EMPTMEYES

APPENSIONI & MASCHERATURE



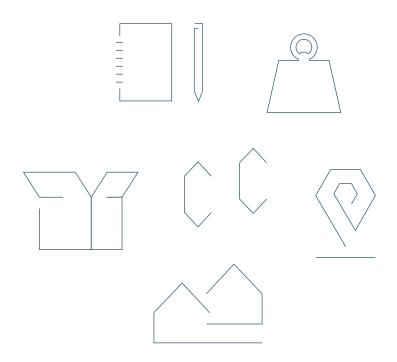
CATALOGO DEI PRODOTTI

www.emptmeyer.it



CATALOGO DEI PRODOTTI

www.emptmeyer.it



INDICE

BENVENUTI DA EMPTMEYER	004
DATI DI CONTATTO	006
MAGAZZINO E SPEDIZIONE	010
LA NOSTRA STORIA	012
GANCI & SISTEMI DI APPENSIONE	016
TELAI	0 4 4
MASCHERATURE	072
ACCESSORI & PULIZIA	128
EMPTMEYER PLUS	144

BENVENUTI DA EMPTMEYER

SOLUZIONI COLLAUDATE

Fin dalla nascita dell'azienda, risalente al 1987, il nome EMPTMEYER è sinonimo di prodotti efficaci per l'appensione e la mascheratura nel processo della verniciatura industriale.

La passione per i ganci non ci abbandona, anche se negli ultimi decenni sono comparse molte novità. Il nostro obiettivo è quello di facilitarvi, in qualità di utenti, i lavori legati alle tecniche superficiali. Grazie all'uso di elementi ausiliari di alta qualità, vogliamo aiutarvi a raggiungere risultati di rivestimento ottimali.

Proveniamo dalla zona di Osnabrùck, siamo specializzati nella lavorazione del filo metallico, offriamo una vasta gamma di prodotti, tra cui ganci di vario tipo, protezioni e nastri adesivi.

Questo catalogo comprende gli articoli standard più utilizzati e permette di ottenere informazioni sulla nostra esperienza pluriennale nel campo della realizzazione di telai ed elementi speciali per il mascheramento. Collaborando con noi, avrete benefici derivanti dalla consegna rapida e puntuale dei nostri prodotti. Inoltre, potrete contare sui nostri consigli, sempre pronti ad adattarsi ai vostri requisiti. Vi invitiamo a contattarci in qualsiasi momento.

Cordiali saluti da Bad Essen.

Jürgen Emptmeyer





SIAMO A VOSTRA DISPOSIZIONE DAL LUNEDÌ AL VENERDÌ

Lun. – gio. 08.00-17.00| ven. 08.00-16.00 al num. +39 (02) 94 75 85 82





DATI DI CONTATTO

VI ASPETTIAMO

JÜRGEN EMPTMEYER GmbH Senfdamm 28, 49152 Bad Essen, Deutschland

www.emptmeyer.it

E-Mail info@emptmeyer.it

Tel. +39 (02) 94 75 85 82

Telefono

+49 (0)1 73 / 7 14 46 20

+49 (0)1 62 / 1 36 99 56

+49 (0)1 62 / 1 31 62 97

+49 (0)1 71 / 4 10 65 34

+48 579 / 16 12 97

+41 43 / 508 86 65

+39 02 / 94 75 85 82

+32 87 / 48 01 99

E-Mail

billenkamp@emptmeyer.de

hellmann@emptmeyer.de

wissel@emptmeyer.de

dropmann@emptmeyer.de

kortyka@emptmeyer.com

k.emptmeyer@emptmeyer.ch

ghizzi-gola@emptmeyer.it

wout.vanmieghem@uts.be

,	ė	١		
,			١	

Posizione

1

2

3

5

6

7

8

Responsabile vendite

Matthias Billenkamp

Thorsten Hellmann

Norbert Wissel

Marvin Dropmann

Lukasz Kortyka

Katharina Emptmeyer

Cecila Ghizzi Gola

Wout van Mieghem

С

D

9	Wout van Mieghem	Paesi Bassi	+31 10 / 808 04 29	wout.vanmieghem@uts.be
10	Rachel Neils	Francia	+33 673 / 78 44 00	rachel.neils@uts.be
11	Esperance Nitu	Francia	+33 4 / 26 46 03 04	esperance.nitu@uts.be

Regione

Germania

settentrionale Germania

meridionale Germania

est Germania

ovest

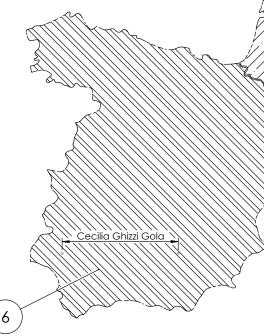
Polonia

Svizzera

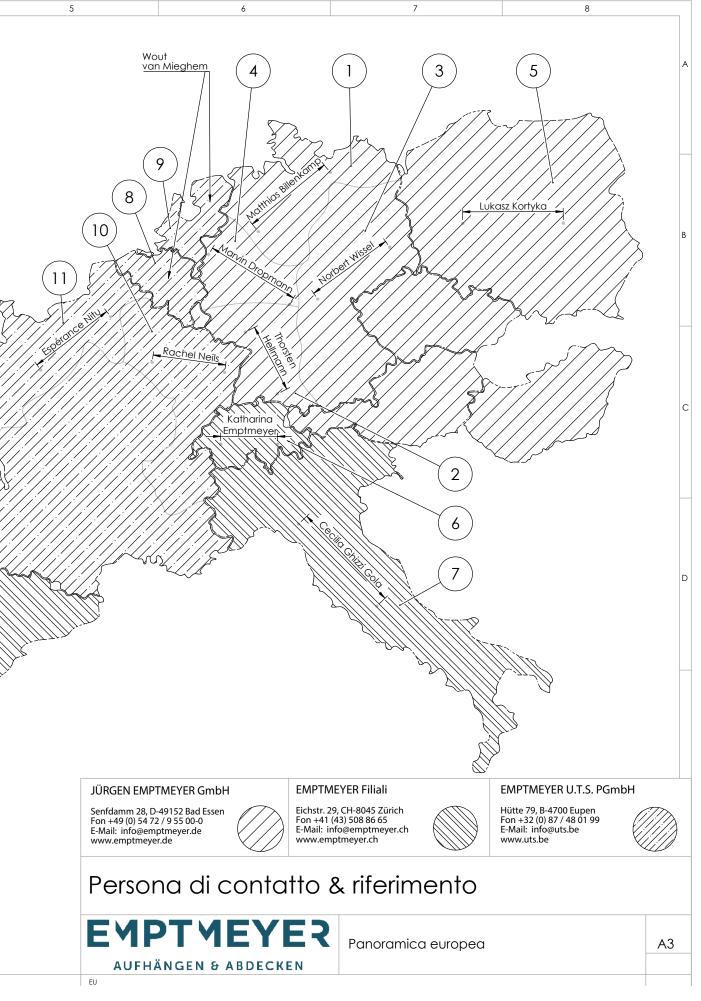
Italia / Spagna

Belgio





008





CONSEGNA RAPIDA PER TUTTI GLI ARTICOLI DA CATALOGO

Se riceviamo il tuo ordine di qualsiasi prodotto da catalogo entro le 12:00 ci assicuriamo di preparare la tua merce lo stesso giorno. I tempi di consegna e i costi differiscono da ogni paese. Ti daremo una stima su richiesta.



MAGAZZINO & SPEDIZIONE









LA SEDE DELLA NOSTRA AZIENDA NELLA BELLA BASSA SASSONIA



LA NOSTRA STORIA







Jürgen Emptmeyer Inhaber und Gesellschafter



Bernd Kulgemeyer Geschäftsführer



Katharina Emptmeyer Business Development

DAGLI INIZI AD OGGI

La storia della nostra impresa è iniziata a Bad Essen, in una cantina per il deposito di carbone, nel 1969. Questa situazione, ai quei tempi, non era così insolita per le medie imprese.

L'azienda dove si stava formando il socio odierno e fondatore Juergen Emptmeyer, diventò il primo impianto di verniciatura a polvere della Germania settentrionale. In passato nessuno aveva pensato all'appensione di pezzi da verniciare utilizzando i ganci.

A Jürgen Emptmeyer, allora diciassettenne, venne richiesto dal dirigente dell'impianto, se poteva preparare una certa tipologia di ganci dopo il lavoro. Grazie alla collaborazione con un amico particolarmente abile, è stato possibile trovare una soluzione. L'idea è nata da un disegno di una macchina manuale, scarabocchiata su un poggia birre, destinata alla produzione di ganci a S. La macchina piegatrice manuale è stata costruita poco dopo. Essa permetteva di produrre 120 ganci nel giro di un minuto. È stato un traquardo straordinario. Ai nostri giorni, poche macchine automatiche destinate a piegare il filo metallico raggiungono questa velocità di produzione. I due amici, nei primi anni, avevano appena 5 clienti fissi, per i quali - fino al 1987 – oltre a studiare e formarsi, producevano ganci per la verniciatura in una cantina, utilizzando macchine manuali per la piegatura. Jürgen Emptmeyer, lo stesso anno, ebbe il coraggio di avviare un'attività autonoma. Da questo momento si occupò unicamente della produzione e della vendita di ganci per la verniciatura industriale.

Passo dopo passo, rese più professionale e ampio il programma di produzione, passando da ganci semplici e fissaggi precisi per la verniciatura con l'uso di robot.

Nel 1993, presso la sede attuale, è sorto il nuovo edificio per uffici e produzione, presso la zona industriale di Wittlage. Nel corso degli anni, la superficie di produzione-uso uffici ha raggiunto i 6400 m2, dove lavorano 60 persone. La produzione viene continuamente ampliata e automatizzata. Oltre alle soluzioni per la sospensione, l'offerta - da metà anni novanta - comprende anche protezioni per mascherare oggetti. Questi prodotti sono ideati in azienda e, successivamente, prodotti individualmente in Asia. Il reparto costruzioni, prima dell'elaborazione di una serie, può preparare anche dispositivi di fissaggio per la verniciatura o elementi di mascheramento nel programma CAD, mantenendo un'elevata precisione. Partiamo dalla presentazione del prototipo da noi costruito presso lo stabilimento o sul luogo di destinazione.

Per garantire la miglior assistenza ai nostri clienti, l'azienda EMPTMEYER punta su un servizio efficiente, garantendo una presenza internazionale grazie alla collaborazione con le succursali in Belgio e Francia. La rappresentanza svizzera, nel frattempo, viene condotta dalla nuova generazione dell'azienda EMPTMEYER. La figlia Katharina gestisce il mercato svizzero dal 2014 e intensifica l'attività di esportazione.

Dal 01.01.2017, la direzione è passata da Jürgen Emptmeyer a Bernd Kulgemeyer, anche se il signor Emptmeyer resta proprietario dell'azienda.

EMPTMEYER, da alcuni anni, è leader del mercato tedesco, ha una posizione forte nel settore, garantisce un efficace servizio assistenza, consegne rapide ed elasticità – caratteristiche che rendono unica l'impresa. La strategia per il futuro è incentrata sull'internazionalizzazione, anche se non dimentichiamo le nostre radici regionali.

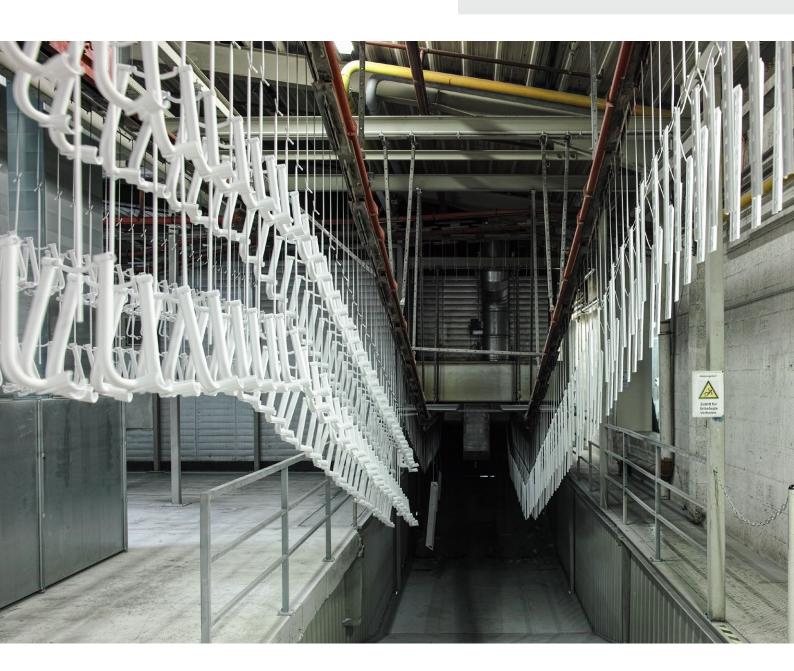
RADICI FORTI. CRESCITA ININTERROTTA.

GANCI & DIA DE



SISTEMI



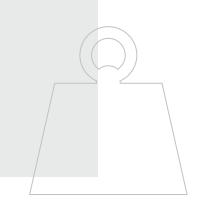


QUANTI KILI PUO' SOPPORTARE IL VOSTRO GANCIO?

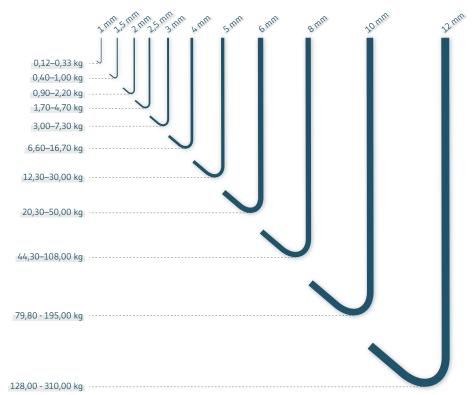
Le informazioni riportate nella tabella dei carichi hanno unicamente un valore indicativo e non rappresentano una garanzia.

Saremo lieti di preparare calcoli statici individuali in base ai Vostri dati.





CARICHI DEI GANCI



I dati riportati nella tabella dei carichi si riferiscono ai nostri ganci standard.

Nel corso dei calcoli sono stati considerati i seguenti fattori:

- I ganci, finora, non sono stati nè sverniciati nè sottoposti al processo di sabbiatura.
- I ganci piegati su sagoma rettangolare (n. articolo 121.1) hanno una maggiore portata di quelli su sagoma circolare (n. articolo 170.0)

GANCI & SISTEMI DI APPENSIONE

GANCI



SAGOMA C | ANGOLARI

ART.NR 121.1 Pagina # 022



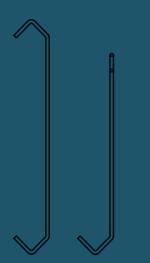
SAGOMA C | TONDO

ART.NR 170.0



SAGOMA C | TONDO

ART.NR 191.0 Pagina # 033



SAGOMA C | ANGOLARI

ART.NR 121.0 Pagina # 027



SAGOMA C | TONDO

ART.NR 170.1



SAGOMA C | TONDO

ART.NR 191.1 Pagina # 034

ALTRE SOLUZIONI DI APPENSIONE



MOLLE PER TENSIONAMENTO

ART.NR FE Pagina # 037



VITI A OCCHIELLO

ART.NR OE Pagina # 035



CAPPUCCI A VITE

ART.NR GE Pagina # 036



GANCI ROTATORI

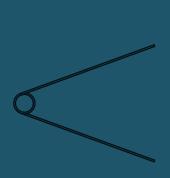
ART.NR DV Pagina # 038



GANCI CON CHIUSURA

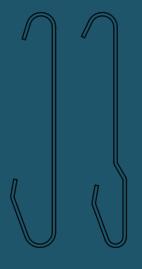
ART.NR VH Pagina # 040

GANCI A INCASTRO



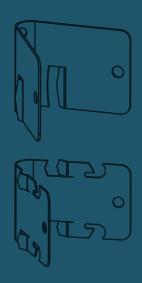
GANCI A MOLLA

ART.NR 253 Pagina # 041



GANCI PER TUBI E PROFILI

ART.NR 251 / 25 Pagina # 042



GANCI PER LAMIERE

Pagina # 043

PIANI

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR

Su richiesta, forniamo ganci per la verniciatura di vari materiali (ad es. acciaio per molle | acciaio per molle VA), caratterizzati da una lunghezza e da un diametro del filo metallico definiti individualmente (fino a 30 mm).







