOLF.12.GIR
M16x20	1120	GOLF.16.GIR
M20x30	2000	GOLF.20.GIR
M24x30	3150	GOLF.24.GIR

misura	portata Kg. (c.s. 4:1)	rif.
M30x35	5300	GOLF.30.GIR
M36x54	8000	GOLF.36.GIR
M42x63	10000	GOLF.42.GIR
M56x78	15000	GOLF.56.GIR
M64x96	15000	GOLF.64.GIR

GANCI SOLLEVAMENTO CONTAINER



A



B



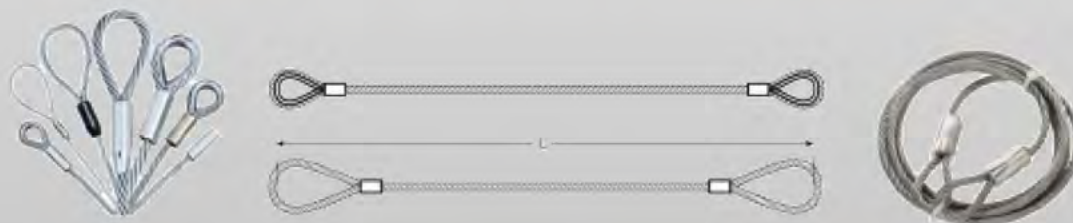
C

A
Rif. GSC-O1
SUPERIORE 15ton

B
Rif. GSC-02
LATERALE CON SICURA 12,5 ton

C
Rif. GSC-04
LATERALE 12,5ton

TIRANTI IN FUNE DI ACCIAIO



asola/asola - asole con redance - anima tessile o metallica

diametro fune mm.	portata Kg. (coeff. sicurezza 5:1)				lungh. minima	dimensioni asole
	a tiro dritto		a canestro			
	tessile	metallica	tessile	metallica		
6	400	500	800	1000	1 metro	50x100
8	700	820	1400	1640	1 metro	65x130
10	1000	1250	2000	2500	1 metro	80x160
12	1500	1950	3000	3900	1 metro	95x190
14	2000	2650	4000	5300	1 metro	110x220
16	2900	3450	5800	7900	1 metro	130x260
18	3600	4400	7200	8800	1 metro	140x280
20	4300	5400	8600	10800	1 metro	160x320
22	5100	6600	10200	13200	2 metri	175x350
24	6200	7800	12400	15600	2 metri	190x380
26	7500	9150	15000	18300	2 metri	205x410
28	9000	10600	18000	21200	2 metri	225x450
30	10000	12200	20000	24400	2 metri	240x480
32	11000	13800	22000	27600	2 metri	255x510
34	13000	15600	26000	31200	2 metri	275x550

Portate superiori a richiesta

PENDENTI A BRACCI MULTIPLI IN FUNE ACCIAIO ANIMA TESSILE

gancio con sicura coeff. sic. 5:1



diametro fune mm.	portata	riferimento	portata (0-45°)	riferimento	portata (0-45°)	riferimento
8	Kg. 700	CN1.GS08.---	Kg.1000	CN2.GS08.---	Kg.1500	CN4.GS08.---
10	Kg.1000	CN1.GS10.---	Kg.1400	CN2.GS10.---	Kg.2150	CN4.GS10.---
12	Kg.1500	CN1.GS12.---	Kg.2000	CN2.GS12.---	Kg.3200	CN4.GS12.---
14	Kg.2000	CN1.GS14.---	Kg.2800	CN2.GS14.---	Kg.4000	CN4.GS14.---
16	Kg.2900	CN1.GS16.---	Kg.3900	CN2.GS16.---	Kg.5800	CN4.GS16.---
18	Kg.3200	CN1.GS18.---	Kg.5000	CN2.GS18.---	Kg.7500	CN4.GS18.---
20	Kg.4000	CN1.GS20.---	Kg.6000	CN2.GS20.---	Kg.9000	CN4.GS20.---
22	Kg.5000	CN1.GS22.---	Kg.7000	CN2.GS22.---	Kg.10000	CN4.GS22.---
24	Kg.6000	CN1.GS24.---	Kg.8600	CN2.GS24.---	Kg.13000	CN4.GS24.---
26	Kg.7500	CN1.GS26.---	Kg.10000	CN2.GS26.---	Kg.15500	CN4.GS26.---

ATTENZIONE !!!
 Completare il riferimento con la lunghezza (L) in metri (es. CN4.GS26.02)
 portate superiori a richiesta
 Con fune con anima metallica la portata aumenta ca. del 20%

