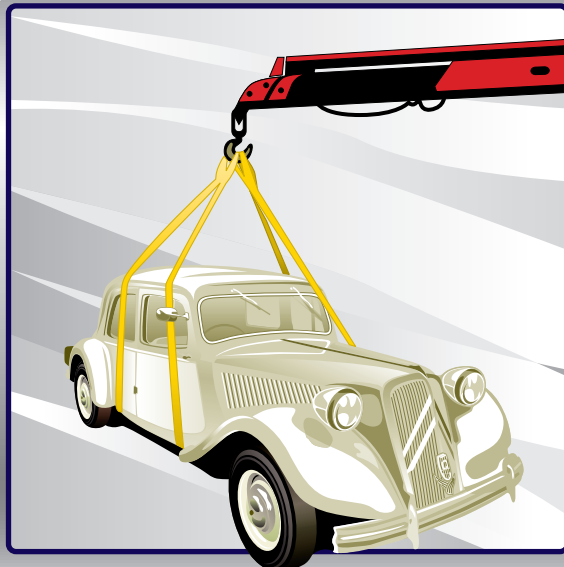


SLINGTECH

by

ITIS

DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO E SOLLEVAMENTO



SLINGTECH

Visitate il nostro sito
www.slingtech.it
www.itissrl.it

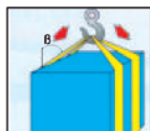


LISTINO PREZZI ANNO 2023 / 2024

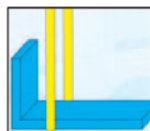
Strada del Francese, 145 - 10156 TORINO - Italy
Tel. ++39 011 470 15 79
E-mail: itis.slingtech@gmail.com



Controllare il peso del carico. Non sovraccaricare i tiranti.



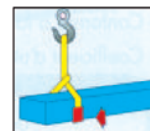
Tenere conto del modo di imbragaggio e dell'angolo di inclinazione.



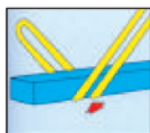
Tenere in considerazione il centro di gravità del carico.



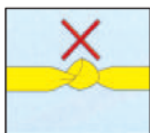
Non agganciare i tiranti sulla punta del gancio.



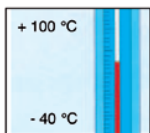
Proteggere i tiranti dagli spigoli vivi o taglienti, con protezioni adeguate.



Non trascinare i tiranti sotto il peso di un carico.



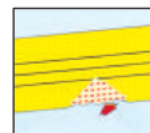
Non annodare, non torcere.



Utilizzare i tiranti con temperature comprese entro i -40°C e 100°C.



In presenza di agenti chimici leggere la tabella acidi.



Eliminare e sostituire i tiranti danneggiati.

TABELLA ACIDI

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

* Il Poliестere si disintegra in acido solforico concentrato

** Poliестere degradato dagli alcali forti a temperature elevate

NORME GENERALI DI SICUREZZA PER L'IMPIEGO DEI TIRANTI E DEGLI ANELLI DI SOLLEVAMENTO NORME APPLICATE EN 1492-1 / EN 1492-2

La scelta del tirante / anello deve tener conto dei seguenti fattori:

- Peso del carico
- Fattore modale-angolo di apertura nastro/anello
- Punto di attacco
- Dimensione del gancio
- Superficie
- Presenza prodotti chimici

Informazioni supplementari

Fare riferimento alla ISO 12480-1 per la pianificazione e la gestione delle operazioni di sollevamento e la rotazione di sistemi di lavoro sicuri

AVVERTENZE

- Prima di ogni utilizzo verificare lo stato d'uso dei nastri o anelli
- Sostituire in caso di tagli, sfilacciamenti o abrasioni
- Il nastro deve sostenere il carico in tutta la sua lunghezza, se necessario ridurre l'inclinazione utilizzando i bilancini
- Non sfilare il nastro o anello da sotto un carico se quest'ultimo poggia ancora sul tirante/anello, interporre se possibile adeguati spessori
- Non trascinare su superfici ruvide
- Non passare sopra i tiranti/anelli con ruote di carrelli o veicoli
- Tenere lontano tiranti e anelli dalle zone di saldatura e taglio che producano scintille

BANCO DI TRAZIONE DA 100.000 Kg.
Per il collaudo prodotti di ancoraggio e sollevamento.



USO DELLE PROTEZIONI IN PRESENZA DI SPIGOLI VIVI E SUPERFICI RUVIDE

Si consiglia di utilizzare le protezioni nei seguenti casi:

Lamiere - spigoli vivi: Poliuretano = Protezione superiore FPD. Vedi Pagina 5

Superfici ruvide: Guaine PVC = Protezione media PRG. Vedi Pagina 5

CONSERVAZIONE

I nastri o anelli devono essere preferibilmente immagazzinati in luoghi asciutti e moderatamente riscaldati e protetti dai raggi del sole. Non devono essere asciugati vicino al fuoco o ad altre fonti di calore.

TIRANTI IN POLIESTERE COLORATI IN DOPPIO STRATO



SERIE ESP Tiranti piatti in doppio strato, asole rastremate e rinforzate, poliestere 100% H.T. colorato, Norma Europea applicata EN 1492-1, disponibili a richiesta con asole piatte e terminali metallici - Fattore di Sicurezza 7:1

CODICE	Larghezza mm	Portata Tiro diritto	Portata In doppio	Mt.1 Euro	Mt.2 Euro	Mt.3 Euro	Mt.4 Euro	Mt.5 Euro	Mt.6 Euro	Mt. successivi Euro
ESP 1000	50	1000	2000	11,00	14,30	17,60	20,90	24,20	27,50	3,30
ESP 2000	60	2000	4000	17,60	23,10	28,60	34,10	39,60	45,10	5,50
ESP 3000	90	3000	6000	20,35	29,70	39,05	48,40	57,75	67,10	9,35
ESP 4000	120	4000	8000	-	45,10	58,30	71,50	84,70	97,90	13,20
ESP 5000	150	5000	10000	-	63,80	79,75	95,70	111,65	127,60	15,95
ESP 6000	180	6000	12000	-	-	110,00	136,40	162,80	189,20	26,40
ESP 8000	240	8000	16000	-	-	155,10	192,50	229,90	267,30	37,40
ESP 10000	300	10000	20000	-	-	217,80	266,20	314,60	363,00	48,40
ESP 12500	300	12500	25000	-	-	237,60	298,10	358,60	419,10	60,50

Metri
Metri
 ▼

ESEMPIO D'ORDINE: ESP 1006 25,00 Euro • ESP 3004 44,00 Euro

▲
▲
▲
▲
▲

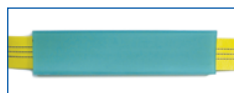
Codice Kg 1000 Prezzo
Codice Kg 3000 Prezzo

TABELLA PORTATE

CODICE	Colore	Righe	I		U		Da 7Y a 45Y		Da 45Y a 60Y		Peso Primo Metro	Peso Metro Successivo	Luce Asole mm
			WLL-Kg 100%	WLL-Kg 200%	WLL-Kg 80%	WLL-Kg 140%	WLL-Kg 100%	WLL-Kg 100%					
ESP 1000	Viola	1	1000	2000	800	1400	1000	0,21	0,17	250			
ESP 2000	Verde	2	2000	4000	1600	2800	2000	0,41	0,40	370			
ESP 3000	Giallo	3	3000	6000	2400	4200	3000	0,70	0,60	450			
ESP 4000	Grigio	4	4000	8000	3200	5600	4000	1,00	0,80	520			
ESP 5000	Rosso	5	5000	10000	4000	7000	5000	1,20	0,90	620			
ESP 6000	Marrone	6	6000	12000	4800	8400	6000	1,50	1,10	620			
ESP 8000	Azzurro	8	8000	16000	6400	11200	8000	2,00	1,60	770			
ESP 10000	Arancio	10	10000	20000	8000	14000	10000	2,70	2,00	820			
ESP 12500	Arancio	0	12500	25000	10000	17500	12500	3,20	2,50	820			

ATTENZIONE!:

Protezioni per tiranti Codice FPD
Vedi pagina 5



ATTENZIONE!:

Protezioni per tiranti Codice PRG
Vedi pagina 5



TOLLERANZE: Le tolleranze sulle lunghezze nominali di una braga tesa a mano su una superficie piana è ± 3%.

TIRANTI IN POLIESTERE BIANCHI

SERIE WS Tiranti piatti in strato semplice, asole rastremate e rinforzate, poliestere 100% H.T. Naturale, Norma Europea applicata EN 1492-1, disponibili a richiesta con asole piatte e terminali metallici - Fattore di Sicurezza 7:1

CODICE	Portata WLL-Kg	Larghezza mm	Mt.1 Euro	Mt.2 Euro	Mt.3 Euro	Mt.4 Euro	Mt.5 Euro	Mt.6 Euro	Mt. successivi Euro
WS 50	800	50	12,65	14,95	17,25	19,55	21,85	24,15	2,30
WS 60	1000	60	15,53	18,41	21,29	24,17	27,05	29,93	2,88
WS 75	1400	75	20,24	23,81	27,38	30,95	34,52	38,09	3,57
WS 100	1750	100	25,88	31,06	36,24	41,42	46,60	51,78	5,18

ESEMPIO D'ORDINE: WS 603 • WS 754

Metri Metri
 ▼ ▼
 ▲ ▲
 Codice Altezza Codice Altezza
 mm mm

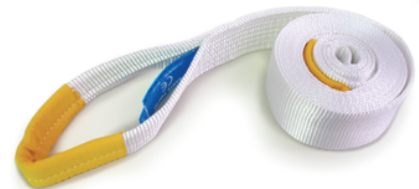


TABELLA PORTATE

CODICE	Colore		WLL-Kg 100%	WLL-Kg 200%	WLL-Kg 80%	Da 7Ya 45Y	Da 45Ya 60Y	Peso	Peso	Luce
						WLL-Kg 140%	WLL-Kg 100%	Primo Metro	Metro Successivo	Asole mm
WS 50	Bianco		800	1600	640	1120	800	0,25	0,12	250
WS 60	Bianco		1000	2000	800	1400	1000	0,33	0,17	300
WS 75	Bianco		1400	2800	1120	1960	1400	0,46	0,200	300
WS 100	Bianco		1750	3500	1400	2450	1750	0,68	0,30	350

SERIE WD Tiranti piatti in doppio strato, asole rastremate e rinforzate, poliestere 100% H.T. colorato, Norma Europea applicata EN 1492-1, disponibili a richiesta con asole piatte e terminali metallici - Fattore di Sicurezza 7:1

CODICE	Portata WLL-Kg	Larghezza mm	Mt.1 Euro	Mt.2 Euro	Mt.3 Euro	Mt.4 Euro	Mt.5 Euro	Mt.6 Euro	Mt. successivi Euro
WD 50	1600	50	15,64	20,46	25,18	29,90	34,62	39,34	4,72
WD 60	2000	60	18,98	24,85	30,72	36,59	42,46	48,33	5,87
WD 75	2800	75	23,92	31,17	38,42	45,67	52,92	60,17	7,25
WD 100	3500	100	34,04	44,51	54,98	65,45	75,92	86,39	10,47

ESEMPIO D'ORDINE: WD 506 • WD 104

Metri Metri
 ▼ ▼
 ▲ ▲
 Codice Altezza Codice Altezza
 mm mm

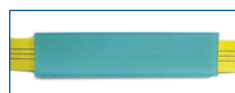


TABELLA PORTATE

CODICE	Colore		WLL-Kg 100%	WLL-Kg 200%	WLL-Kg 80%	Da 7Ya 45Y	Da 45Ya 60Y	Peso	Peso	Luce
						WLL-Kg 140%	WLL-Kg 100%	Primo Metro	Metro Successivo	Asole mm
WD 50	Bianco		1600	3200	1280	2240	1600	0,25	0,12	320
WD 60	Bianco		2000	4000	1600	2800	2000	0,33	0,17	370
WD 75	Bianco		2800	5600	2240	3900	2800	0,46	0,20	370
WD 100	Bianco		3500	7000	2800	4900	3500	0,68	0,30	420

ATTENZIONE!:

Protezioni per tiranti Codice FPD
Vedi pagina 5



ATTENZIONE!:

Protezioni per tiranti Codice PRG
Vedi pagina 5



PROTEZIONI PER TIRANTI ED ANCORAGGI

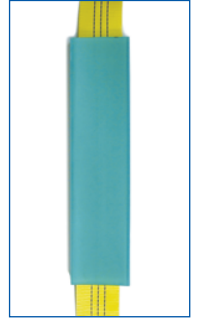
Guaina in PVC Anti Usura da max Mt.100

CODICE	al Mt. Euro	Largh. Int.	Nastro H mm
PRG 035	11,00	40	35
PRG 050	14,00	60	50
PRG 075	17,60	80	60-75
PRG 100	25,00	110	90-100
PRG 120	32,00	126	120
PRG 150	50,00	160	150
PRG 180	67,00	198	180
PRG 300	140,00	320	240-300



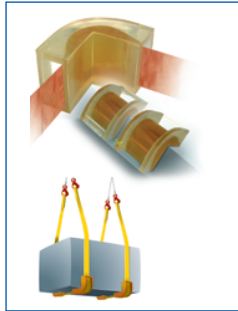
Protezione anti taglio in poliuretano barre da Mt.4

CODICE	al Mt. Euro	Largh. Int.	Nastro H mm
FPD 3	93,50	55	50
FPD 4	115,50	65	60
FPD 6	137,50	100	90
FPD 9	170,50	130	120
FPD 11	220,00	160	150
FPD 12	280,50	190	180
FPD 13	363,00	250	240
FPD 14	456,50	320	300



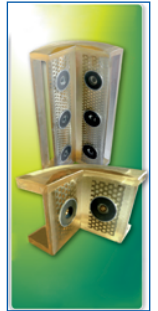
Protezione angolare in poliuretano

CODICE	Euro	Largh. Int.	Nastro H mm
FPA 70	145,00	70	30-50-60
FPA 90	175,00	90	75-90
FPA 150	240,00	150	120-150
FPA 245	265,00	245	180-240
FPA 330	320,00	330	300



Protezione angolare in poliuretano con magnete

CODICE	Euro	Largh. Int.	Nastro H mm
FPC 70	230,00	70	30-50-60
FPC 90	265,00	90	75-90
FPC150	310,00	150	120-150
FPC 240	480,00	245	180-240
FPC 330	598,00	330	300



Protezione per funi in poliuretano barre da Mt.4

CODICE	al Mt. Euro	Dimensioni mm	per Funi Ø mm
FPF 8	225,00	20x20 dia 10	6-8
FPF 12	365,00	24x24 dia. 14	10-12
FPF 16	490,00	28x28 dia. 18	14-16
FPF 20	625,00	32x32 dia. 22	18-20
FPF 24	690,00	37x37 dia. 27	22-24



Protezioni anti taglio regolabili con velcro

CODICE	Euro	Nastro H mm	Mt.
EPD 56	32,00	50-60	0,40
EPD 90	38,00	90	0,45
EPD 120	46,00	120	0,50
EPD 150	75,00	150	0,55
EPD 180	94,00	180	0,60
EPD 240	165,00	240	0,70
EPD 300	240,00	300	0,80



Protezione angolare anti taglio con velcro

CODICE	Euro	Nastro H mm
EPA 56	28,50	50-60
EPA 90	43,50	90
EPA 120	52,00	120
EPA 150	89,00	150
EPA 180	108,00	180
EPA 240	180,00	240
EPA 300	270,00	300



PROTEZIONI ANTI TAGLIO PER FUNI TONDE

Protezioni anti taglio regolabili con velcro per funi tonde in tratto singolo

CODICE	Euro	Per Ton.	Mt.
RPS 01	27,00	2-3-4-5	0,50
RPS 02	35,00	6-8	0,50
RPS 03	110,00	10-15	1,00
RPS 04	133,00	20-25	1,00
RPS 05	156,00	30-40	1,00
RPS 06	265,00	50-60	1,50
RPS 07	399,00	80-100	2,00



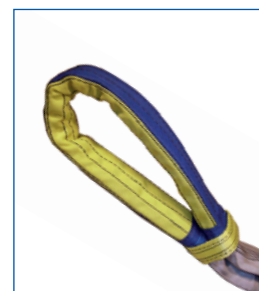
Protezioni anti taglio regolabili con velcro per funi tonde in tratto doppio

CODICE	Euro	Per Ton.	Mt.
RPD 01	30,00	2-3-4-5	0,50
RPD 02	37,00	6-8	0,50
RPD 03	125,00	10-15	1,00
RPD 04	145,00	20-25	1,00
RPD 05	175,00	30-40	1,00
RPD 06	165,00	50-60	1,50
RPD 07	449,00	80-100	2,00



Protezioni anti taglio regolabili con velcro per asole funi tonde

CODICE	Euro	Per Ton.	Mt.
RPA 01	39,00	2-3-4-5	0,28
RPA 02	57,00	6-8	0,30
RPA 03	153,00	10-15	0,50
RPA 04	185,00	20-25	0,55
RPA 05	280,00	30-40	0,70
RPA 06	420,00	50-60	0,90
RPA 07	745,00	80-100	1,20



TIRANTI IN POLIESTERE IN QUATTRO STRATI

SERIE ESQ Tiranti in quattro strati, asole rastremate e rinforzate, poliestere 100% H.T. colorato, Norma Europea applicata EN 1492-1, disponibili a richiesta con asole piatte



CODICE	Larghezza mm	Portata Tiro diretto	Portata In doppio	Mt.3 Euro	Mt.4 Euro	Mt.5 Euro	Mt.6 Euro	Mt.7 Euro	Mt.8 Euro	Mt. successivi Euro
ESQ 10.000	150	10.000	20.000	162,41	201,29	240,17	279,05	317,93	356,81	38,88
ESQ 12.000	180	12.000	24.000	233,69	287,15	340,61	394,07	447,53	500,99	53,46
ESQ 16.000	240	16.000	32.000	308,83	373,23	437,63	502,03	566,43	630,83	64,40
ESQ 20.000	300	20.000	40.000	354,60	433,58	512,56	591,54	670,52	749,50	78,98
ESQ 25.000	300	25.000	50.000	442,18	549,10	656,02	762,94	869,96	976,78	106,92

ESEMPIO D'ORDINE: **ESQ 12008** 505,00 Euro • **ESQ 20004** 445,00 Euro

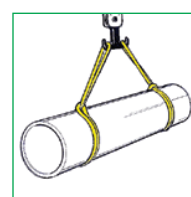
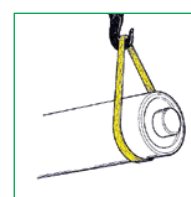
▲ Codice Kg 12000
▲ Prezzo
▲ Codice Kg 20000
▲ Prezzo

ANELLI PIATTI IN POLIESTERE BIANCHI O COLORATI A PERDERE

CODICE	Larghezza mm	Tiro Diretto	A Coppio	
		WLL-Kg 100%	WLL-Kg 200%	WLL-Kg 80%
AN25300	25	300	600	240
AN35750	35	750	1500	600
AN501000	50	1000	2000	800
AN501200	50	1200	2400	960
AN501500	50	1500	3000	1200
AN602000	60	2000	4000	1280
AN752500	75	2500	5000	2000
AN903000	90	3000	6000	2400
AN1505000	150	5000	10000	4000



Anelli in Poliestere 100% H.T. Norma applicata EN 1492-1. Ideali per sollevare, movimentare profilati tubi e tondini.



ESEMPIO DI RICHIESTA D'OFFERTA: **AN 50 1200 2 1000 X**

▲ Codice
▲ Kg 1200
▲ Pz.



SERIE RSE Funi tonde in poliestere ad anello continuo con guaina di protezione colorata in poliestere 100% norma tecnica applicata EN 1492-2
Le lunghezze riportate indicano la circonferenza

CODICE	Portata WLL-Kg	Larghezza Guaina mm	Mt. 1 Euro	Mt. 2 Euro	Mt. 3 Euro	Mt. 4 Euro	Mt. 5 Euro	Mt. 6 Euro	Mt. successivi Euro
RSE 1000	1000	48,50	5,57	9,35	13,13	16,91	20,69	24,47	3,78
RSE 2000	2000	58,50	6,30	11,03	15,76	20,49	25,22	29,95	4,73
RSE 3000	3000	62,00	7,46	14,18	20,90	27,62	34,34	41,06	6,72
RSE 4000	4000	66,80		19,43	27,73	36,03	44,33	52,63	8,30
RSE 5000	5000	79,50		20,10	29,03	37,96	46,89	55,82	8,93
RSE 6000	6000	88,00		30,45	42,53	54,61	66,69	78,77	12,08
RSE 8000	8000	97,50		43,26	59,54	75,82	92,10	108,38	16,28
RSE 10000	10000	100,20		52,50	73,50	94,50	115,50	136,50	21,00
RSE 12000	12000	115			103,40	126,50	149,60	172,70	23,10
RSE 15000	15000	125			172,70	207,90	243,10	278,30	35,20
RSE 20000	20000	135				247,50	289,85	332,20	42,35
RSE 25000	25000	150				269,50	322,30	375,10	52,80
RSE 30000	30000	170				317,90	382,80	447,70	64,90
RSE 35000	35000	180				347,60	416,90	486,20	69,30
RSE 40000	40000	190				393,80	471,90	550,00	78,10
RSE 50000	50000	230				459,80	547,80	635,80	88,00

Metri
Metri
 ▼

ESEMPIO D'ORDINE: RSE 2004 • RSE 15.006
 ▲ ▲ ▲ ▲
 Codice Kg 2000 Codice Kg 15000

TABELLA PORTATE

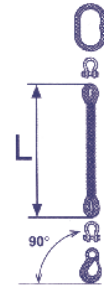
CODICE	Portata WLL-Kg	Tiro Diretto	A Cappio	Fino a 7Y	Da 7Ya 45Y	Da 45Ya 60Y	Da 7Ya 45Y	Da 45Ya 60Y
		WLL-Kg 100%	WLL-Kg 80%	WLL-Kg 200%	WLL-Kg 140%	WLL-Kg 100%	WLL-Kg 70%	WLL-Kg 50%
Fattore Modale		1	0,8	2,0	1,4	1,0	0,7	0,5
RSE 1000	1.000	1.000	800	2.000	1.400	1.000	700	500
RSE 2000	2.000	2.000	1.600	4.000	2.800	2.000	1.400	1.000
RSE 3000	3.000	3.000	2.400	6.000	4.200	3.000	2.100	1.500
RSE 4000	4.000	4.000	3.200	8.000	5.600	4.000	2.800	2.000
RSE 5000	5.000	5.000	4.000	10.000	7.000	5.000	3.500	2.500
RSE 6000	6.000	6.000	4.800	12.000	8.400	6.000	4.200	3.000
RSE 8000	8.000	8.000	6.400	16.000	11.200	8.000	5.600	4.000
RSE 10000	10.000	10.000	8.000	20.000	14.000	10.000	7.000	5.000
RSE 12000	12.000	12.000	9.600	24.000	16.800	12.000	8.400	6.000
RSE 15000	15.000	15.000	12.000	30.000	21.000	15.000	10.500	7.500
RSE 20000	20.000	20.000	16.000	40.000	28.000	20.000	14.000	10.000
RSE 25000	25.000	25.000	20.000	50.000	35.000	25.000	17.500	12.500
RSE 30000	30.000	30.000	24.000	60.000	42.000	30.000	21.000	15.000
RSE 35000	35.000	35.000	28.000	70.000	49.000	35.000	24.500	17.500
RSE 40000	40.000	40.000	32.000	80.000	56.000	40.000	28.000	20.000
RSE 50000	50.000	50.000	40.000	100.000	70.000	50.000	35.000	25.000

Disponibili a richiesta sino a 200.000 Kg e a Metri 140 di sviluppo.

