

accessori

Ecor offre un completo assortimento di accessori, dai chiusini agli agganciatori, dalle catene alle spirali, dalle ruote alla bulloneria, ecc.

- 84 chiusini per serbatoi
- 85 chiusini igienici
- 86 agganciatori e cerniere
- 90 catene, funi e accessori di ancoraggio
- 94 spirali
- 96 ruote
- 97 componenti per cancelli
- 98 componenti per scale
- 99 bulloneria
- 100 materiali per saldatura

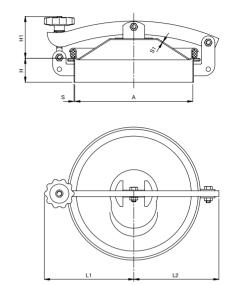
CHIUSINI PER SERBATOI

Chiusini circolari apertura a ribaltamento

I chiusini per serbatoi inox non sono in diretto contatto con il contenuto, prodotti in AISI 304/316L. Le guarnizioni dei chiusini per serbatoi standard sono in gomma idonea al contatto con alimenti non aggressivi. A richiesta possono essere fornite guarnizioni in Viton, Silicone, NBR, EPDM ed altri polimeri in commercio.

Trovano impiego nei seguenti settori: Alimentare, Chimico, Ecologico, Trasporto, Industriale e Impiantistica.





Art. CHIUSINO

A	н	Н1	L1	L2	S	S 1		
	Dimensioni in mm							
220	45	50	168	160	1,5	1,2		
300	45	85	208	193	1,5	1,2		
370	45	85	242	233	1,5	1,2		
400	45	102	258	250	2	1,2		
500	45	105	310	302	2	1,5		
600	45	90	360	355	2	1,5		

A= Passaggio utile

Pressione max di utilizzo: 0,02 BAR

Tabella di scelta per guarnizioni

Materiale	°C min e max ammissibile	Colore	Impieghi consigliati
Para Alimentare	-45 °C +80 °C	Rosso	Vino
NBR	-30 °C +100 °C	Bianco	Alcool etilico Olii vegetali Latte
Silicone	-60 °C +200 °C	Mattone Trasparente	Latte Perossido d'idrogeno 90% Glucosio
EPDM	-45 °C +130 °C	Nero	Aceto Acido Citrico Acido Tannico
Viton	-20 °C +200 °C	Nero Beige	Olio di soia Acido nitrico

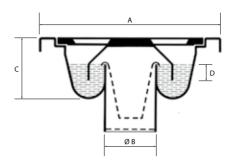
CHIUSINI IGENICI

Chiusini igienici inodori in acciaio inox

I chiusini igienici sono costruiti interamente in ACCIAIO INOX AISI 304, e a richiesta in ACCIAIO AISI 316, sono perfettamente adattabili ai differenti rivestimenti usati attualmente: mattonelle, cemento anti-usura, resine, PVC. Non si ossidano, non arrugginiscono, e facilitano la pulizia dei locali in tutti i settori dell'industria alimentare.

Trovano impiego nei seguenti settori industrie alimentari, chimiche-farmaceutiche, cosmetiche, laboratori, ospedali, cucine professionali, piscine, costruzioni navali, ecc.





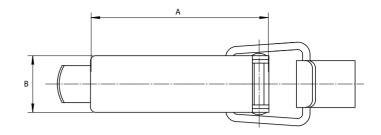
Art. CHIUSICE - Art. CHIUSI

Cestello estraibile a richiesta	A	Ø B	С	D	Portata	Portata	Disponibilità
		Dimensioni in mm			lt/min.	Kg.	Disponisina
	100	40	34	14	14	70	•
50	150	50	75,5	47	30	330	х
63	200	63	95	53	44,5	1900	•
100	250	100	157	105	122	1300	х
80	300	80	105	62	77	700	•
100	300	100	160	62	122	700	•
Rosetta carichi pesanti		spessore 20 mm per chiusini da 300 forniture a richiesta					