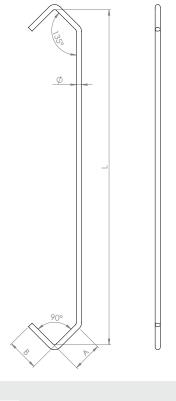


MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	BRACCIO A/B IN MM
121.100110005000K	10.000	50 x 1,10	20/20
121.100150005000K	5.000	50 x 1,50	20/20
121.100200005000K	4.000	50 x 2,00	20/20
121.100300005000K	3.000	50 x 3,00	20/20
121.100150006000K	5.000	60 x 1,50	20/20
121.100200006000K	4.000	60 x 2,00	20/20
121.100300006000K	2.000	60 x 3,00	20/20
121.100150007500K	4.000	75 x 1,50	20/20
121.100200007500K	4.000	75 x 2,00	20/20
121.100300007500K	2.500	75 x 3,00	20/20
121.100400007500K	1.200	75 x 4,00	20/20
121.100600007500K	500	75 x 6,00	22/22
121.100150010000K	3.000	100 x 1,50	20/20
121.100200010000K	3.000	100 x 2,00	20/20
121.100250010000K	2.000	100 x 2,50	20/20
121.100300010000K	1.500	100 x 3,00	20/20
121.100400010000K	800	100 x 4,00	20/20
121.100500010000K	500	100 x 5,00	22/22
121.100600010000K	500	100 x 6,00	22/22
121.100800010000K	300	100 x 8,00	24/24
121.100300012000K	1.000	120 x 3,00	20/20
121.100150015000K	2.400	150 x 1,50	20/20
121.100200015000K	2.000	150 x 2,00	20/20

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	BRACCIO A/B IN MM
			(
121.100300015000K	800	150 x 3,00	20/20
121.100400015000K	500	150 x 4,00	20/20
121.100500015000K	350	150 x 5,00	22/22
121.100600015000K	300	150 x 6,00	22/22
121.100800015000K	200	150 x 8,00	24/24
121.100150020000K	2.200	200 x 1,50	20/20
121.100200020000K	1.400	200 x 2,00	20/20
121.100300020000K	800	200 x 3,00	20/20
121.100400020000K	500	200 x 4,00	20/20
121.100500020000K	300	200 x 5,00	22/22
121.100600020000K	400	200 x 6,00	22/22
121.100800020000K	125	200 x 8,00	24/24
121.100200025000K	1.200	250 x 2,00	20/20
121.100300025000K	800	250 x 3,00	20/20
121.100400025000K	500	250 x 4,00	20/20
121.100600025000K	250	250 x 6,00	22/22
121.100200030000K	1.200	300 x 2,00	20/20
121.100300030000K	600	300 x 3,00	20/20
121.100400030000K	400	300 x 4,00	20/20
121.100500030000K	250	300 x 5,00	22/22
121.100600030000K	200	300 x 6,00	22/22
121.100800030000K	150	300 x 8,00	24/24
121.100200035000K	1.600	350 x 2,00	20/20
121.100300035000K	800	350 x 3,00	20/20
121.100400035000K	500	350 x 4,00	20/20
121.100600035000K	250	350 x 6,00	22/22
121.100200040000K	1.300	400 x 2,00	20/20
121.100300040000K	800	400 x 3,00	20/20
121.100400040000K	400	400 x 4,00	20/20
121.100500040000K	250	400 x 5,00	22/22
121.100600040000K	200	400 x 6,00	22/22
121.100800040000K	100	400 x 8,00	24/24
121.100400045000K	500	450 x 4,00	20/20
121.100150050000K	2.200	500 x 1,50	20/20
121.100200050000K	1.200	500 x 2,00	20/20
121.100300050000K	700	500 x 3,00	20/20
121.100400050000K	450	500 x 4,00	20/20
121.100500050000K	250	500 x 5,00	22/22
121.100600050000K	200	500 x 6,00	22/22
121.100800050000K	125	500 x 8,00	24/24
121.100300055000K	900	550 x 3,00	20/20
	230		20,20

PIANI

				_
ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	BRACCIO A/B IN MM	
121.100200060000K	1.500	600 x 2,00	20/20	Φ
121.100300060000K	600	600 x 3,00	20/20	
121.100400060000K	500	600 x 4,00	20/20	
121.100600060000K	200	600 x 6,00	22/22	
121.100800060000K	100	600 x 8,00	24/24	
121.100150070000K	2.000	700 x 1,50	20/20	
121.100200070000K	1.000	700 x 2,00	20/20	
121.100250070000K	1.000	700 x 2,50	20/20	
121.100300070000K	800	700 x 3,00	20/20	
121.100400070000K	500	700 x 4,00	20/20	
121.100600070000K	300	700 x 6,00	22/22	
121.100800070000K	100	700 x 8,00	24/24	90°
121.100200080000K	1.600	800 x 2,00	20/20	
121.100300080000K	800	800 x 3,00	20/20	P
121.100400080000K	500	800 x 4,00	20/20	,
121.100300090000K	1.000	900 x 3,00	20/20	
121.100400090000K	600	900 x 4,00	20/20	



3/3

ROTAZIONE DI 90°

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR

Su richiesta, forniamo ganci per la verniciatura di vari materiali (ad es. acciaio per molle | acciaio per molle VA), caratterizzati da una lunghezza e da un diametro del filo metallico definiti individualmente (fino a 30 mm).







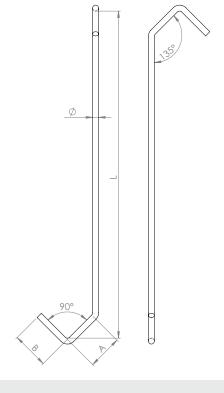


MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

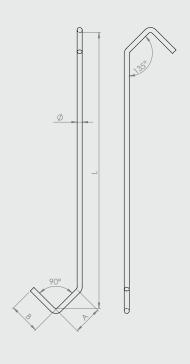


ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	BRACCIO A/B IN MM
121.100200005090K	3.000	50 x 2,00	20/20
121.100150006090K	4.000	60 x 1,50	20/20
121.100200006090K	3.000	60 x 2,00	20/20
121.100150007590K	4.000	75 x 1,50	20/20
121.100200007590K	2.500	75 x 2,00	20/20
121.100300007590K	1.200	75 x 3,00	20/20
121.100150010090K	2.000	100 x 1,50	20/20
121.100200010090K	2.000	100 x 2,00	20/20
121.100300010090K	1.200	100 x 3,00	20/20
121.100400010090K	700	100 x 4,00	20/20
121.100600010090K	500	100 x 6,00	22/22
121.100150015090K	2.000	150 x 1,50	20/20
121.100200015090K	1.200	150 x 2,00	20/20
121.100300015090K	600	150 x 3,00	20/20
121.100400015090K	500	150 x 4,00	20/20
121.100200020090K	1.200	200 x 2,00	20/20
121.100300020090K	600	200 x 3,00	20/20
121.100400020090K	500	200 x 4,00	20/20
121.100600020090K	250	200 x 6,00	22/22
121.100200025090K	1.200	250 x 2,00	20/20
121.100300025090K	700	250 x 3,00	20/20
121.100400025090K	400	250 x 4,00	20/20
121.100300030090K	600	300 x 3,00	20/20

1/2

ROTAZIONE DI 90°

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	BRACCIO A/B IN MM
121.100400030090K	400	300 x 4,00	20/20
121.100600030090K	250	300 x 6,00	22/22
121.100300035090K	800	350 x 3,00	20/20
121.100400035090K	400	350 x 4,00	20/20
121.100200040090K	1.200	400 x 2,00	20/20
121.100300040090K	600	400 x 3,00	20/20
121.100400040090K	400	400 x 4,00	20/20
121.100300050090K	600	500 x 3,00	20/20
121.100400050090K	400	500 x 4,00	20/20
121.100200060090K	1.500	600 x 2,00	20/20
121.100300060090K	800	600 x 3,00	20/20
121.100400060090K	400	600 x 4,00	20/20
121.100200070090K	1.500	700 x 2,00	20/20
121.100400070090K	500	700 x 4,00	20/20
121.100300080090K	800	800 x 3,00	20/20



PIANI

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR

Su richiesta, forniamo ganci per la verniciatura di vari materiali (ad es. acciaio per molle | acciaio per molle VA), caratterizzati da una lunghezza e da un diametro del filo metallico definiti individualmente (fino a 30 mm).









MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	BRACCIO A/B IN MM
121.000150003000K	10.000	30 x 1,50	11/11
121.000150005000K	5.000	50 x 1,50	11/11
121.000200005000K	4.000	50 x 2,00	11/11
121.000150006000K	7.000	60 x 1,50	11/11
121.000200006000K	5.000	60 x 2,00	11/11
121.000150007500K	8.000	75 x 1,50	11/11
121.000200007500K	4.000	75 x 2,00	11/11
121.000150009000K	5.000	90 x 1,50	11/11
121.000150010000K	5.000	100 x 1,50	11/11
121.000200010000K	2.000	100 x 2,00	11/11
121.000300010000K	1.500	100 x 3,00	11/11
121.000200012000K	3.000	120 x 2,00	11/11
121.000150015000K	2.500	150 x 1,50	11/11
121.000200015000K	1.500	150 x 2,00	11/11
121.000300015000K	800	150 x 3,00	11/11
121.000400015000K	1.000	150 x 4,00	11/11
121.000300020000K	800	200 x 3,00	11/11
121.000200030000K	800	300 x 2,00	11/11
121.000300030000K	600	300 x 3,00	11/11

170.0 | GANCI SAGOMA C | TONDO

PIANI

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR

Su richiesta, forniamo ganci per la verniciatura di vari materiali (ad es. acciaio per molle | acciaio per molle VA), caratterizzati da una lunghezza e da un diametro del filo metallico definiti individualmente (fino a 30 mm).







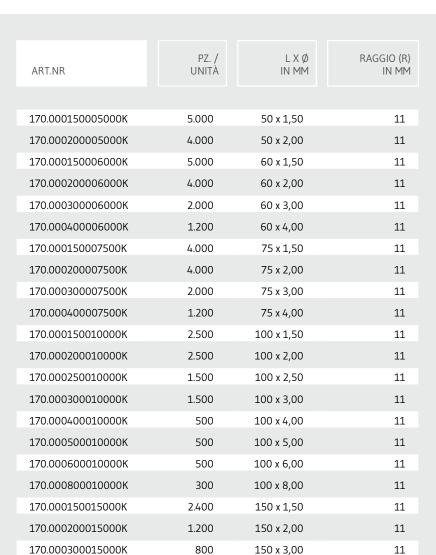


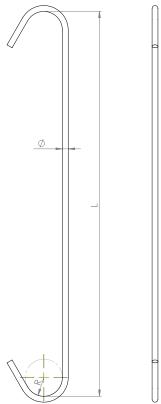
MERCE IN MAGAZZINO

UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA





ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	RAGGIO (R) IN MM
170,000,000,5000,6	500	150 / 00	44
170.000400015000K	500	150 x 4,00	11
170.000500015000K	350	150 x 5,00	11
170.000600015000K	300	150 x 6,00	11
170.000200020000K	1.400	200 x 2,00	11
170.000300020000K	800	200 x 3,00	11
170.000400020000K	500	200 x 4,00	11
170.000500020000K	350	200 x 5,00	11
170.000600020000K	250	200 x 6,00	11
170.000800020000K	250	200 x 8,00	11
170.000200025000K	1.000	250 x 2,00	11
170.000300025000K	600	250 x 3,00	11
170.000600025000K	200	250 x 6,00	11
170.000300030000K	600	300 x 3,00	11
170.000400030000K	350	300 x 4,00	11
170.000500030000K	250	300 x 5,00	11
170.000800030000K	200	300 x 8,00	11
170.000300035000K	600	350 x 3,00	11
170.000400035000K	500	350 x 4,00	11
170.000500035000K	250	350 x 5,00	11
170.000300040000K	600	400 x 3,00	11
170.000400040000K	350	400 x 4,00	11
170.000300050000K	500	500 x 3,00	11
170.000500050000K	250	500 x 5,00	11
170.000300060000K	600	600 x 3,00	11
170.000300070000K	500	700 x 3,00	11
170.000400070000K	400	700 x 4,00	11
170.000300080000K	500	800 x 3,00	11
170.000400080000K	825	800 x 4,00	11
170.000600080000K	200	800 x 6,00	11
170.000400090000K	450	900 x 4,00	11

2/2

170.0 | GANCI SAGOMA C | TONDO

ROTAZIONE DI 90°

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR

Su richiesta, forniamo ganci per la verniciatura di vari materiali (ad es. acciaio per molle | acciaio per molle VA), caratterizzati da una lunghezza e da un diametro del filo metallico definiti individualmente (fino a 30 mm).







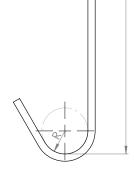


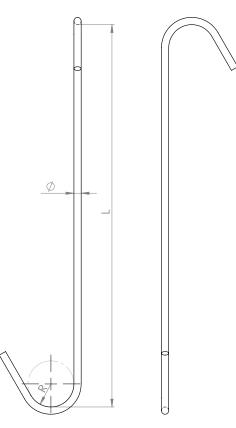
MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA





ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	RAGGIO (R) IN MM
170.000150006090K	5.000	60 x 1,50	11
170.000200007590K	1.500	75 x 2,00	11
170.000300007590K	1.000	75 x 3,00	11
170.000150010090K	2.000	100 x 1,50	11
170.000200010090K	2.000	100 x 2,00	11
170.000300010090K	1.000	100 x 3,00	11
170.000400010090K	700	100 x 4,00	11
170.000600010090K	500	100 x 6,00	11
170.000200015090K	700	150 x 2,00	11
170.000300015090K	500	150 x 3,00	11
170.000400015090K	400	150 x 4,00	11
170.000300020090K	500	200 x 3,00	11
170.000400020090K	500	200 x 4,00	11
170.000300025090K	700	250 x 3,00	11
170.000300030090K	400	300 x 3,00	11
170.000500040090K	200	400 x 5,00	11
170.000300045090K	250	450 x 3,00	11

170.1 | GANCI SAGOMA C | TONDO

PIANI

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR

Su richiesta, forniamo ganci per la verniciatura di vari materiali (ad es. acciaio per molle | acciaio per molle VA), caratterizzati da una lunghezza e da un diametro del filo metallico definiti individualmente (fino a 30 mm).









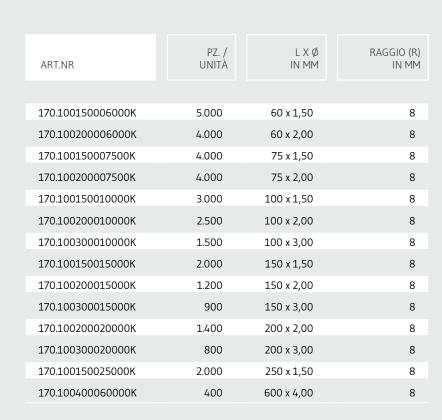
Ø

MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



170.1 | GANCI SAGOMA C | TONDO

ROTAZIONE DI 90°

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR

Su richiesta, forniamo ganci per la verniciatura di vari materiali (ad es. acciaio per molle | acciaio per molle VA), caratterizzati da una lunghezza e da un diametro del filo metallico definiti individualmente (fino a 30 mm).







