

INDICE

ANCORAGGI A CRICCHETTO	2
GUIDA FERMACARICO	4
CINGHIE DI SOLLEVAMENTO	4
PALI FERMACARICO	6
BARRE FERMACARICO	7
KIT ANELLI FERMACARICO	8
PENDENTI A CATENA	10
ACCESSORI PER PENDENTI E CATENE	11

ANCORAGGI A CRICCHETTO

NASTRI ANCORAGGIO CON CRICCHETTO DA 50mm
(PER LA PERSONALIZZAZIONE DEL NASTRO MINIMO 50 PEZZI)



NASTRO ANCORAGGIO GANCIO SPONDA/NASTRO DA 5000 KG

	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA mm	LARGHEZZA mm	ARTICOLO
	NASTRO ANCORAGGIO COMPLETO CON GANCIO SPONDA	9+0,5	50	H1009
	CRICCHETTO GANCIO SPONDA	0,5	50	H1008
	NASTRO ANCORAGGIO GANCIO SPONDA	9	50	H1007

NASTRO ANCORAGGIO GANCIO UNCINO/NASTRO DA 5000 KG

	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA mm	LARGHEZZA mm	ARTICOLO
	NASTRO ANCORAGGIO COMPLETO CON GANCIO UNCINO	9+0,5	50	H1012
	CRICCHETTO GANCIO UNCINO	0,5	50	H1011
	NASTRO ANCORAGGIO GANCIO UNCINO	9	50	H1010

NASTRO ANCORAGGIO GANCIO TRIANGOLO/NASTRO DA 5000 KG

	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA mm	LARGHEZZA mm	ARTICOLO
	NASTRO ANCORAGGIO COMPLETO CON GANCIO TRIANGOLO	9+0,5	50	H1015
	CRICCHETTO GANCIO TRIANGOLO	0,5	50	H1014
	NASTRO ANCORAGGIO GANCIO TRIANGOLO	9	50	H1013

NASTRO ANCORAGGIO GANCIO UNCINO/NASTRO DA 7500 KG

	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA mm	LARGHEZZA mm	ARTICOLO
	LC2500 daN NASTRO ANCORAGGIO COMPLETO CON CRICCHETTO GANCIO UNCINO ERGONOMICO	9	50	H10150
	CRICCHETTO GANCIO UNCINO			H10151
	NASTRO ANCORAGGIO	9	50	H10152

ARROTOLATORE PER CINGHIE

	DESCRIZIONE		ARTICOLO
	<p>ARROTOLATORE PER CINGHIE BASE MAGNETICA Base magnetica da 88 mm con rivestimento anti-graffio. Si fissa a qualunque superficie in ferro e facilita l'avvolgimento delle cinghie ferma carico. (circa 15/20 m.)</p> <p>Altezza 195 mm Larghezza 165 mm Lunghezza 95 mm Peso Kg 1</p>		H10000

NASTRO ANCORAGGIO PER ISOTERMICI

	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA mm	LARGHEZZA mm	ARTICOLO
	NASTRO ANCORAGGIO COMPLETO PER ISOTERMICI	3+1	50	H1016
	BINARI PER AUTOCARRI ISOTERMICI	3	-	H1017

ANCORAGGIO PER ISOTERMICI

	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA mm	ARTICOLO
	ANCORAGGIO PER ISOTERMICI CON GANCI PER OCCHIO	3+1	H1016.1

NASTRO ANCORAGGIO GANCIO UNCINO

	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA mm	LARGHEZZA mm	ARTICOLO
	NASTRO ANCORAGGIO COMPLETO CON GANCIO UNCINO	3,7+0,3	35	H1015.01
		5,7+0,3	35	H1015.02
		7,7+0,3	35	H1015.03

STUOIA ANTISCIVOLO

	DESCRIZIONE		ARTICOLO
	<p>STUOIA ANTISCIVOLO 250X5000X8mm Le stuoie antiscivolo rientrano tra gli accessori di sicurezza per il trasporto dei carichi.</p> <p>$F_w = u \times G$ $G = \text{forza} - \text{peso}$ $u = \text{valore della frizione scivolosa}$</p> <p>FORZA DI SICUREZZA $F_s = F - F_w$</p>		H21000