Agganciatori a vite regolabile e agganciatori a leva

Articolo	AxB
700	60x25
701	80x30
702	100x40
703	43x17
704	70x25
705	44x17





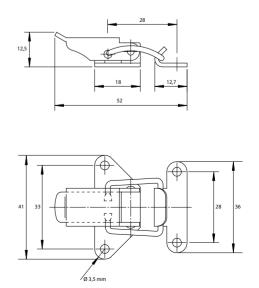
Art. 703
Gancio a staffa ripiegata

Art. 704
Gancio a molla

Art. 705
Gancio a staffa diritta

Art. 705
Gancio a staffa diritta

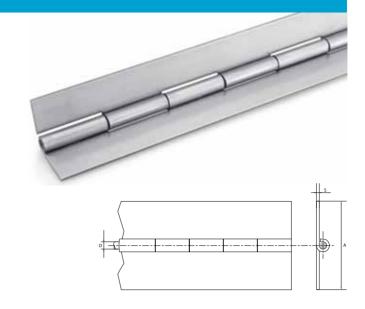




Cerniere

Art. CER

Larghezza aperta	Spessore bandella				Ø Spine				
A (mm)	S (mm)			D (mm)					
20	0,7				1,5				
32	0,7					2			
40	0,7				1,5				
40		1,5					4		
40		1,5						6	
50			2					6	
60			2					6	
80			2					6	
100				3					9



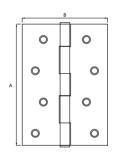
A richiesta forniture di cerniere con fori, lunghezze e con caratteristiche diverse

Cerniere a libro con cuscinetti

Art. 709c Cerniera a libro con cuscinetti

Articolo	A	B	Sp.
	mm	mm	mm
709c	102	89	2,5

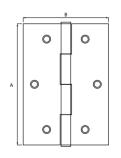




Art. **709e Cerniera a libro con cuscinetti**

Articolo	A	B	Sp.
	mm	mm	mm
709e	89	76	2,5





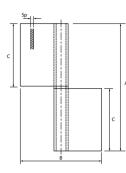
AGGANCIATORI E CERNIERE

Cerniera sfilabile a libro bordo tondo, sinistra e destra, a saldare

Art. CERSFILABILE Cerniera sfilabile

A	B	C	Sp
mm	mm	mm	mm
70	42	35	2

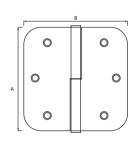




Art. 709i Cerniera a libro bordo tondo sinistra e destra

Articolo	A	B	Sp.
	mm	mm	mm
709i	80	80	2,5

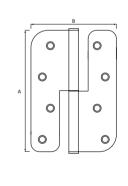




Art. 709m Cerniera a libro bordo tondo sinistra e destra

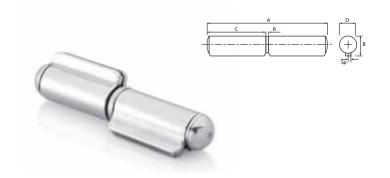
Articolo	A	B	Sp.
	mm	mm	mm
709m	100	86	3





Art. CERSALD Cerniera a saldare a 2 ali

Misura	A mm	B mm	C mm	R mm	D mm	Sp mm	Spina mm
6	60	15	27	2,0	12,0	2,0	8
8	80	15	37	2,0	12,0	2,0	8
10	100	18	46	2,2	14,5	2,0	10
12	120	21	55	2,2	16,5	2,0	10
14	140	21	65	2,5	16,5	2,5	11