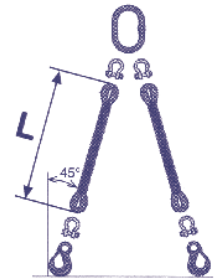
PENDENTI A BRACCI MULTIPLI IN FUNE DI POLIESTERE PBM

I Pendenti della serie PBM sono composti da bracci in fune di Poliestere serie ad anello continuo della serie RSE e rivestite con guaina tubolare doppia - campanella semplice (1 e 2 bracci) o tripla (3 e 4 bracci) ganci ad occhio con sicura e grilli. A richiesta possono essere forniti con maglia di giunzione a sagola Norma Europea applicata EN 1492-2.

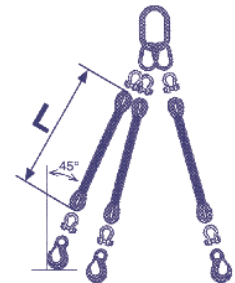
CODICE PBM 1 BRACCIO	90° WLL-Kg	45° - 60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. successivi Euro
Viola	1000		37,40	8,80
Verde	2000		53,90	11,00
Giallo	3000		75,90	14,30
Grigio	4000		105,60	16,06
Rosso	5000		139,70	26,40
Marrone	6000		170,50	33,00
Azzurro	8000		220,00	46,20



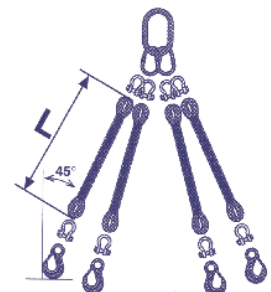
CODICE PBM 2 BRACCI	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. successivi Euro
Viola	1400	1000	68,20	17,60
Verde	2800	2000	88,00	22,00
Giallo	4200	3000	125,40	28,60
Grigio	5600	4000	192,50	32,12
Rosso	7000	5000	270,60	52,80
Marrone	8400	6000	369,60	66,00
Azzurro	11200	8000	434,50	92,40



CODICE PBM 3 BRACCI	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. successivi Euro
Viola	2100	1500	106,70	26,40
Verde	4200	3000	141,90	33,00
Giallo	6300	4500	204,60	42,90
Grigio	8400	6000	316,80	48,18
Rosso	10500	7500	434,50	79,20
Marrone	12600	9000	605,00	99,00
Azzurro	16800	12000	869,00	138,60



CODICE PBM 4 BRACCI	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. successivi Euro
Viola	2100	1500	132,00	35,20
Verde	4200	3000	170,50	44,00
Giallo	6300	4500	269,50	57,20
Grigio	8400	6000	385,00	64,24
Rosso	10500	7500	544,50	105,60
Marrone	12600	9000	759,00	132,00
Azzurro	16800	12000	1056,00	184,80



Bracci Metri Bracci Metri
 ▼ ▼ ▼ ▼
ESEMPIO D'ORDINE: PBM 4 / 4,2 / 3 • PBM 1 / 5 / 2
 ▲ ▲ ▲ ▲
 Codice Portata Codice Portata
 da 0°-45° a 90°
 Kg 4200 Kg 5000

NASTRI IN BOBINE

Nastri in Poliestere 100 % HT colorato per dispositivi di ancoraggio

CODICE	Colore	Carico di rottura	H mm mm	Mt.	Euro al Mt.
PES 25/12	AZZURRO	Kg 1200	25	150	0,42
PES 25/12	ARANCIO	Kg 1200	25	150	0,42
PES 25/10	NERO	Kg 1000	25	100	0,50
PES 25/20	ARANCIO	Kg 2000	25	100	0,65
PES 35/32	AZZURRO	Kg 3200	35	100	1,15
PES 35/32	ARANCIO	Kg 3200	35	100	1,15
PES 35/35	NERO	Kg 3500	35	100	1,15
PES 35/45	ARANCIO	Kg 4500	35	100	1,30
PES 48/26	NERO	Kg 2650	48	100	0,90
PES 50/50	GIALLO	Kg 5000	50	100	1,10
PES 50/50	ARANCIO	Kg 5000	50	100	1,10
PES 50/60	GIALLO	Kg 6000	50	100	1,30
PES 50/75	ARANCIO	Kg 7500	50	100	1,80
PES 75/1125	GIALLO	Kg 11250	75	100	3,00
PES 75/15	GIALLO	Kg 15000	75	100	4,00



Nastri in Poliestere 100 % HT Bianchi

CODICE	Colore	Carico di rottura	H mm mm	Mt.	Euro al Mt.
PES 25/10	BIANCO	Kg 1000	25	100	0,40
PES 35/30	BIANCO	Kg 3000	35	100	0,80
PES 50/50	BIANCO	Kg 5000	50	100	1,10
PES 50/75	BIANCO	Kg 7500	50	100	1,55
PES 60/85	BIANCO	Kg 8500	60	100	1,80
PES 75/1125	BIANCO	Kg 11250	75	100	3,10
PES 100/150	BIANCO	Kg 15000	100	100	4,50



Nastri in Poliestere 100 % HT Colori CEN per sollevamento

CODICE	Colore	Carico di rottura	H mm mm	Mt.	Euro al Mt.
PES 50/ VL	VIOLA	Kg 4500	50	100	1,20
PES 60/ VD	VERDE	Kg 8500	60	100	1,90
PES 90/ GL	GIALLO	Kg 13500	90	100	2,80
PES 120/GR	GRIGIO	Kg 18000	120	100	4,30
PES 150/ RS	ROSSO	Kg 22500	150	100	5,50
PES 180/ MR	MARRONE	Kg 27000	180	100	8,50
PES 240/ AZ	AZZURRO	Kg 36000	240	100	10,50
PES 300/ AR	ARANCIO	Kg 45000	300	100	13,00



Nastri in Polipropilene

CODICE	Colore	Carico di rottura	H mm mm	Mt.	Euro al Mt.
15/01	NERO	Kg 100	15	100	0,35
20/02	NERO	Kg 200	20	150	0,38
25/025	NERO	Kg 250	25	150	0,50



A richiesta è possibile produrre nastri secondo le vostre esigenze con un minimo di produzione da stabilire in fase d'offerta.

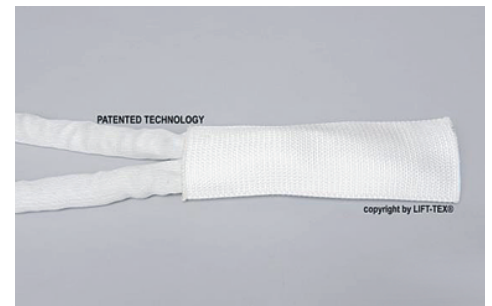
PROTEZIONI TUBOLARI IN Dyneema 100%

SERIE EP-XL - EP-XXL Protezioni tubolari in Dyneema 100% anti abrasione e anti taglio notevole resistenza allo sforzo in flessione, adatta per brache e anelli in poliestere e anelli in Dyneema.



SERIE EP-XL Protezioni tubolari in Dyneema 100% anti abrasione spessore 3 mm

CODICE	Euro per metro	Larghezza mm	Per Codice ESP H. mm	Per Codice RSE Ton.	Per Codice EXL Ton.
EP-XL80	254,66	80	30 - 60	1 - 4	1 - 8
EP-XL110	341,79	110	90	5 - 8	10 - 12
EP-XL130	400,83	130	120	10 - 12	15 - 20
EP-XL160	473,14	160	150	15 - 20	25 - 40
EP-XL190	501,87	190	180	25	45 - 55
EP-XL230	623,55	230		30	60 - 70
EP-XL260	699,03	260	240	40 - 45	75 - 80
EP-XL290	836,85	290		50 - 60	85 - 95
EP-XL310	872,69	310	300	70 - 80	100 - 110



SERIE EP-XXL Protezioni tubolari in Dyneema 100% anti taglio spessore 6 mm

CODICE	Euro per metro	Larghezza mm	Per Codice ESP H. mm	Per Codice RSE Ton.	Per Codice EXL Ton.
EP-XXL85	445,40	85	30 - 60	1 - 4	1 - 8
EP-XXL115	651,94	115	90	5 - 8	10 - 12
EP-XXL135	761,67	135	120	10 - 12	15 - 20
EP-XXL160	864,94	160	150	15 - 20	25 - 40
EP-XXL190	1026,31	190	180	25	45 - 55
EP-XXL230	1276,60	230		30	60 - 70
EP-XXL260	1432,96	260	240	40 - 45	75 - 80
EP-XXL290	1574,97	290		50 - 60	85 - 95



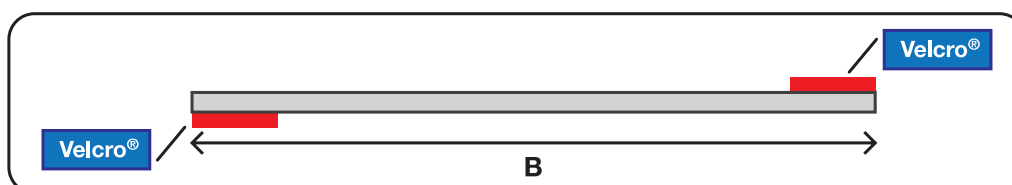
PROTEZIONI IN Dyneema 100% CON VELCRO

SERIE EP-L Protezioni in Dyneema 100% con velcro.

Alta resistenza ai tagli alle abrasioni, notevole resistenza allo sforzo in flessione, facile da fissare nei punti più vulnerabili. Adatta per brache e anelli in poliestere e anelli in Dyneema



CODICE	Misura Aperta mm (B)	50 cm	100 cm	Mt. successivi Euro
EPL-L0	100	143,46	204,94	183,98
EPL-L1	120	158,74	240,62	223,07
EPL-L2	150	171,46	260,97	230,72
EPL-L3	180	184,22	281,35	249,47
EPL-L4	200	194,39	296,65	266,75
EPL-L5	250	211,94	325,67	288,29
EPL-L6	300	234,74	356,39	317,07
EPL-L7	350	249,06	380,92	343,09
EPL-L8	400	265,02	428,04	380,55
EPL-L9	450	283,08	477,74	418,07
EPL-L10	500	292,16	498,87	455,43
EPL-L11	550	318,90	548,78	493,12
EPL-L12	600	341,70	594,40	530,47
EPL-L13	700	364,56	638,01	582,39
EPL-L14	800	397,29	666,72	604,33
EPL-L15	900	438,11	740,04	670,74
EPL-L16	1000	470,80	798,00	737,11



PROTEZIONI IN Dyneema 100% SERIE EP-L DIMENSIONI PER

FUNI TONDE SERIE RSE - FUNI TONDE SERIE EXL - BRACHE SERIE ESP



Funi Tonde SERIE RSE



Funi Tonde SERIE EXL



Brache SERIE ESP

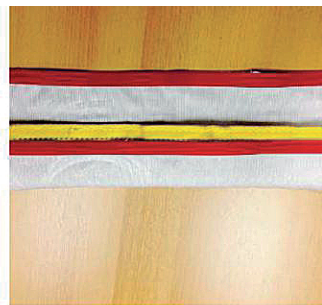
Portata WLL-Kg	Tubolare Singolo	Tubolare Doppio
1	EP-L1	EP-L2
2	EP-L1	EP-L2
3	EP-L1	EP-L3
4	EP-L1	EP-L3
5	EP-L3	EP-L4
6	EP-L4	EP-L5
8	EP-L4	EP-L5
10	EP-L4	EP-L5
12	EP-L5	EP-L6
15	EP-L5	EP-L7
20	EP-L6	EP-L8
25	EP-L7	EP-L9
30	EP-L7	EP-L10

Portata WLL-Kg	Tubolare Singolo	Tubolare Doppio
1T - 5T	EP-L1	EP-L2
6T - 10T	EP-L2	EP-L3
12	EP-L3	EP-L4
15	EP-L3	EP-L4
20	EP-L5	EP-L6
25	EP-L5	EP-L6
30	EP-L5	EP-L6
35	EP-L5	EP-L6
40	EP-L5	EP-L6
45	EP-L5	EP-L6
50	EP-L6	EP-L7
60	EP-L6	EP-L7
70	EP-L6	EP-L7
80	EP-L7	EP-L8
90	EP-L7	EP-L8
100	EP-L8	EP-L9

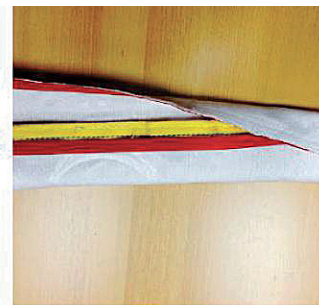
Larghezza mm	
30	EP-L1
50	EP-L2
60	EP-L2
75	EP-L4
90	EP-L5
120	EP-L6
150	EP-L7
180	EP-L8
240	EP-L11
300	EP-L13



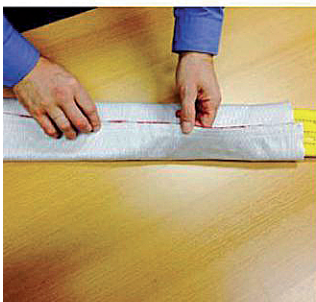
STEP 1



STEP 2



STEP 3



STEP 4



STEP 5



STEP 6



PORTATE DELLE BRACHE DI CATENA G8 - G10

I carichi di lavoro massimi elencati nella tabella qui sotto sono i carichi massimi ai quali le imbragature possono essere sottoposte durante il sollevamento in base alla classificazione con carico uniforme standard. In condizioni estremamente pericolose o in qualsiasi circostanza in cui si valuti l'opportunità di avere un carico di lavoro massimo più basso del valore di progetto, il grado di pericolosità deve essere valutato da persona competente e il carico di lavoro deve essere regolato di conseguenza. Il carico di lavoro massimo, che deve essere marcato sull'imbracatura stessa, o sulla targhetta metallica fissata saldamente, non deve mai essere superato.

Coefficiente di sicurezza 4	1 Braccio		2 Bracci				3 e 4 Bracci		Anello Continuo	Brache a Canestro		
Angolo β	-	-	0°-45°	45°-60°	0°-45°	45°-60°	0°-45°	45°-60°	0°-45°	0°-45°	0°-45°	
Fattore di carico	1	0,8	1,4	1	1,12	0,8	2,1	1,5	1,6	1,4	2,1	
CODICE	d	Portata WLL - Kg										
CBN 6 G10	6	1400	1120	2000	1400	1600	1120	3000	2120	2240	2000	3000
CBN 6 G8	6	1120	900	1600	1120	1250	900	2360	1700	1800	1600	2360
CBN 7 G10	7	1900	1500	2650	1900	2120	1500	4000	2800	3000	2650	4000
CBN 7 G8	7	1500	1200	2120	1500	1700	1200	3150	2240	2500	2120	3150
CBN 8 G10	8	2500	2000	3550	2500	2800	2000	5300	3750	4000	3550	5300
CBN 8 G8	8	2000	1600	2800	2000	2240	1600	4250	3000	3150	2800	4250
CBN 10 G10	10	4000	3150	5600	4000	4250	3150	8000	6000	6300	5600	8000
CBN 10 G8	10	3150	2500	4250	3150	3550	2500	6700	4750	5000	4250	6700
CBN 13 G10	13	6700	5300	9500	6700	7500	5300	14000	10000	10600	9500	14000
CBN 13 G8	13	5300	4250	7500	5300	5900	4250	11200	8000	8500	7500	11200
CBN 16 G10	16	10000	8000	14000	10000	11200	8000	21200	15000	16000	14000	21200
CBN 16 G8	16	8000	6300	11200	8000	9000	6300	17000	11800	12500	11200	17000
CBN 19 G10	19	14000	11200	20000	14000	16000	11200	30000	21200	22400	20000	30000
CBN 20 G8	20	12500	10000	17000	12500	14000	10000	26500	19000	20000	17500	26250
CBN 22 G10	22	19000	15000	26500	19000	21200	15000	40000	28000	30000	26500	40000
CBN 22 G8	22	15000	12000	21200	15000	17000	12000	31500	22400	23600	21200	31500
CBN 26 G10	26	26500	21200	37500	26500	30000	21200	56000	40000	42500	37500	56000
CBN 26 G8	26	21200	16950	30000	21200	23700	16950	45000	31500	33500	30000	45000
CBN 32 G10	32	40000	31500	56000	40000	45000	31500	85000	60000	63000	56000	85000
CBN 32 G8	32	31500	25200	45000	31500	35200	25200	67000	47500	50000	45000	67000

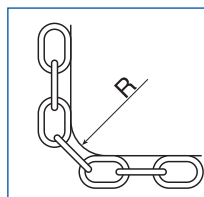
**NON SUPERARE MAI IL CARICO DI LAVORO MASSIMO MARCATO SULL'IMBRACATURA.
NON USARE MAI UN'IMBRACATURA AD ANGOLO SUPERIORE AI 60° DALL'ASSE VERTICALE (120° AL VERTICE).**

Il carico gravante sul braccio di un'imbracatura aumenta con l'aumentare dell'angolo del braccio rispetto all'asse verticale.

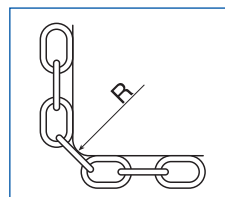
Di questo si tiene conto quando si calcolano i carichi di lavoro massimi. Ad esempio, un'imbracatura a due bracci da 10 mm impiegata ad un angolo di 45° dall'asse verticale (angolo tra i bracci 90°) avrà un carico di lavoro massimo pari a 1,4 volte quello dell'imbracatura a braccio unico di 10 mm usata verticalmente e non pari a 2 volte quello del braccio singolo. Il medesimo carico di lavoro massimo è valido per tutti gli angoli da 0 a 45° (angolo tra i bracci da 0° a 90°). Qualora fosse necessario usare l'imbracatura ad un angolo superiore a 45° dall'asse verticale, l'imbracatura dovrà avere dei contrassegni aggiuntivi che indichino il carico di lavoro massimo ridotto valido per gli angoli da 45° a 60° dall'asse verticale (angolo tra i bracci da 90° a 120°).