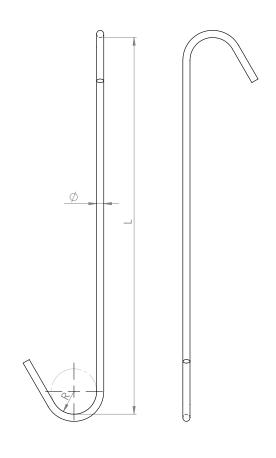


MERCE IN MAGAZZINO

UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	RAGGIO (R) IN MM
170.100200006090K	2.500	60 x 2,00	8
170.100200007590K	2.500	75 x 2,00	8
170.100200010090K	2.000	100 x 2,00	8
170.100300010090K	1.000	100 x 3,00	8
170.100400010090K	700	100 x 4,00	8
170.100150015090K	1.500	150 x 1,50	8
170.100200015090K	800	150 x 2,00	8
170.100300015090K	500	150 x 3,00	8
170.100200020090K	1.400	200 x 2,00	8
170.100300030090K	400	300 x 3,00	8

191.0 | GANCI SAGOMAS | TONDO

PIANI

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR

Su richiesta, forniamo ganci per la verniciatura di vari materiali (ad es. acciaio per molle | acciaio per molle VA), caratterizzati da una lunghezza e da un diametro del filo metallico definiti individualmente (fino a 30 mm).









MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	RAGGIO (R) IN MM
191.000150006000K	5.000	60 x 1,50	11
191.000200007500K	4.000	75 x 2,00	11
191.000400007500K	1.200	75 x 4,00	11
191.000150010000K	3.000	100 x 1,50	11
191.000200010000K	3.000	100 x 2,00	11
191.000250010000K	1.000	100 x 2,50	11
191.000300010000K	1.500	100 x 3,00	11
191.000400010000K	800	100 x 4,00	11
191.000600010000K	250	100 x 6,00	11
191.000200015000K	1.500	150 x 2,00	11
191.000300015000K	1.000	150 x 3,00	11
191.000400015000K	500	150 x 4,00	11
191.000600015000K	300	150 x 6,00	11
191.000800015000K	200	150 x 8,00	11
191.000200020000K	750	200 x 2,00	11
191.000300020000K	800	200 x 3,00	11
191.000400030000K	300	300 x 4,00	11

191.1 | GANCI SAGOMA S | TONDO

PIANI

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR

Su richiesta, forniamo ganci per la verniciatura di vari materiali (ad es. acciaio per molle | acciaio per molle VA), caratterizzati da una lunghezza e da un diametro del filo metallico definiti individualmente (fino a 30 mm).









MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

ART.NR	PZ. / UNITÀ	IN MM	IN MM
191.100200007500K	3.000	75 x 2,00	8
191.100150010000K	3.000	100 x 1,50	8
191.100200010000K	3.000	100 x 2,00	8
191.100300010000K	1.500	100 x 3,00	8
191.100200015000K	1.000	150 x 2,00	8
191.100300015000K	1.000	150 x 3,00	8
191.100400015000K	500	150 x 4,00	8
191.100600015000K	300	150 x 6,00	8
191.100300020000K	800	200 x 3,00	8
191.100400020000K	400	200 x 4,00	8
191.100300030000K	600	300 x 3,00	8
191.100500030000K	250	300 x 5,00	8
191.100600030000K	250	300 x 6,00	8
191.100200020000K	2.500	200 x 2,00	8

400

250 x 4,00

8

191.100400025000K

Viti a occhiello per il fissaggio di componenti con filettatura metrica interna. La sospensione può avvenire in abbinamento a un gancio verniciato.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR, zincato









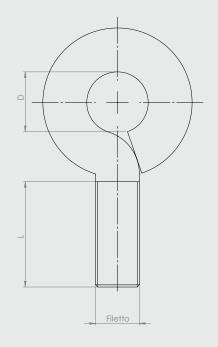
MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA





ART.NR	PZ. / UNITÀ	L IN MM	D IN MM	FILETTO
OE.03	5 00	10	5,00	M3
OE.04	400	10	6,00	M4
OE.05	200	10	8,00	M5
OE.06	100	10	10,00	M6
OE.08	100	15	12,00	M8
OE.10	100	20	14,00	M10
OE.12	50	20	16,00	M12

Adatti per il fissaggio di componenti con filettatura metrica interna. La sospensione può essere effettuata con l'uso di un gancio verniciato.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR, zincato







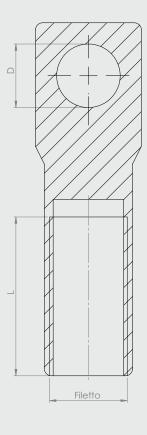


MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU





ART.NR	PZ. / UNITÀ	L IN MM	D IN MM	FILETTO
GE.03	400	5,00	3,00	M3
GE.04	400	8,00	3,00	M4
GE.05	200	13,00	4,00	M5
GE.06	100	15,00	5,00	M6
GE.08	50	15,00	6,00	M8
GE.10	25	20,00	8,00	M10
GE.12	25	25,00	10,00	M12
GE.14	25	25,00	12,00	M14
GE.16	25	25,00	14,00	M16
GE.18	25	25,00	16,00	M18
GE.20	25	25,00	18,00	M20

FE | GANCIA MOLLA

Ganci a molla il fissaggio e la stabilizzazione dei componenti, in grado di prevenire la deriva durante la verniciatura per immersione.

AREE DI APPLICAZIONE

Immersione e KTL

TIPO DI MATERIALE

Acciaio armonico





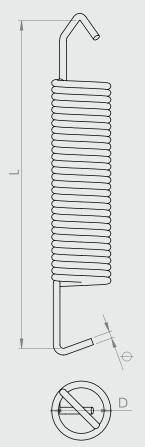


MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA





ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	D IN MM
FE.135X1.0.D16	100	135 x 1,00	16
FE.135X1.5.D24	100	135 x 1,50	24
FE.250X1.0.D16	100	250 x 1,00	16
FE.250X1.5.D24	100	250 x 1,50	24

DV | GANCI ROTATORI

Utilizzati per ruotare gli elementi a 360° durante la verniciatura o il rivestimento. Il meccanismo girevole è adatto all'applicazione continua e temporanea.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e verniciatura a liquido









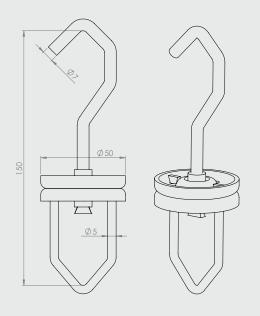
MERCE IN MAGAZZINO

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

ART.NR	PORTATA IN KG*	MATERIALE
DV.01	25	ACCIAIO S235 JR, ZINCATO
DV.02	100	ACCIAIO NOBILE 1.4301
DV.03	100	ACCIAIO S235 JR

^{*}I dati relativi alla portata non sono garantiti

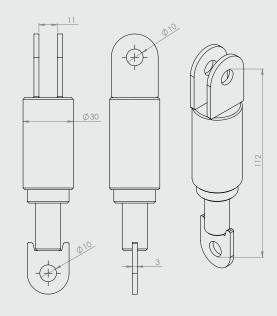


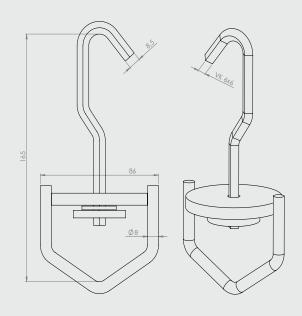
GANCIO ROTATORIO DV.01

- con cuscinetti a sfera
- uso semplice
- in acciaio zincato

GANCIO ROTATORIO **DV.02**

- sistema di bloccaggio ogni 90°
- per montaggio fisso
- in acciaio inossidabile





GANCIO ROTATORIO DV.03

- rotazione libera
- miglioramento delle proprietà di rotazione grazie al disco in ottone
- uso semplice
- in acciaio

EMPTMEYE? ALTRE SOLUZIONI DI APPENSIONE

AREE DI APPLICAZIONE

- 1. Adatti per la zincatura e altre procedure a immersione. Il nodo previene l'emersione degli articoli verniciati.
- 2. Per il fissaggio di etichette.

TIPO DI MATERIALE

Acciaio armonico







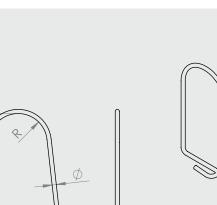


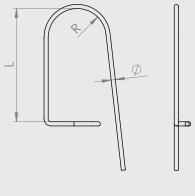
MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA







ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	RAGGIO (R) IN MM
VH.15	1.000	40 x 1,50	10
VH.20	1.000	57 x 2,00	12
VH.30	1.000	80 x 3,00	12

Per l'appensione in verticale e orizzontale di tubi e profili.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio armonico







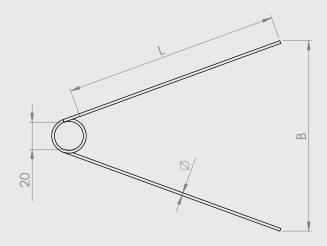


MERCE IN MAGAZZINO

1 C UNITÀ

CAMPIONA- DIMENSIONI TURA SU SPECIALI SU RICHIESTA RICHIESTA





ART.NR	PZ. / UNITÀ	L IN MM	Ø IN MM	B IN MM
253.15	250	100	1,50	100
253.20	250	150	2,00	150
253.30	250	150	3,00	150
253.40	250	250	4,00	180

251 | 252 GANCI PER

TUBI E PROFILI

Ganci per l'appensione verticale di tubi e profili.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio armonico









MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



EMPTMEYE? GANCI A INCASTRO

251. SEMPLICI

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	B IN MM
251.10	500	200 x 2,00	18
251.20	500	200 x 2,00	28
251.30	250	200 x 3,00	42

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X Ø IN MM	B IN MM
252.10	500	200 x 2,00	18
252.20	500	200 x 2,00	28
252.30	250	200 x 3,00	42





252. ARCUATI

Dispositivi in acciaio inossidabile, adatti a fissare fogli metallici, profili ecc. privi di altre possibilità di fissaggio (ad es. fori).

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio inossidabile 1.4310



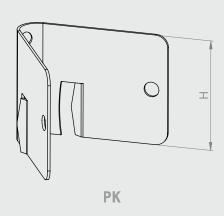




MERCE IN MAGAZZINO

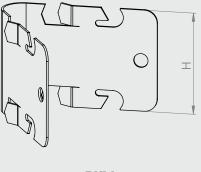
1 UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA





ART.NR	PZ. / UNITÀ	MIN-MAX IN MM	H IN MM
PK.1	250	0,50-2,00	23,00
PK.2	250	1,00-2,50	35,00
PKM	250	1,00-4,00	35,00



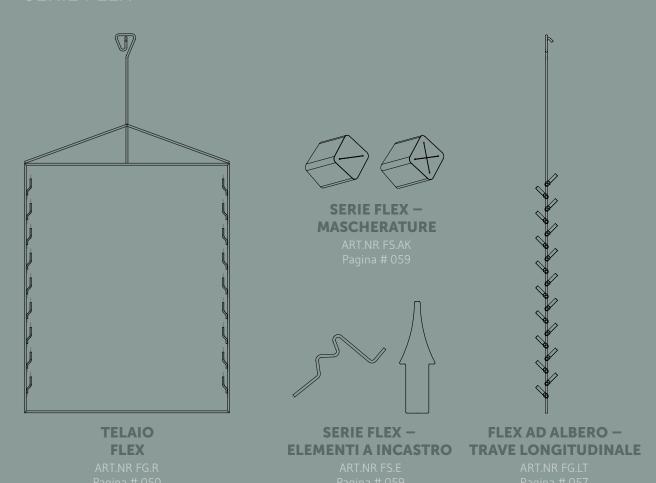
PKM





TELAI

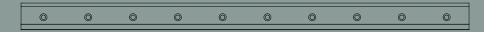
SERIE FLEX





BARRA FLEX ART.NR FG.QT Pagina # 055

BARRE DI SOSPENSIONE



BARRA DI SOSPENSIONE 10

ART.NR T10 Pagina # 064



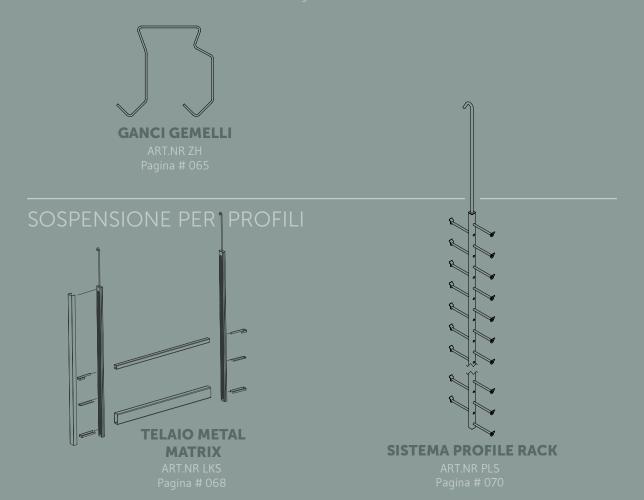
BARRA DI SOSPENSIONE 20

ART.NR T20 Pagina # 066



BARRA DI SOSPENSIONE 30

ART.NR T30 Pagina # 067

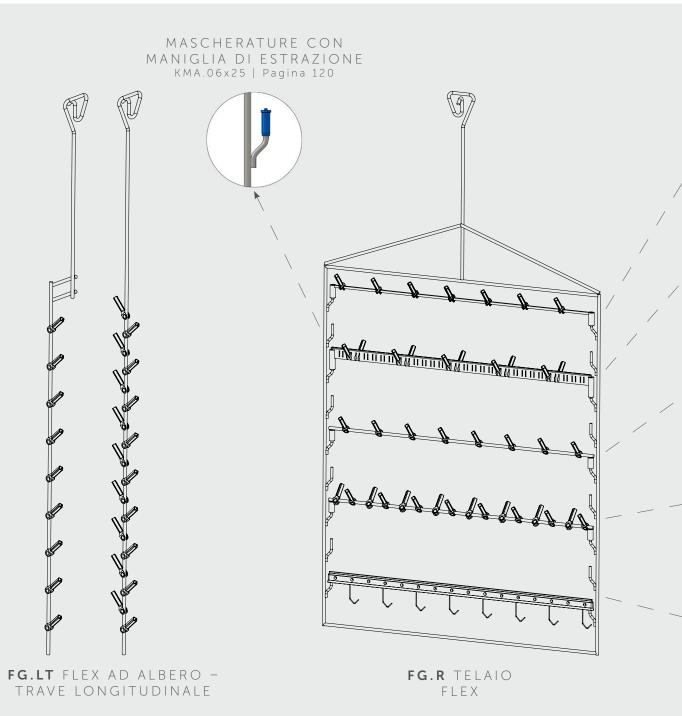


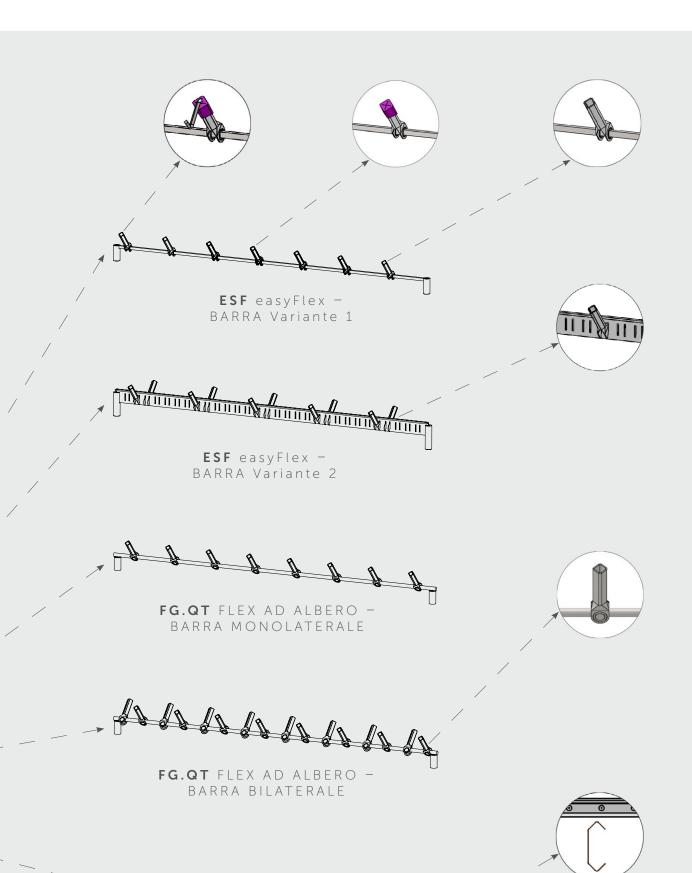
FS | SERIE FLEX

La serie flex EMPTMEYER offre la massima elasticità. Può essere adattata individualmente a ogni necessità. In questo modo è possibile utilizzare al meglio l'area da verniciare. La serie flex è composta da un dispositivo di sospensione verticale (supporto longitudinale) e da un telaio con dispositivo di supporto trasversale. Nel caso del telaio, sono disponibili cinque varianti diversi del supporto trasversale. Il telaio può essere provvisto di un numero massimo pari di supporti trasversali pari a nove. I punti di fissaggio possono essere protetti con le mascherature (KMA.06x25).