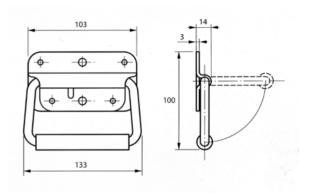


ACCESSORI

Maniglia e cerniera speciale in acciaio inox

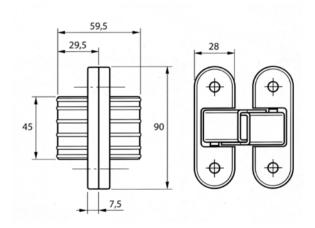
Art. Maniglia



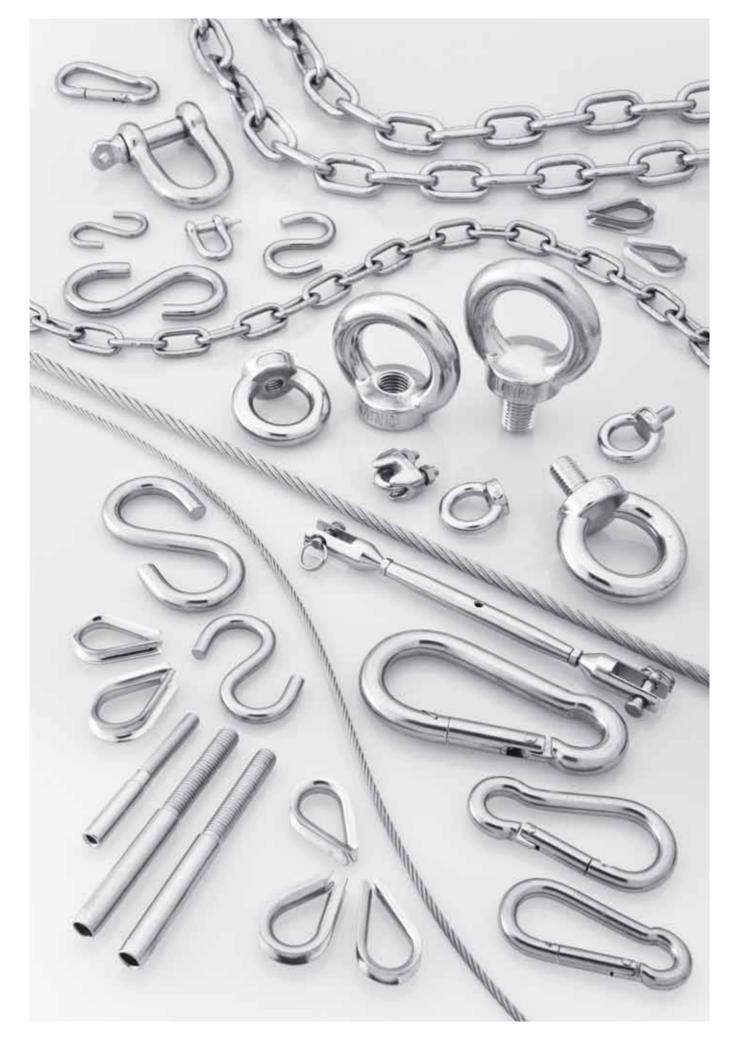


Art. Cerscomparsa Cerniera a scomparsa





CATENE, FUNI E ACCESSORI DI ANCORAGGIO



Catena

Art. Catena Catena di tipo genovese Inox 304

Ø mm	Dimensioni mm	Peso al m/gr
2	14x5	72
3	19x7	166
4	20,5x8	295
5	22x9,5	465
6	28x11	670
8	35x14,5	1250

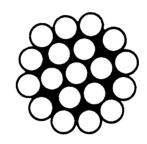


Catena ad uso commerciale non idonea al sollevamento.

Fune

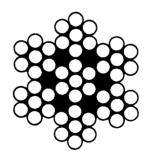
Art. Fune Funi AISI 316 1x19

Diametro mm	Peso appross. (Kg/100m)	Carico di rottura minimo (KN)	Carico di rottura minimo (Kg)		
1	0,495	0,83	85		
1,5	1,11	1,86	190		
2	2	3,30	337		
2,5	3,1	5,15	525		
3	4,5	7,42	757		
4	7,9	13,20	1346		
5	12,4	20,60	2101		
6	17,8	29,70	3029		
7	24,3	40,40	4120		
8	31,7	52,80	5384		
10	49,4	82,50	8413		
12	71,2	118,66	12100		
14	97,1	158,87	16200		
16	127	206,92	21100		
16	12/	206,92	21100		



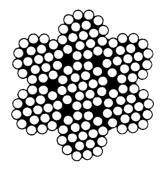
Art. Fune Funi AISI 316 7x7

Diametro mm	Peso appros. (Kg/100m)	Carico di rottura minimo (KN)	Carico di rottura minimo (Kg)		
1	0,42	0,63	64		
1,5	0,89	1,42	145		
2	1,57	2,25	229		
2,5	2,55	3,95	403		
3	3,54	5,07	517		
4	6,29	9,01	919		
5	9,83	14,10	1438		
6	14,2	20,30	2070		
7	19,3	30,40	3100		
8	25,2	36,10	3681		
10	39,3	55,21	5630		
12	56,7	81,10	8270		



Art. Fune Funi AISI 316 7x19

Diametro mm	Peso appros. (Kg/100m)	Carico di rottura minimo (KN)	Carico di rottura minimo (Kg)
2	1,6	2,33	238
2,5	2,4	3,66	373
3	3,4	4,69	478
4	6,1	8,34	850
5	9,5	13,00	1326
6	13,89	18,80	1917
7	18,7	25,50	2600
8	24,3	33,30	3396
10	38,1	52,10	5313
12	54,8	75,00	7648
14	74,6	100,03	10200
16	97,4	130,43	13300