Variazione del carico di lavoro in funzione dell'impiego della catena a contatto con spigoli e temperatura

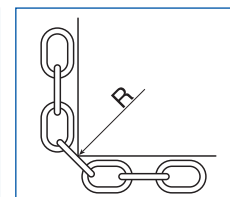
Sollevamento con catena a contatto con spigoli G8 - G10



$R > 2 \times \varnothing$ catena



$R > \varnothing$ catena



$R < \varnothing$ catena

Fattore di carico	1	0,7	0,5
Shock	Shock leggero	Shock medio	Shock pesante
Temperatura	-40° ÷ 200°C	200° ÷ 300°C	-300° ÷ 400°C
G8 Fattore di carico	1	0,9	0,75
G10 Fattore di carico	1	Non ammissibile	Non ammissibile

PENDENTI A BRACCI MULTIPLI IN CATENA GRADO 8

SERIE CHN-CHB

IL PRIMO METRO È COMPRESO DEGLI ACCESSORI (L)



1 BRACCI Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Catena Ø mm	90° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CHN I1	6	1120	46,00	12,50
CHN I1	7	1500	56,00	15,50
CHN I1	8	2000	60,00	18,00
CHN I1	10	3150	71,80	25,00
CHN I1	13	5300	113,00	40,00
CHN I1	16	8000	210,00	60,00
CHN I1	20	12500	530,00	125,00

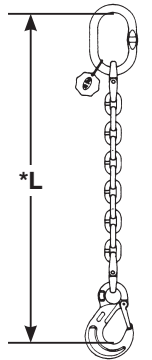
Coefficiente di sicurezza 4:1



1 BRACCI Con ganci autobloccanti

CODICE	Catena Ø mm	90° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CHB I1	6	1120	59,00	12,50
CHB I1	7	1500	68,00	15,50
CHB I1	8	2000	72,00	18,00
CHB I1	10	3150	103,00	25,00
CHB I1	13	5300	167,00	40,00
CHB I1	16	8000	290,00	60,00
CHB I1	20	12500	916,00	125,00

Coefficiente di sicurezza 4:1



2 BRACCI Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CHN I2	6	1600	1120	90,00	25,00
CHN I2	7	2100	1500	105,00	31,00
CHN I2	8	2800	2000	115,00	36,00
CHN I2	10	4250	3150	160,00	50,00
CHN I2	13	7500	5300	230,00	80,00
CHN I2	16	11200	8000	380,00	120,00
CHN I2	20	17000	12500	1000,00	250,00

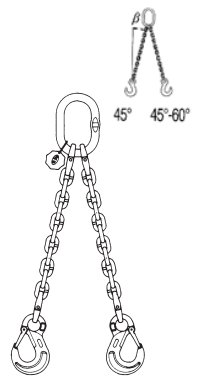
Coefficiente di sicurezza 4:1



2 BRACCI Con ganci autobloccanti

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CHB I2	6	1600	1120	110,00	25,00
CHB I2	7	2100	1500	126,00	31,00
CHB I2	8	2800	2000	135,00	36,00
CHB I2	10	4250	3150	190,00	50,00
CHB I2	13	7500	5300	270,00	80,00
CHB I2	16	11200	8000	560,00	120,00
CHB I2	20	17000	12500	1730,00	250,00

Coefficiente di sicurezza 4:1



3 BRACCI Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CHN I3	6	2360	1700	130,00	37,50
CHN I3	7	3150	2240	150,00	46,50
CHN I3	8	4250	3000	170,00	54,00
CHN I3	10	6700	4750	205,00	75,00
CHN I3	13	11200	8000	380,00	120,00
CHN I3	16	17000	11800	585,00	180,00
CHN I3	20	26500	19000	1900,00	375,00

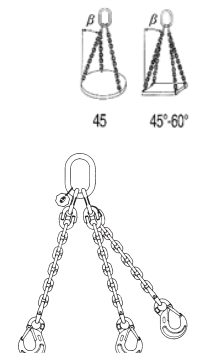
Coefficiente di sicurezza 4:1



3 BRACCI Con ganci autobloccanti

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CHB I3	6	2360	1700	158,00	37,50
CHB I3	7	3150	2240	187,00	46,50
CHB I3	8	4250	3000	195,00	54,00
CHB I3	10	6700	4750	260,00	75,00
CHB I3	13	11200	8000	560,00	120,00
CHB I3	16	17000	11800	900,00	180,00
CHB I3	20	26500	19000	2990,00	375,00

Coefficiente di sicurezza 4:1



4 BRACCI Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CHN I4	6	2360	1700	150,00	50,00
CHN I4	7	3150	2240	195,00	62,00
CHN I4	8	4250	3000	210,00	72,00
CHN I4	10	6700	4750	285,00	100,00
CHN I4	13	11200	8000	475,00	160,00
CHN I4	16	17000	11800	725,00	240,00
CHN I4	20	26500	19000	2310,00	500,00

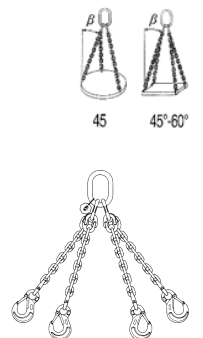
Coefficiente di sicurezza 4:1



4 BRACCI Con ganci autobloccanti

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CHB I4	6	2360	1700	200,00	50,00
CHB I4	7	3150	2240	250,00	62,00
CHB I4	8	4250	3000	270,00	72,00
CHB I4	10	6700	4750	380,00	100,00
CHB I4	13	11200	8000	710,00	160,00
CHB I4	16	17000	11800	1300,00	240,00
CHB I4	20	26500	19000	3790,00	500,00

Coefficiente di sicurezza 4:1



A richiesta disponibili con catena Zincata Grado 8 dal diametro 7 al diametro 10.

ESEMPIO D'ORDINE: CHN 10 / 4 / 2 • CHB 16 / 2 / 4 + GL16

Nel Listino dei codici CHN - CHB
NON sono compresi gli Accorciatori
codice GL - GC. (Vedi pagina 17)

▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲
Codice Ø Metri Codice Ø Metri Con Accorciatore



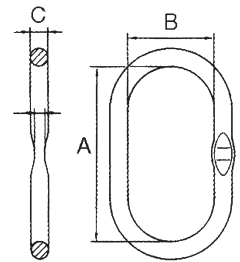
ACCESSORI PER IL SOLLEVAMENTO GRADO 8

CPS

Campanella semplice



CODICE	Euro	Kg-WLL	A mm	B mm	C mm	Peso Weight Kg
CPS 00	6,40	1600	110	60	13	0,50
CPS 01	7,70	2120	110	60	16	0,60
CPS 03	11,00	3150	135	75	18	0,85
CPS 04	19,00	5300	160	90	22	1,50
CPS 05	30,00	8000	180	100	26	2,30
CPS 06	54,00	11200	200	110	32	3,95



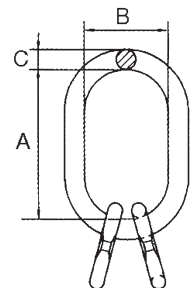
Coefficiente di sicurezza 4:1

CPT

Campanella tripla



CODICE	Euro	Kg-WLL	A mm	B mm	C mm	Peso Weight Kg
CPT 00	17,00	3150	160	90	18	1,25
CPT 01	26,00	4250	155	85	20	2,20
CPT 03	38,00	6700	175	95	25	3,40
CPT 05	80,00	11200	200	110	28	6,10
CPT 06	140,00	17000	240	140	35	11,00



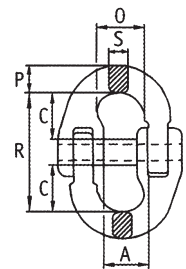
Coefficiente di sicurezza 4:1

CK

Maglia di giunzione per catena



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	C mm	O mm	P mm	R mm	S mm	Peso Weight Kg
CK 6	8,00	1120	16	17	16	8	43	7	0,08
CK 7/8	9,00	2000	21	23	22	9	59	8	0,15
CK 10	11,00	3150	28	28	27	12	71	11	0,30
CK 13	18,00	5300	29	33	33	15	85	15	0,70
CK 16	30,00	8000	36	43	39	20	105	20	1,10
CK 20	63,00	12500	44	48	47	23	116	23	2,10



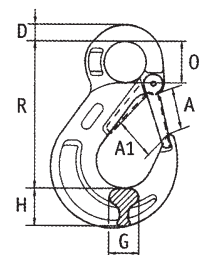
Coefficiente di sicurezza 4:1

OS

Gancio ad occhio acciaio legato



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	A1 mm	D mm	G mm	H mm	O mm	R mm	Peso Weight Kg
OS 06	5,00	1120	29	23	10	14	25	19	78	0,30
OS 08	8,50	2000	39	28	12	18	25	24	95	0,55
OS 10	14,00	3150	41	34	16	22	33	32	105	1,05
OS 13	22,00	5300	43	36	20	27	43	42	150	1,75
OS 16	46,00	8000	52	44	22	35,5	49	52	183	3,20
OS 20	138,00	12500	60	54	26	42	56	62	217	5,30



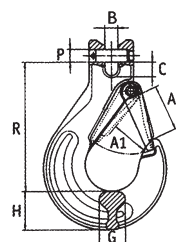
Coefficiente di sicurezza 4:1

CS

Gancio con sicura clevis



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	A1 mm	B mm	C mm	G mm	H mm	P mm	R mm	Peso Weight Kg
CS 6	6,50	1120	27	25	8	9	14	21	8	72	0,30
CS 7/8	9,30	2000	28	25	10	10	17	28	9	85	0,55
CS 10	14,90	3150	38	32	14	15	22	32	13	103	1,00
CS 13	27,50	5300	46	38	16	16	27	45	16	126	1,50
CS 16	56,00	8000	56	45	18	22	37	48	20	155	3,40
CS 20	145,00	12500	61	52	23	26	46	52	24	183	6,70



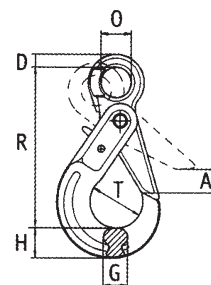
Coefficiente di sicurezza 4:1

ACCESSORI PER IL SOLLEVAMENTO GRADO 8

SLK Gancio autobloccante



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	D mm	G mm	H mm	O mm	R mm	T mm	Peso Weight Kg
SLK 6	18,00	1120	22	10	15	22	22	106	34	0,46
SLK 7/8	20,00	2000	31	12	20	28	25	130	43	0,80
SLK 10	36,00	3150	50	15	26	31	32	165	55	1,55
SLK 13	75,00	5300	60	20	32	43	40	195	67	3,20
SLK 16	134,00	8000	72	22	37	53	55	245	80	5,75
SLK 20	290,00	12500	81	27	60	55	64	275	90	8,50

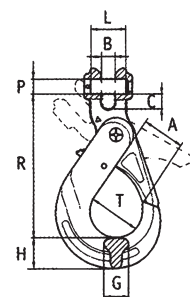


Coefficiente di sicurezza 4:1

SLC Gancio autobloccante clevis



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	R mm	T mm	PXLmm	Peso Weight Kg
SLC 6	17,00	1120	35	9	9	15	20	93	32	7,5x22	0,46
SLC 7/8	23,00	2000	40	9	9	20	27	114	42	9x27	0,80
SLC 10	37,00	3150	50	12	16	29	32	140	55	13x32	1,50
SLC 13	69,00	5300	65	15	18	32	41	170	67	16x41	2,80
SLC 16	220,00	8000	67	19	20	36	50	215	80	21x51	5,60
SLC 20	326,00	12500	83	25	26	60	55	240	90	24x73	7,5

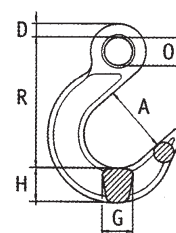


Coefficiente di sicurezza 4:1

GF Gancio fonderia



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	D mm	G mm	H mm	O mm	R mm	Peso Weight Kg
GF 7/8	11,00	2000	59	11	27	33	18	118	0,7
GF 10	20,00	3150	73	14	35	40	22	140	1,25
GF 13	38,00	5300	86	19	39	45	26	170	2,30
GF 16	85,00	8000	98	22	53	52	30	200	3,45
GF 20	220,00	12500	114	28	54	60	50	260	6,40

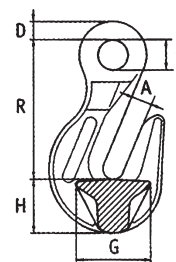


Coefficiente di sicurezza 4:1

GC Gancio accorciatore ad occhio



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	D mm	G mm	H mm	O mm	R mm	Peso Weight Kg
GC 6	4,50	1120	8	8	26	22	13	49	0,15
GC 7/8	5,50	2000	10	9	29	27	18	56	0,25
GC 10	12,00	3150	12	13	45	30	19	77	0,65
GC 13	22,00	5300	16	15	57	42	25	96	1,40
GC 16	36,00	8000	19	18	71	45	30	100	2,20
GC 20	110,00	12500	23	22	85	65	36	153	4,60

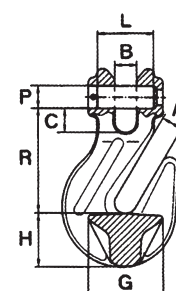


Coefficiente di sicurezza 4:1

GL Gancio accorciatore clevis



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	R mm	PXLmm	Peso Weight Kg
GL 6	5,50	1120	8	8	10	25	16	43	6,5x22	0,20
GL 7/8	7,50	2000	10	9	11	33	20	52	9x25	0,32
GL 10	13,00	3150	13	12	13	45	29	73	12,5x31	0,73
GL 13	24,00	5300	16	15	16	57	42	90	16x39	1,6
GL 16	41,00	8000	20	21	20	64	60	111	21x61	2,86
GL 20	130,00	12500	24	24	24	85	65	130	24X61	5,00



Coefficiente di sicurezza 4:1

ACCESSORI PER IL SOLLEVAMENTO GRADO 8

CBN

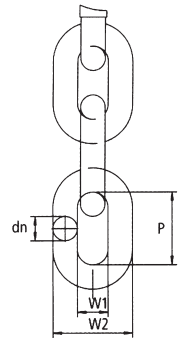
Catene grado 8



CODICE	Euro	dnØ	Kg-WLL	P	W1	W2	Peso Weight Kg
CBN 6	12,50	6	1120	18	7,8	22,2	0,8
CBN 7	15,50	7	1500	21	9,1	25,9	1,10
CBN 8	18,00	8	2000	24	10,4	29,6	1,40
CBN 10	25,00	10	3150	30	13,0	37,0	2,20
CBN 13	40,00	13	5300	39	16,9	48,1	3,80
CBN 16	60,00	16	8000	48	20,8	59,2	5,70
CBN 20	125,00	20	12500	54	23,4	66,6	7,30

Per tagli inferiori a 10 Metri + 10%

Coefficiente di sicurezza 4:1



CBZ

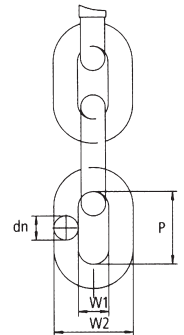
Catene grado 8 ZINCATA



CODICE	Euro	dnØ	Kg-WLL	P	W1	W2	Peso Weight Kg
CBZ 7	12,00	7	1500	21	9,1	25,9	1,10
CBZ 8	14,00	8	2000	24	10,4	29,6	1,40
CBZ 10	21,00	10	3150	30	13,0	37,0	2,20

Per tagli inferiori a 10 Metri + 10%

Coefficiente di sicurezza 4:1



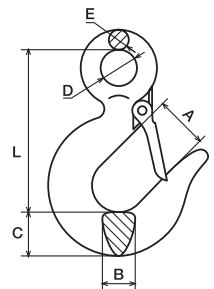
OSC

Gancio ad occhio con sicura Carbonio



CODICE	Euro	Kg-WLL	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	L mm	Peso Weight Kg
OSC 05	4,10	800	22	16	21	19	9,5	78	0,29
OSC 06	5,10	1000	26	18	25	23	11	88	0,39
OSC 07	7,50	1600	26	23	27	27	13	105	0,62
OSC 08	12,00	2000	30	23	34	32	15	115	0,91
OSC 10	21,00	3200	35	29	37	35	18	147	1,82
OSC 13	41,00	5000	43	37	49	43	23	187	3,80

Coefficiente di sicurezza 5:1



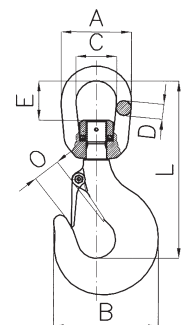
GR

Gancio ad occhio girevole



CODICE	Euro	Kg-WLL	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	L mm	O mm	Peso Weight Kg
GR 10	13,00	1120	51	69	31	10	25	110	22	0,40
GR 16	21,00	2000	62	89	35	13	27	145	26	0,90
GR 20	32,00	3150	73	100	40	16	31	180	32	1,50
GR 22	65,00	5300	86	130	48	20	45	230	38	3,20
GR 26	89,00	8000	116	160	49	22	53	270	43	5,90

Coefficiente di sicurezza 4:1



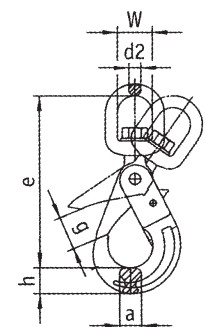
GRS

Gancio girevole autobloccante



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	d2 mm	E mm	G mm	H mm	W mm	Peso Weight Kg
GRS 6	21,50	1200	15	11	145	35	22	32	0,60
GRS 7/8	34,50	2000	19	14	180	37	26	34	1,15
GRS 10	60,00	3200	27	15	220	44	32	42	2,00
GRS 13	110,00	5400	32	17	255	54	43	48	3,40

Coefficiente di sicurezza 4:1



PENDENTI A BRACCI MULTIPLI IN CATENA GRADO 10

SERIE CTN-CTB - IL PRIMO METRO È COMPRESO DEGLI ACCESSORI (L)



1 BRACCI Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Catena Ø mm	90° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CTN I1	6	1400	60,00	21,00
CTN I1	8	2500	85,00	24,50
CTN I1	10	4000	118,00	35,00
CTN I1	13	6700	209,00	60,00
CTN I1	16	10000	340,00	126,00
CTN I1	19	14000	610,00	215,00
CTN I1	22	19000	870,00	325,00

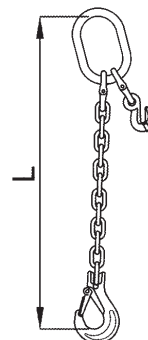
Coefficiente di sicurezza 4:1



1 BRACCI Con ganci autobloccanti

CODICE	Catena Ø mm	90° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CTB I1	6	1400	83,00	21,00
CTB I1	8	2500	108,00	24,50
CTB I1	10	4000	148,00	35,00
CTB I1	13	6700	259,00	60,00
CTB I1	16	10000	520,00	126,00
CTB I1	19	14000	975,00	215,00
CTB I1	22	19000	1420,00	325,00

Coefficiente di sicurezza 4:1



2 BRACCI Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CTN I2	6	2000	1400	105,00	42,00
CTN I2	8	3550	2500	148,00	49,00
CTN I2	10	5600	4000	225,00	70,00
CTN I2	13	9500	6700	400,00	120,00
CTN I2	16	14000	10000	650,00	252,00
CTN I2	19	20000	14000	1185,00	430,00
CTN I2	22	26500	19000	1690,00	650,00

Coefficiente di sicurezza 4:1



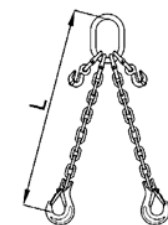
2 BRACCI Con ganci autobloccanti

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CTB I2	6	2000	1400	149,00	42,00
CTB I2	8	3550	2500	195,00	49,00
CTB I2	10	5600	4000	285,00	70,00
CTB I2	13	9500	6700	550,00	120,00
CTB I2	16	14000	10000	1025,00	252,00
CTB I2	19	20000	14000	1900,00	430,00
CTB I2	22	26500	19000	2790,00	650,00

Coefficiente di sicurezza 4:1



45° 45°-60°



3 BRACCI Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CTN I3	6	3000	2120	185,00	63,00
CTN I3	8	5300	3750	250,00	73,50
CTN I3	10	8000	6000	370,00	105,00
CTN I3	13	14000	10000	675,00	180,00
CTN I3	16	21200	15000	1075,00	378,00
CTN I3	19	30000	21200	2270,00	645,00
CTN I3	22	40000	28000	2960,00	975,00

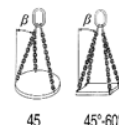
Coefficiente di sicurezza 4:1



3 BRACCI Con ganci autobloccanti

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CTB I3	6	3000	2120	246,00	63,00
CTB I3	8	5300	3750	250,00	73,50
CTB I3	10	8000	6000	460,00	105,00
CTB I3	13	14000	10000	820,00	180,00
CTB I3	16	21200	15000	1495,00	378,00
CTB I3	19	30000	21200	4105,00	645,00
CTB I3	22	40000	28000	5720,00	975,00

Coefficiente di sicurezza 4:1



45 45°-60°



4 BRACCI Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CTN I4	6	3000	2120	225,00	84,00
CTN I4	8	5300	3750	307,00	98,00
CTN I4	10	8000	6000	465,00	140,00
CTN I4	13	14000	10000	850,00	240,00
CTN I4	16	21200	15000	1334,00	504,00
CTN I4	19	30000	21200	2785,00	860,00
CTN I4	22	40000	28000	3685,00	975,00

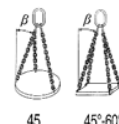
Coefficiente di sicurezza 4:1



4 BRACCI Con ganci autobloccanti

CODICE	Catena Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt. suc. Euro
CTB I4	6	3000	2120	315,00	84,00
CTB I4	8	5300	3750	408,00	98,00
CTB I4	10	8000	6000	585,00	140,00
CTB I4	13	14000	10000	1054,00	240,00
CTB I4	16	21200	15000	1890,00	504,00
CTB I4	19	30000	21200	4280,00	860,00
CTB I4	22	40000	28000	5960,00	975,00

Coefficiente di sicurezza 4:1



45 45°-60°



A richiesta disponibili con catena Zincata Grado 8 dal diametro 7 al diametro 10.