Nel caso della Serie Flex è disponibile una vasta scelta di elementi a incastro, che permettono di chiudere le varie prese. La zona di fissaggio degli elementi a incastro può anche essere protetta con l'uso di mascherature adequate (FS.AK.ES o FS.AK.KS), per garantire un contatto ideale.

Tutti i sistemi e i dispositivi a incastro possono essere adattati su richiesta.





T10 | T20 BARRA

FG.R | TELAIO FLEX

Il telaio è adatto al fissaggio di tutti i supporti trasversali serie flex, nonchè delle barre T10 e T20. Grazie ai vari livelli di fissaggio, il telaio è molto versatile.

Nella versione standard, il telaio viene fornito con un gancio di protezione dalla distorsione.

Siamo in grado di preparare dimensioni e soluzioni specifiche per il cliente, nonché di realizzare i prodotti con altri materiali.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR

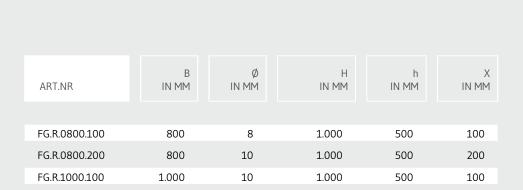


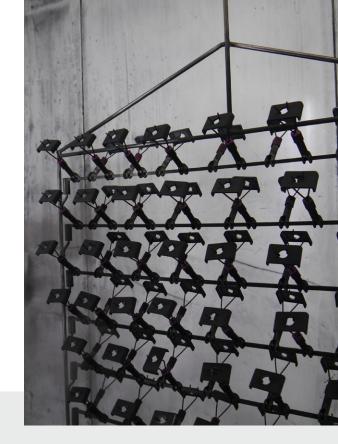




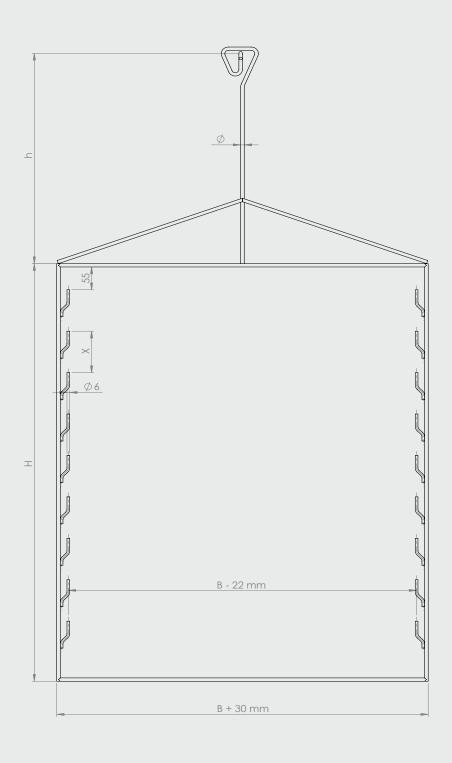
MERCE IN MAGAZZINO

SPECIALI SU





FG.R | TELAIO FLEX



ESF | easyFlex - BARRA

Il supporto trasversale easyFlex è adatto al dispositivo di sospensione Flex - telaio (FG.R). Si rinuncia interamente al dimensionamento standard per quanto concerne la posizione. Grazie agli inserimenti è possibile ottenere la massima elasticità in ogni applicazione.

Su ordinazione, siamo in grado di realizzare prodotti con le dimensioni e le soluzioni richieste dal cliente.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR







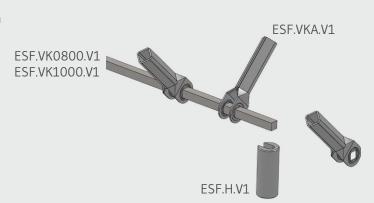
MERCE IN MAGAZZINO

I ÁTINU

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

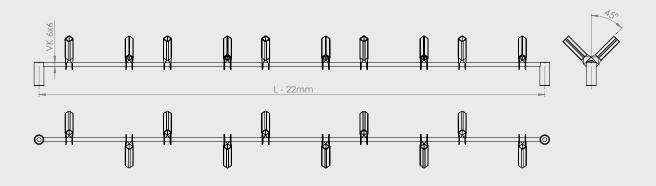
easyFlex — BARRA BASE-KIT V1

- Libera scelta delle distanze tra gli elementi a incastro
- Possibilità di inserire gli elementi su un lato o su entrambi
- Peso ammissibile pari a circa 15 kg in presenza di un carico uniformemente distribuito
- Il kit comprende:
 1 asta quadrata
 2 tubi esterni
 10 tubi quadrati



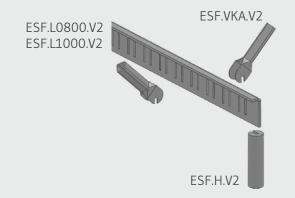


ART.NR	L IN MM	ASTA QUADRATA ESF.VK0800.V1 ESF.VK1000.V1	TUBI ESTERNI ESF.H.V1	TUBI QUADRATI ESF.VKA.V1
ESF.0800.V1	800	1 PZ.	2 PZ.	10 PZ.
ESF.1000.V1	1.000	1 PZ.	2 PZ.	10 PZ.



easyFlex — BARRA BASE-KIT V2

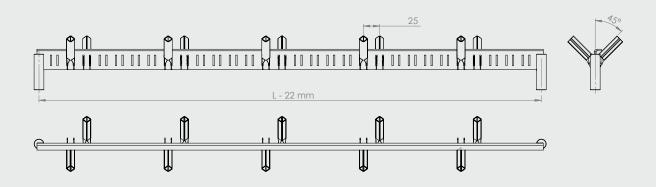
- Distanze tra gli elementi a incastro definite in modo stabile
- Possibilità di inserire gli elementi su un lato o su entrambi
- Peso ammissibile pari a circa 15 kg in presenza di un carico uniformemente distribuito
- Il kit comprende:
 1 listello di fissaggio
 2 tubi esterni
 10 tubi quadrati



2/3

ESF | easyFlex - BARRA

ART.NR	L IN MM	BARRA DI FISSAGGIO ESF.L0800.V2 ESF.L.1000.V2	TUBI ESTERNI ESF.H.V2	TUBI QUADRATI ESF.VKA.V2
ESF.0800.V2	800	1 PZ.	2 PZ.	10 PZ.
ESF.1000.V2	1.000	1 PZ.	2 PZ.	10 PZ.



easyFlex TUBI QUADRATI





ART.NR	PZ. / UNITÀ
ESF.VKA.V2	250
ESF.VKA.V2.S	10



FG.QT | BARRE DI SOSPENSIONE

Supporto trasversale con tubi di fissaggio saldato, a sezione quadrangolare, adatto al telaio del dispositivo di sospensione Flex (FG.R). I fissaggi a sezione quadrangolare vengono utilizzati per fissare i vari elementi a incastro, garantendo la possibilità di predisporre a piacimento il telaio per la verniciatura.

Su ordinazione, siamo in grado di realizzare prodotti con le dimensioni e le soluzioni richieste dal cliente.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR







MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

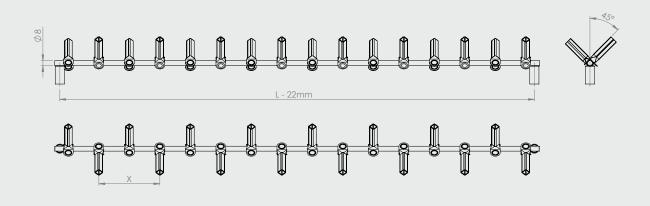
DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



BARRE DI SOSPENSIONE BILATERALE

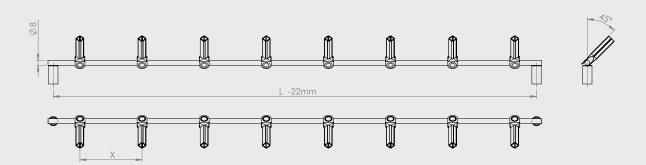
ART.NR	PZ. / UNITÀ	L IN MM	X IN MM	NUMERO ALLOGGIAMENTI
FG.QT.0800.050.B	25	800	50	30
FG.QT.0800.100.B	30	800	100	16
FG.QT.1000.050.B	25	1.000	50	38
FG.QT.1000.100.B	30	1.000	100	20

FG.QT | BARRE DI SOSPENSIONE



BARRE DI SOSPENSIONE MONOLATERALE

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L IN MM	X IN MM	NUMERO ALLOGGIAMENTI
FG.QT.0800.050.E	40	800	50	16
FG.QT.0800.100.E	45	800	100	8
FG.QT.1000.050.E	40	1.000	50	20
FG.QT.1000.100.E	45	1.000	100	10



FG.LT | FLEX AD ALBERO TRAVE LONGITUDINALE

Supporto longitudinale con tubi di fissaggio saldati, a sezione quadrangolare, per il fissaggio verticale dei componenti. I fissaggi quadrangolari vengono utilizzati per il fissaggio di vari elementi a incastro. Pertanto, permettono di progettare in modo versatile i telai per verniciatura.

Su ordinazione, siamo in grado di realizzare prodotti con le dimensioni e le soluzioni richieste dal cliente.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR







MERCE IN

PZ.

SPECIALI SU RICHIESTA

FLEX AD ALBERO – TRAVE LONGITUDINALE **BILATERALE**

ART.NR	L IN MM	H IN MM	h IN MM	X IN MM	NUMERO ALLOGGIAMENTI
FG.LT.1500.100.B	1.500	955	545	100	18
FG.LT.1500.200.B	1.500	1.000	500	200	10

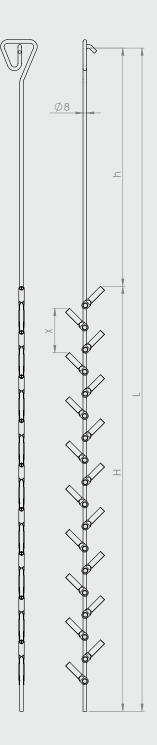
FLEX AD ALBERO – TRAVE LONGITUDINALE MONOLATERALE

ART.NR	L IN MM	H IN MM	h IN MM	X IN MM	NUMERO ALLOGGIAMENTI
FG.LT.1500.050.E	1.500	1.030	470	50	17
FG.LT.1500.100.E	1.500	1.030	470	100	9

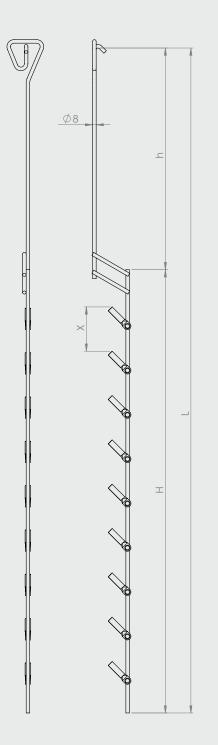
1/2

FG.LT | FLEX AD ALBERO TRAVE LONGITUDINALE

TRAVE LONGITUDINALE BILATERALE



TRAVE LONGITUDINALE MONOLATERALE



Gli elementi a incastro e le calotte si adattano a tutti i sistemi della serie Flex.

Le mascherature garantiscono una protezione ideale degli elementi a incastro. In questo modo, il contatto resta privo di vernice.

Su ordinazione, siamo in grado di realizzare prodotti con le dimensioni e le soluzioni richieste dal cliente.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e liquido









MERCE IN MAGAZZINO

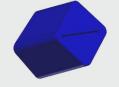
1 UNITÀ

NATURA SU RICHIESTA

SPECIALI SU RICHIESTA

MASCHERATURE SILICONE

/ARIANTE COLOR	VARIANTE	PZ. / UNITÀ	ART.NR
SEMPLICE AZZURRO	SEMPLICE	500	FS.AK.ES
CROCE LIL	CROCE	500	FS.AK.KS
SEMPLICE AZZURRO	SEMPLICE	UNITÀ	FS.AK.ES

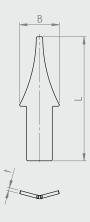




EMPTMEYER SERIE FLEX

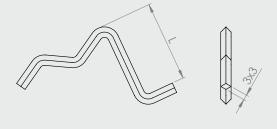
INSERTO A FRECCIA CORTA ACCIAIO S235 JR

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L IN MM	B IN MM	t IN MM
FS.E.PSK.16.125	500	50	16	1,25
FS.E.PSK.22.125	500	55	22	1,25
FS.E.PSK.16.200	500	50	16	2,00
FS.E.PSK.22.200	500	55	22	2,00



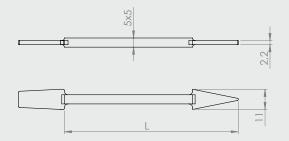
GANCI QUADRANGOLARI ACCIAIO S235 JR

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L IN MM	VK IN MM
FS.E.VKH.25	1.000	25	3,00 x 3,00
FS.E.VKH.50	1.000	50	3,00 x 3,00
FS.E.VKH.80	1.000	80	3,00 x 3,00



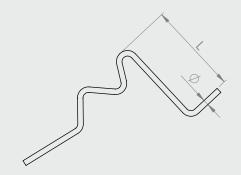
INSERTO A FRECCIA ACCIAIO S235 JR

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L IN MM
FS.E.PSL.050	200	50
FS.E.PSL.100	200	100
FS.E.PSL.150	200	150



GANCI ACCIAIO S235 JR

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L IN MM	Ø IN MM
FS.E.H.20.15.ST	1.000	20	1,50
FS.E.H.35.15.ST	1.000	35	1,50
FS.E.H.20.20.ST	1.000	20	2,00
FS.E.H.35.20.ST	1.000	35	2,00

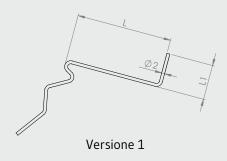


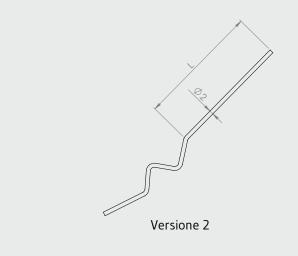
MOLLA IN ACCIAIO

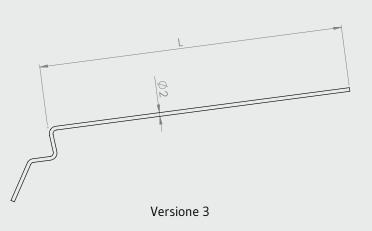
FS.E.H.20.20.FE	1.000	20	2,00
FS.E.H.35.20.FE	1.000	35	2,00

GANCI DI FISSAGGIO DEI PROFILI MOLLA IN ACCIAIO

ART.NR	PZ. / UNITÀ	L IN MM	L1 IN MM	VERSIONE
FS.E.H.050.20.20.FE	1.000	50	20	1
FS.E.H.050.20.45.FE	1.000	50	45	1
FS.E.H.075.20.FE	1.000	75	-	2
FS.E.H.125.20.FE	1.000	125	-	2
FS.E.H.150.20.FE	1.000	150	-	3

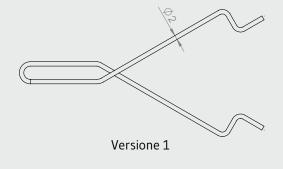


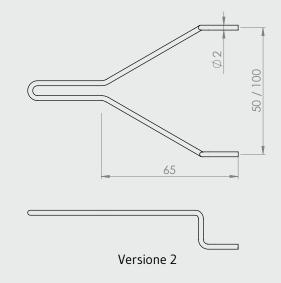


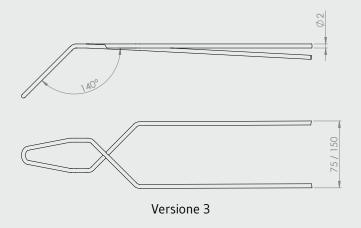


MORSETTI A MOLLA **MOLLA IN ACCIAIO**

ART.NR	PZ. / UNITÀ	VERSIONE
FS.E.FK1.050.20	500	1
FS.E.FK1.100.20	500	1
FS.E.FK2.050.20	500	2
FS.E.FK2.100.20	500	2
FS.E.FK3.075.20	500	3
FS.E.FK3.150.20	500	3







La barra T10 consente un utilizzo versatile. È possibile adottare un elemento singolo o una combinazione di elementi ad es. con telaio del dispositivo di sospensione Flex (FG.R).