PENDENTI A BRACCI MULTIPLI IN CATENA "grado 80"

gancio con sicura coeff. sic. 4:1



catena mm.	portata	riferimento	portata (0-45°)	riferimento	portata (0-45°)	riferimento
7	Kg.1600	T1.GS07.---	Kg.2200	T2.GS07.---	Kg.3360	T4.GS07.---
8	Kg.2000	T1.GS08.---	Kg.2800	T2.GS08.---	Kg.4250	T4.GS08.---
10	Kg.3200	T1.GS10.---	Kg.4500	T2.GS10.---	Kg.6700	T4.GS10.---
13	Kg.5300	T1.GS13.---	Kg.7100	T2.GS13.---	Kg.10000	T4.GS13.---
16	Kg.8000	T1.GS16.---	Kg.11200	T2.GS16.---	Kg.17000	T4.GS16.---
20	Kg.12500	T1.GS20.---	Kg.17000	T2.GS20.---	Kg.26500	T4.GS20.---

ATTENZIONE !!!
 Completare il riferimento con la lunghezza (L) in metri (es. T4.GS13.02)
 Per sistemi con ganci accorciatori aggiungere ACC alla fine del riferimento (es. T4.GS13.02.ACC)

PENDENTI A BRACCI MULTIPLI IN FUNE DI POLIESTERE

gancio con sicura coeff. sic. 4:1



portata	riferimento	portata (0-45°)	riferimento	portata (0-45°)	riferimento
Kg.1000	1.LL010.---	Kg.1400	2.LL010.---	Kg.2100	4.LL010.---
Kg.2000	1.LL020.---	Kg.2800	2.LL020.---	Kg.4200	4.LL020.---
Kg.3000	1.LL030.---	Kg.4200	2.LL030.---	Kg.6300	4.LL030.---
Kg.4000	1.LL040.---	Kg.5600	2.LL040.---	Kg.8400	4.LL040.---

ATTENZIONE !!!
Completare il riferimento con la lunghezza (L) in metri (es. 4.LL040.02)
portate superiori a richiesta

PENDENTI A BRACCI MULTIPLI IN CATENA "grado 80"

gancio self locking coeff. sic. 4:1



catena mm.	portata	riferimento	portata (0-45°)	riferimento	portata (0-45°)	riferimento
7	Kg.1600	T1.GSL07.---	Kg.2200	T2.GSL07.---	Kg.3360	T4.GSL07.---
8	Kg.2000	T1.GSL08.---	Kg.2800	T2.GSL08.---	Kg.4250	T4.GSL08.---
10	Kg.3200	T1.GSL10.---	Kg.4500	T2.GSL10.---	Kg.6700	T4.GSL10.---
13	Kg.5300	T1.GSL13.---	Kg.7100	T2.GSL13.---	Kg.10000	T4.GSL13.---
16	Kg.8000	T1.GSL16.---	Kg.11200	T2.GSL16.---	Kg.17000	T4.GSL16.---
20	Kg.12500	T1.GSL20.---	Kg.17000	T2.GSL20.---	Kg.26500	T4.GSL20.---

Portate superiori a richiesta

PINZE SOLLEVAMENTO FUSTI



riferimento	portata 0° / 45°	portata 45° / 90°	catena mm.	lungh. mt.	peso
808005	Kg. 500	Kg. 350	mm.6	mt. 0,70	Kg. 3,5

PINZE SOLLEVAMENTO LAMIERE IN ORIZZONTALE



riferimento	portata singola / a coppia (da utilizzare in coppia)	apertura
801005	Kg. 500 / Kg.1000	mm. 0-50
801010	Kg. 1000 / Kg.2000	mm. 5-32
801020	Kg. 2000 / Kg.4000	mm. 5-50
801030	Kg. 3000 / Kg.6000	mm. 5-75
801040	Kg. 4000 / Kg.8000	mm. 5-75

Portate superiori a richiesta

PINZE SOLLEVAMENTO LAMIERE IN VERTICALE



riferimento	portata	apertura
802005	Kg. 500	mm. 0-14
802015	Kg. 1500	mm. 0-20
802020	Kg. 2000	mm. 0-32
802030	Kg. 3000	mm. 0-32
802040	Kg. 4000	mm. 0-32

Portate superiori a richiesta

PARANCHI ELETTRICI



referimento	portata	volt/potenza	velocità mt/min	lunghezza	peso
809001	Kg.125/250	V230/0,5Kw	10/5	fune m.12/6	ca. Kg.11
809002	Kg.200/400	V230/0,75Kw	10/5	fune m.12/6	ca. Kg.16