ESEMPIO D'ORDINE: **CTN 10 / 4 / 2 • CTB 16 / 2 / 4 + GC 116**

Nel Listino dei codici CTN - CTB
NON sono compresi gli Accorciatori
codice GL 100 - GC 100. (Vedi pagina 21)

▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲ ▲
Codice Ø Metri Codice Ø Metri Con Accorciatore

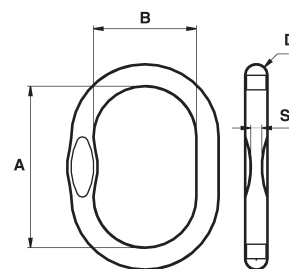


CON ACCORCIATORI

ACCESSORI PER IL SOLLEVAMENTO GRADO 10

CPS 100 *Campanella semplice*

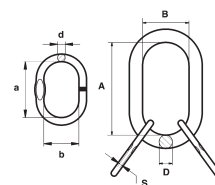
CODICE	Euro	Kg-WLL	A mm	B mm	D mm	S mm	Peso Weight Kg
CPS 176	8,90	2000	110	60	13	7	0,35
CPS 187	11,40	2750	120	70	16	7	0,60
CPS 108	15,30	4000	140	80	18	8	0,85
CPS 1310	29,30	6700	160	95	22	11	1,20
CPS 1613	51,00	10000	170	95	25	13	2,00
CPS 2016	140,00	18750	240	140	32	19	5,30
CPS 2220	180,00	23750	270	140	38	21	7,30



Coefficiente di sicurezza 4:1

CPT 100 *Campanella tripla*

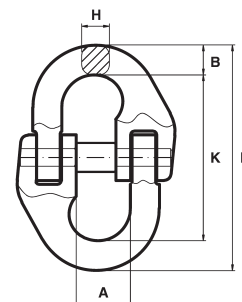
CODICE	Euro	Kg-WLL	A mm	B mm	D mm	a mm	b mm	d mm	S mm	Peso Weight Kg
CPT 176	40,00	3000	140	90	19	120	70	14	7	1,80
CPT 178	48,00	5350	160	95	22	120	70	16	7	3,00
CPT 110	78,00	8400	170	95	25	160	95	20	8	6,50
CPT 113	152,00	14000	200	120	30	170	95	25	11	15,00
CPT 116	295,00	21250	240	140	34	200	120	28	13	23,00



Coefficiente di sicurezza 4:1

CK 100 *Maglia di giunzione per catena*

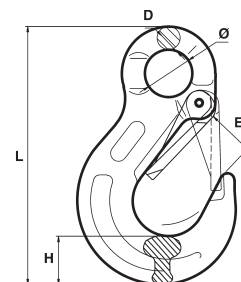
CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	H mm	A mm	K mm	L mm	Peso Weight Kg
CK 106	11,00	1400	7,6	14	44,5	60	0,10
CK 17-8	15,00	2500	10	18,5	61,5	84,5	0,20
CK 110	17,50	4000	12,6	23	72	97,2	0,45
CK 113	33,00	6700	16,8	27,5	89	127	1,15
CK 116	49,50	10000	21	33,5	103	145	1,75
CK 120	96,00	16000	24,5	42	116	175	2,70
CK 122	138,00	19000	27	48	135	193	4,00



Coefficiente di sicurezza 4:1

OS 100 *Gancio ad occhio*

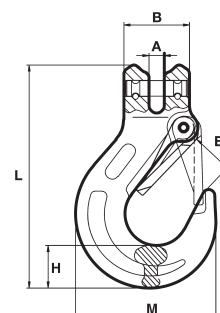
CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	Ø mm	D mm	E mm	H mm	L mm	Peso Weight Kg
OS 106	13,30	1400	20,5	10	18,5	21	111	0,30
OS 17-8	20,00	2500	25	11	25	27,5	137,5	0,60
OS 110	36,00	4000	34	16	28	33	171,5	1,20
OS 113	66,00	6700	43	19	38	43,5	219	2,20
OS 116	103,00	10000	50	24,5	44	50	260	3,50
OS 120	210,00	16000	55	27	52	56	298	7,15
OS 122	360,00	19000	60	29	66	62	330	11,50



Coefficiente di sicurezza 4:1

CS 100 *Gancio con sicura clevis*

CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	B mm	E mm	H mm	M mm	L mm	Peso Weight Kg
CS 106	14,00	1400	7,5	32	18,5	21	68,5	109	0,35
CS 17-8	23,10	2500	9,5	37	25	27,5	88	134	0,70
CS 110	39,50	4000	12	48	28	33,5	105,5	161,5	1,30
CS 113	76,00	6700	15	59	38	42	134	203	2,30
CS 116	115,00	10000	17,5	70	44	50	160,5	248	3,60
CS 120	233,00	16000	25	85	52	56	190,5	297	7,30
CS 122	430,00	19000	27	100	66	63	241,5	326	12,10



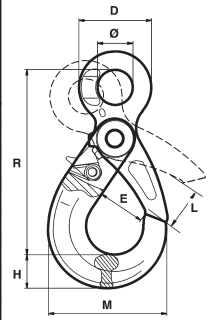
Coefficiente di sicurezza 4:1

ACCESSORI PER IL SOLLEVAMENTO GRADO 10

SLK 100 Gancio autobloccante



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	Ø mm	D mm	E mm	H mm	R mm	M mm	L mm	Peso Weight Kg
SLK 106	34,00	1400	21	43	28	20	110	70	26	0,50
SLK 17-8	45,00	2500	27	51	35,5	26	137	90	36	0,90
SLK 110	64,00	4000	34,5	64,5	45	30	169	108	44	1,50
SLK 113	115,00	6700	40	80	53,5	40,5	209	138,5	52	2,70
SLK 116	244,00	10000	50	104	62	50,5	254	170,5	60	5,70
SLK 120	380,00	16000	60	120	76,5	62	277	192,5	81	7,90
SLK 122	540,00	19000	70	134	80	66	319,5	205	95,5	11,20

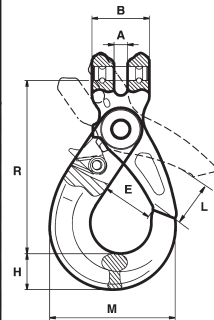


Coefficiente di sicurezza 4:1

SLC 100 Gancio autobloccante clevis



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	B mm	E mm	H mm	R mm	M mm	L mm	Peso Weight Kg
SLC 106	37,00	1400	7,5	32	28	20	96	70	26	0,50
SLC 17-8	48,50	2500	9,5	36	35,5	26	123	90	34	0,90
SLC 110	69,50	4000	12	46	45	30	144	109	44	1,50
SLC 113	126,00	6700	15	59	53,5	40,5	182	138,5	52	2,80
SLC 116	252,00	10000	17,5	70	62	50,5	217	170,5	60	5,60
SLC 120	395,00	16000	25	85	76,5	62	235	192,5	81	7,50
SLC 122	620,00	19000	25,5	98	80	66	276,5	205	95,5	11,50

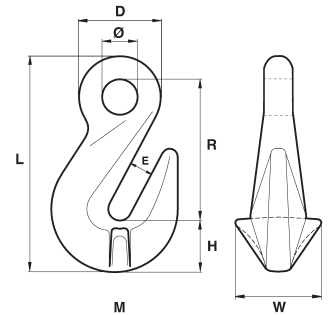


Coefficiente di sicurezza 4:1

GC 100 Gancio accorciatore ad occhio



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	Ø mm	E mm	D mm	M mm	L mm	Peso Weight Kg
GC 106	8,50	1400	14,5	8	30,5	43,5	71	0,20
GC 17-8	9,10	2500	18	10,8	37	53	91,5	0,30
GC 110	23,50	4000	22,5	13,5	48,5	72	127,5	0,70
GC 113	52,00	6700	28	16,5	59	96	163	1,60
GC 116	80,00	10000	36	19,2	74	112,5	183	2,50
GC 120	168,00	16000	43,5	24	89,5	143	227	4,70
GC 122	325,00	19000	48,5	27	100,5	160,5	260,5	8,20

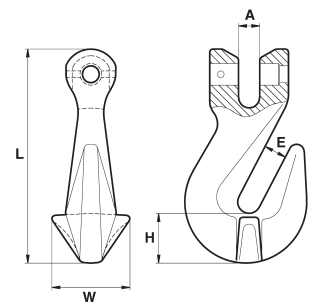


Coefficiente di sicurezza 4:1

GL 100 Gancio accorciatore clevis



CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	A mm	B mm	E mm	M mm	L mm	Peso Weight Kg
GL 106	9,90	1400	7,5	32	8	43,5	75	0,20
GL 17-8	10,80	2500	9,5	36	10,8	53	91,5	0,35
GL 110	27,00	4000	12	46	13,5	72	126	0,80
GL 113	58,00	6700	15	59	16,5	96	163,5	1,75
GL 116	94,50	10000	17,5	70	19,2	112,5	183,5	2,90
GL 120	168,00	16000	24	85	24	143	224	4,85
GL 122	324,00	19000	27	100	27	160,5	262	8,30

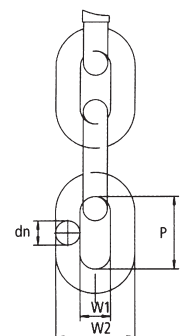


Coefficiente di sicurezza 4:1

CBN 100 Catene grado 100 GRIGIA



CODICE	Euro	dnØ	Kg-WLL	P	W1	W2	Peso Weight Kg
CBN 106	21,00	6	1400	18	7,95	22,2	0,89
CBN 108	24,50	8	2500	24	10,92	29,6	1,60
CBN 110	35,00	10	4000	30	13	37	2,50
CBN 113	60,00	13	6700	39	17,48	48,1	4,10
CBN 116	126,00	16	10000	48	22	59,2	6,20
CBN 119	215,00	19	14000	57	27	69	8,90
CBN 122	325,00	22	19000	66	30	79	11,88



Per tagli inferiori a 10 Metri + 10%

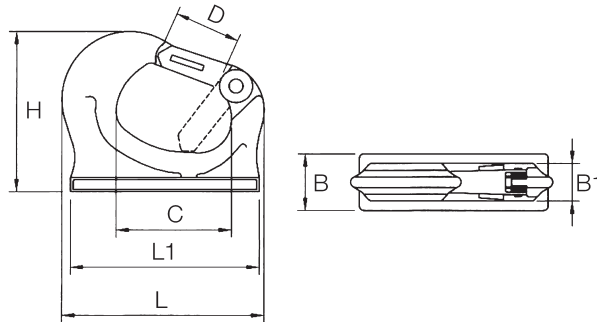
Coefficiente di sicurezza 4:1

ACCESSORI PER IL SOLLEVAMENTO

Ganci a saldare per escavatori

CODICE Ø	Euro	Kg-WLL	B mm	B1 mm	C mm	D mm	H mm	L mm	L1 mm	Peso Weight Kg
GBS 2	20,00	2000	33	21	62	27	92	112	79	0,85
GBS 3	25,00	3000	36	24	70	29	107	127	115	1,20
GBS 5	50,00	5000	48	44	94	34	136	171	155	2,50
GBS 8	79,00	8000	50	48	94	34,5	140	177	158	3,20

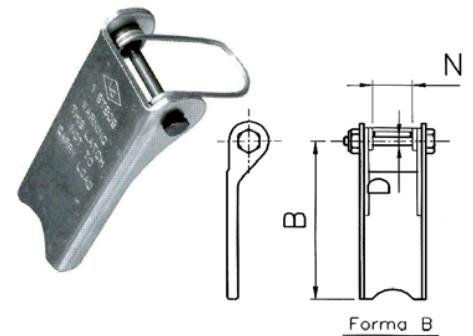
GBS



Coefficiente di sicurezza 4:1

Sicurezze Universali

CODICE	Euro	CARBONIO A. LEGATO	Misura B mm	Misura D mm	Misura N mm
OST 301	3,20	Sicurezza a molla C-t. 0,8 - A-t 1	34	4	7,4
OST 302	3,80	Sicurezza a molla C-t. 1 - A-t 1,6	35	4	7,4
OST 303	4,45	Sicurezza a molla C-t. 1,6 - A-t 2,5	39	4	11,1
OST 304	5,00	Sicurezza a molla C-t. 2 - A-t 3	41	4	11,1
OST 305	5,60	Sicurezza a molla C-t. 3,2 - A-t 5,4	50	4	11,1
OST 306	7,70	Sicurezza a molla C-t. 5 - A-t 8	68	6	16,2
OST 307	9,10	Sicurezza a molla C-t. 7,5 - A-t 11,5	75	6	17,7
OST 308	10,90	Sicurezza a molla C-t. 10 - A-t 16	84	6	23,0
OST 309	13,20	Sicurezza a molla C-t. 15 - A-t 22	115	6	23,0



Kit di ricambio per ganci OS - CS per Grado 80

CODICE	Euro	Per diametro Ø mm
OSG 6	3,60	6
OSG 7/8	4,00	7 / 8
OSG 10	4,50	10
OSG 13	5,50	13
OSG 16	8,00	16
OSG 20	20,00	20
OSG 22	34,00	22



Kit di ricambio per ganci SLK - SLC per Grado 80

CODICE	Euro	Per diametro Ø mm
SLS 6	5,30	6
SLS 7/8	5,60	7 / 8
SLS 10	6,00	10
SLS 13	16,20	13
SLS 16	39,00	16
SLS 20	62,00	20
SLS 22	92,00	22



ACCESSORI PER IL SOLLEVAMENTO

TIRANTI PER BENNA

CODICE	Euro	Ton.	Mt.	Catena Ø mm	Peso Weight Kg
THB 1	122,00	1	1	12	4,5
THB 1,6	143,00	1,6	1	14	5,7
THB 2	178,00	2	1	16	8,4
THB 2,5	214,00	2,5	1	18	12
THB 3,2	299,00	3,2	1	20	13
THB 4	424,00	4	1	22	17
THB 5	613,00	5	1	19	17
THB 6	662,00	6	1	19	20,5

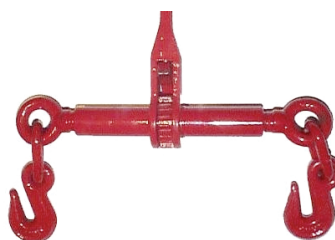
Coefficiente di sicurezza 5:1



TENDICATENA PER CATENA Ø mm 8 / 10 - 10 / 13 - 13 / 16

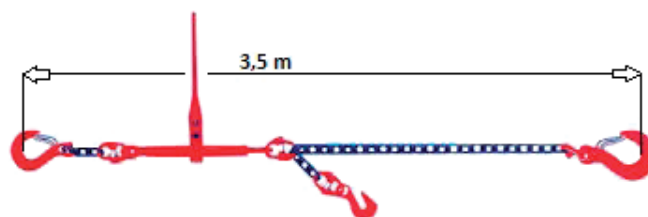
CODICE	Euro	Ø mm
L120	60,00	8 - 10
L140	65,00	10 - 13
L160	75,00	13 - 16

Per Catena e Accessori vedere pagine 12 / 13 / 14.



TENDICATENA EN 12195-3

CODICE	Euro	Ø Catena mm	Mt.
L120/3,5 LC 4000 daN	160,00	8	3,5
L140/3,5 LC 6300 daN	200,00	10	3,5



BILANCINI

Se interessati ad un'offerta per un bilancino su misura compilate la scheda sotto riportata

PORTATA Kg.

INTERASSI DI PRESA

L min: mm A min: mm

L max: mm A max: mm

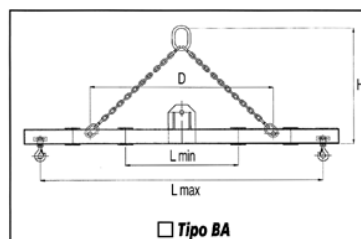
Passo: mm

B min: mm

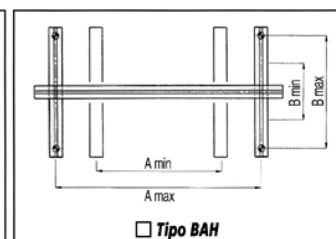
B max: mm

Passo: mm

Predisporre anche
Gancio centrale girevole



Tipo BA



Tipo BAH

TIPO DI ACCESSORIO

Ganci fissi

Ganci girevoli

Tirante di catena

Tirante di fune

Altro (specificare Tipo):

Bracci: N°

L: mm

Bracci: N°

L: mm

MODALITÀ SPOSTAMENTO GANCI / ACCESSORI

Fissi

Mediante perni sfilabili

Cravatte scorrevoli

TIPOLOGIA ATTACCO SUPERIORE

Unica centrale
per gancio a becco singolo
(DIN 15401 o similare)

Unica centrale
per gancio ad ancora
(DIN 15402 o similare)

Unica centrale
con doppia predisposizione

Tirante di catena / fune
a 2 bracci

H: mm

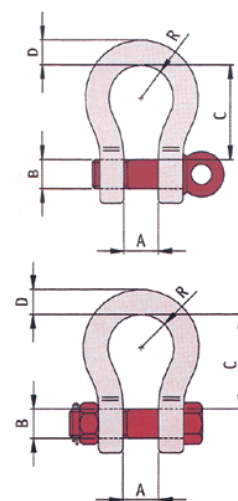
D: mm

ACCESSORI PER IL SOLLEVAMENTO

Grilli omega GO E GOC Perno filetto e Dado e coppiglia zincati a caldo

Perno Filetto		Dado Coppiglia		Portata		Dimensioni				Peso
CODICE	Euro	CODICE	Euro	WLL-Kg	A mm	B mm	C mm	D mm	R mm	Kg
GO 03	3,20			1000	17	11	36,5	10	26	0,17
GO 04	4,35	GOC 04	7,00	1500	18,5	12	43	11	29	0,25
GO 05	5,60	GOC 05	8,00	2000	22	16	51	13,5	32	0,44
GO 06	9,45	GOC 06	14,00	3250	27	19	64	16	43	0,79
GO 07	14,25	GOC 07	20,00	4750	31	22	76	19	51	1,26
GO 09	22,95	GOC 09	30,00	6500	36	25	83	22	58	1,88
GO 10	37,00	GOC 10	41,00	8500	43	28	95	25	68	2,78
GO 11	53,60	GOC 11	54,00	9500	47	32	108	28	75	3,87
GO 12	69,00	GOC 12	82,00	12000	51	35	115	32	83	5,26
GO 13	82,00	GOC 13	108,00	13500	57	38	133	35	92	6,94
GO 14	113,00	GOC 14	127,00	17000	60	42	146	38	99	8,79
GO 15	188,50	GOC 15	222,00	25000	74	50	178	45	126	15,00
		GOC 16	343,00	35000	83	57	197	50	138	20,65
		GOC 17	686,00	55000	105	70	254	65	180	41,00

Coefficiente di sicurezza 6:1

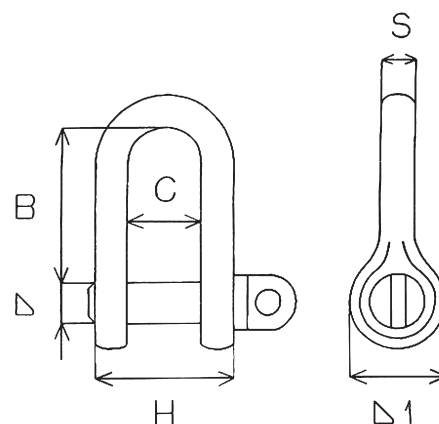


Grilli DO UNI 1947-A Perno filetto zincati a caldo

Portata		Dimensioni						Peso	
CODICE	Euro	WLL-Kg	D mm	B mm	C mm	D1 mm	H mm	S mm	g
DO 01*	3,60	0,250	8	26	12	16	24	6	40
DO 02*	4,54	0,400	10	33	16	19	32	8	80
DO 03	8,18	0,630	12	42	20	26	40	12	190
DO 04	11,19	0,800	14	46	22	29	44	13	250
DO 05	11,66	1000	16	50	24	32	48	14	320
DO 06	15,51	1300	18	54	26	35	53	15	430
DO 07	17,66	1600	20	58	28	38	58	17	590
DO 08	22,12	2000	22	69	32	44	68	20	930
DO 09	31,12	2500	25	79	36	50	78	23	1400
DO 10	43,47	3150	28	90	40	56	88	26	2200
DO 11	58,97	4000	32	100	45	64	99	29	2850
DO 12	78,46	5000	36	110	50	72	110	32	4400
DO 13	111,81	6300	40	120	55	80	123	36	5600
DO 14	158,35	8000	42	131	60	85	136	40	7560
DO 15	206,21	10000	45	143	65	90	149	45	10500
DO 16	258,87	12500	50	155	73	100	164	50	13900

*Non Contemplati nella Tabella UNI 1947-A

Coefficiente di sicurezza 4:1



FUNE COMMERCIALE



72 fili anima tessile
Zincata 6 X 12 + FC
Resistenza 590 Nl/mm² - Matasse da 100 Metri

CODICE	al Mt. Euro	Fune Ø mm	Peso per Mt. (Kg)	Carico di rottura
COM 2*	0,32	2	0,013	120
COM 3*	0,55	3	0,024	250
COM 4*	0,73	4	0,038	350
COM 5	1,13	5	0,051	500
COM 6	1,35	6	0,087	600
COM 7	1,66	7	0,112	750
COM 8	1,95	8	0,131	900
COM 10	2,90	10	0,223	1200
COM 12	4,34	12	0,355	1900
COM 14	6,72	14	0,430	2000
COM 16	8,29	16	0,585	3000
COM 18	10,14	18	0,770	4000

* COM 2-3-4 Formazione 3x6+FC.
A Pagina 28 seguono altre funi

FUNI IN ACCIAIO INOSSIDABILE



49 fili Acciaio inossidabile AISI 316
Fune in accordo con EN 10264-4
Classe di resistenza 1570 Nl/mm² - Formazione 7 x 7

CODICE	al Mt. Euro	Fune Ø mm	Peso per Mt. (Kg)	Carico di rottura
CIN 1	0,97	1	0,004	80
CIN 1,5	1,00	1,5	0,009	150
CIN 2	1,30	2	0,016	250
CIN 2,5	1,65	2,5	0,025	360
CIN 3	2,18	3	0,036	650
CIN 4	3,57	4	0,063	990
CIN 5	5,72	5	0,097	1570
CIN 6	7,79	6	0,145	2160
CIN 7	10,87	7	0,191	3150
CIN 8	13,12	8	0,254	4050
CIN 10	20,67	10	0,375	6180
CIN 12	28,85	12	0,567	7700
CIN 14	42,28	14	0,780	10580
CIN 16	52,45	16	1,050	13220
CIN 18	77,38	18	1,320	17540

MORSETTI - TENDI CAVO - REDANCE E GOLFARI

MR
Morsetti Zincati


CODICE	Euro	Diametro Funne
MR 3	0,76	3 mm
MR 5	0,98	5 mm
MR 6	1,25	6 mm
MR 8	1,59	7-8 mm
MR 10	2,19	9-10 mm
MR 11	2,27	11 mm
MR 13	3,14	12-13 mm
MR 14	3,25	14 mm
MR 16	4,20	15-16 mm
MR 18	5,59	17-18 mm
MR 20	5,93	20 mm
MR 22	6,99	22 mm
MR 26	9,53	26 mm
MR 28	12,32	28 mm
MR 30	13,79	30-32 mm