- I punti di contatto protetti garantiscono una dispersione a terra ottimale
- Perfetta per i ganci ø 4 mm, max. dimensione possibile: ø 5 mm
- Estremità chiuse

Su ordinazione, siamo in grado di realizzare prodotti con le dimensioni e le soluzioni richieste dal cliente.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR







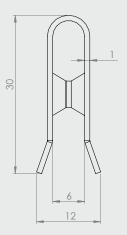
MERCE IN MAGAZZINO

10 P7.

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



ART.NR	L IN MM	PUNTI DI SOSPENSIONE
T10.0500	500	10
T10.0600	600	12
T10.0800	800	16
T10.1000	1.000	20
T10.1200	1.200	24
T10.1500	1.500	30
T10.2000	2.000	40





La lunghezza fornita (L) si riferisce alla distanza tra il bordo inferiore della traversa e il punto di fissaggio del gancio doppio.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e liquido

TIPO DI MATERIALE

Molla in acciaio









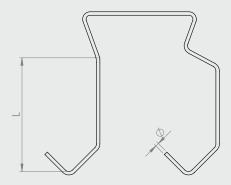
MERCE IN MAGAZZINO

UNITÀ

MODULO DI RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU

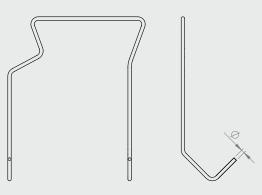
GANCI GEMELLI PIATTI



AKI.NK	UNITA	IN MM	IN MM
ZH.P.50X1.5	1.000	50,00	1,50
ZH.P.50X2.0	500	50,00	2,00

PZ. /

GANCI GEMELLI RUOTATI DI 90°



ART.NR	PZ. / UNITÀ	L IN MM	Ø IN MM
ZH.90.50X1.5	500	50,00	1,50
ZH.90.50X2.0	500	50,00	2,00

La barra T30 consente un utilizzo versatile. È possibile adottare un elemento singolo o una combinazione di elementi ad es. con telaio di sospensione Flex (FG.R).

- I punti di contatto protetti garantiscono una dispersione a terra ottimale
- Perfetto per i ganci ø 5 mm,, max. dimensione possibile: ø6 mm
- Estremità chiuse

Su ordinazione, siamo in grado di realizzare prodotti con le dimensioni e le soluzioni richieste dal cliente.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR

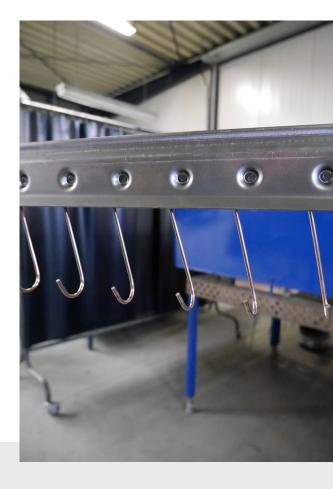






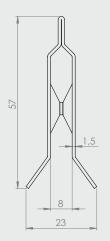
MERCE IN MAGAZZINO

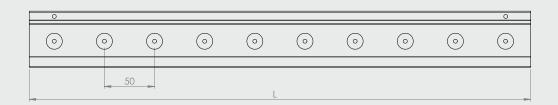
DIMENSIONI SPECIALI SU



Ø
α
\propto
\forall
Ω
~
iii
>
ш
=
-
Δ

ART.NR	L IN MM	PUNTI DI SOSPENSIONE
T20.0500	500	10
T20.0600	600	12
T20.0800	800	16
T20.1000	1.000	20
T20.1200	1.200	24
T20.1500	1.500	30
T20.2000	2.000	40





Traverso 30 può essere applicato come traverso principale per l'impianto di rivestimento, nonché per creare piani di verniciatura, in modo tale da coprire al meglio il campo da verniciare

- I punti di contatto protetti garantiscono una dispersione a terra ottimale
- Perfetto per i ganci ø 10 mm, max. dimensione possibile: ø12 mm
- Estremità chiuse

Su ordinazione, siamo in grado di realizzare prodotti con le dimensioni e le soluzioni richieste dal cliente.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR





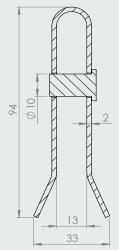


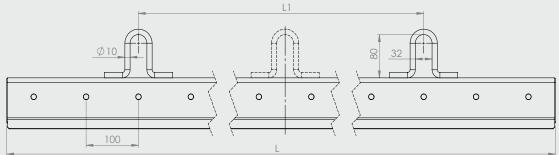
MERCE IN

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



ART.NR	L IN MM	PUNTI DI SOSPENSIONE	OCCHIELLI	L1 IN MM
T30.2000	2.000	20	2	1.500
T30.3000	3.000	30	3	2.000
T30.4000	4.000	40	3	3.000





EMPTMEYER BARRA

Il telaio metal matrix è un sistema versatile per la sospensione di tubi e profili. Per il fissaggio dei profili sono disponibili vari inserti, protetti con l'uso di un'apposita lamiera. Come è possibile vedere in fotografia, esiste la possibilità di utilizzare, come inserti, anche molle di torsione. In questo modo è possibile garantire un contatto ottimale, nonché operazioni di smontaggio e montaggio semplici.

Su ordinazione, siamo in grado di realizzare prodotti con le dimensioni e le soluzioni richieste dal cliente.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio inossidabile

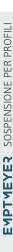






MERCE IN MAGAZZINO

DIMENSIONI RICHIESTA





TELAIO METAL MATRIX ACCIAIO 1.4301

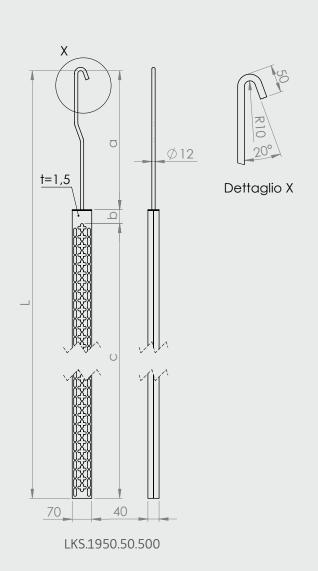


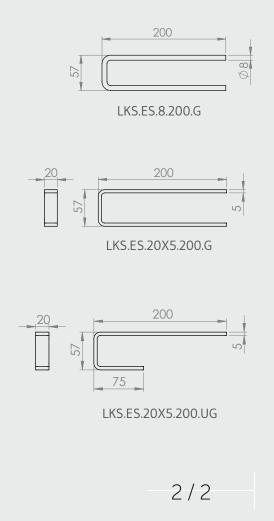
LAMIERA DI PROTEZIONE ACCIAIO S235 JR

ART.NR	L IN MM	t IN MM
LKS.AB.2000	2.000	1,50

INSERTI ACCIAIO S235 JR

ART.NR	L IN MM	B IN MM
LKS.ES.8.200.G	200	57
LKS.ES.20X5.200.G	200	57
LKS.ES.20X5.200.UG	200	57





Il sistema profile rack è adatto per l'appensione di fermavetri, profili ecc.

- Lamiere di fissaggio t=1,5 mm con fissaggio a due altezze 8 mm (Standard) e 20 mm
- I telai possono essere prodotti in tre varianti diverse (A, B e C).

Su ordinazione, siamo in grado di realizzare prodotti con le dimensioni e le soluzioni richieste dal cliente.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio S235 JR



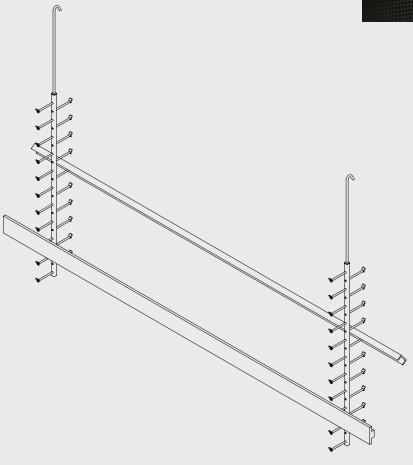




MERCE IN MAGAZZINO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

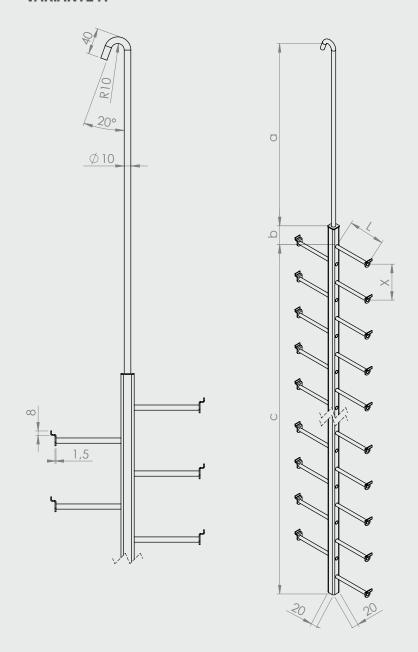






ART.NR	a IN MM	b IN MM	c IN MM	L IN MM	X IN MM	NUMERO DI BRACCI	VARIANTE
PLS.1950.50.500.A	500	50	1.950	100	100	39	Α

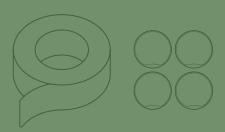
SISTEMA PROFILE RACK VARIANTE A



2/2







NASTRI PER MASCHERATURA

VERDE

BLU

CHAMOIS

FIBRA DI VETRO

GIALLO

BIADESIVO

BEIGE

KREPP

VINILE

CARTA PER MASCHERATURA

DISPENSER TAGLIANASTRO

DISCHI ADESIV

VERDI

CON TAB / VERDE

GIALLI

MAGNETICO



TAPPI SAGOMABILI **PER FILETTI**



TAPPI SAGOMABILI PER **VITI A TESTA SVASATA**



TAPPI SAGOMABILI PER VITI A TESTA CILINDRICA



TAPPI CONICI



TAPPI CONICI (CAVO)

ART.NR KSH Pagina # 098



TAPPI COMBI

ART.NR 902 Pagina # 101



CAPPELLO DA STREGA

Pagina # 104



TAPPI METRICI

ART.NR MET Pagina # 107



TAPPI A DOPPIA RONDELLA

ART.NR DZS Pagina # 110



TAPPI SENZA FLANGIA

ART.NR ST Pagina # 099



TAPPI CONICI CON DISCO

ART.NR KSS Pagina # 102



TAPPI CILINDRICI CON MANIGLIA DI ESTRAZIONE

ART.NR ZZ Pagina # 105



TAPPI FILETTATI METRICI

ART.NR MGS Pagina # 108



TAPPI PER RIVETTI CIECHI

ART.NR SBM Pagina # 111



TAPPI FORMA "ABETE"

ART.NR TBS Pagina # 100



CODE DI TOPO

ART.NR MAE Pagina # 103



TAPPI CILINDRICI CON FLANGIA

ART.NR ZZB Pagina # 106



TAPPI METRICI CAVI

ART.NR MSH Pagina # 109

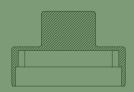


PERNI FILETTATI CON GUARNIZIONE IN SILICONE E FORO PER APPENDERE

ART.NR GB Pagina # 112



CAPPUCCI



CAPPUCCI RETTANGOLARI



TAPPO CON FLANGIA

CAPPUCCI A TESTA PIANA (SEMPLICI)



LAMIERA PROTETTIVA



CAPPUCCI CON MANIGLIA DI ESTRAZIONE



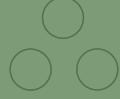
CAPPUCCI PIATTI PER CIRCUITI ELETTRICI







TUBO CAVO IN GOMMA SILICONICA



TUBO A SEZIONI



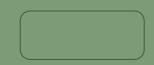
TUBO CON SEZIONE A STELLA



CORDA IN GOMMA SILICONICA



CORDA QUADRATA IN GOMMA SILICONICA



LAMIERA PROTETTIVA



VALIGETTE CON ASSORTIMENTO

VI INVITIAMO A SCEGLERE I VOSTRI PRODOTTI.

AA | NASTRI PER MASCHERATURA |

VERDI

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Poliestere (Adesivo: silicone)











MERCE IN MAGAZZINO RESISTENZA

220°C RESISTENTE ALLO STRAPPO

66 M/ ROTOLO

CAMPIONA-TURA SU











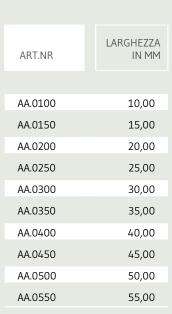
ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

POSSIBILIT À FUSTEL-LATURA

SPESSORE 0,08 MM

ADESIVITÀ 8 N/25 MM



ART.NR	LARGHEZZA IN MM
AA.0600	60,00
AA.0650	65,00
AA.0700	70,00
AA.0750	75,00
AA.0800	80,00
AA.0850	85,00
AA.0900	90,00
AA.0950	95,00
AA.1000	100,00

AD | NASTRI PER MASCHERATURA |

BLU

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Poliestere (Adesivo: silicone)











MERCE IN MAGAZZINO

RESISTENZA ALLA TEMP.

220°C RESISTENTE STENZA ALLO A TEMP. STRAPPO

66 M/ ROTOLO

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA











ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

POSSIBILIT SPESSORE À FUSTEL-LATURA

0,06 MM

ADESIVITÀ



ART.NR	LARGHEZZA IN MM
AD.0100	10,00
AD.0150	15,00
AD.0200	20,00
AD.0250	25,00
AD.0300	30,00
AD.0350	35,00
AD.0400	40,00
AD.0450	45,00
AD.0500	50,00
AD.0550	55,00

ART.NR	LARGHEZZA IN MM
AD.0600	60,00
AD.0650	65,00
AD.0700	70,00
AD.0750	75,00
AD.0800	80,00
AD.0850	85,00
AD.0900	90,00
AD.0950	95,00
AD.1000	100,00

4331 | NASTRI PER MASCHERATURA |

CHAMOIS

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

PET/tessuto non tessuto (Adesivo: silicone)









MERCE IN

220°C MAGAZZINO RESISTENZA ALLA TEMP.

50 M/ ROTOLO

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA









1 ROTOLO

DIMENSIONI SPESSORE SPECIALI SU 0,11 MM

ADESIVITÀ 4 N/10 MM

ART.NR	LARGHEZZA IN MM	ART.NR	LARGHEZZA IN MM
4331.010	10,00	4331.060	60,00
4331.015	15,00	4331.065	65,00
4331.020	20,00	4331.070	70,00
4331.025	25,00	4331.075	75,00
4331.030	30,00	4331.080	80,00
4331.035	35,00	4331.085	85,00
4331.040	40,00	4331.090	90,00
4331.045	45,00	4331.095	95,00
4331.050	50,00	4331.100	100,00
4331.055	55.00		

EMPTMEYE? NASTRI PER MASCHERATURA

AF | NASTRI PER MASCHERATURA | FIBRA DI VETRO

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE

Fibra di vetro (Adesivo: silicone)









MERCE IN 260°C MAGAZZINO RESISTENZA

ALLA TEMP.