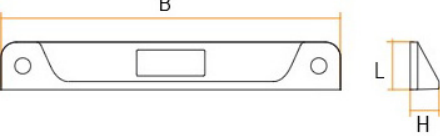
GUIDA FERMACARICO

BINARI FERMACARICO PER ISOMETRICI

DESCRIZIONE	H mm	B mm	L mm	PESO	ARTICOLO
  LAMIERA ZINCATA CON SPESSORE 2mm	12	131	2964	6Kg	H1017


DESCRIZIONE	H mm	B mm	L mm	PESO	ARTICOLO
  LAMIERA ZINCATA CON SPESSORE 2mm	12	65	2988	3Kg	H1017.01

TAPPO PER BARRE FERMACARICO


DESCRIZIONE	H mm	B mm	L mm	PESO	ARTICOLO
  TAPPO PER BARRE FERMACARICO	11	132	19	0,001Kg	H1017.03

CINGHIE DI SOLLEVAMENTO


NASTRO ANCORAGGIO PER BISARCHE

DESCRIZIONE	LUNGHEZZA m	LARGHEZZA m	ARTICOLO
 NASTRI ANCORAGGIO CON 3 PUNTI DI FISSAGGIO E 3 TAMPONI, PER BISARCHE	3,2	50	H1018

CALZATOIE PER BISARCHE

DESCRIZIONE	ARTICOLO
 CALZATOIA PER BISARCA	H1018.01

ANGOLARI DI PROTEZIONE

DESCRIZIONE	ARTICOLO
 ANGOLARI IN PVC DI PROTEZIONE NERO PER CINGHIE	H1018.02

	DESCRIZIONE		ARTICOLO
	ANGOLARI IN PVC DI PROTEZIONE BIANCO PER CINGHIE		H1018.03

	DESCRIZIONE		ARTICOLO
	ANGOLARI IN PVC DI PROTEZIONE ARANCIO PER CINGHIE		H101807

TIRANTI PIATTI A DOPPIO STRATO

	SPECIFICHE							
	<ul style="list-style-type: none"> • PRODOTTO IN POLIESTERE 100% • NORMATIVA EN 1492-1, CON CERTIFICATO DI CONFORMITÀ • INDICATORI DEI LIMITI DI LAVORO: COLORE. NUMERO RIGHE E STAMPA SU ETICHETTA DI RICONOSCIMENTO 							
	DISPONIBILE							
	<ul style="list-style-type: none"> • IN TUTTE LE LUNGHEZZE, CON ASOLE PIATTE O RASTREIMATE • CONFEZIONE IN TERMORETRAIBILE CON DISCOIDE • ASOLE SPECIALI 							
		DIRETTIVA MACCHINE CE 89 392 CEE II A - NORMA TECNICA EN 1492 PARTE 1ª (COLORI NORMA CEN) COEFFICIENTE DI SICUREZZA 7:1						
LARGHEZZA	50mm	60mm	90mm	120mm	150mm	180mm	240mm	300mm
COLORE								
PORTATA	1000Kg	2000Kg	3000Kg	4000Kg	5000Kg	6000Kg	8000Kg	10000Kg
LUNGHEZZA	ARTICOLO							
1m	H1100.01	H1101.01	H1102.01	/	/	/	/	/
2m	H1100.02	H1101.02	H1102.02	/	/	/	/	/
3m	H1100.03	H1101.03	H1102.03	H1103.03	H1104.03	H1105.03	H1106.03	H1107.03
4m	H1100.04	H1101.04	H1102.04	H1103.04	H1104.04	H1105.04	H1106.04	H1107.04
5m	H1100.05	H1101.05	H1102.05	H1103.05	H1104.05	H1105.05	H1106.05	H1107.05
6m	H1100.06	H1101.06	H1102.06	H1103.06	H1104.06	H1105.06	H1106.06	H1107.06