TCOO
Tenditori Occhio - Occhio Zincati


CODICE	Euro	Misure
TCOO 05	3,81	M 5
TCOO 06	4,43	M 6
TCOO 08	6,49	M 8
TCOO 10	8,78	M 10
TCOO 12	12,85	M 12
TCOO 14	17,27	M 14
TCOO 16	25,17	M 16
TCOO 18	40,70	M 18
TCOO 20	45,71	M 20
TCOO 22	61,66	M 22
TCOO 24	78,65	M 24
TCOO 27	116,94	M 27
TCOO 30	140,93	M 30
TCOO 33	155,89	M 33
TCOO 36	214,43	*1 3/8
TCOO 39	241,50	*1 1/2

* Filettatura WITHWORTH

Non idonei per il sollevamento; Coefficiente di sicurezza 4:1

TCGG
Tenditori a due ganci Zincati


CODICE	Euro	Misure
TCGG 05	4,60	M 5
TCGG 06	5,20	M 6
TCGG 08	7,09	M 8
TCGG 10	10,19	M 10
TCGG 12	15,24	M 12
TCGG 14	23,89	M 14
TCGG 16	35,56	M 16
TCGG 18	48,78	M 18
TCGG 20	61,25	M 20
TCGG 22	77,47	M 22
TCGG 24	109,74	M 24
TCGG 27	148,33	M 27

Coefficiente di sicurezza 4:1

TCFF
Tenditori a due forcelle Zincati


CODICE	Euro	Misure
TCFF 08	24,65	M 8
TCFF 10	29,79	M 10
TCFF 12	37,71	M 12
TCFF 14	50,12	M 14
TCFF 16	55,48	M 16
TCFF 18	78,29	M 18
TCFF 20	84,13	M 20
TCFF 22	115,99	M 22
TCFF 24	136,76	M 24
TCFF 27	222,25	M 27
TCFF 30	293,69	M 30

Coefficiente di sicurezza 4:1

FM
Golfari Femmina Zincati DIN 582


CODICE	Euro	Kg	Passo
FM 06*	3,00	90	1
FM 08	3,20	140	1.25
FM 10	4,10	230	1.5
FM 12	5,15	340	1.75
FM 14*	6,20	460	2
FM 16	7,70	700	2
FM 18*	9,40	930	2.5
FM 20	11,30	1200	2.5
FM 22*	14,80	1500	2.5
FM 24	20,90	1800	3
FM 27*	27,00	2400	3

Coefficiente di sicurezza 6:1

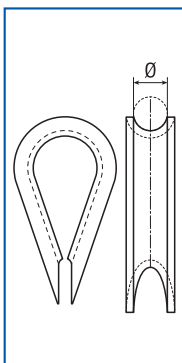
*Misure non previste dalla Normativa; Le dimensioni potrebbero cambiare

MS
Golfari Maschi Zincati DIN 580


CODICE	Euro	Kg	Passo
MS 06*	3,00	90	1
MS 08	3,20	140	1.25
MS 10	4,10	230	1.5
MS 12	5,15	340	1.75
MS 14*	6,20	480	2
MS 16	7,80	700	2
MS 18*	9,50	930	2.5
MS 20	11,80	1200	2.5
MS 22*	14,90	1450	2.5
MS 24	21,70	1800	3
MS 27*	28,00	2400	3

Coefficiente di sicurezza 6:1

*Misure non previste dalla Normativa; Le dimensioni potrebbero cambiare

RED
Redance Zincate Pesanti


CODICE	Euro	Diametro Funne
RED 03	0,42	2 - 3 mm
RED 04	0,60	4 mm
RED 05	0,65	5 mm
RED 06	0,79	6 mm
RED 08	1,10	8 mm
RED 10	1,51	10 mm
RED 12	2,12	12 mm
RED 14	3,55	14 mm
RED 16	4,00	16 mm
RED 18	5,86	18 mm
RED 20	6,09	20 mm

GTR
Punto di ancoraggio e sollevamento a saldare - Grado 80


CODICE	Euro	Portata Kg	Quote Anello
GTR 01	34,00	1120	41 x 40
GTR 02	36,10	2000	42 x 44
GTR 03	37,30	3150	45 x 49
GTR 05	55,40	5300	55 x 55
GTR 08	83,60	8000	70 x 70
GTR 15	206,60	15000	97 x 92

GOLFARI

Golfare Maschio G80

MS Grado 80



CODICE	Euro	Portata Kg	Filettatura M	Lunghezza mm	Peso Weight Kg
MS8-6	18,90	400	M 6	13	0.09
MS8-8	22,10	800	M 8	13	0.09
MS8-10	25,30	1000	M 10	17	0.11
MS8-12	29,20	1600	M 12	21	0.27
MS8-14	29,80	3000	M 14	21	0.29
MS8-16	30,70	4000	M 16	27	0.31
MS8-18	66,60	5000	M 18	27	0.84
MS8-20	66,40	6000	M 20	30	0.86
MS8-22	150,60	7000	M 22	36	0.90
MS8-24	70,30	8000	M 24	36	0.90
MS8-27	114,00	10000	M 27	45	1.66
MS8-30	119,80	12000	M 30	45	1.70
MS8-36	175,40	16000	M 36	54	2.15
MS8-42	229,10	24000	M 42	63	4.15
MS8-48	339,90	32000	M 48	68	6.20
MS8-56	1065,20	36000	M 56	78	8.80
MS8-64	2129,80	45000	M 64	90	12.40

Golfare Femmina G80

FM Grado 80



CODICE	Euro	Portata Kg	Filettatura M	Peso Weight Kg
FM8-6	17,70	400	M 6	0.09
FM8-8	20,40	800	M 8	0.09
FM8-10	23,80	1000	M 10	0.11
FM8-12	26,00	1600	M 12	0.27
FM8-14	26,70	3000	M 14	0.29
FM8-16	26,70	4000	M 16	0.31
FM8-18	62,00	5000	M 18	0.84
FM8-20	56,40	6000	M 20	0.86
FM8-24	62,30	8000	M 24	0.90
FM8-27	99,50	10000	M 27	1.66
FM8-30	103,60	12000	M 30	1.70

Golfare di sollevamento in acciaio - girevole con anello su cuscinetto G80

GTW Grado 80



CODICE	Euro	Portata Kg	Filettatura M	Lunghezza mm	Peso Weight Kg
GTW 03	127,00	300	M 10	18	0.48
GTW 05	121,00	500	M 12	18	0.50
GTW 1	130,00	1120	M 16	20	0.53
GTW 1	139,00	1120	M 16	30	0.53
GTW 1	137,00	1120	M 20	30	0.53
GTW 2	147,00	2000	M 20	30	1.05
GTW 3	191,00	3150	M 24	30	1.63
GTW 5	254,00	5300	M 30	35	2.23
GTW 5	305,00	5300	M 30	45	2.23
GTW 8	392,00	8000	M 30	35	5.30
GTW 8	348,00	8000	M 36	54	5.50
GTW 15	803,00	15000	M 48	60	10
GTW 15	919,00	15000	M 56	78	10
GTW 15	1179,00	15000	M 64	96	10
GTW 25	4974,00	25000	M 72	108	29
GTW 30	4995,00	30000	M 80	120	29
GTW 35	5078,00	35000	M 90	135	29

GOLFARI

Golfare girevole con anello G100

GTH Grado 100



CODICE	Euro	Portata Kg	Filettatura M	Lunghezza mm	Peso Weight Kg
GTH-10	155,50	500	M 10	18	0.48
GTH-12	157,70	700	M 12	18	0.50
GTH-14	161,80	1000	M 14	20	0.53
GTH-16	164,50	1400	M 16	20	0.53
GTH-20	191,10	1700	M 20	30	0.53
GTH-24	189,30	1700	M 24	30	0.53
GTH-20/25	191,40	2500	M 20	30	1.05
GTH-24/4	243,90	4000	M 24	30	1.63
GTH-30	287,80	4000	M 30	35	1.63
GTH-30/6,7	327,20	6700	M 30	35	2.85
GTH-30/8	422,00	8000	M 30	45	4.40
GTH-36	494,30	10000	M 36	54	4.62
GTH-42	534,50	12500	M 42	63	5.20
GTH-45	598,50	12500	M 45	60	5.20
GTH-48	598,90	12500	M 48	72	5.20
GTH-45/16	1274,80	16000	M 45	60	10.90
GTH-48/17	1274,80	17000	M 48	60	10.90
GTH-56	1322,00	18000	M 56	78	10.90
GTH-64	5848,80	28000	M 64	96	29.00
GTH-72	5848,80	31500	M 72	108	29.00
GTH-80	5890,30	35000	M 80	120	29.00
GTH-90	6037,00	40000	M 90	135	29.00

Golfare girevole con snodo G100

GTS Grado 100



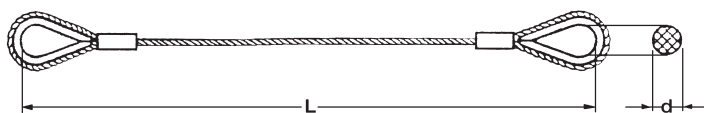
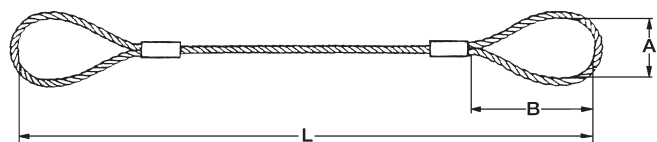
CODICE	Euro	Portata Kg	Filettatura M	Lunghezza mm	Peso Weight Kg
GTS 8	127,20	300	M 8	12	0.38
GTS 10	127,80	600	M 10	15	0.38
GTS 12	128,20	1000	M 12	18	0.38
GTS 14	173,90	1300	M 14	21	1.30
GTS 16	174,90	1600	M 16	25	1.30
GTS 18	176,60	2000	M 18	27	1.30
GTS 20	177,30	2500	M 20	30	1.30
GTS 22	280,30	3000	M 22	33	4.00
GTS 24	283,50	4000	M 24	36	4.00
GTS 27	298,80	5000	M 27	40	4.00
GTS 30	306,60	6300	M 30	45	4.00

Golfare girevole con staffa orientabile G100

GT Grado 100



CODICE	Euro	Portata Kg	Filettatura M	Lunghezza mm	Peso Weight Kg
GT 8	162,00	300	M 08	15	0.275
GT 10	163,00	630	M 10	15	0.29
GT 12	144,00	1000	M 12	23	0.50
GT 16	169,00	1500	M 16	24	0.51
GT 20	197,00	2500	M 20	31	1.25
GT 24	233,00	4000	M 24	37	1.30
GT 27	359,00	4000	M 27	37	3.15
GT 30	382,00	5000	M 30	45	3.25
GT 36/7	436,00	7000	M 36	50	3.30
GT 36/8	741,00	8000	M 36	59	5.90
GT 42/10	832,00	10000	M 42	75	6.50
GT 42/15	967,00	15000	M 42	63	11.20
GT 48	1082,00	20000	M 48	71	11.60



Tiranti as/as Ø mm	Mt. 1 Euro	Mt. succes. Euro	ANIMA TESSILE		ANIMA METALLICA	
			portata in Kg verticale	portata in Kg verticale	Dimens. Asole Ax B mm	
WRT 8	14,95	4,62	730	820	64x128	
WRT 10	17,27	6,30	1150	1280	80x160	
WRT 12	27,50	8,64	1640	1950	96x192	
WRT 14	37,80	10,21	2240	2660	112x224	
WRT 16	51,53	12,61	2940	3480	128x256	
WRT 18	68,85	14,99	3740	4400	144x288	
WRT 20	93,15	18,47	4620	5430	160x320	
WRT 22*	130,10	22,36	5600	6580	176x352	
WRT 24*	171,24	26,52	6660	7830	192x384	
WRT 26*	194,67	30,38	7810	9180	208x416	
WRT 28*	232,26	35,59	9090	10630	224x448	
WRT 30*	278,94	40,02	10430	12200	240x480	

Tiranti Redancia Ø mm	Mt. 1 Euro	Mt. succes. Euro	ANIMA TESSILE		ANIMA METALLICA	
			portata in Kg verticale	portata in Kg verticale	Foro Redancia D mm	
WRR 8	18,15	4,62	730	820	24	
WRR 10	19,71	6,30	1150	1280	28	
WRR 12	30,81	8,64	1640	1950	32	
WRR 14	41,72	10,21	2240	2660	36	
WRR 16	55,62	12,61	2940	3480	38	
WRR 18	75,60	14,99	3740	4400	45	
WRR 20	99,31	18,47	4620	5430	50	
WRR 22*	137,65	22,36	5600	6580	56	
WRR 24*	179,91	26,52	6660	7830	62	
WRR 26*	206,77	30,38	7810	9180	70	
WRR 28*	252,18	35,59	9090	10630	75	
WRR 30*	305,67	40,02	10430	12200	80	

Fune con anima metallica maggiorazione 20%.

Per anima metallica Codici WRTM - WRRM. In tutta la serie WRT e WRR fune zincata

Coefficiente di sicurezza 5:1

*Dal Ø 22 Minimo Metri 2

ESEMPIO D'ORDINE: **WRT 10 / 3** • **WRR 20 / 4** • **WRRM 10 / 2**

▲ ▲ ▲
Codice Ø Metri
Tessile

▲ ▲ ▲
Codice Ø Metri
Tessile

▲ ▲ ▲
Codice Ø Metri
Metallica

FUNI DI ACCIAIO A 6 TREFOLI



114 fili + anima polipropilene (ZINCATA)
6 (12+6+1) + PP - Crociata destra
Resistenza 1770 N/mm²



216 fili + anima tessile (ZINCATA)
6 (14+7/7+7+1) WS + FC - Crociata destra
Resistenza 1770 N/mm²

FUNE Ø mm	al Mt. Euro	Fili esterni Ø mm	Peso per Mt. (Kg)	Carico di rottura
CP 3	2,62	0,19	0,03	Kg 540
CP 4	3,00	0,26	0,05	Kg 960
CP 5	3,41	0,39	0,09	Kg 1500
CP 6	3,60	0,47	0,13	Kg 2190
CP 7	3,92	0,55	0,18	Kg 2930
CP 7,5	4,32	0,59	0,19	Kg 3320
CP 8	4,62	0,63	0,23	Kg 3820
CP 9	5,54	0,70	0,30	Kg 4840
CP 10	6,30	0,78	0,37	Kg 6030
CP 11	7,38	0,86	0,45	Kg 7260
CP 12	8,51	0,94	0,53	Kg 8680

FUNE Ø mm	al Mt. Euro	Fili esterni Ø mm	Peso per Mt. (Kg)	Carico di rottura
CT 10	7,36	0,56	0,37	Kg 6014
CT 11	8,24	0,62	0,44	Kg 7238
CT 12	8,65	0,67	0,53	Kg 8614
CT 13	9,48	0,73	0,62	Kg 10092
CT 14	10,21	0,79	0,72	Kg 11794
CT 16	12,60	0,90	0,94	Kg 15474
CT 18	15,00	1,01	1,19	Kg 19694
CT 20	18,45	1,12	1,48	Kg 24312
CT 22	22,35	1,24	1,79	Kg 29460
CT 24	26,52	1,35	2,13	Kg 35066
CT 26	30,36	1,46	2,50	Kg 41111
CT 28	35,59	1,57	2,90	Kg 47829

FUNI DI ACCIAIO A 6 TREFOLI



216 fili + anima metallica (ZINCATA)
6 (14+7/7+7+1) WS+IWRC - Crociata destra
Resistenza 1770 N/mm² - *Crociata sinistra

FUNE Ø mm	al Mt. Euro	Fili esterni Ø mm	Peso per Mt. (Kg)	Carico di rottura
CM 10	8,46	0,56	0,42	Kg 6530
CM 12	9,89	0,67	0,60	Kg 9690
CM 14	11,86	0,79	0,82	Kg 13150
CM 15	13,21	0,84	0,95	Kg 14680
CM 16*	14,64	0,90	1,08	Kg 16820
CM 18*	17,39	1,01	1,36	Kg 21410
CM 20*	22,06	1,12	1,68	Kg 26430
CM 22*	25,49	1,24	2,03	Kg 31960
CM 24*	29,57	1,35	2,42	Kg 38030
CM 26*	34,35	1,46	2,84	Kg 44650
CM 28*	38,80	1,57	3,29	Kg 50870
CM 30*	43,93	1,69	3,78	Kg 58920

FUNI DI ACCIAIO ANTIGIREVOLI



133 fili (ZINCATA)
19 (1+6) - Parallela destra
Resistenza 1960 N/mm²

FUNE Ø mm	al Mt. Euro	Fili esterni Ø mm	Peso per Mt. (Kg)	Carico di rottura
CG 5	4,16	0,31	0,10	Kg 1925
CG 6	4,59	0,38	0,14	Kg 2650
CG 7	5,27	0,44	0,19	Kg 3440
CG 8	6,57	0,50	0,25	Kg 4810
CG 9	7,00	0,56	0,32	Kg 5970
CG 10	8,29	0,63	0,40	Kg 7330
CG 11	9,62	0,69	0,48	Kg 8720
CG 12	10,97	0,75	0,57	Kg 10600
CG 12,5	11,67	0,78	0,63	Kg 11080
CG 13	12,24	0,81	0,68	Kg 11800
CG 14	13,86	0,88	0,78	Kg 14600
CG 16	16,50	1,01	1,03	Kg 18500

SERIE WRP - WRPM Pendenti a bracci multipli in fune d'acciaio

1 BRACCIO ANIMA TESSILE

Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Fune Ø mm	90° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt.2 Euro	Mt. suc. Euro
WRP/1	8	700	38,40	42,42	3,35
WRP/1	10	1000	45,66	51,12	4,55
WRP/1	12	1500	58,20	66,36	6,80
WRP/1	14	2000	68,82	78,42	8,00
WRP/1	16	2900	100,08	111,90	9,85
WRP/1	18	3200	143,76	157,86	11,75
WRP/1	20	4000	-	204,72	14,45
WRP/1	22	5000	-	212,22	17,50
WRP/1	24	6000	-	349,38	20,80
WRP/1	26	7500	-	387,60	23,80

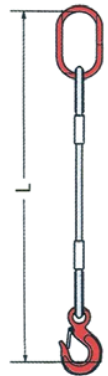
Coefficiente di sicurezza 5:1

1 BRACCIO ANIMA METALLICA

Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Fune Ø mm	90° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt.2 Euro	Mt. suc. Euro
WRPM/1	8	800	73,07	76,75	3,68
WRPM/1	10	1280	75,10	80,02	4,92
WRPM/1	12	1950	87,67	95,50	7,83
WRPM/1	14	2660	115,54	124,94	9,40
WRPM/1	16	3200	131,68	143,29	11,61
WRPM/1	18	4400	229,64	243,44	13,80
WRPM/1	20	5000	-	249,05	17,47
WRPM/1	22	6580	-	355,65	20,20
WRPM/1	24	7830	-	387,62	23,44
WRPM/1	26	9180	-	549,48	27,22

Coefficiente di sicurezza 5:1



2 BRACCI ANIMA TESSILE

Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Fune Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt.2 Euro	Mt. suc. Euro
WRP/2	8	1000	700	64,86	72,90	6,70
WRP/2	10	1400	1000	78,60	89,52	9,10
WRP/2	12	2000	1500	103,98	120,24	13,55
WRP/2	14	2800	2000	136,20	155,40	16,00
WRP/2	16	3900	2800	187,62	211,26	19,70
WRP/2	18	5000	3500	314,64	342,84	23,50
WRP/2	20	6000	4250	349,38	384,12	28,95
WRP/2	22	7000	5000	-	421,20	35,05
WRP/2	24	8600	6100	-	648,60	41,60
WRP/2	26	10000	7200	-	703,80	47,60

Coefficiente di sicurezza 5:1

2 BRACCI ANIMA METALLICA

Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Fune Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt.2 Euro	Mt. suc. Euro
WRPM/2	8	1150	820	89,64	96,80	7,16
WRPM/2	10	1790	1280	125,18	134,69	9,51
WRPM/2	12	2730	1950	164,43	179,26	14,83
WRPM/2	14	3730	2660	237,28	255,02	17,74
WRPM/2	16	4870	3480	261,85	283,83	21,98
WRPM/2	18	6160	4400	537,76	563,85	26,09
WRPM/2	20	7610	5430	572,73	605,78	33,05
WRPM/2	22	9210	6580	-	595,81	38,24
WRPM/2	24	10960	7830	-	700,41	44,37
WRPM/2	26	12850	9180	-	990,50	51,49

Coefficiente di sicurezza 5:1



4 BRACCI ANIMA TESSILE

Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Fune Ømm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt.2 Euro	Mt. suc. Euro
WRP/4	8	1500	1050	140,40	156,54	13,45
WRP/4	10	2150	1500	174,00	195,78	18,15
WRP/4	12	3200	2250	241,62	274,14	27,10
WRP/4	14	4000	2800	300,00	338,40	32,00
WRP/4	16	5800	4100	435,36	482,70	39,45
WRP/4	18	7500	5250	735,30	791,70	47,00
WRP/4	20	9000	6450	816,84	886,26	57,85
WRP/4	22	10000	7200	870,90	954,96	70,05
WRP/4	24	13000	9300	-	1450,62	83,20
WRP/4	26	15500	11000	-	1660,44	95,20