30 M/ ROTOLO

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA









1 ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

SPESSORE 0,18 MM

ADESIVITÀ

7 N/25 MM

ART.NR	LARGHEZZA IN MM	ART.NR	LARGHEZZA IN MM
AF.0100	10,00	AF.0600	60,00
AF.0150	15,00	AF.0650	65,00
AF.0200	20,00	AF.0700	70,00
AF.0250	25,00	AF.0750	75,00
AF.0300	30,00	AF.0800	80,00
AF.0350	35,00	AF.0850	85,00
AF.0400	40,00	AF.0900	90,00
AF.0450	45,00	AF.0950	95,00
AF.0500	50,00	AF.1000	100,00
AF.0550	55,00		

AG | NASTRI PER MASCHERATURA |

GIALLO

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Poliammide (Adesivo: silicone)











MERCE IN

260°C MAGAZZINO RESISTENZA ALLA TEMP.

RESISTENTE ALLO STRAPPO

33 M/ ROTOLO

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA













1 ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

POSSIBILIT SPESSORE À FUSTEL-LATURA O,06 MM

ADESIVITÀ 5 N/25 MM

ART.NR	LARGHEZZA IN MM
AG.0100	10,00
AG.0150	15,00
AG.0200	20,00
AG.0250	25,00
AG.0300	30,00
AG.0350	35,00
AG.0400	40,00
AG.0450	45,00
AG.0500	50,00
AG.0550	55,00

ART.NR	LARGHEZZA IN MM
AG.0600	60,00
AG.0650	65,00
AG.0700	70,00
AG.0750	75,00
AG.0800	80,00
AG.0850	85,00
AG.0900	90,00
AG.0950	95,00
AG.1000	100,00

EMPTMEYE? NASTRI PER MASCHERATURA

DK | NASTRI PER MASCHERATURA | BIADESIVO

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Poliammide (Adesivo: silicone)











MERCE IN

260°C RESISTENZA ALLA TEMP.

RESISTEN-TE ALLO STRAPPO

20 M/ ROTOLO

CAMPIONA-RICHIESTA









ROTOLO

DIMENSIONI SPESSORE SPECIALI SU 0,2 MM RICHIESTA

ADESIVITÀ 6 N/25 MM

LARGHEZZA ART.NR IN MM DK.0100 10,00 DK.0200 20,00 DK.0300 30,00 DK.0400 40,00 DK.0500 50,00



AC | NASTRI PER MASCHERATURA | BEIGE

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Nastro adesivo krepp (Adesivo: caucciù)











MERCE IN

MERCE IN RESISTENZA ALLA TEMP.

ROTOLO

TURA SU









ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

POSSIBILIT À FUSTEL LATURA

SPESSORE 0,16 MM

ADESIVITÀ 8 N/25 MM

LARGHEZZA ART.NR IN MM AC.0100 10,00 AC.0150 15,00 AC.0200 20,00 AC.0250 25,00 AC.0300 30,00 AC.0350 35,00 AC.0400 40,00 AC.0450 45,00 AC.0500 50,00 AC.0550 55,00

ART.NR	LARGHEZZA IN MM
AC.0600	60,00
AC.0650	65,00
AC.0700	70,00
AC.0750	75,00
AC.0800	80,00
AC.0850	85,00
AC.0900	90,00
AC.0950	95,00
AC.1000	100,00

AB | NASTRI PER MASCHERATURA | KREPP

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Nastro adesivo krepp (Adesivo: caucciù)









MERCE IN 80°C MAGAZZINO RESISTENZA

55 M/ ROTOLO

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA









ROTOLO

SPECIALI SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPESSORE 0,12 MM

ADESIVITÀ 5 N/25 MM



ART.NR	LARGHEZZA IN MM
AB.0100	10,00
AB.0150	15,00
AB.0200	20,00
AB.0250	25,00
AB.0300	30,00
AB.0350	35,00
AB.0400	40,00
AB.0450	45,00
AB.0500	50,00
AB.0550	55,00

ART.NR	LARGHEZZA IN MM
AB.0600	60,00
AB.0650	65,00
AB.0700	70,00
AB.0750	75,00
AB.0800	80,00
AB.0850	85,00
AB.0900	90,00
AB.0950	95,00
AB.1000	100,00

AV | NASTRI PER MASCHERATURA |

VINILICO

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Trattamenti galvanici

TIPO DI MATERIALE

Rivestimento PET (Adesivo: acrilica)









MERCE IN 130°C MAGAZZINO RESISTENZA ALLA TEMP.

66 M/ ROTOLO







1 ROTOLO

DIMENSIONI SPESSORE SPECIALI SU 0,55 MM RICHIESTA

0,55 MM

ADESIVITÀ 3 N/1 MM



ART.NR	LARGHEZZA N MM
AV.0100	10,00
AV.0200	20,00
AV.0300	30,00
AV.0400	40,00
AV.0500	50,00

Carta adatta a proteggere grandi superfici. Per il fissaggio della carta, è possibile utilizzare il nastro verde.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Carta resistente all'azione dei solventi











MERCE IN 220°C MAGAZZINO RESISTENZA

ALLA TEMP

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

ART.NR	LARGHEZZA IN MM	M² / ROTOLO
MP.200	200	100
MP.400	400	200
MP.600	600	300

915.05.0 | DISPENSER TAGLIANASTRO

La lunghezza del nastro può essere programmata a intervalli millimetrici. Possibilità di programmare fino a 6 lunghezze diverse.

Le lunghezze richieste possono essere richiamate con il tasto Select o possono essere trattate l'una dopo l'altra nel ciclo automatico. Inoltre, è possibile programmare il numero di pezzi per le varie lunghezze.

I dati relativi alla lunghezza - numero di pezzi sono introdotti con la tastiera.







MERCE IN MAGAZZINO

TURA SU RICHIESTA

PZ.



ART.NR	LARGHEZZA DEL NASTRO IN MM	LUNGHEZZA DEL NASTRO IN MM	DIAMETRO DEL RULLO IN MM	NUMERO RULLO
915.05.0	6 - 60	5 - 999	300	2

ART.NR	DESCRIZIONE
915.05.1	FRESA

RA | DISCHI ADESIV | VERDI

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Poliestere (Adesivo: silicone)









MERCE IN 220°C MAGAZZINO RESISTENZA

ALLA TEMP.

RESISTEN-TE ALLO STRAPPO

TURA SU RICHIESTA









ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

SPESSORE 0,08 MM

8 N/25 MM

ART.NR	PZ. / ROTOLO	Ø IN MM	ART.NR	PZ. / ROTOLO
.0060	2.000	6,00	RA.0260	1.000
0800	2.000	8,00	RA.0280	1.000
0100	2.000	10,00	RA.0300	1.000
0120	2.000	12,00	RA.0320	1.000
0130	2.000	13,00	RA.0350	1.000
0140	2.000	14,00	RA.0380	1.000
0150	2.000	15,00	RA.0400	500
0160	2.000	16,00	RA.0450	500
0170	1.000	17,00	RA.0460	500
.0180	1.000	18,00	RA.0500	500
.0190	1.000	19,00	RA.0550	500
.0200	1.000	20,00	RA.0600	500
0220	1.000	22,00	RA.0650	500
A.0240	1.000	24,00	RA.0800	500
A.0250	1.000	25,00	RA.0900	500



RAA | DISCHI ADESIV CON TAB |

VERDE

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Poliestere (Adesivo: silicone)









MERCE IN MAGAZZINO

220°C RESISTENZA ALLA TEMP.

RESISTEN-TE ALLO STRAPPO

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA









1 ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

SPESSORE 0,08 MM

8 N/25 MM



ART.NR	PZ. / ROTOLO	Ø IN MM
RAA.0120	500	12,00
RAA.0151	500	15,10
RAA.0200	500	20,00
RAA.0222	500	22,20
RAA.0254	500	25,40
RAA.0302	500	30,20
RAA.0349	500	34,90
RAA.0540	100	54,00

RC | DISCHI ADESIV | GIALLI

Attenzione!

Testare prima dell'uso per il rivestimento in bicolore!

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Nastro adesivo krepp (Adesivo: caucciù)



















DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

SPESSORE

ART.NR	PZ. / ROTOLO	Ø IN MM
RC.0100	5.000	10,00
RC.0200	2.000	20,00
RC.0250	2.000	25,00
RC.0300	2.000	30,00
RC.0400	2.000	40,00
RC.0500	500	50,00
RC.0600	500	60,00
RC.0700	500	70,00
RC.0800	500	80,00
RC.1000	250	100,00



^{*}Su richiesta, possiamo fornire tutte le larghezze desiderate!

MR | DISCHI ADESIVI MAGNETICI

Dischi magnetici per mascherare superfici e chiudere le estremità dei tubi.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Silicone e calamita







MERCE IN 315°C MAGAZZINO RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA





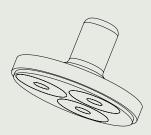


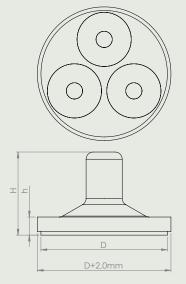
1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

DUREZZA SHORE







ART.NR	PZ. / UNITÀ	D IN MM	H IN MM	h IN MM
MR.035	100	35,00	23,00	5,00
MR.040	100	40,00	23,00	5,00
MR.045	100	45,00	25,00	5,00
MR.055	100	55,00	27,50	5,50
MR.070	100	70,00	31,50	5,50
MR.100	100	100,00	32,50	5,50
MR.110	100	110.00	32.50	5,50

FFG | TAPPI SAGOMABILI PER

FILETTI

Tappi sagomabili per mascherare le filettature metriche.

Attenzione! Per avere un bordo libero della vernice molto ridotto, il tappo dovrà essere premuto nella filettatura solo fino alla prima convessità.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



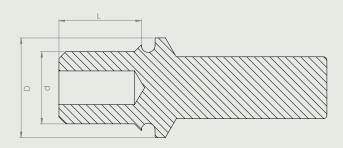




1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
FFG.04	100	3,40	5,20	6,40	M4	BIANCO
FFG.05	100	4,30	6,70	6,40	M5	VERDE
FFG.06	100	5,20	7,80	6,70	M6	AZZURRO
FFG.08	100	7,20	9,20	8,80	M8	GIALLO
FFG.10	100	8,80	12,20	10,00	M10	RUGGINE
FFG.12	100	10,60	14,50	12,00	M12	ROSSO
FFG.16	100	14,40	18,80	13,00	M16	VERDE

FFS | TAPPI SAGOMABILI PER VITI A

TESTA SVASATA

Tappi sagomabili per viti a testa svasata ai sensi di DIN 74 - F8 (Forma F). Con l'uso di una fuga aggiuntiva è possibile minimizzare il bordo libero della vernice.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



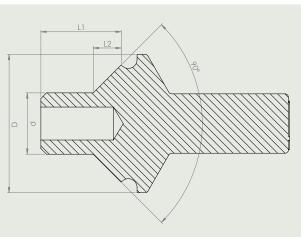




1 UNITÀ

SPECIALI SU RICHIESTA

DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	D IN MM	L1 IN MM	L2 IN MM	FILETTO	COLORE
FFS.04	100	4,60	12,00	9,30	2,30	M4	BIANCO
FFS.05	100	5,60	14,50	9,90	2,90	M5	VERDE
FFS.06	100	6,80	16,30	11,30	3,30	M6	AZZURRO
FFS.08	100	9,30	21,00	12,30	4,30	M8	GIALLO
FFS.10	100	11,30	25,90	15,00	5,50	M10	RUGGINE
FFS.12	100	13,90	30,80	16,50	6,50	M12	ROSSO
FFS.16	100	18,00	38,40	18,90	7,90	M16	VERDE

FFZ | TAPPI SAGOMABILI PER VITI A TESTA CILINDRICA

Tappi sagomabili per viti a testa cilindrica ai sensi di DIN 947-1, serie 1

Con l'uso di una fuga aggiuntiva è possibile minimizzare il bordo libero della vernice.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.







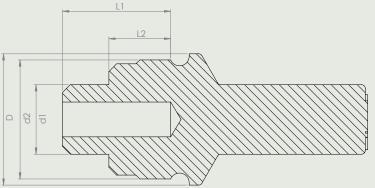


1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d1 IN MM	Ø d2 IN MM	D IN MM	L1 IN MM	L2 IN MM	COLORE
FFZ.04	100	4,50	8,20	10,00	9,80	3,80	BIANCO
FFZ.05	100	5,50	10,30	12,00	10,80	4,80	VERDE
FFZ.06	100	6,60	11,30	13,40	11,80	5,80	AZZURRO
FFZ.08	100	9,00	15,40	17,00	14,00	8,00	GIALLO
FFZ.10	100	11,00	18,60	20,40	16,00	10,00	RUGGINE
FFZ.12	100	13,50	20,60	22,80	18,00	12,00	ROSSO
FFZ.16	100	17,50	26,80	29,40	22,00	16,00	VERDE

KS | TAPPI CONICI

Tappi conici per mascherare elementi quali fori filettati.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



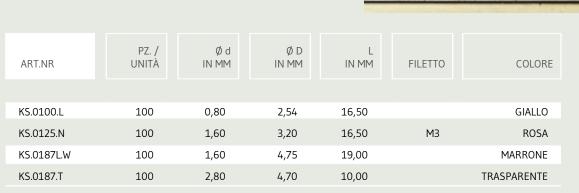


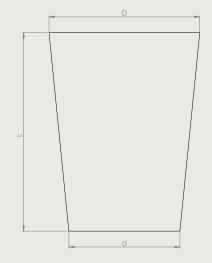


1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE







ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
KS.0187.Y	100	1,60	4,75	16,50	M4	BIANCO
KS.0197	100	1,20	5,00	27,90		VERDE
KS.0200.U	100	1,60	5,08	19,00		AZZURRO
KS.0216.R	100	1,20	5,50	38,10		ROSA
KS.0250.G	100	3,20	6,30	19,00	M5	VERDE
KS.0250L.G	100	3,20	6,30	25,40		ROSSO
KS.0343.L	100	4,80	8,70	25,40	M6 + M8	ROSSO
KS.0343.U	100	4,80	8,70	16,50		AZZURRO
KS.0354	100	4,50	9,00	25,00		AVORIO
KS.0375L	100	3,20	9,50	31,80		GIALLO
KS.0375.L	100	6,30	9,50	19,00		GIALLO
KS.0393	100	6,00	10,00	20,00		AZZURRO
KS.0394	100	5,00	10,00	48,00		BIANCO
KS.0437.P	100	6,35	11,10	25,40	M10	ROSSO
KS.0438	100	8,73	11,12	17,47		NERO
KS.0472	100	9,00	12,00	18,00	M17	ROSSO
KS.0500.G	100	7,92	14,11	28,75		MARRONE
KS.0500LG	100	7,92	12,70	25,40		MARRONE
KS.0563	100	9,52	14,30	25,40		AZZURRO
KS.0590	100	10,00	15,00	25,00		PORPORA
KS.0625	100	11,11	15,87	20,63	M16	VERDE
KS.0656	100	12,70	16,66	25,40		TRASPARENTE
KS.0669	100	13,00	17,00	25,00	M18	ROSSO
KS.0687	100	11,10	17,40	25,40		TRASPARENTE
KS.0748	100	14,00	19,00	25,00	M20	NERO
KS.0787	100	16,00	20,00	25,00		ROSSO
KS.0938	100	18,00	24,00	25,00	M24	GIALLO
KS.0945.B	100	19,00	24,00	18,64		NERO
KS.1024	100	20,00	26,00	25,00		TRASPARENTE
KS.1063	100	23,00	27,00	25,00	M30	TRASPARENTE
KS.1102	100	24,00	28,00	25,00		TRASPARENTE
KS.1220	100	25,00	31,00	30,00		TRASPARENTE
KS.1260	100	26,00	32,00	25,00		TRASPARENTE
KS.1338	100	27,00	34,00	25,00	M36	TRASPARENTE
KS.1456	50	30,00	37,00	25,00		TRASPARENTE
KS.1614	50	33,00	41,00	25,00	M42	TRASPARENTE
KS.1968	50	42,00	50,00	25,00		TRASPARENTE
KS.2086	50	45,00	53,00	25,00		TRASPARENTE
KS.2953	20	62,00	75,00	35,00		TRASPARENTE