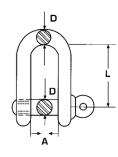


Accessori di ancoraggio

Art. Grilli Grillo in acciaio inox AISI 316

D mm	A mm	L mm
4	8	16
5	10	20
6	12	24
7	14	28
8	16	32
10	20	40
12	24	48
13	26	52
16	32	64
19	38	76
22	44	88
25	50	100

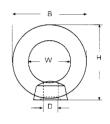




Art. GolfareF Golfare femmina DIN 582 in acciaio inox AISI 316

D mm	B mm	W mm	H mm
M 6	28	16	31
M 8	36	20	36
M 10	45	25	45
M 12	54	30	53
M 16	63	35	62
M 20	72	40	71
M 24	90	50	90

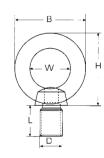




Art. GolfareM Golfare maschio DIN 580 in acciaio inox AISI 316

D mm	B mm	L mm	W mm	H mm
M 6	28	12	15	31
M 8	36	13	20	36
M 10	45	17	25	45
M 12	54	20,5	30	53
M 16	63	27	35	62
M 20	72	30	40	71
M 24	90	36	50	90

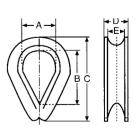




Art. Redance Redance in acciaio inox AISI 316

Ø fune mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
2	7	12	21	5	3
2,5	9	14	23	6	4
3	11	16	27	7	5
4	14	21	31	8	6
5	16	26	39	9,5	7
6	18,5	29	42	10	8
8	21	35	50	12	9
10	26	42	59	14	11
12	31	48	70	17,5	14
14	34	55	76	20	16
16	39	63	85	21	17
18	41	68	93	23	19
20	45	73	103	26	22
22	50	82	112	32	24
24	54	92	125	34	26



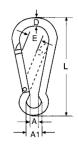


Accessori di ancoraggio

Art. Mosch Moschettone in acciaio inox AISI 316

D mm	L mm	A mm	A1 mm	E mm
5	50	6	10	8
6	60	8	13	9
7	70	8	13	9
8	80	8	13	9
10	100	10	16	12
11	120	11	18	16

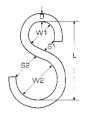




Art. GS Ganci a S in acciaio inox AISI 316

D mm	L mm	W1 mm	W2 mm	S1 mm	S2 mm
3	30	9	16	5	10
4	36	12	19	6	12
5	43	14	21	6	12
6	50	15	25	7	15
8	67	20	33	9	20

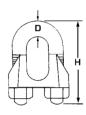




Art. Morsetto Morsetto per cavo in acciaio inox AISI 316

Ø fune mm	D mm	H mm
2	M 3	17,5
3	M 3	21
4	M 4	23
5	M 5	25
6	M 6	32
8	M 6	35
10	M 8	44
13	M 10	55

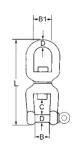




Art. Girof Girella occhio / forcella in acciaio inox AISI 316

D mm	L mm	B mm	C mm	B1 mm
6	66	12	11	15
8	94	16	16	20
10	118	20	22	24
13	152	26	28	32
16	188	32	37	39
19	229	38	45	41

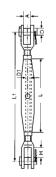




Art. Tendi Tenditore a forcella in acciaio inox AISI 316

D1 mm	L mm	L1 mm	A mm	D mm	H mm
M 4	65	110	4	3	10
M 5	80	140	6,5	5	10
M 6	95	150	7,5	6	10
M 8	105	165	11	8	11
M 10	125	190	12	9	14
M 12	150	245	14	12	21
M 14	165	270	15	12	22
M 16	190	310	17	16	26
M 20	210	385	20	19	30





Spirali continue Inox AISI 304

La spirale continua rappresenta la soluzione migliore ed economica al fine di trasportare grandi quantità di materiale in poco tempo. Le spirali continue vengono eseguite in acciaio inossidabile e laminate a freddo.

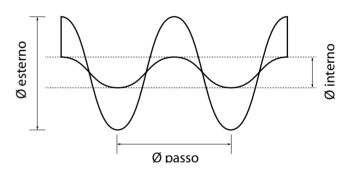
La versatilità della produzione consente la fabbricazione di spirali a partire da un diametro esterno di mm. 45 fino ad oltre mm.1000 e di spessore variabile da 3 a 12 mm.