Portate superiori a richiesta

PARANCHI A MANO



referimento	portata	lunghezza catena standard	peso
803005	Kg. 500	mt. 3	ca. Kg.11
803010	Kg. 1000	mt. 3	ca. Kg.13
803015	Kg. 1500	mt. 3	ca. Kg.20
803020	Kg. 2000	mt. 3	ca. Kg.26
803030	Kg. 3000	mt. 3	ca. Kg.31
803050	Kg. 5000	mt. 3	ca. Kg.44

Portate superiori a richiesta

SOLLEVATORI MAGNETICI



referimento	portata	peso
807001	Kg. 150	Kg. 4
807003	Kg. 300	Kg. 11
807006	Kg. 600	Kg. 22
807010	Kg. 1000	Kg. 54
807020	Kg. 2000	Kg. 207
807030	Kg. 3000	Kg. 270

Portate superiori a richiesta

ALZA/TIRA A CATENA



riferimento	portata	altezza sollevamento	diametro catena	cadute catena	peso
804005	Kg. 500	mt. 1,5	mm.5	1	Kg. 4
804007	Kg. 750	mt. 1,5/3	mm.6	1	Kg. 7,5
804015	Kg. 1500	mt. 1,5/3	mm.8	1	Kg. 11,5
804030	Kg. 3000	mt. 1,5/3	mm.10	1	Kg. 21

ARGANI A FUNE PASSANTE



riferimento	portata	sforzo manuale	diametro fune	lunghezza fune	peso senza fune
805008	Kg. 800	Kg. 28	mm.8	mt. 20	Kg. 6
805016	Kg. 1600	Kg. 40	mm.11	mt. 20	Kg. 12
805032	Kg. 3200	Kg. 45	mm.16	mt. 20	Kg. 21

SOLLEVATORI A BOTTIGLIA



con valvola di sicurezza



riferimento	portata	altezza min	alzata	regolaz.	altezza max
JB-030	Kg. 3000	mm.165	mm.95	mm.50	mm.310
JB-050	Kg. 5000	mm.177	mm.105	mm.60	mm.342
JB-100	Kg. 10000	mm.195	mm.115	mm.60	mm.370
JB-200	Kg. 20000	mm.230	mm.140	mm.60	mm.430
JB-300	Kg. 32000	mm.243	mm.148	=	mm.391

CARRUCOLE APRIBILI



referimento	portata	gola	diametro	peso
806005	Kg. 500	mm. 6,2 - 7,7	mm.71	Kg. 1,5
806010	Kg. 1000	mm. 7,7 - 11	mm.85	Kg. 3
806020	Kg. 2000	mm. 11 - 14	mm.112	Kg. 6

MATERIALE A RICHIESTA

<p>carrelli movimento macchinari</p>	<p>moschettoni</p>	<p>cavallotti</p>	<p>corde in fibra ed elastiche</p>	<p>binde</p>
<p>tenditori</p>	<p>bilancini a disegno</p>		<p>transpallet</p>	
<p>morsetti per travi</p>	<p>redance</p>			

SISTEMI ANTICADUTA



Rif. SAC-972

Corda regolabile mm.12, max lunghezza mt.2.

Da utilizzare con cinture di posizionamento. Senza moschettone. Non adatta per arresto cadute. EN358.



Rif. SAC-950

Cintura di posizionamento con 2 anelli laterali.

Regolabile con anelli porta attrezzi.

Da utilizzare con cordino di posizionamento.

Il sistema non è destinato all'arresto delle cadute. EN358.



Rif. SAC-954

Imbracatura a 1 punto di ancoraggio dorsale con prolunga.

Regolabile sulle gambe. EN361.

Rif. SAC-956

Imbracatura a 2 punti di ancoraggio, 1 punto dorsale con prolunga + 1 punto sternale.

Regolabile sulle gambe. EN361.

SISTEMI ANTICADUTA



Dispositivo di tipo guidato con fune mm.12.

In caso di caduta si blocca automaticamente sulla fune. Connettore automatico e cordino da 30 cm. che facilita l'aggancio all'imbracatura. CE EN353-2.

Rif.

SAC-905 lunghezza fune mt.10

SAC-906 lunghezza fune mt.20



Rif. SAC-975

Corda statica mm.12 con assorbitore di energia.

Lunghezza m.1,50. Senza moschettone. EN355.