* PER METRATURE SUPERIORI CHIEDERE PREVENTIVO

PALI FERMACARICO

PALI FERMACARICO MADE IN ITALY


 <p>H10025S SMUSSATO</p> <p>H10025 TONDO</p> <p>Il sistema di foratura utilizzato da questo palo offre maggiori garanzie di tenuta, resistenza, praticità.</p> 	DESCRIZIONE		ARTICOLO
	PALO FERMACARICO IN ACCIAIO ZINCATO CON TAMPONI IN GOMMA 163 >> 230 cm		H1023
	PALO FERMACARICO IN ACCIAIO INOX CON TAMPONI IN GOMMA 163 >> 230 cm		H1023.1
	PALO FERMACARICO IN ACCIAIO ZINCATO CON TAMPONI IN GOMMA 182 >> 282 cm		H1024
	PALO FERMACARICO IN ACCIAIO INOX CON TAMPONI IN GOMMA 182 >> 282 cm		H1024.1
	TAMPONI IN GOMMA SMUSSATI PER PALI FERMACARICO		H10025S
	TAMPONI IN GOMMA TONDO PER PALI FERMACARICO		H10025
CARATTERISTICHE Palo ferma carico studiato per il perfetto serraggio della merce contenuta in furgoni isometrici. E' dotato di una molla alla base, tarata per assorbire eventuali forze eccessive, salvaguardando in tal modo le pareti dei furgoni su cui appoggia. E' dotato di tamponi di appoggio in gomma bianca, studiati per non macchiare le pareti dei furgoni e assicurare la massima aderenza.		SPECIFICHE TECNICHE Sezione tubo est: 35x35x1,5mm Sezione tubo int: 30x30x2,0mm Altezza maniglia da terra: 1500mm Peso: 6,5Kg Pressione max esercitata dalla molla: Kg 200 ca.	

PALI FERMACARICO

 <p>H10025S SMUSSATO</p> <p>H10025 TONDO</p>	DESCRIZIONE		ARTICOLO
	PALO FERMACARICO IN ACCIAIO ZINCATO CON TAMPONI SMUSSATI IN GOMMA 182 >> 282 cm		H1024.01EC
	TAMPONI IN GOMMA SMUSSATI PER PALI FERMACARICO		H10025S
	TAMPONI IN GOMMA TONDO PER PALI FERMACARICO		H10025
CARATTERISTICHE Palo ferma carico studiato per il perfetto serraggio della merce contenuta in furgoni isometrici. E' dotato di una molla alla base, tarata per assorbire eventuali forze eccessive, salvaguardando in tal modo le pareti dei furgoni su cui appoggia. E' dotato di tamponi di appoggio in gomma bianca smussata, per aderire meglio al carico da fermare, studiati per non macchiare le pareti dei furgoni e assicurare la massima aderenza.		SPECIFICHE TECNICHE Misure di lavoro: da 1880 a 2860mm Sezione tubo est: 35x35x1,5mm Sezione tubo int: 30x30x2,0mm Altezza maniglia da terra: 1500mm Peso: 6,5Kg Pressione max esercitata dalla molla: Kg 200 ca.	

BARRE FERMACARICO

BARRE FERMACARICO ORIZZONTALI

	DESCRIZIONE	ARTICOLO
	BARRA FERMACARICO REGOLABILE IN ALLUMINIO COMPLETA DI PINZE 240 >> 270 cm	H1021
	PINZE PER BARRA FERMACARICO SINGOLA	H1020
	CARATTERISTICHE L'asta ferma carico è stata studiata e realizzata per la perfetta tenuta della merce trasportata su autotreni con sponde o cetine. Alle due estremità è dotata di ganasce a morsetto in gomma, azionate da una maniglia. Due molle comprimono le ganasce ricoperte di morbida gomma; esercitando una forte presa e contemporaneamente evitano qualsiasi danneggiamento a sponde o cetine	SPECIFICHE TECNICHE Misure di lavoro: da 2400 a 2700mm Sezione tubo est: 120x30 mm Sezione tubo int: 110x24 mm Peso: 8 Kg spessore di lavoro: da 25 a 35 mm ganasce a morsetto in acciaio zincato: si

BARRE FERMACARICO ORIZZONTALI

	DESCRIZIONE	ARTICOLO
	ASTA FERMACARICO REGOLABILE IN ACCIAIO ZINCATO ECO 194 >> 260 cm	H1022.1
	CARATTERISTICHE L'asta ferma carico è stata studiata e realizzata per la perfetta tenuta della merce trasportata su autotreni con sponde o cetine. alle due estremità è dotata di ganasce a morsetto in gomma, azionate da una maniglia. due molle comprimono le ganasce ricoperte di morbida gomma; esercitano una forte presa e contemporaneamente evitano qualsiasi danneggiamento a sponde o cetine.	SPECIFICHE TECNICHE Misure di lavoro: da 1940 a 2600mm Sezione tubo est: 40x40x1,5mm Sezione tubo int: 35x35x1,5 Peso: 7,4 Kg spessore di lavoro: da 10 a 30 mm


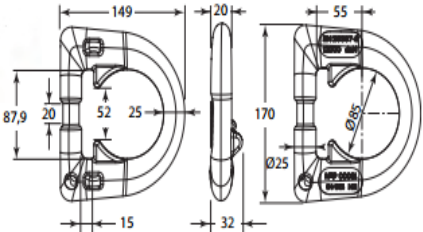
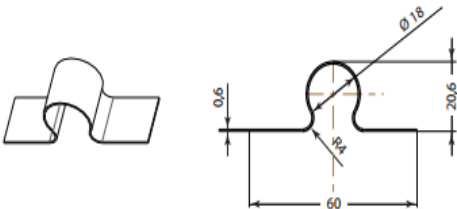
KIT ANELLI FERMACARICO