Coefficiente di sicurezza 5:1

4 BRACCI ANIMA METALLICA

Con ganci ad occhio con sicura

CODICE	Fune Ømm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt.2 Euro	Mt. suc. Euro
WRPM/4	8	1730	1230	196,54	210,85	14,31
WRPM/4	10	2690	1920	290,93	309,92	18,99
WRPM/4	12	4100	2930	399,93	429,58	29,65
WRPM/4	14	5590	3990	520,86	556,17	35,31
WRPM/4	16	7300	5220	601,75	645,68	43,93
WRPM/4	18	9230	6590	1049,12	1101,34	52,22
WRPM/4	20	11410	8150	1261,55	1327,68	66,13
WRPM/4	22	13810	9860	1114,13	1190,57	76,44
WRPM/4	24	16430	11740	-	1542,09	88,70
WRPM/4	26	19280	13770	-	2122,64	103,01

Coefficiente di sicurezza 5:1



SERIE WRS Pendenti a bracci multipli in fune d'acciaio con gancio scorsoio

1 BRACCIO ANIMA TESSILE

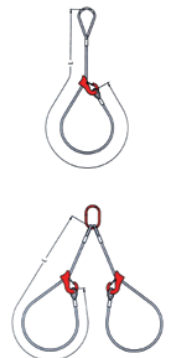
CODICE	Fune Ø mm	90° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt.2 Euro	Mt. suc. Euro
WRS/1	10	920	62,81	67,51	4,70
WRS/1	12	1310	70,77	77,25	6,48
WRS/1	14	1790	98,93	106,58	7,65
WRS/1	16	2000	109,33	118,76	9,43
WRS/1	18	2990	187,36	198,60	11,24
WRS/1	20	3700	257,21	271,07	13,86
WRS/1	22	4480	-	305,51	16,77
WRS/1	24	5000	-	343,09	19,90

Coefficiente di sicurezza 5:1

2 BRACCI ANIMA TESSILE

CODICE	Fune Ø mm	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Mt.1 Euro	Mt.2 Euro	Mt. suc. Euro
WRS/2	10	1280	-	149,26	158,69	9,43
WRS/2	12	1830	-	165,92	178,91	12,99
WRS/2	14	2500	-	222,65	237,96	15,31
WRS/2	16	2800	-	247,38	266,26	18,88
WRS/2	18	4180	-	413,97	436,47	22,50
WRS/2	20	5180	-	553,10	580,78	27,68
WRS/2	22	6270	-	-	704,35	33,51
WRS/2	24	7000	-	-	780,39	39,78

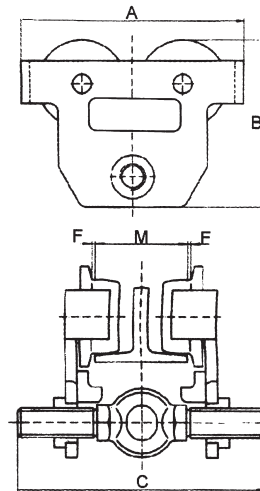
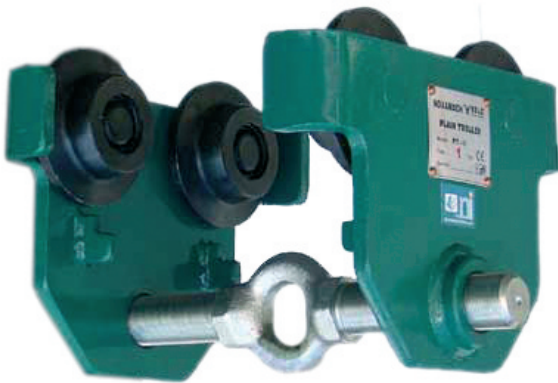
Coefficiente di sicurezza 5:1



ESEMPIO D'ORDINE: WRP 10 / 4 / 3 • WRPM 16 / 2 / 3 • WRS 12 / 1 / 2

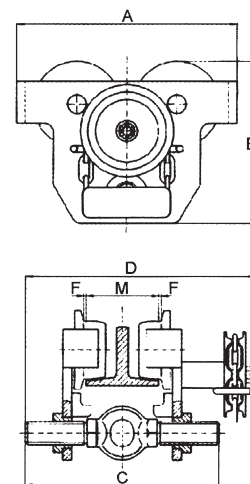
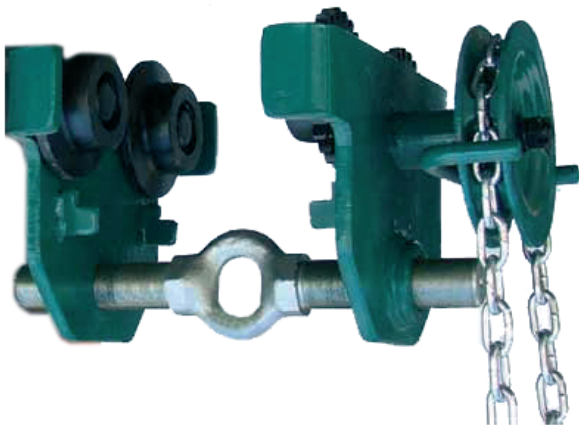
▲ Codice Ø Bracci Metri ▲ Codice Ø Bracci Metri ▲ Codice Ø Bracci Metri

CARRELLI PORTA PARANCHI A SPINTA



Serie NCPS

CODICE	Euro	Portata WLL-Kg	Dimens. mm A	Dimens. mm B	Dimens. mm C	Largh. Trave Scorr.mm	Raggio Curvatura Min. in	Peso Kg
NCPS 50	250,00	500	225	176,5	292	64-220	0,9	8,3
NCPS 100	299,00	1000	252	188	300	64-220	1	10,9
NCPS 200	430,00	2000	300	226	310	88-220	1,2	18,2
NCPS 300	640,00	3000	321	324	249	74-220	1,3	23,5
NCPS 500	895,00	5000	392	313	329	114-220	1,4	42,6



Catena di manovra Standard Metri 3

Serie NCPC

CODICE	Euro	Portata WLL-Kg	Dimens. mm A	Dimens. mm B	Dimens. mm C	Dimens. mm D	Largh. Trave Scorr.mm	Raggio Curvatura Min. in	Peso Kg	Catena Manovra Euro Mt.
NCPC 100	465,00	1000	252	188	300	302,5	64-220	1	15,9	18,00
NCPC 200	615,00	2000	300	226	310	319,5	88-220	1,2	23,2	18,00
NCPC 300	925,00	3000	360	290	324	354,0	102-220	1,3	31,4	18,00
NCPC 500	1090,00	5000	392	313	329	365,0	114-220	1,4	48,9	18,00

ALZA E TIRA A CATENA - PARANCHI A CATENA

ALZA E TIRA A CATENA Serie PL

Capacità 250 Kg - 500 Kg

PL 025 mt. 1,0 - PL 050 mt. 1,50

Design compatto con componentistica di alta qualità.

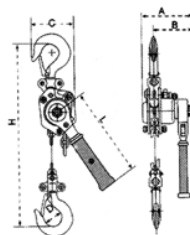
Catena di sollevamento di ottima qualità che offre prestazioni più sicure.

Gancio fucinato a stampo disegnato per curvare lentamente in caso di sovracarico.

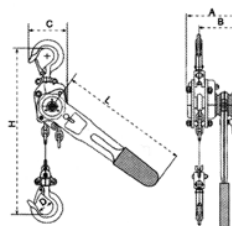
CODICE	Euro	Ton.	Cadute	Ø Catena	Peso Kg
PL 025	200,00	0,250	1	4	1,8
PL 050	220,00	0,500	1	5	4

Ton.	A mm	B mm	C mm	D mm	L mm	H mm
0,250	92	72	85	30	160	230
0,500	105	78	80	35	300	260

0,25 Tonnellate



0,50 Tonnellate



ALZA E TIRA A CATENA Serie PL

Capacità da 0,5 a 6 tonnellate

Tutta la serie PL mt. 1,50

Tecnologia unica nel sistema di frizione della molla, che permette di mantenere un peso all'altezza desiderata.

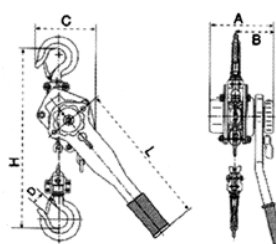
Impugnatura leggera ed alta efficienza.

Gancio fucinato a stampo di nuovo design con punta più sicura e prestazione migliore.

CODICE	Euro	Ton.	Cadute	Ø Catena	Peso Kg
PL 075	265,00	0,75	1	6	7,5
PL 15	340,00	1,5	1	8	11,5
PL 30	505,00	3	1	10	21
PL 60	1100,00	6	2	10	31,5

Ton.	A mm	B mm	C mm	D mm	L mm	H mm
0,75	145	86	122	37	280	320
1,5	175	100	130	45	410	380
3	203	118	150	50	410	480
6	203	118	205	64	410	620

0,5 - 6 Tonnellate



PARANCHI A CATENA Serie PR

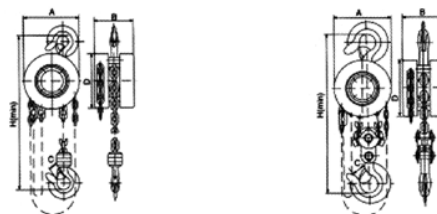
Alzata Standard 3 mt.

Ganci superiori e inferiori girevoli con sicurezza.

Trasmissione montata su cuscinetti a rulli.

(Catena di carico 3 mt. e catena di manovra 3 mt.)

0,5 - 1,0 - 1,5 Tonnellate 2,0 - 3,0 - 5,0 Tonnellate



CODICE	Euro	Ton.	Cadute	Ø Catena	Peso Kg
PR 05	145,00	0,5	1	6	9,5
PR 10	159,00	1	1	6	10
PR 15	196,00	1,5	1	8	15
PR 20	220,00	2	2	6	14
PR 30	320,00	3	2	8	21,7
PR 50	490,00	5	2	10	35

Ton.	mm	A	B	C	D
0,5	mm	140	124	17	140
1	mm	142	124	20	142
1,5	mm	178	141	26	178
2	mm	143	127	27	143
3	mm	178	139	38	178
5	mm	210	162	48	210

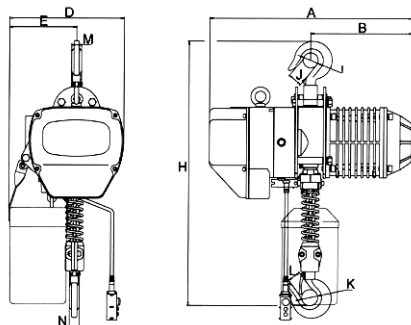


PARANCHI ELETTRICI

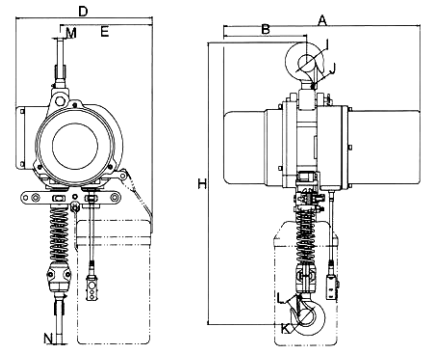
Caratteristiche principali: limitatore di carico, freno automatico in caso di mancanza di corrente. Pulsantiera IP54. Metri 3 di catena più Metri 2,5 di cavo per pulsantiera Standard. Su richiesta si possono avere tutte le misure di catena.



NPAE 30-50



NPAE 100



Paranchi elettrici trifase 230/400W 50Hz

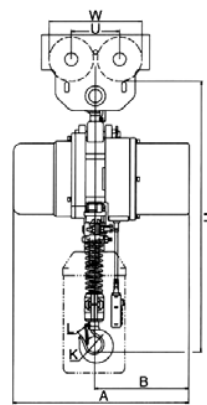
CODICE	Euro	Portata WLL-Kg	Velocità Sollev. m/min	Tiri Catena	Potenza Kw	H mm	A mm	B mm	D mm	E mm	∅ mm	J mm	K∅ mm	L mm	M mm	N mm	∅ Catena mm	Peso Kg
NPAE 30	1870,00	300	8	1	0,55	550	415	170	255	125	35	28	35	28	20	20	6,3x31,4	34
NPAE 50	2040,00	500	7,8	1	0,8	550	415	170	255	125	35	28	35	28	20	20	6,3x31,4	39
NPAE 100	3136,00	1000	6,8	1	1,5	610	526	263	300	176	42	34	42	34	25	25	7,1x35	56
NPAE 200	4900,00	2000	6,8	1	3	750	610	300	430	265	50	40	50	40	35	35	10x49,5	63

SUPPLEMENTO CATENA G 8 al Metro

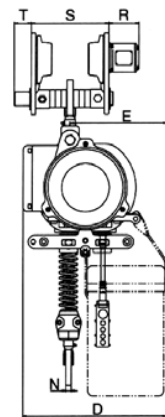
SUPPLEMENTO CAVO PULSANTIERA al Metro



NPAEC 30-50



Su richiesta si eseguono gru a bandiera.



Paranchi elettrici trifase con carrelli di traslazione elettrica 230/400W 50Hz

CODICE	Euro	Portata WLL-Kg	Velocità Sollev. m/min	Tiri Catena	Potenza Kw	H mm	A mm	B mm	D mm	E mm	K∅ mm	L mm	M∅ mm	N mm	W mm	U mm	R mm	S mm	T mm	∅ Catena mm	Peso Kg
NPAEC 30	2720,00	300	8	1	0,55	580	415	245	255	125	35	28	20	20	166	92	145	135/185	45	6,3x31,4	55
NPAEC 50	3100,00	500	7,8	1	0,8	580	415	245	255	125	35	28	20	20	166	92	145	135/185	45	6,3x31,4	55
NPAEC 100	5100,00	1000	6,8	1	1,5	610	526	263	300	176	42	34	42	34	207	113,5	142	125/175	231	7,1x35	105
NPAEC 200	6990,00	2000	6,8	1	3	750	610	300	430	265	50	40	50	40	238	127	142	164/214	231	10x49,5	161

SUPPLEMENTO CATENA G 8 al Metro

SUPPLEMENTO CAVO PULSANTIERA al Metro

CODICE	al Metro Euro
NE 30	75,00
NE 50	75,00
NE 100	78,00
NE 200	94,00



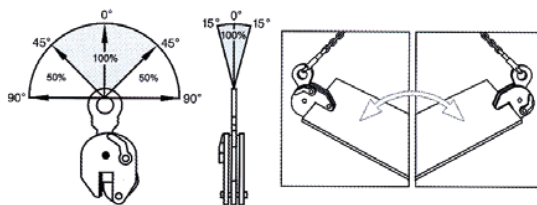
CODICE	al Metro Euro
CP	40,00
CP	40,00
CP	40,00
CP	40,00

PINZE PER SOLLEVAMENTO LAMIERE

IN VERTICALE Con arresto di sicurezza - Portata da 0,75 a 15 t.

Pinze di altissima qualità idonee per il trasporto in posizione verticale di singole lamiere e per il sollevamento ed il ribaltamento fino a 180°. Tutte le pinze sono dotate di chiusura di sicurezza per agganciare la lamiera quando la pinza non è ancora in trazione e per depositarla in assoluta sicurezza. La camma di materiale speciale agisce contro un puntale che concentra la forza serrante della pinza aumentando la sicurezza della presa. Il corpo è sagomato per proteggere bulloni, leva di sicurezza o altre parti esposte a colpi. Tutte le parti soggette ad usura possono essere sostituite facilmente nel nostro stabilimento o da personale qualificato presso il Cliente. Fattore di sicurezza 5:1. La durezza superficiale dei pezzi trasportati deve essere inferiore a 37HRC (345 Brinell).

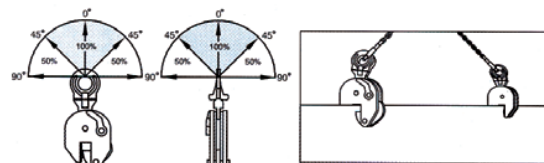
CODICE	Euro	Portata Ton.	Luca di presa mm	Peso Kg
TPV 750	675,00	0,75	0-13	1,5
TPV 1000	825,00	1	0-20	3,5
TPV 2000	935,00	2	0-35	6,5
TPV 3000	987,00	3	0-35	7,5
TPV 4500	1278,00	4,5	0-45	14,5
TPV 6000	1855,00	6	0-50	20,0
TPV 9000	2500,00	9	0-55	24,0
TPV 12000	2650,00	12	0-52	42,0
TPV 15000	5490,00	15	0-75	54,0



IN VERTICALE Con anello di aggancio pivotante ed arresto di sicurezza Portata da 0,75 a 10 t.

Pinze di altissima qualità dotate di anello di aggancio pivotante. Possono essere applicate alla lamiera in diverse posizioni e sono raccomandate nell'utilizzo in coppia (vedi disegno). Tutte le pinze sono dotate di chiusura di sicurezza per serrare la lamiera anche in assenza di trazione e per depositarla in assoluta sicurezza. Il blocco della ganaschia facilita l'inserimento della lamiera nella morsa. La camma di materiale speciale agisce contro un puntale che concentra la forza serrante della pinza aumentando la sicurezza della presa. Tutte le parti soggette ad usura possono essere sostituite facilmente nel nostro stabilimento o da personale qualificato presso il Cliente. Fattore di sicurezza 5:1. La durezza superficiale dei pezzi trasportati deve essere inferiore a 35HRC.

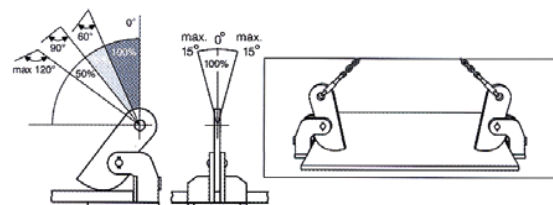
CODICE	Euro	Portata Ton.	Luca di presa mm	Peso Kg
TPS 750	295,00	0,75	0-13	2,0
TPS 1500	540,00	1,5	0-20	6,0
TPS 3000	1255,00	3	0-30	13,0
TPS 5000	2140,00	5	0-50	21,0
TPS 7500	2650,00	7,5	0-45	37,0
TPS 10000	4925,00	10	0-50	50,0
TPSA 750	385,00	0,75	15-30	2,0
TPSA 1500	715,00	1,5	20-40	7,0
TPSA 3000	1430,00	3	25-50	15,0



IN ORIZZONTALE per sollevamento lamiere

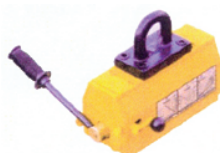
Morse idonee per il trasporto in orizzontale di singole lamiere. Queste morse devono essere utilizzate sempre in coppia tramite brache a due bracci e possibilmente un bilancino. Ogni pinza è testata al doppio della portata. Fattore di sicurezza 5:1. La durezza superficiale dei pezzi trasportati deve essere inferiore a 37HRC (345 Brinell).

CODICE	Euro	Portata* Ton.	Luca di presa mm	Peso** Kg
PO 1.0	825,00	1	0-35	4,8
PO 2.0	985,00	2	0-60	17
PO 2.0 L	1230,00	2	0-100	23
PO 4.0	1515,00	4	0-60	30
PO 4.0 L	1560,00	4	0-100	37
PO 6.0	1730,00	6	0-60	35
PO 6.0 L	1810,00	6	0-100	42
PO 8.0	2130,00	8	0-60	40
PO 8.0 L	2580,00	8	0-100	47
PO 10.0	2600,00	10	0-60	44
PO 10.0 L	3240,00	10	0-100	56



* Per ogni coppia di morsetti - **Peso per due morsetti singoli / senza catena

SOLLEVATORE MAGNETICO Serie SM



Coefficiente di sicurezza 3:1

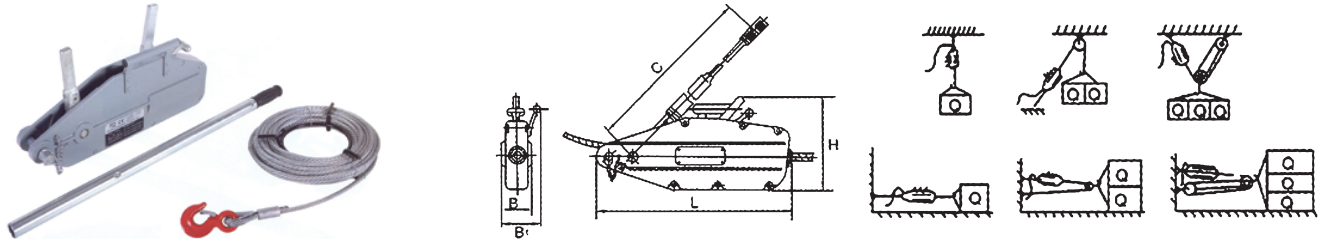
CODICE	Euro	Portata WLL-Kg	Peso Kg
SM 100	630,00	100	4
SM 300	1080,00	300	10
SM 600	1940,00	600	20
SM 1000	3250,00	1000	50
SM 2000	5670,00	2000	200
SM 3000	9250,00	3000	260
SM 6000	25000,00	6000	650

ARGANI - BINDE - CRIC - CARRUCOLE

ARGANI A FUNE PASSANTE Serie TR

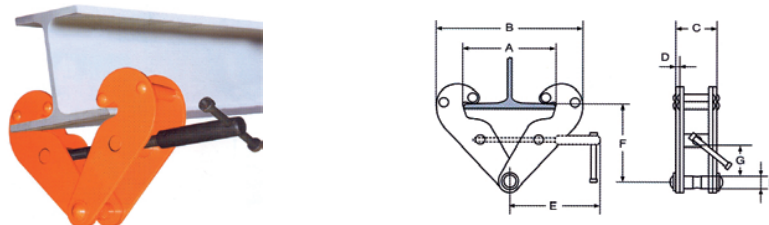
Può essere utilizzato in qualsiasi posizione per sollevare, tirare, abbassare o trascinare grossi pesi. Azionato manualmente manovrando il manico. I componenti sono fatti di lega d'acciaio di ottima qualità. La scatola in lega di alluminio rende il tiro a fune più leggero in peso e più maneggevole. Le chiusure di sicurezza sono del tipo standard.