Rif. SAC-868

Moschettone in acciaio. Apertura mm.18.

Carico di rottura 23 kN. EN362.

Rif. SAC-872

Moschettone a ghiera in alluminio. Apertura mm.21.

Resistenza alla rottura 22 kN. en362.

SISTEMI ANTICADUTA



Rif.

SAC-889

Dispositivo retrattile con richiamo automatico.

Il meccanismo di bloccaggio rapido blocca la caduta dopo pochi centimetri.

Carter altamente resistente.

Cavo in acciaio mm. 4,8 lungh. mt. 10. EN360.



Rif. SAC-890

Casco in politene HD. Categoria III. 6 punti di ancoraggio alla calotta, innesti per cuffie.

Colori: giallo, verde, bianco.



Rif. S-PS104

Valigetta pronto soccorso adatta a 1 o 2 lavoratori.

Contenuto conforme all'Allegato 2 del D.L.81-2008 - D.M. 388-2003.

Aggancio a parete con fori. Colore verde.

Rif. S-PS204

Valigetta pronto soccorso adatta a 3 o più lavoratori.

Contenuto conforme all'Allegato 2 del D.L.81-2008 - D.M. 388-2003.

Aggancio a parete con fori. Colore arancio.

RETE ANTICADUTA IN POLIETILENE



SETTORE DI IMPIEGO: Edilizia, Sicurezza

COMPOSIZIONE: Treccia polietilene mm 5 stabilizzato UV

TESSITURA: Con nodo

COLORI: Rosso, Blu

Articolo Code	RAC100EN
Lunghezza mt Length mt	a richiesta by request
Lunghezza mt Length mt	a richiesta by request
Maglia mm Mesh mm	100x100
Confezione pezzi n° Package pieces n°	1
Peso mt quadro (gr) Weight mt² (gr)	260

* Comprensive di bordatura perimetrale con c.d.r. minimo garantite 3000 kg.

* Include edging with c.d.r. guaranteed minimum 3000 kg.

RETE ANTICADUTA IN POLIPROPILENE



SETTORE DI IMPIEGO: Edilizia, lavori in Sicurezza

COMPOSIZIONE: Polipropilene H.T. termofissato stabilizzato UV

TESSITURA: Senza nodo

COLORI: Verde

Articolo Code	RACPP100EN
Ø mm	5
Lunghezza mt Length mt	a richiesta by request
Lunghezza mt Length mt	a richiesta by request
Maglia mm Mesh mm	100x100
Confezione pezzi n° Package pieces n°	1
Peso mt quadro (gr) Weight mt² (gr)	150

* Comprensive di bordatura perimetrale con c.d.r. minimo garantite 3000kg

* MBL 3000kg guaranteed for Edging rope included

TRECCIA AVVIAMENTO MOTORI



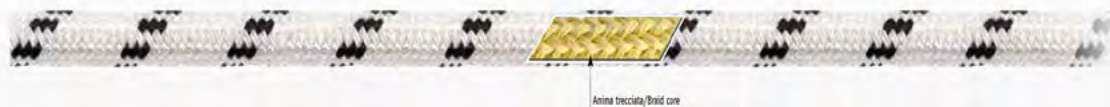
COSTRUZIONE E CARATTERISTICHE: treccia elicoidale 16 fusi;
COMPOSIZIONE: treccia filato poliestere ht / anima trefoli di poliestere ht ritorto;
COLORE: bianca;
UTILIZZO E IMPIEGO: nautica, agricoltura, avviamento motori a scoppio, impieghi tecnici ad elevato sfregamento;
DIAMETRO: dal Ø 2,0mm al Ø 14,0mm.

TRECCIA SUPER POLIESTERE H.T.



COSTRUZIONE E CARATTERISTICHE: treccia – calza 16, 24, 32 fusi liscia; anima ritorta;
COMPOSIZIONE: calza in fibra di poliestere 100% alta tenacità, anima in fibra sintetica bianca (disponibile anche in poliestere media tenacità);
CLASSE: affondante;
COLORE: bianca, bianca con segnalino blu, nera, blu navy;
UTILIZZO E IMPIEGO: ormeggio, ancoraggio corrente e impiego industriale, oltre a ferramenta, camping e impieghi generici,
DIAMETRO: dal Ø 3,0mm al Ø 30,0mm.