La spirale continua, grazie alla sua comprovata versatilità ed efficacia, trova applicazione in molteplici attività agricole ed industriali, quali ad esempio: lo stoccaggio di cereali nei silos, la fabbricazione di spazzaneve, trivelle, carri miscelatori, coclee per il trasporto di cemento, alimentatori degli impianti di riscaldamento a pellet e biomassa, micro dosatori, trattamento dei fanghi e compattatori, barre di raccolta per mietitrebbie, impianti oleari ed apparecchiature enologiche, estrusori.

Art. SD

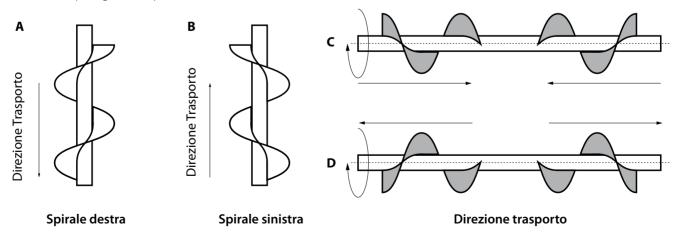


- LUNGHEZZA STANDARD: barre da mt. 3 (\pm 2%).
- DIAMETRO ESTERNO: in funzione della larghezza della bandella e del diametro interno.
- DIAMETRO INTERNO: in funzione dell'albero, anche inferiore ad 1/5 del diametro esterno.
- PASSO: uguale al Ø esterno; per trasporti particolari, passo diverso, anche inferiore ai 2/3 ca. del Ø esterno o superiore 1,5 volte del diametro.
- SPESSORE: sul Ø interno circa doppio di quello esterno.
- SENSO DI AVVOLGIMENTO: destro e sinistro da precisare in caso di ordine.



Rotazione in senso orario:

(Attenzione capovolgendo la spirale non cambia il senso di rotazione)

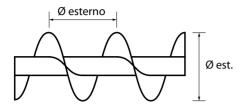


Tolleranza				
Ø esterno nominale	Ø interno	passo	Ø esterno	
fino a 150 mm	- 0 + 20/10	± 5%	- 8/10 + 20/10	
150 - 250 mm	- 0 + 25/10	± 5%	- 8/10 + 25/10	
250 - 500 mm	- 0 + 32/10	± 5%	- 20/10 + 42/10	

Spirali continue Inox AISI 304

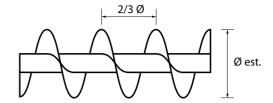
PASSO STANDARD (QUADRO)

Passo uguale al diametro esterno per quasi tutti i trasporti di materiali.



PASSO RIDOTTO

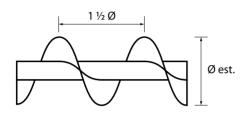
Impiegato nei miscelatori e nei trasporti con inclinazione superiore a 20° (di norma riduzione fino ai 2/3 del Ø esterno, oltre il Ø esterno mm. 300 riduzione superiore)



PASSO ALLUNGATO

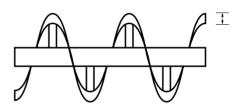
Per trasporti veloci di materiali scorrevoli o per impieghi in miscelatori di liquidi.

(anche superiore ad 1,5 volte il Ø esterno)



STRISCIA DI SPIRALE

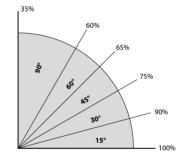
Per trasporto di materiali viscosi o umidi, per spezzaneve. ecc. (sono evitate le aderenze fra spira ed albero).



INFLUENZA DELL'INCLINAZIONE SULLA PORTATA

La PORTATA oraria varia molto a seconda del prodotto da trasportare: pezzatura umidità, Ø della coclea, inclinazione, velocità di rotazione, grado di riempimento, ecc. Indicativamente per trasporto del grano con spirale Ø 80 (tubo Ø 100) 650/700 giri/min. si veda tabella sotto.

Inclinazione	0°	15°	30°	45°	60°	90°
Portata ton/hr.	10	9	7,5	6,5	6	3,5



Misure standard Art. **SD**

Diametro esterno mm	Passo mm	per albero da mm	Spessore bordo esterno mm
50	50	16.0	2.2
80	80	26.9	2.4
100	100	33.7	2.5
120	120	33.7	2.2
150	150	48.3	2.4
160	160	48.3	2.4
180	180	48.3	2.4
200	200	48.3	2.0
200	200	60.3	2.3
400	400	114.3	3.5

L'azienda è inoltre in grado di fornire ogni tipologia di spirale non standard su specifica del cliente.