CODICE	Euro	WWL Kg	Lungh. Leva mm	Ø Fune	Lungh. Fune mt	Peso Kg	Peso Fune Kg	Dimens. mm
TR 800	320,00	800	740 mm	8,3	20	6,1	6	428x65x260
TR 1600	490,00	1600	1120 mm	11	20	11,9	12	545x97x260
TR 3200	710,00	3200	1120 mm	16	20	21,1	12	660x116x320



MORSETTI PER TRAVI

CODICE	Euro	Portata Ton.	Luce di Presa mm	Peso Kg	A mm	B mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	F mm	G mm	H mm
PT 1	147,00	1	75-220	4,50	260	180	360	64	5	215	102	155	25	22
PT 2	152,00	2	75-220	5,00	260	180	360	74	6	215	102	155	25	22
PT 3	230,00	3	80-320	10,50	354	235	490	103	8	260	140	225	45	24
PT 5	270,00	5	80-320	11,00	354	235	490	110	10	260	140	225	45	28
PT 10	415,00	10	90-320	16,00	400	250	520	120	12	280	160	230	70	44



CARRUCOLE APRIBILI



SERIE CA

CODICE	Euro	Portata Ton.	Fondo Gola	Ø B Puleggia mm	Peso Kg
CA 10	240,00	1	16 mm	105	3,50
CA 20	310,00	2	20 mm	150	8,00
CA 30	410,00	3	24 mm	180	13,00
CA 50	715,00	5	28 mm	250	28,00

CODICE	Euro	Portata Ton.	Diametro Fune mm	Ø B Puleggia mm	Peso Kg
CAC 05	75,00	0,5	6,2-7,7	71	1,60
CAC 10	115,00	1	7,7-11	85	3,10
CAC 20	150,00	2	11-14	112	6,10



SERIE CAC

PINZE PER FUSTI



CODICE	Euro	Ø Catena	Mt.	0°-45° WLL-Kg	45°-60° WLL-Kg	Peso Kg
CHF6/2	136,00	6	0,68	500	350,00	3,5



BINDE - CRIC - PARANCHI ELETTRICI - BANDIERE PER PARANCHI

BINDA MECCANICA Serie BME

CODICE	Euro	Wll-Kg Kg	Wll-Kg Kg	Peso Kg
		<i>Sulla Testa</i>	<i>Sul Piede</i>	
BME 0,15	406,00	1500	1500	14
BME 3	545,00	3000	3000	20
BME 5	685,00	5000	5000	28
BME 10	1100,00	10000	10000	46



CRIC A BOTTIGLIA Serie CR

Conforme agli standard di sicurezza ANSI / ASME

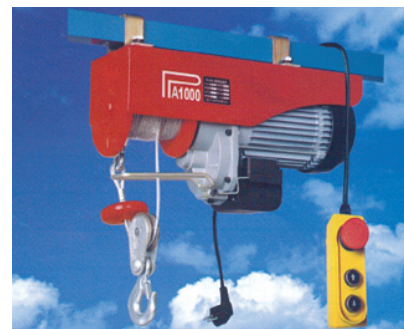
CODICE	Euro	Capacità Nomin. Kg	Altez. mm Minima	Altez. mm Sollevam.	Altez. mm Regolaz.	Forza uso Manico (N)	Peso Netto Kg
CR 2000	71,00	2000	158	90	60	400	2,3
CR 3000	82,00	3000	195	125	60	400	3,3
CR 5000	109,00	5000	197	125	60	400	4,6
CR 8000	126,00	8000	205	125	60	400	5,5
CR 10000	147,00	10000	205	125	60	400	6,0
CR 12000	154,00	12000	215	120	60	400	7,2
CR 16000	200,00	16000	225	140	60	400	9,0
CR 20000	226,00	20000	244	143	60	400	11,5
CR 32000	290,00	30000	285	180	-	400	15,0
CR 50000	470,00	50000	300	180	-	400	32,0



PARANCHI ELETTRICI Serie PA

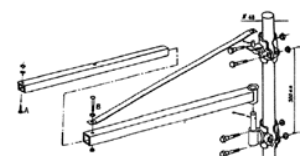
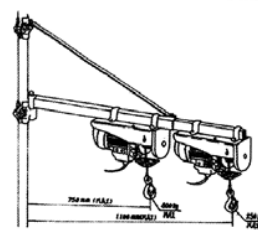
Con pulsante di emergenza e interruttore di arresto. Classe di pretezione ip 54 e protezione termica incorporata.

CODICE	Euro	Voltaggio V	Potenza W	Portata Kg	Velocità metri/min.	Fune metri	Peso Kg
PA 250	345,00	230	500	125 - 250	10 - 5	12 - 6	11
PA 400	480,00	230	750	200 - 400	10 - 5	12 - 6	16
PA 250 L	370,00	230	500	125 - 250	10 - 5	9 - 18	11,5
PA 400 L	520,00	230	750	200 - 400	10 - 5	9 - 18	17



BANDIERE PER PARANCHI Serie BA

CODICE	Euro	Portata Kg	Braccio mm	Peso Kg
BA 300	150,00	300	1100	7,5
BA 600	125,00	600	750	5,5





DISPOSITIVI ANTICADUTA

AK003

Imbracatura anticaduta di sicurezza con attacco dorsale e sternale.

Euro 65,00



EN 361



AK005

Imbracatura anticaduta di sicurezza con attacco dorsale e sternale con cintura di posizionamento.

Euro 113,00



EN 361 - EN 358



AK10

Cintura di posizionamento con 2 anelli laterali. Nota: Non è un sistema anticaduta ma esclusivamente un sistema di posizionamento sul lavoro, utilizzando la corda AK103.

Euro 57,00



EN 358



AK103

Cordino di posizionamento regolabile con moschettone in alluminio. Lunghezza 2 Metri. Nota: Da utilizzare con cinture di posizionamento AK10.

Euro 68,00



EN 358



AK398

Fune elasticizzata con dissipatore di energia, fornito di gancio ad apertura 60 mm ed un moschettone. Vantaggio del minor ingombro della fune tessile in fase di elastico "rilassato". Lunghezza: elastico "rilassato" 1,4 metri, con elastico "teso" 2 metri. Verificare che tra il punto di ancoraggio e suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.

Euro 128,00



EN 355



AK111S / AK112S

Cordino con dissipatore di energia **AK111S Lunghezza 1,5 metri:** consentito per imbracature con prolungamento dorsale. **AK112S Lunghezza 2 metri.** Fornito con un gancio ed un moschettone. Verificare che tra punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.

AK111S Euro 83,00

AK112S Euro 86,00



EN 355



AK111P / AK112P

Cordino con dissipatore di energia **AK111P Lunghezza 1,5 metri:** consentito per imbracature con prolungamento dorsale. **AK112P Lunghezza 2 metri.** Fornito con un gancio ad apertura 60 mm ed un moschettone. Verificare che tra punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.

AK111P Euro 128,00

AK112P Euro 132,00 EN 355



AKIT07 / AK003

KIT ASSORBITORE - Imbracatura **AK003** attacco dorsale e sternale + **Cordino AK303** con dissipatore e due ganci. Il KIT costituisce un sistema anticaduta per chi lavora in altezza ed in caso di caduta necessità dell'assorbimento energia. Verificare che tra punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.

Euro 136,00



EN 362



AK349 Granchio

Lunghezza 1,5 metri: consentita per imbracature con prolungamento dorsale. **AK351 Lunghezza 2 metri.** Dissipatore di energia con due ganci ed un moschettone. Ideale per muoversi mantenendo sempre un punto di ancoraggio fisso. Es. manutenzione su braccio gru, salita su tralicci, ecc. Verificare che tra punto di ancoraggio ed il suolo o piano di rischio caduta, ci siano almeno 6 metri.

AK349 Euro 146,00

AK351 Euro 158,00 EN 355



AK22AS

IMBRACATURA ANTISTATICA

Resistenza di superficie dell'imbrago, secondo EN 1149-1-2006 e EN1149 - 5:2008. Il materiale antistatico previene dai rischi di scariche elettrostatiche, pericolose in ambienti ad atmosfera esplosiva.

Punti di ancoraggio: asole per attacco sternale, D-ring dorsale in alluminio.

Euro 239,00



EN 361



DISPOSITIVI ANTICADUTA

AK9427

Moschettone ovale in acciaio con ghiera a chiusura a vite. Apertura 18 mm Resistenza 23 KN.

Euro 11,30

CE
EN 362



AK9421

Moschettone in lega leggera con bloccaggio automatico per posizionamento. Apertura 21,5 mm Resistenza 23 KN.

Confezioni da Pezzi 10.

Euro 33,00

CE
EN 362



AK9422

Moschettone in alluminio con ghiera a chiusura a vite. Apertura 22 mm Resistenza 23 KN.

Confezioni da Pezzi 20.

Euro 27,00

CE
EN 362



AK9426

Moschettone in alluminio con bloccaggio automatico a quarto di giro.

Apertura 21 mm Resistenza 23 KN.

Confezioni da Pezzi 20.

Euro 35,00

CE
EN 362



AK136

Gancio in alluminio a doppia leva. Apertura 60 mm Resistenza 23 KN.

Euro 68,00

CE
EN 362



AK9417

ARROTOLATORE TESSILE

Dispositivo anticaduta di tipo retrattile a nastro con lunghezza di 2,5 metri e dissipatore di energia. Fornito con guscio in materiale plastico e 2 moschettoni di sicurezza.

Euro 185,00

CE
EN 360



AKBLOCK05

DISPOSITIVO RETRATTILE

Dispositivo anticaduta retrattile. Cavo in acciaio **lunghezza 5 metri**. Fornito di moschettone girevole a doppio comando di sicurezza. Tester d'uso. Cassa in ABS resistente agli urti. Peso 3,90 kg.

Euro 725,00

CE
EN 360



AKBLOCK10

DISPOSITIVO RETRATTILE

Dispositivo anticaduta retrattile. Cavo in acciaio **lunghezza 10 metri**. Fornito di moschettone girevole a doppio comando di sicurezza. Tester d'uso. Cassa in ABS resistente agli urti. Peso 4,60 kg.

Euro 825,00

CE
EN 360



AKBLOCK15

DISPOSITIVO RETRATTILE

Dispositivo anticaduta retrattile. Cavo in acciaio **lunghezza 15 metri**. Fornito di moschettone girevole a doppio comando di sicurezza. Tester d'uso. Cassa in ABS resistente agli urti. Peso 6,40 kg.

Euro 982,00

CE
EN 360



AKBLOCK20

DISPOSITIVO RETRATTILE

Dispositivo anticaduta retrattile. Cavo in acciaio **lunghezza 20 metri**. Fornito di moschettone girevole a doppio comando di sicurezza. Tester d'uso. Cassa in ABS resistente agli urti. Peso 6,90 kg.

Euro 1030,00

CE
EN 360



AKBLOCK035

DISPOSITIVO RETRATTILE

Dispositivo anticaduta retrattile. Cavo in acciaio **lunghezza 3,5 metri**. Fornito di moschettone girevole a doppio comando di sicurezza. Tester d'uso. Cassa in ABS resistente agli urti. Peso 2,20 kg.

Euro 490,00

CE
EN 360



09025 / 09026 Sottogola

Elmetto in Polietilene HD, 4 punti di ancoraggio, calotta, bardatura interna in tessuto smontabile, isolamento elettrico 440 Volt, spugna antisudore, peso 380 g. Colori: Arancio, Bianco, Giallo, Rosso, Verde e Blu. Taglia Unica

Euro 16,50

CE
EN 397



TRANSPALLET - BILANCE CONTA PEZZI - DINAMOMETRI

TRANSPALLET Serie AC - DFE

Struttura verniciata a fuoco di colore giallo, costruzione robusta con pistone cromato e protezione per sovraccarico; Ingrassatori nei punti soggetti ad usura; Manico in gomma ergonomico; Ruota timone in gomma superelastica, rulli forche in poliuretano.



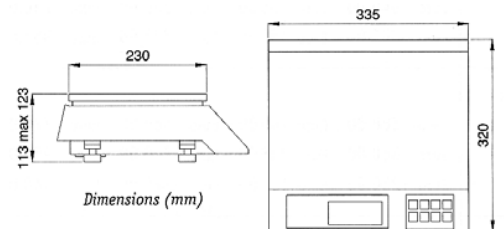
CODICE	Euro	Portata Kg	Altezza Forca mm Min. Max	Ruota Timone Ø mm	Rulli Ø mm	Sezione Forca e	Largh.Tot. Forche B mm	Lungh. Forche mm
AC 20 FC	1010,00	2500	85 - 200	200x50	82x70	160x50	540	800
AC LOW 51	1750,00	2500	53 - 160	180x50	50x70	160x37	550	1150
DFE 25	920,00	2500	85 - 200	180x50	73x55	150x50	540	1150

BILANCE CONTA PEZZI Serie LACS

Ad uso interno di fabbrica, è vietato l'uso in rapporto con terzi (Art. 692 C.P.).

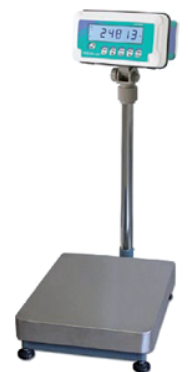
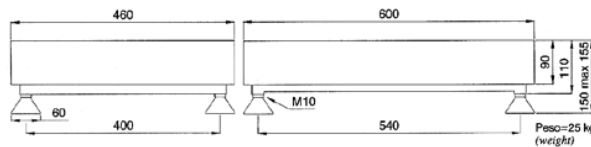
DIMENSIONI 320 x 335 x h113 (max 123) mm. STRUTTURA IN MATERIALE PLASTICO. PIANO DI CARICO IN ACCIAIO INOX 230 X 335 mm. CELLA DI CARICO OFF-CENTER IN ALLUMINIO.

CODICE	Euro	Divisione g
LACS 6 Kg	310,00	0,2
LACS 15 Kg	310,00	0,5
LACS 30 Kg	310,00	1



BILANCE CONTA PEZZI Serie ISM - MONOCELLA CON COLONNA

CODICE	Euro	Divisione g	Portata Max Kg
ISM 75DB	1350,00	2	75
ISM 150DB	1350,00	5	150
ISM 300DB	1350,00	10	300



Taratura con CERTIFICATO DI RIFERIBILITÀ SIT Euro 380,00.

Piattaforma M monocella: CELLA DI CARICO IN ALLUMINIO OMOLOGATA OIML R60 C3 (3000 divisioni).

- piatto in acciaio inox AISI 304; Dimensioni 460 mm x 600 mm;
- telaio in acciaio verniciato;
- piedini in acciaio zincato e poliammide; Colonna in acciaio inox;
- altezza 700 mm x Ø38 mm;
- staffa in acciaio verniciato solidale alla bilancia; Indicatore: WDESKLIGHT

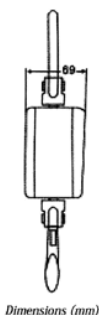
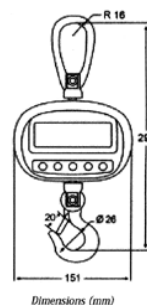


DINAMOMETRI Serie DTEP

Ad uso interno di fabbrica, è vietato l'uso in rapporto con terzi (Art. 692 C.P.).

Cella di carico estensimetrica. Grillo superiore e gancio inferiore girevoli. Display LCD retroilluminato, a 5 digit da 20 mm. Alimentazione mediante 4 batterie AA 1,5V, autonomia di circa 80 ore di funzionamento continuato. Spegnimento automatico dopo 30 minuti di inutilizzo. Segnalatore acustico peso stabile. TELECOMANDO fino a 10 m di distanza con le seguenti funzioni: Azzeramento (peso netto); Modifica delle divisioni di lettura; Attivazione retroilluminazione display; Spegnimento.

CODICE	Euro	Divisione Kg	Portata Max Kg
DTEP 50	270,00	0,01	50
DTEP 150	270,00	0,02	150
DTEP 300	270,00	0,05	300



DINAMOMETRI

DINAMOMETRI con display a LED ROSSI Serie DTEN - IDONEI PER CARRIPONTE

USO INTERNO

- Alimentazione con batteria interna ricaricabile da 6V 4Ah (autonomia di circa 80 ore di funzionamento continuato). Alimentatore 230Vca/9Vcc per ricarica batteria incluso.
- Dinamometro digitale completo di gancio e grillo.
- Display a Led rossi alta luminosità 5 digit da 30 mm.
- Telecomando fi no a 10 metri di distanza.

E = apertura gancio

CODICE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
DTEN 500	360	85	25	25	22
DTEN 1	375	85	25	25	22
DTEN 3	500	92	41	74	32
DTEN 5	590	112	58	90	35
DTEN 10	750	130	60	95	55
DTEN 20	950	220	80	140	75

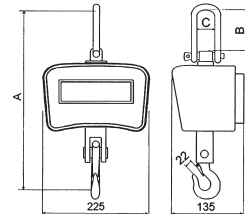
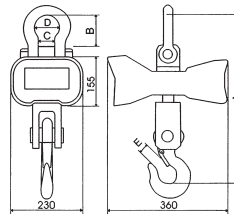
CODICE	Euro	Peso Kg	Divisione Kg	Portata Max Ton.
DTEN 500	790,00	4,5	0,1	0,5
DTEN 1	790,00	4,5	0,2	1
DTEN 3	1330,00	16	0,5	3
DTEN 5	1575,00	25	1	5
DTEN 10	1950,00	38	2	10
DTEN 20	4200,00	63	5	20
DTEN 30	8200,00	165	5	20



3 ÷ 20t



0,5 ÷ 1t GANCIO GIREVOLE



ISTARATURA CON CERTIFICATO DI RIFERIBILITÀ SIT - Euro 400,00.

DINAMOMETRI PORTATILI con display LCD Serie DTEZ

USO INTERNO

- Dinamometro digitale portatile completo di due grilli.
- Display LCD retroilluminato a 5 digit da 25 mm.
- Alimentaz. con 3 batterie AA 1.5V (autonomia ca. 50 ore di funzionamento continuato).
- Funzione PICCO (massimo valore letto).
- Totalizzazione del peso.
- Indicazione del peso netto/lordo.
- Fornito con valigetta d'alluminio per portate da 3 a 10 tonnellate (*).
- Opzionali: telecomandi con stampante e predisposizione PC.

GANCIO A RICHIESTA PER DTEZ 3 - 5 Ton.

TELECOMANDI A RICHIESTA NECESSARI PER ESEGUIRE AUTONOMAMENTE LA TARATURA (vedi tabella "Opzioni a richiesta 3-4-5).

CODICE	Euro	Colore	Peso Kg	Divisione Kg	Portata Max Ton.
DTEZ 3	1580,00	alluminio	4,7	1	3
DTEZ 5	1860,00	alluminio	6,3	2	5
DTEZ 10	2490,00	acciaio	25	5	10
DTEZ 20	4240,00	acciaio	50	10	20
DTEZ 30	5900,00	acciaio	87	20	30



ISTARATURA CON CERTIFICATO DI RIFERIBILITÀ SIT - Euro 380,00.

OPZIONI A RICHIESTA PER SERIE - DTEZ

CODICE Opzione	Descrizione	Prezzo Euro
(1) ISTELEDTEZ	TELECOMANDO CON DISPLAY PER VISUALIZZAZIONE VIA RADIO DEL PESO, DISTANZA 15 m.	930,00
(2) ISTELEDTEZPRINT	TELECOMANDO CON DISPLAY E STAMPANTE	1495,00



ISTELEDTEZ



ISTELEDTEZPRINT



SISTEMI DI ANCORAGGIO EN 12195 - 2

La EN 12195 - 2 È la normativa europea applicata per la costruzione degli ancoraggi SLINGTECH by ITIS srl.

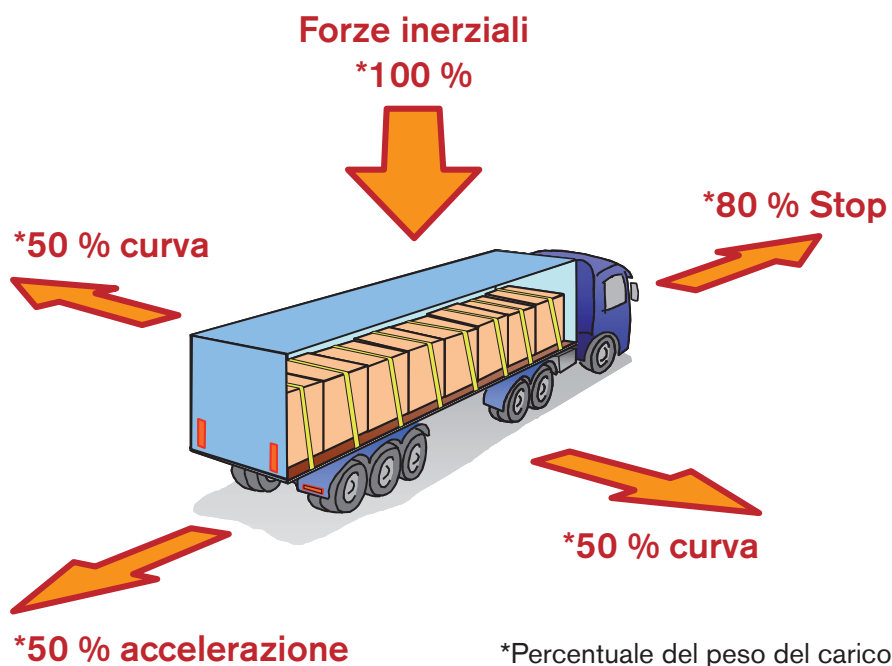
Ogni ancoraggio è fornito con etichette di colore blu (il colore identifica il poliestere) cucite su tutte le parti divisibili dei sistemi di ancoraggio. Le etichette dovranno riportare i seguenti dati.