DOPPIA TRECCIA ARAMIDIK



SETTORE DI IMPIEGO: Nautica, Sicurezza, Industria, Edilizia, Ferramenta

COMPOSIZIONE: Rivestimento interno in poliestere H.T., anima in treccia di fibra aramidica

TRECCIATURA: Tipo Isola a 24 fusi

COLORI: Bianco-giallo, bianco-rosso, bianco-blu

Articolo Code	DTA1.5	DTA2	DTA2.5	DTA3	DTA4	DTA5	DTA6	DTA8	DTA10	DTA12	DTA14	DTA16
Ø mm.	1.5	2	2.5	3	4	5	6	8	10	12	14	16
Peso gy/mt Weight gy/mt	2	4.5	6	10	14	20	25	46	72	90	120	160
Carico rottura (kg) Breaking load	80	180	220	300	400	650	950	2000	2600	3600	5200	6000
Confezione mt. Meter per spool	200	200	200	200	200	100	100	100	100	100	100	100
Peso bobina (kg) Weight per spool	0.40	0.90	1.2	2	2.8	2	2.5	4.6	7.2	9	12	16

TRECCIA ANTIFIAMMA



SETTORE DI IMPIEGO: Sicurezza, Industria, Edilizia, Ferramenta

COMPOSIZIONE: 100% fibra aramidica

TRECCIATURA: Tipo Isola a 16 fusi

CARATTERISTICHE: Resistenza al fuoco, temperatura di decomposizione 400-450 °C

COLORI: Giallo

Articolo Code	TAF6	TAF8	TAF10
Ø mm.	6	8	10
Peso gy/mt Weight gy/mt	20	35	47
Carico rottura (kg) Breaking load	1400	2500	3400
Confezione mt. Meter per spool	200	200	200
Peso bobina (kg) Weight per spool	4	7	10



Disponibili anche in matasse con rondella inox
Coils with a stainless steel thimble available

TRECCIA SECURITY EN1891



SETTORE DI IMPIEGO: Sicurezza, Industria, Edilizia, Ferramenta
COMPOSIZIONE: Rivestimento esterno e anima in nylon alta tenacità a doppia torsione
TRECCIATURA: Tipo Mare 32 fusi
COLORI: Bianco con segnalino nero e arancio. A richiesta altri colori

Articolo Code	SPE10
Ø mm	11
Resistenza statica senza terminali Static resistance without terminals	>25 kN
Resistenza statica con terminali (nodo a otto) Static resistance with terminals (eight knot)	>15kN
Allungamento statico Static stretching	3.5%
Scorrimento della treccia esterna External sliding braided	1.3%
Peso gr/m Weight gr/m	76
Carico rottura kg Breaking load kg	2700
Confezione mt Meter per spool	200
Peso per bobina (kg) Weight per spool (kg)	13.50

TRECCIA MILITARY



SETTORE DI IMPIEGO: Nautica, Automobilismo, Applicazioni Militari, Campeggio, ecc
COMPOSIZIONE: Calza in poliestere Alta tenacità. Anima in filato di poliestere Alta tenacità bianco
TRECCIATURA: Tipo Isola a 24 fusi
COLORI: Verde militare

Articolo Code	TR04	TR06	TR08	TR10
Ø mm.	4	6	8	10
Peso gr/mt Weight gr/mt	18	33	60	85
Carico rottura (kg) Breaking load	400	800	1200	1700
Confezione mt Meter per spool	200	200	200	200
Peso bobina (kg) Weight per spool	8	6.6	12	18

TRECCIA TERMICA



SETTORE DI IMPIEGO: Guarnizioni per porte di stufe e caldaie, ecc
COMPOSIZIONE: Filato vetro voluminizzato 9 micron
COLORI: Bianco, nero

Articolo Code	TTE4	TTE5	TTE6	TTE8	TTE10	TTE12	TTE14
Variante Nero Variant Black	TTE4NE	TTE5NE	TTE6NE	TTE8NE	TTE10NE	TTE12NE	TTE14NE
Ø mm	4	5	6	8	10	12	14
Resistenza max temp. Max resistance temp.	700° C	700° C	700° C	700° C	700° C	700° C	700° C
Conduttività termica Thermal conductivity	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C
Confezione metri Meter per spool	100	100	100	100	100	100	100

NASTRO TERMICO



SETTORE DI IMPIEGO: Guarnizioni per porte di stufe e caldaie, ecc.