Le ruote ed i relativi supporti con ruota illustrati sono studiati per movimentazione di tipo manuale e per velocità di lavoro massima di 4 Km/h. In taluni casi e per impieghi particolari, nonché per normative riguardanti la sicurezza d'impiego, vengono utilizzati dispositivi aggiuntivi al complessivo ruota e supporto comunemente denominati freni.

RUOTE A STRUTTURA MONOLITICA IN POLIAMMIDE







Art. RUBGSF Ruota a piastra girevole



Art. RUBGCF Ruota a piastra girevole con freno pedale anteriore

			•		
Diametro mm	Larghezza mm	Portata Kg	art. RUBFSF Piastra Fissa	art. RUBGSF Piastra Girevole	art. RUBGCF Piastra Girevole Freno Pedale Ant.
80	30	120	•	•	•
100	35	120	•	•	•
100	40	180	х	x	x
100	45	300	х	x	х
125	30	180	•	•	х
125	40	180	х	x	•
125	45	300	х	x	х
150	40	180	•	•	•
150	40	300	х	x	х
175	50	300	•	•	x
200	50	300	•	•	•

RUOTE NUCLEO POLIAMMIDE RIVESTIMENTO IN POLIURETANO AD INIEZIONE



Art. **RURFSF Ruota a piastra fissa**



Art. RURGSF Ruota a piastra girevole



Art. RURGCF Ruota a piastra girevole con freno pedale anteriore

Diametro mm	Larghezza mm	Portata Kg	art. RURFSF Piastra Fissa	art. RURGSF Piastra Girevole	art. RURGCF Piastra Girevole Freno Pedale Ant.
80	30	120	•	•	•
100	30	120	•	•	•
125	30	180	•	•	•
125	40	250	х	х	x
150	35	180	•	•	•
175	45	300	•	•	x
200	50	300	•	•	•

• misure standard; **x** su richiesta

ACCESSORI





ACCESSORI



Barra filettata	DIN 975	Viti autofilettanti a testa svasata piana con croce	UNI 6955
Viti a testa esagonale gambo parzialmente filettato	UNI 5737	Viti autofilettanti a testa svasata calotta con croce	UNI 6956
Viti a testa esagonale gambo interamente filettato	UNI 5739	Dadi ad Alette	UNI 5448
Viti senza testa (grani) esagono incassato ed estremità piana	UNI 5923	Dadi esagonali (alti)	UNI 5587
Viti senza testa (grani) esagono incassato ed estremità conica	UNI 5927	Dadi esagonali (medi)	UNI 5588
Viti senza testa (grani) esagono incassato ed estremità a coppa	UNI 5929	Dadi esagonali ciechi	UNI 5721
Viti a testa cilindrica con esagono incassato	UNI 5931	Rosette / Rondelle	UNI 6592
Viti a testa svasata piana esagono incassato	UNI 5933	Rosette / Rondelle a fascia larga	UNI 6593
Viti a testa cilindrica con intaglio	UNI 6107	Rosette elastiche (Grower)	DIN 127 B
Viti a testa svasata piana con intaglio	UNI 6109	Anelli elastici di sicurezza per alberi (seeger) esterni	UNI 7435
Viti a testa svasata con calotta ed intaglio	UNI 6110	Anelli elastici di sicurezza per alberi (seeger) interni	UNI 7437
Viti autofilettanti a testa esagonale	UNI 6949	Copiglie	UNI 1336
Viti autofilettanti a testa cilindrica con croce	UNI 6954	Spine elastiche	UNI 6873

MATERIALI PER SALDATURA



Articolo	Descrizione
PASTA01	Pasta Decapante Avesta
PASTA02	Pasta Decapante
PENNELLIAG	Pennelli per pasta
RILEVATOREM	Rilevatore Molibdeno
ELET	Elettrodi per saldatura
FILOS	Filo per saldare (bobina)

Articolo	Descrizione
BARS	Barrette (Filo per saldare in barrette)
SPAZCIRCG	Spazzola circolare con gambo
SPAZCIRSG	Spazzola circolare con Foro
SPAZPEN	Spazzola pennello diam.30
SPAZCURL	Spazzola in legno duro filo inox ondulato
DISB	Dischi Beartex diam. 100 con e senza foro