KSH | TAPPI CONICI (CAVO)

Tappi conici (cavo) per mascherare elementi quali fori filettati, abbinati, trapanati ecc.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



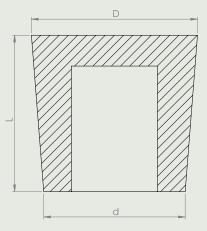




1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
KSH.4015	100	3,80	14,80	49,10		RUGGINE
KSH.1260	50	26,00	32,00	25,40		GIALLO
KSH.1338	50	27,00	34,00	25,40	M36	MARRONE
KSH.1535	50	31,00	39,00	25,40		TRASPARENTE
KSH.1614	25	33,00	41,00	25,40	M42	ROSSO
KSH.1693	25	36,00	43,00	25,40		GRIGIO
KSH.1968	25	42,00	50,00	25,40	M48	MARRONE
KSH.2086	25	45,00	53,00	25,40	M56	VERDE
KSH.2480	20	50,00	63,00	25,40	M64	MARRONE

Tappi conici e cavi, grazie alla filettatura il tappo è fissato in modo stabile, garantendo una tenuta elevata.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA





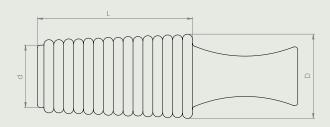


1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
ST.00402.S	100	2,00	4,00	19,00	M4	ROSA
ST.00604.S	100	4,00	6,00	25,40	M5 + M6	TRASPARENTE
ST.00806.S	100	6,00	8,00	25,40	M8	GRIGIO
ST.01008.S	100	8,00	10,00	25,40	M10	RUGGINE
ST.01210.S	100	10,00	12,00	25,40	M12	AZZURRO
ST.01412.S	100	12,00	14,00	25,40	M16	TRASPARENTE
ST.01614.S	100	14,00	16,00	25,40		GRIGIO
ST.01816.S	100	16,00	18,00	25,40	M20	RUGGINE
ST.02018.S	100	18,00	20,00	25,40		AZZURRO
ST.02219.S	100	19,00	22,20	25,40	M24	GIALLO

TBS | TAPPI FORMA «ABETE»

Il tappo è destinado al mascheramento di fori filettati, abbinati, trapanati ecc. Grazie alla forma conica, il tappo può essere utilizzato con più diametri. Inoltre, il tappo è sagomato in modo simile a quello della filettatura, garantendo un posizionamento stabile e la massima tenuta del foro.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-RICHIESTA



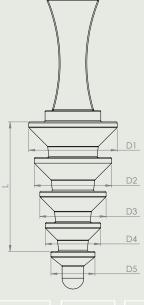


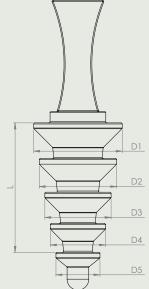


1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	D1 IN MM	D2 IN MM	D3 IN MM	D4 IN MM	D5 IN MM	L IN MM	COLORE
TBS.01018	100	18,00	16,00	14,00	12,00	10,00	22,70	VERDE
TBS.04012	100	12,00	10,00	8,00	6,00	4,00	13,70	AZZURRO
TBS.08016	100	16,00	14,00	12,00	10,00	8,00	23,00	ROSSO



Il tappo combi si utilizza per il mascheramento di fori filettati; ciascun tappo è adatto a due misure diverse di filetti

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



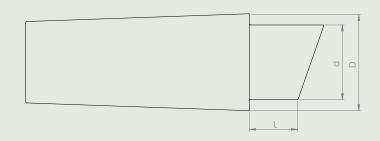




1 DIMENSIONI UNITÀ SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
902.20.0	100	3,40	4,00	6,70	M4/M5	GIALLO
902.30.0	100	4,30	5,20	7,50	M5/M6	NERO
902.40.0	100	5,10	6,20	7,50	M6/M8	VERDE
902.50.0	100	6,90	8,00	10,00	M8/M10	ROSSO
902.60.0	100	8,50	10,40	13,00	M10/M12	AZZURRO
902.70.0	100	10,50	12,30	14,50	M12/M14	GRIGIO

Tappi conici con disco, destinati al mascheramento di fori filettati ecc. Grazie alla flangia aggiuntiva, la superficie può essere mantenuta in posizione centrale rispetto al foro, nell'ambito di una fase di lavorazione priva di vernice.

Ogni tappo può essere utilizzato con due diametri diversi.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



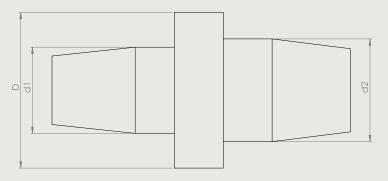




UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE



ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d1 IN MM	Ø d2 IN MM	D IN MM	FILETTO	COLORE
KSS.0045	100	3,60	4,60	7,90	M4/M5	TRASPARENTE
KSS.0068	100	5,30	7,00	9,50	M6/M8	TRASPARENTE
KSS.1012	100	8,80	10,50	15,90	M10/M12	TRASPARENTE
KSS.1113	100	10,90	12,70	24,00	M12/M14	TRASPARENTE
KSS.1620	100	14,00	17,50	20,00	M16/M20	TRASPARENTE

Tappi a coda di topo per il mascheramento di piccoli fori filettati ecc.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



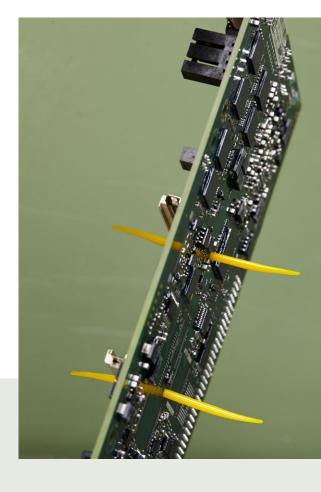


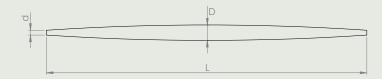


1 UNITÀ

SPECIALI SU RICHIESTA

DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	COLORE
MAE.079	100	0,60	2,00	33,80	MARRONE
MAE.080	100	0,60	2,00	52,80	GIALLO
MAE.100	100	0,80	2,50	52,80	VERDE
MAE.125	100	0,60	3,20	50,80	AZZURRO

EMPTMEYER TAPPI

KK | CAPPELLO DA STREGA

Cappello da strega per mascherare fori filettati ecc. Le flange possono anche essere utilizzate per mascherare perni filettati.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



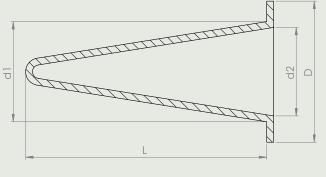




1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d1 IN MM	Ø d2 IN MM	D IN MM	L IN MM	COLORE
KK.0500X0250	100	6,35	3,30	12,70	23,00	TRASPARENTE
KK.0500X0316	100	8,00	5,50	12,70	25,40	ROSSO
KK.0625X0394	100	8,50	4,50	15,90	25,40	NERO
KK.0635X0400	100	10,15	5,85	16,50	27,95	GIALLO
KK.0650X0394	100	10,00	5,00	16,50	28,00	MARRONE
KK.0750X0551	100	14,00	8,00	19,00	36,00	NERO
KK.0980X0689	100	12,50	11,50	24,90	38,10	PORPORA
KK.1000X0819	100	20,80	14,80	25,40	49,00	ROSSO
KK.1100X0767	100	19,50	13,50	27,90	51,00	RUGGINE
KK.1220X0866	100	22,00	16,00	31,00	53,00	TRASPARENTE

ZZ | TAPPI CILINDRICI CON MANIGLIA DI ESTRAZIONE

Tappi cilindrici con maniglia di estrazione adatti a mascherare filettature metriche. La maniglia ne facilita l'estrazione.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE





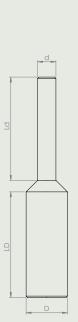


MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA





	ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	Ld / LD IN MM	FILETTO	COLORE
	ZZ.0109	100	1,57	2,77	15,87	M3	ROSSO
	ZZ.0140	100	2,08	3,56	15,87	M4	VERDE
	ZZ.0187	100	2,80	4,75	15,87	M5	ROSSO
	ZZ.0197	100	2,80	5,00	25,40		RUGGINE
	ZZ.0218	100	2,80	5,54	25,40	M6	TRASPARENTE
	ZZ.0225	100	3,18	5,72	25,40		ROSA
	ZZ.0236	100	4,50	6,00	10,20		ORANGE
]	ZZ.0257	100	3,30	6,53	25,40		VERDE
	ZZ.0275	100	3,30	6,99	24,13	M8	TRASPARENTE
	ZZ.0281	100	3,30	7,14	25,40		ROSSO
	ZZ.0335	100	3,99	8,51	25,40		BIANCO
	ZZ.0350	100	4,00	8,89	22,86	M10	TRASPARENTE
	ZZ.0400	100	4,00	10,16	25,40		TRASPARENTE
-	ZZ.0414	100	4,00	10,52	25,40	M12	TRASPARENTE
	ZZ.0440	100	4,00	11,18	25,40		GIALLO
	ZZ.0530	100	6,35	13,46	25,40		ROSA
	ZZ.0612	100	6,35	15,54	25,40	M18	GIALLO
	ZZ.0809	50	7,92	20,50	25,40		ROSA

ZZB | TAPPI CILINDRICI CON

FLANGIA

Tappi cilindrici con flangia adatti a mascherare il foro e la superficie attorno al foro.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



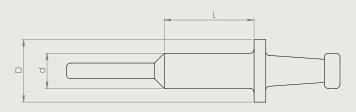




1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

DUREZZA SHORE



ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
ZZB.06	100	4,90	9,50	20,00	M6	GIALLO
ZZB.08	100	6,80	15,00	20,00	M8	AZZURRO
ZZB.10	100	8,60	16,50	33,00	M10	NERO
ZZB.12	100	10,00	18,00	28,00	M12	BIANCO

MET | TAPPI METRICI

Tappi metrici adatti a mascherare l'ingresso del filetto.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



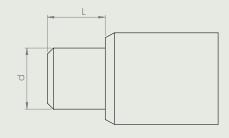




1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
MET.05.10	100	4,00	10,00	M5	TRASPARENTE
MET.06.10	100	6,00	10,00	M6	TRASPARENTE
MET.08.20	100	8,00	20,00	M8	TRASPARENTE
MET.10.20	100	10,00	20,00	M10	TRASPARENTE
MET.12.20	100	12,00	20,00	M12	TRASPARENTE
MET.16.10	100	16,00	10,00	M16	TRASPARENTE
MET.20.18	100	20,00	18,00	M20	TRASPARENTE

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE

Silicone







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA





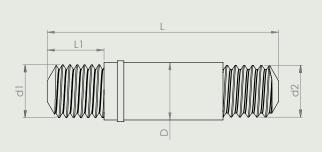


1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE

EMPTMEYER TAPPI



ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø D IN MM	d1 FÜR	d2 FÜR	L IN MM	L1 IN MM	COLORE
MGS.M06	500	6,40	M6x1,00	M6x0,75	34,90	6,40	AZZURRO
MGS.M08	500	8,40	M8x1,25	M8x1,00	34,90	8,40	GIALLO
MGS.M10	250	10,40	M10x1,25	M10x1,25	34,90	10,40	RUGGINE
MGS.M12	250	12,40	M12x1,25	M12x1,25	34,90	12,40	ROSSO

Il tappo metrico cavo viene utilizzato per mascherare l'ingresso del filetto; per una maggiore flessibilità.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



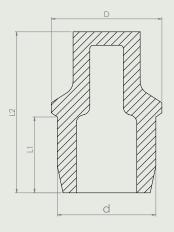




1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø D IN MM	Ø d IN MM	L1 IN MM	L2 IN MM	FILETTO	COLORE
MSH.06	100	6,30	5,30	5,50	14,00	M6	TRASPARENTE
MSH.08	100	8,40	7,20	5,00	12,20	M8	AZZURRO
MSH.10	100	10,40	9,10	7,00	15,00	M10	ROSA
MSH.12	100	12,50	10,80	8,80	20,10	M12	RUGGINE
MSH.16	100	16,60	14,80	11,00	23,00	M16	VERDE
MSH.20	100	20,60	18,40	13,00	28,50	M20	GIALLO

DZS | TAPPI A DOPPIA RONDELLA

I tappi sono adatti per la mascheratura di dadi a pressione; quando si inserisce, entrambi gli ingressi vengono mascherati.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA





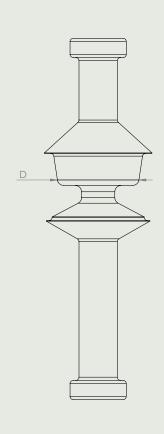


1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	FILETTO	COLORE
DZS.M5	100	M5	VERDE
DZS.M6	100	M6	AZZURRO
DZS.M8	100	M8	GIALLO
DZS.M10	100	M10	RUGGINE
DZS.M12	100	M12	ROSSO
DZS.M16	100	M16	ORANGE

Tappi metrici destinati al mascheramento dei rivetti ciechi.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA





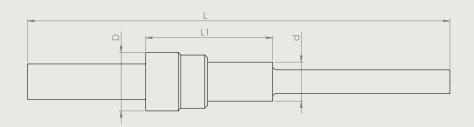


1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	D IN MM	d IN MM	L IN MM	L1 IN MM	FILETTO	COLORE
SBM.04	100	5,20	3,40	12,00	57,00	M4	BIANCO
SBM.05	100	5,90	4,40	15,00	60,00	M5	VERDE
SBM.06	100	7,50	5,20	20,00	70,00	M6	AZZURRO
SBM.08	100	9,90	7,00	21,50	71,50	M8	GIALLO
SBM.10	100	11,80	8,90	26,00	72,00	M10	ROSSO
SBM.12	100	14,30	10,50	29,50	84,50	M12	GRIGIO

GB | PERNI FILETTATI CON GUARNIZIONE IN SILICONE E FORO PER APPENDERE

Perni filettati con guarnizione in silicone per appendere e contemporanamente mascherare fori filettati.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, KTL e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Silicone e acciaio







MERCE IN MAGAZZINO

RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



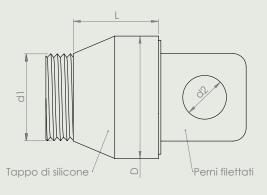




1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	d1 IN MM	d2 IN MM	D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
GB.03	500	3,00	3,00	10,00	11,00	M3	ROSA
GB.04	500	4,00	3,00	11,00	12,00	M4	TRASPARENTE
GB.05	500	5,00	3,00	11,00	12,00	M5	ORANGE
GB.06	200	6,00	5,00	14,00	12,50	M6	BIANCO
GB.08	200	8,00	6,00	18,00	13,00	M8	GIALLO
GB.10	100	10,00	10,00	20,00	15,50	M10	AZZURRO
GB.12	100	12,00	10,00	22,00	15,00	M12	VERDE
GB.14	100	14,00	10,00	23,00	15,00	M14	PORPORA
GB.16	50	16,00	10,00	24,00	16,00	M16	ROSSO
GB.20	20	20,00	10,00	28,00	19,50	M20	MARRONE

KAB | TAPPO CON

FLANGIA

Tappo com flangia per mascherare perni filettati. Grazie alla flangia aggiuntiva, la superficie può essere mantenuta in posizione centrata rispetto al perno filettato, nell'ambito di una sola fase di lavorazione.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.