COMPOSIZIONE: Filato vetro volumizzato 9 micron

COLORI: Bianco, nero

Articolo Code	NTE8	NTE10	NTE12	NTE15	NTE20	NTE25	NTE30
Variante Nero Variant Black	NTE8NE	NTE10NE	NTE12NE	NTE15NE	NTE20NE	NTE25NE	NTE30NE
Larghezza mm Leight mm	8	10	12	15	20	25	30
Resistenza max temp. Max resistance temp.	700° C	700° C	700° C	700° C	700° C	700° C	700° C
Conducibilità termica Thermal conductivity	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C
Confezione metri Meter per spool	100	100	100	100	100	100	100

NASTRO TERMICO CON ADESIVO



SETTORE DI IMPIEGO: Guarnizioni per porte di stufe e caldaie, ecc.

COMPOSIZIONE: Filato vetro volumizzato 9 micron

COLORI: Bianco, nero

Articolo Code	NTA8	NTA10	NTA12	NTA15	NTA20	NTA25	NTA30
Variante Nero Variant Black	NTA8NE	NTA10NE	NTA12NE	NTA15NE	NTA20NE	NTA25NE	NTA30NE
Larghezza mm Leight mm	8	10	12	15	20	25	30
Resistenza max temp. Max resistance temp.	700° C	700° C	700° C	700° C	700° C	700° C	700° C
Conducibilità termica Thermal conductivity	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C	0,05cal/h°C
Confezione metri Meter per spool	100	100	100	100	100	100	100

TRECCIA PE AD-PLUS



COSTRUZIONE: Treccia – calza 16 o 20 fusi sezione piatta; senza anima

COMPOSIZIONE: Polietilene alta densità 100% stabilizzato ai raggi UV

CARATTERISTICHE: Intrecciata a 16 o 20 legnoli

CLASSE: Galleggiante

COLORE: Nero

UTILIZZO E IMPIEGO: Rivestimento cavi elettrici e tubi idrici

nero black	diametro Ø mm diameter Ø mm	confezione mt packaging m	carico di rottura Kg MBL Kg	peso gr/mt weight gr/m
138008	8	200	600	24
138012	12	200	2.100	60
138014	14	200	3.500	70
138022	22	100	6.200	380
138028	28	100	11.600	447

TRECCIA ELASTICA MONOFILO



COMPOSIZIONE: Rivestimento in polipropilene con anima in lattice gomma

COLORE: Rosso, bianco, giallo, verde, grigio, nero, blu, bianco con segnalino, rosso con segnalino, verde con segnalino, grigio con segnalino, blu con segnalino, nero con segnalino, giallo con segnalino

SETTORE DI IMPIEGO: Tutti gli usi

DIAMETRO: dal Ø 6,0 mm al Ø 14,0 mm

TRECCIA ELASTICA POLIESTERE H.T.



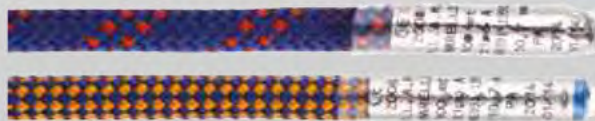
COMPOSIZIONE: Rivestimento in poliestere H.T. con anima in filo di gomma elastica

COLORE: fluorescente giallo, fluorescente verde, fluorescente pink, rosso, bianco, giallo, verdone, grigio, nero, blu, bianco con segnalino

SETTORE DI IMPIEGO: Nautica, tutti gli usi

DIAMETRO: dal Ø 2,0 mm al Ø 14,0 mm

TRECCIA STATICA MARELLI



Certificata
Certified according to
EN 1891:1998 Tipo A

COSTRUZIONE: Treccia – calza 32 fusi granita; anima in poliammide a gherlini con torsioni S/Z

COMPOSIZIONE: Calza e anima in fibra di nylon 100% alta tenacità

CARATTERISTICHE: Anima termofissata gherlino con torsioni contrapposte, antigiro.

CLASSE: Alpinismo/speleologia, industria, sicurezza e tree climbing

COLORE: Colorata

UTILIZZO E IMPIEGO: Treccia statica da speleologia; per usi industriali quali lavori in parete e disaggi; tree climbing, anticaduta, linee vita e sicurezza per lavori edili ed in quota. Particolarmente apprezzata come corda da risalita per la sua staticità

codice code	diametro Ø mm diameter Ø mm	confezionamento packaging	carico di rottura MBL kg	carico di rottura MBL kN	peso gr/mt weight gr/m
815215 MARELLI	10.5	a richiesta/on request	3.400	33.7	69
815216 MARELLI	11.7	a richiesta/on request	4.180	41	85

Disponibile anche in bobine jumbo di pezzature maggiori per negozi/Also available in jumbo reels for shops