	DESCRIZIONE	ARTICOLO
	<p>KIT ANELLO FERMACARICO TERRESTRE RC8 8 t A SALDARE</p>	<p>H23000</p>
	<p>KIT ANELLO FERMACARICO TERRESTRE RC13 13 t A SALDARE</p>	<p>H23001</p>
	<p>KIT ANELLO FERMACARICO TERRESTRE RC13 13 t AD AVVITARE</p> <p>MOLLA DI SOSTEGNO PER SUPPORTO AD AVVITARE</p>	<p>H23002</p> <p>H23005</p>

VERSIONE 1 07/2015 * Le marche utilizzate in questo catalogo, così come i riferimenti originali inclusi, servono unicamente per aiutare ad identificare l'articolo. Tutti i componenti citati sui nostri cataloghi e listini non sono originali ma perfettamente compatibili e intercambiabili.

VERSIONE 1 07/2015 * Le marche utilizzate in questo catalogo, così come i riferimenti originali inclusi, servono unicamente per aiutare ad identificare l'articolo. Tutti i componenti citati sui nostri cataloghi e listini non sono originali ma perfettamente compatibili e intercambiabili.

	DESCRIZIONE	ARTICOLO
 	<p>KIT ANELLO FERMACARICO MARITTIMO RC16 16 t A SALDARE</p>	<p>H23003</p>

	DESCRIZIONE	ARTICOLO
 	<p>KIT ANELLO FERMACARICO MARITTIMO RC16 16 t AD AVVITARE</p>	<p>H23004</p>
	<p>MOLLA DI SOSTEGNO PER SUPPORTO AD AVVITARE</p>	<p>H23005</p>

FISSAGGIO SOTTO CASSA O SUL PIANALE

	<p>conforme alla norma EN12640</p>	<p>H23000</p> 	<p>H23001 H23002</p> 	<p>H23003 H23004</p> 
	<p>conforme alla norma EN12640</p>	<p>H23003 H23004</p> 		

PENDENTI A CATENA

PENDENTI A CATENA GRADO 80 CON GANCIO CLEVIS E ACCORCIATORE
COEFFICIENTE DI SICUREZZA 4:1 * SOLO SU ORDINAZIONE

PENDENTE A CATENA 1 BRACCIO

	PORTATA Kg	1600	2000	3200	5000
	LUNGHEZZA m	ARTICOLO			
	1	H1109	H1109.04	H1109.08	H1109.12
	2	H1109.01	H1109.05	H1109.09	H1109.13
	3	H1109.02	H1109.06	H1109.10	H1109.14
4	H1109.03	H1109.07	H1109.11	H1109.15	

PENDENTE A CATENA 2 BRACCIO

	PORTATA Kg	2240	2800	4500	7100
	LUNGHEZZA m	ARTICOLO			
	1	H1109.20	H1109.24	H1109.28	H1109.32
	2	H1109.21	H1109.25	H1109.29	H1109.33
	3	H1109.22	H1109.26	H1109.30	H1109.34
4	H1109.23	H1109.27	H1109.31	H1109.35	

* la portata è calcolata con apertura braccia da 0° > 45°

PENDENTE A CATENA 4 BRACCIO

	PORTATA Kg	3360	4250	6700	10000
	LUNGHEZZA m	ARTICOLO			
	1	H1109.40	H1109.44	H1109.48	H1109.52
	2	H1109.41	H1109.45	H1109.49	H1109.53
	3	H1109.42	H1109.46	H1109.50	H1109.54
4	H1109.43	H1109.47	H1109.51	H1109.55	

* la portata è calcolata con apertura braccia da 0° > 45°

TIRANTE SOTTO GRU

	LUNGHEZZA m	PORTATA Kg	CATENA	APERTURA	ARTICOLO
	1 metro	1600	14	39	H1111.02
		2500	16-18	49	H1111.03
		3200	20	58	H1111.04
		4000	22	58	H1111.05
CARATTERISTICHE Collaudati a norme D.P.R. 673 21.07.82 - CEE 73/361 - 76 - 434 Coefficiente di sicurezza 4:1 - Sicurezza gancio del tipo a gravità					