- Indicazione che il sistema sia utilizzato solo per ancoraggio e non per il sollevamento
- Il carico di lavoro (LC) Load Capacity; il Fattore di sicurezza sul sistema completo è due volte il carico di lavoro. Sul nastro con l'esclusione delle parti metalliche il Fattore di sicurezza è di tre volte il carico di lavoro.
- (SHF) Carico di azionamento manuale 50 daN
- (STF) Carico residuo dopo la trazione manuale
- La lunghezza in Mt.
- (LGL) Parte lunga con terminale
- (LGF) Parte corta con meccanismo e terminale
- Materiale del nastro Poliestere 100%
- Allungamento massimo al carico di lavoro in percentuale
- Codice di rintracciabilità
- Anno e mese di costruzione
- Marchio del costruttore
- La Normativa EN 12195 - 2

LE VALUTAZIONI DA FARE PER LA SCELTA DELL'ANCORAGGIO

Si deve tenere in considerazione la ripartizione del peso, dell'attrito radente, della superficie di carico e delle forze inerziali, ma anche dei diversi mezzi di trasporto (nave, treno, autocarro) importante anche tenere conto del valore (STF) il carico residuo dopo la trazione manuale in quanto più abbiamo un ancoraggio con un STF alto meno ancoraggi si dovranno utilizzare.

Per maggiori indicazioni consultare la EN 12195 - 1, specifica per il carico su veicoli stradali.



INDICAZIONI GENERALI

L'utilizzo dei dispositivi di ancoraggio deve essere conforme alle note d'uso inserite nella confezione.

Prima di ogni utilizzo procedere sempre ad una ispezione visiva dell'ancoraggio e non usare se ci sono danneggiamenti come tagli o evidenti abrasioni sul nastro o deformazioni delle parti metalliche o etichette illeggibili o mancanti.

I dispositivi di ancoraggio non devono essere utilizzati per sollevare i carichi.

La forza applicata al sistema non dovrà eccedere oltre il carico di lavoro (LC) riportato sulle etichette.

I nastri non dovranno essere annodati, non dovranno essere messi in tensione quando si possono trovare a contatto con spigoli o superfici ruvide senza aver interposto le apposite protezioni tipo Angolari Cod. AG - AGC oppure guaine Cod. PRG.

I dispositivi di ancoraggio possono essere utilizzati con temperature tra i - 40° e + 120° in presenza di agenti chimici consultare la tabella acidi riportata a pagina 2.

I terminali metallici dovranno essere conformi alle prescrizioni del fabbricante. A questo particolare proposito devono essere specificate le parti di aggancio destinate ad essere fissate sul veicolo.

È vietato l'utilizzo di tutti i pezzi non previsti dal fabbricante per azionare il tenditore ed aumentare la tensione del nastro.

Il dispositivo di ancoraggio deve essere conservato in un luogo secco e protetto dalla luce solare e da ogni rischio di danneggiamento meccanico.

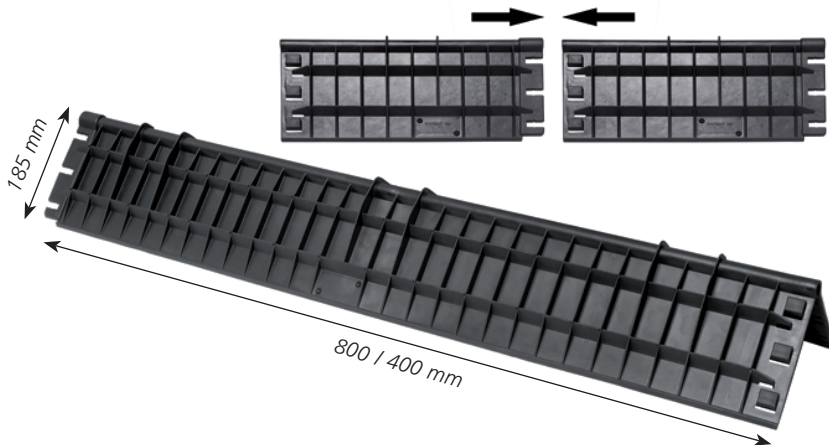
PROTEZIONI PER TIRANTI ED ANCORAGGI

ANGOLARI Serie - ABD - AL



Per nastri da h 35 mm a 60 mm

CODICE	Euro	mm	mm	Largh. mm	Peso grammi
ABD	5,50	175	136	150	270



Angolari lunghi componibili ad incastro

CODICE	Euro	mm	mm	Largh. mm	Peso grammi
AL2	26,50	185	185	800	1200
AL3	15,50	185	185	400	600

PROTEZIONI IN GOMMA Serie PGA - ANGOLARI Serie AG - AGC



PGA

Protezione in gomma per nastri da mm h 35 a mm h 50.
Dimensioni: mm 100 x 290.
Euro 3,00



AG

Angolari in plastica per nastro da mm h 35 a mm h 100.
Dimensioni: mm 90 x 135.
Euro 1,60



AGC

Angolare per trasporto carta. Per nastro da mm h 35 a mm h 100.
Dimensioni: mm 90 x 135.
Euro 2,00

TAPPETINI ANTISCIVOLO

CODICE	Euro	Lunghezza mm	Larghezza mm	Spessore mm	Conf. pezzi
TAP-5	43,00	43	150	3	20
TAP-6	40,00	40	250	6	20
TAP-7	53,00	53	250	8	20



CAVO TIR



Diametro 6 mm ottonato e plastificato con capicorda

CODICE	Euro	Mt.
CT 34	31,00	34
CT 36	33,50	36

Diametro 6 mm su rocche flangiate

CODICE	Euro	Mt.
CT 200	90,00	200

Coppia Capicorda sfusi

CODICE	Euro	Quantità
CC	3,30	2



PRONTOCAR INOX

PRONTOCAR in acciaio inox con chiusura a scatto e gancio sponda piatto

CODICE	Euro	Mt.	Peso Kg
960	14,00	0,70	1,4



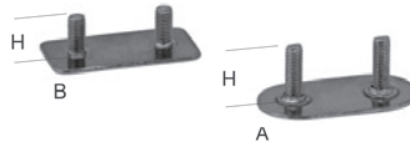
PRONTOCAR in acciaio inox con chiusura a molla e gancio sponda piatto

CODICE	Euro	Mt.	Peso Kg
961	15,00	0,70	1,4



Piastre fissaggio PRONTOCAR in acciaio inox

CODICE	Euro	Viti mm
A962	2,20	5 x 18
B963	2,20	5 x 12



DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO - NORMA APPLICATA EN 121 95-2

Cod. TS Serie 75 mm. 10 Ton.: Tenditore in acciaio zincato anticorrosione con doppio blocco di sicurezza. Nastro in poliestere 100 % alta tenacità di colore giallo. Tensione del nastro con azionamento della leva verso l'alto.

LC 5000 daN STF 800 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
PES 75	4,00	costo nastro al metro			
TS 751	95,00	Anello	75		9
TS 753	115,00	Uncino	75	0,50	8,5
TS 754	140,00	Triangolo	75	0,50	8,5



751



753



754



Cod. RER ML - ERGONOMICO MANIGLIA LUNGA Serie 50 mm. 5 Ton.: Tenditore in acciaio zincato anticorrosione. Nastro in poliestere 100% alta tenacità. Tensione del nastro con azionamento della leva verso il basso.

LC 2500 daN STF 500 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
PES 50	1,80	costo nastro al metro			
RER ML 501	36,00	Anello	50		9
RER ML 502	41,50	Sponda	50	0,50	8
RER ML 503	43,00	Uncino	50	0,50	8
RER ML 504	45,00	Triangolo	50	0,50	8
RER ML 506	39,00	Asola	50	0,50	8



501



502

mt. 8 mt. 0,50



503

mt. 8 mt. 0,50



504

mt. 8 mt. 0,50



DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO - NORMA APPLICATA EN 121 95-2

Cod. RSH Serie 50 mm. 5 Ton.: Tenditore in acciaio zincato anticorrosione con doppio blocco di sicurezza. Nastro in poliestere 100 % alta tenacità di colore arancio. Tensione del nastro con azionamento della leva verso l'alto.

LC 2500 daN STF 400 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
PES 50	1,80	costo nastro al metro			
RSH 501	28,00	Anello	50		9
RSH 502	32,00	Sponda	50	0,50	8
RSH 503	33,50	Uncino	50	0,50	8
RSH 504	35,00	Triangolo	50	0,50	8
RSH 505	28,00	Tendex	50	1	2,5
RSH 506	31,50	Asola	50	0,50	8



Cod. RS Serie 50 mm. 5 Ton.: Tenditore in acciaio zincato anticorrosione con doppio blocco di sicurezza. Nastro in poliestere 100 % alta tenacità di colore arancio. Tensione del nastro con azionamento della leva verso l'alto.

LC 2000 daN STF 400 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
PES 50	1,30	costo nastro al metro			
RS 501	25,50	Anello	50		9
RS 502	29,00	Sponda	50	0,50	8
RS 503	31,00	Uncino	50	0,50	8
RS 504	33,00	Triangolo	50	0,50	8
RS 505	25,00	Tendex	50	1	2,5
RS 506	27,50	Asola	50	0,50	8



Cod. RER - ERGONOMICO Serie 50 mm. 5 Ton.: Tenditore in acciaio zincato anticorrosione. Nastro in poliestere 100% alta tenacità. Tensione del nastro con azionamento della leva verso il basso.

LC 2000 daN STF 400 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
PES 50	1,30	costo nastro al metro			
RER 501	31,50	Anello	50		9
RER 502	35,00	Sponda	50	0,50	8
RER 503	37,00	Uncino	50	0,50	8



501



503

mt. 8

mt. 0,50



502



504

mt. 8

mt. 0,50

mt. 8

mt. 0,50

Cod. RSB-BISARCA Serie 50 mm. 5 Ton.: Tenditore in acciaio zincato anticorrosione. Nastro in poliestere 100 % alta tenacità. Tensione del nastro con azionamento della leva verso l'alto, con 3 ganci uncino a un dito, 3 tasselli in plastica o 1 protezione in gomma da mm 500.

LC 2000 daN STF 350 daN

CODICE	Euro	Protezione	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
PES 50	1,30	costo nastro al metro			
RSB 503 T	35,00	Tasselli	50	g.diretto	3
RSB 503 G	41,00	Guaina	50	g.diretto	3

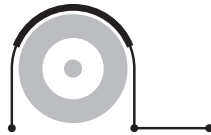


DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO - NORMA APPLICATA EN 121 95-2

Cod. RHLB-BISARCA Serie 35 mm. 3 Ton.: Tenditore in acciaio zincato anticorrosione. Nastro in poliestere 100 % alta tenacità. Tensione del nastro con azionamento della leva verso l'alto, con 3 ganci uncino a un dito, 3 tasselli in plastica o 1 protezione in gomma da mm 500.

LC 1500 daN STF 200 daN

CODICE	Euro	Protezione	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
PES 35	1,15	costo nastro al metro			
RHLB 353 T	30,00	Tasselli	35	g.diretto	2,5
RHLB 353 G	36,00	Guaina	35	g.diretto	2,5



Cod. RH Serie 50 mm. 1 Ton.: Tenditore in acciaio zincato anticorrosione. Nastro in poliestere 100 % alta tenacità di colore giallo. Tensione del nastro con azionamento della leva verso l'alto.

LC 1000 daN STF 150 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
PES 50	1,15	costo nastro al metro			
RH 501	19,00	Anello	50		8
RH 502	23,50	Sponda	50	0,50	8
RH 503	24,50	Uncino	50	0,50	8
RH 505	20,00	Tendex	50	1	2,5



Cod. RHL Serie 35 mm. 1 Ton.: Tenditore in acciaio zincato anticorrosione. Nastro in poliestere 100 % alta tenacità di colore Blu. Tensione del nastro con azionamento della leva verso l'alto.

LC 1000 daN STF 150 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
PES 35	0,85	costo nastro al metro			
RHL 351	15,00	Anello	35		6
RHL 352	18,00	Sponda	35	0,30	5,7
RHL 353	18,50	Uncino	35	0,30	5,7
RHL 356	17,50	Asola	35	0,30	5,7



Cod. HLP - Serie 25 mm. 0,75 Ton.: Tenditore in acciaio zincato anticorrosione. Nastro in poliestere 100% alta tenacità. Tensione del nastro con azionamento della leva verso l'alto.

LC 750 daN STF 75 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
PES 25	0,65	costo nastro al metro			
HLP 251	10,00	Anello	25		6
HLP 252	12,50	Uncino	25	0,30	5,7
HLP 253	14,00	Esse	25	0,30	2



DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO - NORMA APPLICATA EN 121 95-2

Cod. EDHL Serie 25 mm. 0,5 Ton.: Tenditore in acciaio zincato anticorrosione. Nastro in poliestere 100 % alta tenacità di colore arancio. Tensione del nastro con azionamento della leva verso l'alto. **(3 pz per scatola)**

LC 250 daN STF 50 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
EDHL 251	7,20	Anello	25		5
EDHL 252	9,65	Uncino	25	0,30	4,7

251



252



Cod. HL 253 Con ganci a esse rivestiti in gomma
(1 per confezione in skinpack)

LC 250 daN STF 50 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
HL 253	10,00	Esse	25	0,30	3,7



Cod. CB 351 Serie 35 mm 500 Kg: Dispositivi di ancoraggio provvisto di fibbia in zama con arresto a molla. Nastro in poliestere 100 % alta tenacità di colore azzurro. **(1 per confezione in skinpack)**

LC 500 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
PES 35	0,85		costo nastro al metro		
CB 351	10,00	Anello	35		6

351



Cod. EDMB Serie 25 mm 250 Kg: Dispositivi di ancoraggio provvisto di fibbia in zama con arresto a molla. Nastro in poliestere 100 % alta tenacità di colore azzurro. Confezionato su cartoncini - **(6 pz. per scatola)**

LC 250 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	Quantità	P.L. Mt.
EDMB 253	7,50	Anello	25	2 x Conf.	3
EDMB 255	5,20	Anello	25	1 x Conf.	5

251



Cod. AC 253 Anco Moto Con ganci a esse rivestiti in gomma (2 per confezione in skinpack)

LC 250 daN

CODICE	Euro	Gancio	mm Nastro	P.C. Mt.	P.L. Mt.
AC 253	16,00	Esse	25	0,30	1,7



Cod. ES-MB



Cod. ES-MB - Espositore da banco
contenente n° 24 dispositivi di ancoraggio
Cod. MB 253 Mt.3 PZ. 14 - Portata Kg 250
Cod. MB 255 Mt.5 PZ. 10 - Portata Kg 250
Euro 85,00.

Cod. ES-HL



Cod. ES-HL - Espositore da banco
contenente n° 10 dispositivi di ancoraggio
Cod. HL 251 Mt.5 PZ. 10 - Portata Kg 500
Euro 61,00.

BARRE FERMACARICO



KARGO KEEPER

CODICE	Euro	Lunghezza	Materiale
1867	80,00	da Metri 2,30 a Metri 2,60	Acciaio



PALO FERMACARICO

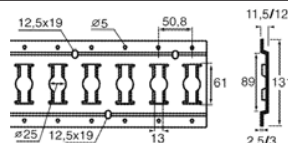
CODICE	Euro	Lunghezza	Materiale
V 24	95,00	da Metri 1,94 a Metri 2,89	Acciaio Zincato



Regolabile

BARRE SAVOJARDE

CODICE	Euro	Lunghezza	Materiale
BSR 262**	160,00	da Metri 2,40 a Metri 2,70	Alluminio



ROTAIE DI ANCORAGGIO

CODICE	Euro	Lunghezza	Materiale
3009	70,00	Metri 3,00	Acciaio Zincato



ACCESSORI DI ANCORAGGIO PER SISTEMA A PERDERE

CODICE	Euro	Descrizione
RSP MORSA	210,00	Tenditore a cricchetto ergonomico H 50
KEY LOK	3,20	Fibbie H 50
PES H 48	0,90 al Metro	Nastro in Poliестere CR. Kg 2650 H 48

ACCESSORI PER ANCORAGGI



Cod. LR 01
Portata LC 675 daN
Euro 3,00



Cod. A10215
Portata LC 1200 daN
Euro 3,50



Cod. A10216
Portata LC 1200 daN
Euro 4,50

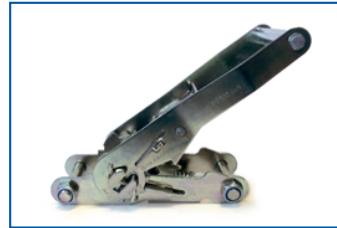
ACCESSORI PER ANCORAGGI



Cod. TS Serie 75 mm
Portata LC 5000 daN
Euro 50,00



Cod. RS Serie 50 mm
Portata LC 2500 daN
Euro 12,00



Cod. RER Serie 50 mm
Portata LC 2500 daN
Ergonomico - Euro 12,50



Cod. RER ML Serie 50 mm
Portata LC 2500 daN
Ergonomico - Euro 21,50



Cod. RH Serie 50 mm
Portata LC 1000 daN
Euro 6,50



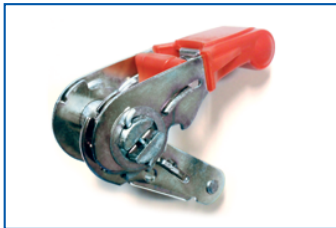
Cod. RHL3 Serie 35 mm
Portata LC 1500 daN
Euro 8,00



Cod. RHL Serie 35 mm
Portata LC 1000 daN
Euro 6,00



Cod. HLP Serie 25 mm
Portata LC 750 daN
Euro 4,50



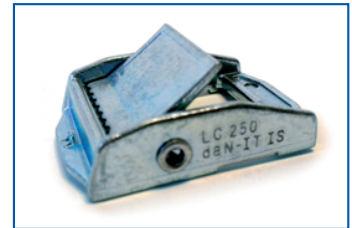
Cod. HLG Serie 25 mm
Portata LC 400 daN
Euro 3,00



Cod. HL Serie 25 mm
Portata LC 400 daN
Euro 2,50



Cod. CB Serie 35 mm
Portata LC 350 daN
Euro 4,00



Cod. MB Serie 25 mm
Portata LC 125 daN
Euro 1,10



Cod. AC Serie 25 mm
Portata LC 250 daN
Euro 2,50



Cod. BM Serie 15 mm
Portata LC 75 daN
Euro 0,80



Cod. G503-1D Serie 50 mm
Portata LC 2500 daN
Euro 4,00



Cod. G502 Serie 50 mm
Portata LC 2500 daN
Euro 2,00



Cod. G753 Serie 75 mm
Portata LC 5000 daN - Euro 7,00
Cod. G503 Serie 50 mm
Portata LC 2500 daN - Euro 2,30
Cod. G353 Serie 35 mm
Portata LC 1500 daN - Euro 1,70
Cod. G252 Serie 25 mm
Portata LC 750 daN - Euro 0,95



Cod. G504 Serie 50 mm
Portata LC 2500 daN
Euro 2,30



Cod. G508 Serie 50 mm
Portata LC 2000 daN
Euro 5,50



Cod. G505 Serie 35/50 mm
Portata LC 1150 daN
Euro 2,00



Cod. G504+OS Serie 50 mm
Portata LC 2500 daN
Euro 8,10



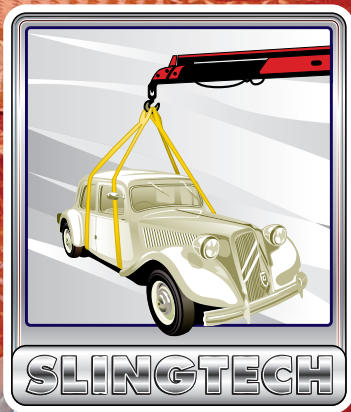
Cod. G503G Serie 50 mm
LC 2500 daN - Euro 4,00
Cod. G353G Serie 35 mm
LC 1500 daN - Euro 3,50



Cod. G503GD - LC 2500 daN
Euro 3,80 - Ganci Diretti
Cod. G353GD - LC 1500 daN
Euro 3,30 - Ganci Diretti



Cod. G253 Serie 25 mm
Portata LC 400 daN
Euro 1,30



CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

- Eventuali reclami dovranno pervenire alla Ns. sede entro 8 gg dal ricevimento della merce.
- Il venditore non ha alcuna responsabilità qualora il materiale risultasse manomesso o venisse utilizzato in modo improprio, o senza adeguate protezioni prescritte dalle norme generali di sicurezza al prodotto sulle etichette di identificazione.
- Per qualsiasi contestazione il Foro competente è quello di Torino.
- L'importo minimo fatturabile non potrà essere inferiore a Euro 180,00 tranne in cui si tratti di ritardi nell'arco del mese.

TRASPORTO:

- Per importi che vanno da Euro 160,00 a Euro 310,00 le spese di trasporto sono a carico totale del Cliente;
- Per importi compresi tra Euro 310,00 a Euro 850,00 contributo fisso di Euro 20,00 per quintale tassabile, più maggiorazione per zone disagiate e isole.
- Per importi superiori in porto franco (ESCLUSO ZONE DISAGIATE E ISOLE E PREZZI NETTI / OFFERTE).

CONSEGNE:

- Per articoli standard 5 gg lavorativi dalla conferma dell'ordine.
- Per articoli personalizzati e fuori standard 15 gg lavorativi dalla conferma dell'ordine.

SLINGTECH
100% POLIESTERE
EN 12195-2
CARGO DI LAVORO
Allungamento 7%
Sg. Sfidare/Sfidati
PER IL SOLLEVAMENTO
DA NON UTILIZZARE
LC 500 dan

SLINGTECH
100% POLIESTERE
EN 12195-3

Precauzioni
Prima
Equipetta
In
4000
Tattone