DOPPIA TRECCIA STATICA REDWOOD



Certificata
Certified according to
EN 1891:1998 Tipo A



COSTRUZIONE: Doppia treccia – calza 20 fusi; anima 12 fusi con torsioni S/Z

COMPOSIZIONE: Calza in fibra di poliestere alta tenacità e anima in fibra di nylon 100% alta tenacità

CARATTERISTICHE: Anima intrecciata a 12 fusi con torsioni contrapposte e bilanciate, antigiro

CLASSE: Corda da lavoro per tree climbing, sicurezza

COLORE: Colorata

UTILIZZO E IMPIEGO: Appositamente studiata per i tree climber. Adatta all'uso con tutti i principali dispositivi meccanici e con i nodi a frizione

codice code	confezionamento packaging	diametro Ø mm diameter Ø mm	lunghezza m length m	carico di rottura MBL kg	carico di rottura MBL kN	peso gr/mt weight gr/m
816212	bobina/reel	12,3	a richiesta/on request	3.500	34,4	107
816212-35	matassa con 1 asola/ coil with 1 eye	12,3	35	1.500	15	107
816212-45	matassa con 1 asola/ coil with 1 eye	12,3	45	1.500	15	107
816212-60	matassa con 1 asola/ coil with 1 eye	12,3	60	1.500	15	107
816212-35.2	matassa con 2 asole/ coil with 2 eyes	12,3	35	1.500	15	107
816212-45.2	matassa con 2 asole/ coil with 2 eyes	12,3	45	1.500	15	107
816212-60.2	matassa con 2 asole/ coil with 2 eyes	12,3	60	1.500	15	107
816212-04	longe con 2 asole/ lanyard with 2 eyes	12,3	4	1.500	15	107
816212-05	longe con 2 asole/ lanyard with 2 eyes	12,3	5	1.500	15	107

Disponibile anche in bobine jumbo di pezzature maggiori per negozi/Also available in jumbo reels for shops

TRECCIA VIPER



COSTRUZIONE: Treccia – calza 12 legnoli sezione tonda; senza anima

COMPOSIZIONE: 100% poliestere alta tenacità con impregnazione protettiva

CARATTERISTICHE: Morbida al tatto, facilmente impalmabile e resistente alle abrasioni. Usata dai tree climber per i punti di ancoraggio durante gli abbattimenti

COLORE: Rossa e verde acido, blu e verde acido.

UTILIZZO E IMPIEGO: Per fissaggio carrucole, punti di ancoraggio

codice code	colore colour	diametro Ø mm diameter Ø mm	confezione mt packaging m	carico di rottura MBL kg	carico di rottura MBL kN	peso gr/mt weight gr/m
818312	rossa e verde acido/ red and acid green	12	200	3.900	38	115
818316	blue verde acido/ blue and acid green	16	100	6.600	64,7	202

TRECCIA DYNAPROTECT PLUS HMPE



COSTRUZIONE: Treccia – calza 12 fusi; senza anima

COMPOSIZIONE: Fibra 100% polietilene ad alto peso molecolare (HMPE), con impregnazione protettiva in resina uretanica grigia

CARATTERISTICHE: Leggera, altissima tenacità, praticamente inestensibile, facilmente impalmabile

ALLUNGAMENTO: Da 0,4% a 0,5% con un carico di lavoro pari al 20% del carico di rottura

CLASSE: Galleggiante

COLORE: Grigia (altri colori a richiesta)

UTILIZZO E IMPIEGO: Scotta, drizza e sartie da regata, caricabasso, ideale anche come cavo per gru, argani e verricelli per fuoristrada. In bobine da 1000/2000 mt senza giunte per verricelli traino alianti. Consolidamento statico e prove statiche per agronomi

grigio grey	diametro Ø mm diameter Ø mm	confezione mt packaging m	carico di rottura Kg MBL Kg	peso gr/mt weight gr/m
821003	3	200	915	5
821004	4	200	1.395	9
821005	5	200	2.445	15
821006	6	200	3.770	23
821008	8	200	6.625	40
821010	10	100	10.400	61
821012	12	100	14.985	87
821014	14	100	20.390	117
821016	16	100	26.510	151
821018	18	100	31.610	190
821020	20	100	38.745	230
821022	22	100	45.885	280
821024	24	100	53.025	330
821026	26	100	61.180	380
821028	28	100	69.340	450
821030	30	100	78.515	510
821032	32	100	88.715	580
821034	34	100	97.890	650
821036	36	100	106.050	720
821038	38	-	118.285	800
821040	40	-	128.480	890
821042	42	-	135.620	980
821044	44	-	148.875	1.070
821046	46	-	163.150	1.160
821048	48	-	173.350	1.260
821050	50	-	187.115	1.370
821052	52	-	200.880	1.480
821056	56	-	230.455	1.710
821060	60	-	257.985	1.950
821064	64	-	289.595	2.221
821068	68	-	323.250	2.480
821072	72	-	358.940	2.780
821076	76	-	396.665	3.090
821080	80	-	438.475	3.430
821084	84	-	484.365	3.620
821088	88	-	530.250	4.170
821096	96	-	630.180	4.960
821104	104	-	722.975	5.860