ACCESSORI PER PENDENTI E CATENE

CATENE E ACCESSORI GRADO 80

CAMPANELLE OVALI

	CAMPANELLE OVALI				PENDENTE		ARTICOLO
	B mm	A mm	d Ø mm	PORTATA Kg	1 BRACCIO	2 BRACCI	
	60	110	16	2120	7/8	7	H1112.01
	75	135	18	3150	10	8	H1112.02
	90	160	22	5300	13	10	H1112.03
	100	180	26	8000	16	13	H1112.04

CAMPANELLE TRIPLE

	B mm	A mm	d Ø mm	DN Ø mm	PORTATA Kg	ARTICOLO
		90	160	22	8	5300
	100	180	26	10	8000	H1112.07
	110	200	32	13	10000	H1112.08
	140	260	36	16	15000	H1112.09

MAGLIE DI GIUNZIONE

	A mm	K mm	L mm	H Ø mm	Ø CATENA mm	PORTATA Kg	ARTICOLO
		20,5	57	75	8,5	7/8	2000
	28	68	89	10,8	10	3200	H1115.03
	30	83	116	15	13	5400	H1115.04
	36,3	105	144	19,8	16	8200	H1115.05

CATENE IN ACCIAIO LEGATO NERE

	P mm	LI mm	D Ø mm	PORTATA Kg	ARTICOLO
		21	10,5	7	1500
	24	12	8	2000	H1114.03
	30	14	10	3150	H1114.04
	39	19	13	5300	H1114.05
	48	23	16	8000	H1114.06

GANCIO ACCORCIATORE

	R mm	H mm	D Ø mm	E mm	PORTATA Kg	ARTICOLO
	54	24	17	10,8	2000	H1113.02
	79	29	20	13	3200	H1113.03
	99	42	26	16,5	5400	H1113.04
	106	46	30	19,2	8200	H1113.05

GANCI CLEVIS

	D mm	H mm	Ø mm	C mm	B mm	DN Ø mm	PORTATA Kg	ARTICOLO
	85	32,5	37	25	9,5	7/8	2000	H1116.02
	104	35	46	31,5	13	10	3200	H1116.03
	128	42	56	35	16,5	13	5400	H1116.04
	150	53,5	60	49	21,5	16	8200	H1116.05

GANCI AD OCCHIO SELF LOCKING

	D mm	H mm	Ø mm	R mm	T mm	PORTATA Kg	ARTICOLO
	12	24	25	134	46	2000	H1117.02
	15	28	32	170	55	3200	H1117.03
	20	40	40,5	206	69	5400	H1117.04
	22	51	56	249	84	8200	H1117.05

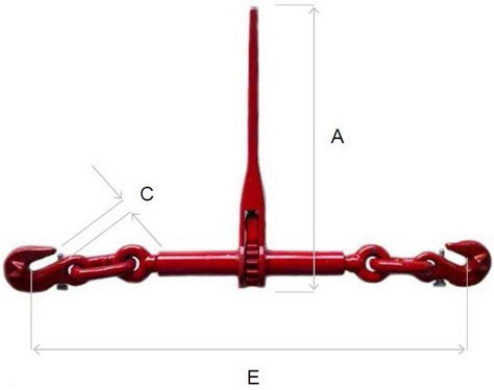
GRILLI OMEGA

	C mm	D mm	S Ø mm	B mm	PORTATA Kg	ARTICOLO
	17	12	9,5	36,5	1000	H1118.01
	20,5	16	13	48	2000	H1118.02
	27	20	16	60,5	3250	H1118.03
	32	22	19	71,5	4750	H1118.04
	36,5	27	22,5	84	6500	H1118.05
	43	30	25,5	95	8500	H1118.06

KIT DI SICUREZZA IN GHISA

	PORTATA Kg	ARTICOLO
	1000	H1119.01
	2000	H1119.02
	3200	H1119.03
	5400	H1119.04

TENDICATENA CON GANCIO DI SICUREZZA

	C mm/pollici		E mm	A mm	PORTATA Kg	ARTICOLO
	10	5/16 - 3/8	600>750	355	6300	H1120.01
	13	3/8 - 1/2	603>770	355	10000	H1120.02
	16	1/2 - 5/8	710>850	355	16000	H1120.03

VERSIONE 1 07/2015 * Le marche utilizzate in questo catalogo, così come i riferimenti originali inclusi, servono unicamente per aiutare ad identificare l'articolo. Tutti i componenti citati sui nostri cataloghi e listini non sono originali ma perfettamente compatibili e intercambiabili.