TRECCIA SPEEDY STRONG



COSTRUZIONE: Treccia – calza 12 fusi; senza anima

COMPOSIZIONE: Fibra 100% polietilene ad alto peso molecolare (HMPE), con impregnazione protettiva in resina poliuretanic

CARATTERISTICHE: Leggera, altissima tenacità, praticamente inestensibile, resistente all'abrasione

ALLUNGAMENTO: Circa 1% con un carico di lavoro pari al 30% del carico di rottura

COLORE: Gialla

UTILIZZO E IMPIEGO: Sagolino da lancio

giallo yellow	diametro Ø mm diameter Ø mm	confezione mt packaging m	carico di rottura MBL Kg	carico di rottura MBL kN	peso gr/mt weight gr/m	confezione pz box pz
821017	1,7	60	220	2,15	2,4	24

SACCHI MULTIUSO



SETTORE DI IMPIEGO: Tutti gli usi

COMPOSIZIONE: Polipropilene

DIMENSIONI: 45 x 90 e 70 x 120

Articolo Code	SAC45X90	SAC70X120
Larghezza cm Width cm	45	70
Lunghezza cm Length cm	90	120
Confezione pezzi n° Pecce pack n°	50	50

SACCONE PER EDILIZIA



SETTORE DI IMPIEGO: Trasporto, stoccaggio, discarica di rifiuti edili.
COMPOSIZIONE: Tessuto in polipropilene resistente

Articolo Code	SACED
Dimensioni cm Size cm	90x90x120
Portata Kg Weight capacity Kg	1000
Costruzione Construction	Tubolare/Tubular
Peso cad. kg Weight each kg	+/-2 kg

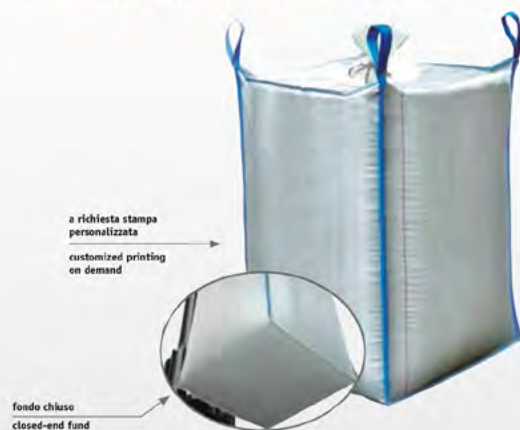
SACCONE OMOLOGATO PER RIFIUTI FONDO CHIUSO



DESCRIZIONE: Saccone Circolare Omologato ONU. Comprensivo di Liner interno in LDPE

Articolo Code	SACOR
Dimensioni cm Size cm	90x90x120
Portata Kg Weight capacity Kg	1500
Costruzione Construction	Tubolare/Tubular
Peso cad. kg Weight each kg	+/-2 kg
Omologazione Ratification	13H3/Y with R + ADR9

SACCONI TRADIZIONALE CON FONDO CHIUSO



SETTORE DI IMPIEGO: Agricoltura, Ferramenta, Edilizia, Industria
COMPOSIZIONE: Polipropilene

Articolo Code	SACTR
Dimensioni cm Size cm	90x90x120
Portata Kg Weight capacity Kg	1500

SACCONI TRADIZIONALE CON VALVOLA DI SCARICO



SETTORE DI IMPIEGO: Agricoltura, Ferramenta, Edilizia, Industria
COMPOSIZIONE: Polipropilene

Articolo Code	SACCIG
Dimensioni cm Size cm	90x90x120
Portata Kg Weight capacity Kg	1500





NUOVA CORDERIA D'ABRUZZO SRLS



Via Strada Statale 150 n° 24
NOTARESCO (TE)



085 9150262



320 5738060



info@nuovacorderiaabruzzo.com



www.nuovacorderiaabruzzo.com