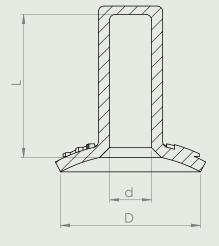




1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
KAB.06	100	5,60	19,00	30,00	M6	AZZURRO
KAB.08	100	7,50	25,00	25,00	M8	GIALLO
KAB.10	100	9,40	28,00	30,00	M10	RUGGINE

KA | CAPPUCCI

Cappucci in silicone adatti a proteggere perni, filetti e fori.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA





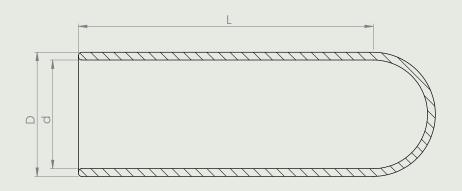


1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

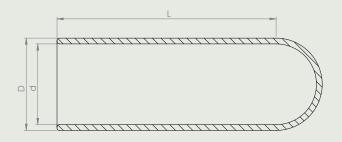
55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
KA.0100X050	100	2,54	5,08	12,70		TRASPARENTE
KA.0100X100.G	100	2,54	5,08	25,40	M3	VERDE
KA.0109X050.L	100	2,77	5,81	12,70	115	GIALLO
KA.0109X075.Y	100	2,77	5,46	19,05		BIANCO
KA.0125X100.B	100	3,17	6,35	25,40		NERO
KA.0140X050	100	3,55	6,73	12,70		TRASPARENTE
KA.0140X100.W	100	3,55	6,73	25,40		BIANCO
KA.0148X100.R	100	3,76	6,32	25,40	M4	ROSSO-RUGGINE
KA.0156X100.L	100	3,96	7,11	25,40	114	GIALLO
KA.0172X050.Y	100	4,37	7,41	12,70		GRIGIO
KA.0180X100.B	100	4,57	7,11	25,40	M5	NERO
KA.0187X050.W	100	4,75	8,00	12,70		BIANCO
KA.0187X100	100	4,75	8,00	25,40		TRASPARENTE
KA.0197X050	100	5,00	8,13	12,70		TRASPARENTE
KA.0218X100.5	100	5,54	8,58	25,40		NERO
KA.0223X150.N	100	5,57	8,76	38,10	M6	ROSA
KA.0234X100.G	100	5,94	9,14	25,40		VERDE
KA.0234X150.L	100	5,94	8,98	38,10		GIALLO
KA.0281X100.U	100	7,13	10,16	25,40		AZZURRO
KA.0295X100.S	100	7,49	10,67	25,40	M8	NERO
KA.0295X150.S	100	7,49	10,67	38,10	M8	NERO
KA.0312X100.L	100	7,92	11,40	25,40	0	GIALLO
KA.0312X150.N	100	7,92	10,96	38,10		ROSA
KA.0340X100	100	8,64	11,68	25,40		PORPORA
KA.0355X150.R	100	9,01	12,32	38,10		ROSSO-RUGGINE
KA.0375X100.L	100	9,53	12,83	25,40	M10	GIALLO
KA.0375X150.Y	100	9,53	12,57	38,10	M10	GRIGIO
KA.0437X100.B	100	11,10	14,35	25,40		NERO
KA.0456X150	100	11,56	14,76	38,10	M12	NERO
KA.0480X150.N	100	12,19	15,36	38,10		ROSA
KA.0500X150.G	100	12,70	15,87	38,10		VERDE
KA.0535X150.U	100	13,59	15,24	38,10	M14	AZZURRO
KA.0562X150	100	14,27	16,00	38,10	M15	TRASPARENTE
KA.0600X150	100	15,24	18,42	38,10	M16	TRASPARENTE
KA.0625X150	100	15,88	18,92	38,10	20	TRASPARENTE
KA.0687X100.L	100	17,45	20,49	25,40		GIALLO
KA.0687X150	100	17,45	20,62	38,10	M18	TRASPARENTE
KA.0750X150	100	19,05	22,22	38,10	M20	TRASPARENTE

KA | CAPPUCCI



ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
KA.0750X350	100	19,05	22,09	88,90		TRASPARENTE
KA.0812X150	100	20,62	23,80	38,10		TRASPARENTE
KA.0875X150	100	22,23	25,27	38,10	M24	TRASPARENTE
KA.0970X150	100	24,64	27,81	38,10	M25	TRASPARENTE
KA.0970X400	100	24,64	27,68	101,60	M25	TRASPARENTE
KA.1000X150	100	25,40	28,57	38,10		TRASPARENTE
KA.1062X200	100	26,97	30,01	50,80		TRASPARENTE
KA.1125X150	100	28,57	31,75	38,10		TRASPARENTE
KA.1187X150	100	30,15	33,19	38,10		TRASPARENTE
KA.1250X150	100	31,75	34,92	38,10		TRASPARENTE
KA.1350X175	100	34,29	37,46	44,45		TRASPARENTE
KA.1500X100	100	38,10	41,14	25,40		TRASPARENTE
KA.1500X175	100	38,10	41,14	44,45		TRASPARENTE
KA.1625X200	100	42,28	45,32	50,80		TRASPARENTE
KA.1750X200	100	44,45	47,49	50,80		TRASPARENTE
KA.1875X200	100	47,63	50,67	50,80		TRASPARENTE
KA.2000X200	100	50,8	53,84	50,80		TRASPARENTE

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



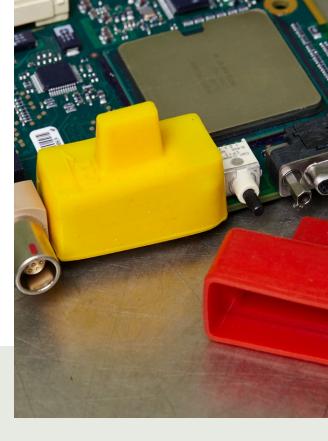




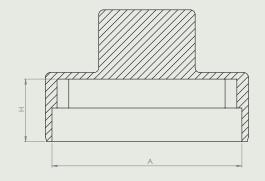
1 UNITÀ

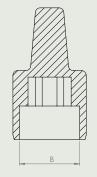
DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

DUREZZA SHORE









ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø B IN MM	Ø H IN MM	A IN MM	COLORE
RK.3013	100	12,50	13,00	30,80	GIALLO
RK.4013	100	12,50	13,00	39,40	ROSSO
RK.5413	100	12,50	13,00	53,40	AZZURRO

KAA | CAPPUCCI A TESTA PIANA

Cappucci a testa piana per mascherare perni filettati.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



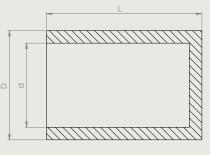




1 UNITÀ

1 DIMENSIONI TÀ SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
KAA.0145X1120	100	3,70	6,70	28,40	M4	GIALLO
KAA.0185X1120	100	4,70	7,70	28,40	M5	NERO
KAA.0220X1120	100	5,60	8,60	28,40	M6	VERDE
KAA.0223X1500	100	5,70	8,70	38,10		RUGGINE
KAA.0233X1500	100	5,90	8,90	38,10		RUGGINE
KAA.0300X1120	100	7,60	10,60	28,40	M8	ROSSO
KAA.0300X1650	100	7,60	10,60	41,90	M8	ROSSO
KAA.0375X1120	100	9,50	12,50	28,40	M10	AZZURRO
KAA.0415X1500	100	10,50	13,50	38,10		RUGGINE
KAA.0456X1500	100	11,60	14,60	38,10	M12	RUGGINE
KAA.0921X0728	50	23,40	26,40	18,50	M24	TRASPARENTE

Adatti per il mascheramento di filettature in pollici.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA





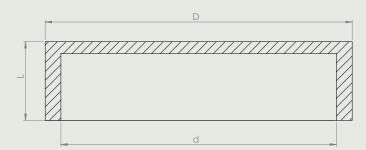


1 UNITÀ

1 DIMENSIONI ITÀ SPECIALI SU RICHIESTA

55 +/- 5 DUREZZA SHORE





ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	COLORE
VK.1	100	31,00	39,00	17,00	GIALLO
VK.2	100	38,00	47,00	20,00	VERDE
VK 3	100	44.00	53.00	20.00	ROSSO

KMA | CAPPUCCI CON MANIGLIA DI ESTRAZIONE

Tappi semplici da inserire ed estrarre. La maniglia facilita la rimozione.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU



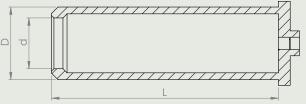


1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA







ART.NR	PZ. / UNITÀ	Ø d IN MM	Ø D IN MM	L IN MM	FILETTO	COLORE
KMA.05X25	100	4,20	9,00	25,00	M5	VERDE
KMA.05X50	100	4,20	9,00	50,00	M5	VERDE
KMA.06X25	100	5,20	10,00	25,00	M6	AZZURRO
KMA.06X50	100	5,20	10,00	50,00	M6	AZZURRO
KMA.08X25	100	7,20	12,00	25,00	M8	GIALLO
KMA.08X50	100	7,20	12,00	50,00	M8	GIALLO
KMA.10X25	100	9,20	14,00	25,00	M10	RUGGINE
KMA.10X50	100	9,20	14,00	50,00	M10	RUGGINE
KMA.12X25	100	11,20	16,00	25,00	M12	ROSSO
KMA.12X50	100	11,20	16,00	50,00	M12	ROSSO

903 | CAPPUCCI PIATTI PER CIRCUITI ELETTRICI

Cappucci adatti per circuiti elettrici.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.



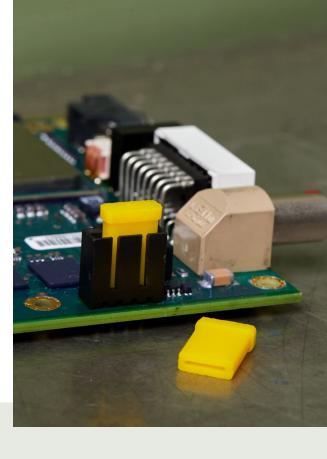


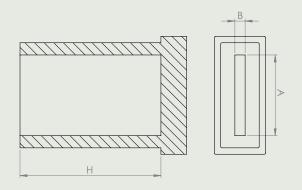


1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

DUREZZA





ART.NR	PZ. / UNITÀ	A IN MM	B IN MM	H IN MM	COLORE
903.00.0	100	6,30	0,80	11,00	GIALLO
903.01.0	100	2,80	0,80	11,00	ROSSO
903.02.0	100	4,80	0,80	11,00	AZZURRO

AS | TUBO CAVO IN GOMMA SILICONICA

Tubo in gomma siliconica; forniti in rotoli o talgliati su richiesta.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN

300°C RESISTENZA ALLA TEMP.

25 M/ ROTOLO







CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

1 ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



ART.NR	Ø IN MM	SPESSORE	ART.NR	Ø IN MM	SPESSORE
AS.020X010	2,00	1,00	AS.080X015	8,00	1,50
AS.030X010	3,00	1,00	AS.080X020	8,00	2,00
AS.035X010	3,50	1,00	AS.100X020	10,00	2,00
AS.040X010	4,00	1,00	AS.120X020	12,00	2,00
AS.045X010	4,50	1,00	AS.160X020	16,00	2,00
AS.050X010	5,00	1,00	AS.200X015	20,00	1,50
AS.055X010	5,50	1,00	AS.240X020	24,00	2,00
AS.060X015	6,00	1,50	AS.250X015	25,00	1,50
AS.060X010	6,00	1,00	AS.300X015	30,00	1,50
AS.060X020	6,00	2,00	AS.400X015	40,00	1,50
AS.080X010	8,00	1,00	AS.450X015	45,00	1,50

Pezzi di tubo siliconico già ritagliati.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE

Silicone







MERCE IN MAGAZZINO

315°C RESISTENZA ALLA TEMP.

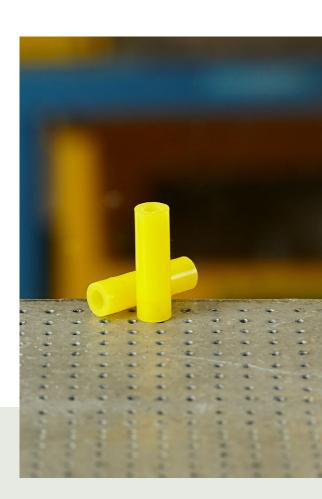
CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA





1 UNITÀ

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



ART.NR PZ. / UNITÀ IN MM FILETTO SCA.03 100 20,00 M3 SCA.04 100 20,00 M4 SCA.05 100 25,00 M5 SCA.06 100 30,00 M6 SCA.08 100 35,00 M8				
SCA.04 100 20,00 M4 SCA.05 100 25,00 M5 SCA.06 100 30,00 M6	ART.NR		_	FILETTO
SCA.04 100 20,00 M4 SCA.05 100 25,00 M5 SCA.06 100 30,00 M6				
SCA.05 100 25,00 M5 SCA.06 100 30,00 M6	SCA.03	100	20,00	M3
SCA.06 100 30,00 M6	SCA.04	100	20,00	M4
200	SCA.05	100	25,00	M5
SCA.08 100 35,00 M8	SCA.06	100	30,00	M6
	SCA.08	100	35,00	M8

SST | TUBO CON SEZIONE A STELLA

Tubo a stella adattabile a vari diametri; forniti in rotoli o tagliati su richiesta.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido, KTL e sabbiatura

TIPO DI MATERIALE







MERCE IN MAGAZZINO

RESISTENZA ALLA TEMP.

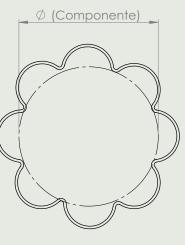
CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

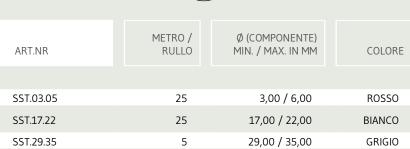




1 ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA







Materiale che si adatta a diverse aperture; forniti in rotoli o tagliati su richiesta.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Silicone







MERCE IN MAGAZZINO

270°C RESISTENZA ALLA TEMP.

25 M/ ROTOLO



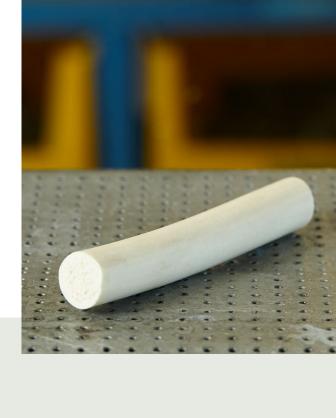




CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



ART.NR	Ø IN MM	TOLLERANZA
SC.08	8,00	+/- 10%
SC.10	10,00	+/- 10%
SC.20	20,00	+/- 10%
SC.26	26,00	+/- 10%
SC.36	36,00	+/- 10%

SC.X | CORDA QUADRATA IN GOMMA SILICONICA

Corda di forma quadrata; fornita in rotoli o tagliata su richiesta.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Silicone







MERCE IN MAGAZZINO

RESISTENZA ALLA TEMP.









TURA SU RICHIESTA

1 ROTOLO

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

ART.NR	Ø IN MM	TOLLERANZA
SC.X100	10,00 x 10,00	+/- 10%
SC.X120	12,00 x 12,00	+/- 10%
SC.X200	20,00 x 20,00	+/- 10%

912.00.0 | UTENSILE DA TAGLIO

UTENSILE PER TAGLIARE CORDE E TUBI.



BL | LAMIERA PROTETTIVA

Lamiere elastiche e arrotolabili per mascherare fori.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio armonico









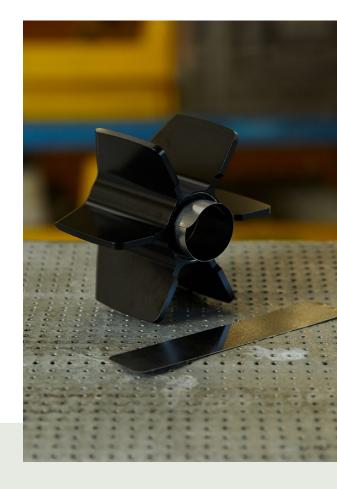


MERCE IN 315 C MAGAZZINO RESISTENZA ALLA TEMP.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

ART.NR	PZ. / UNITÀ	LARGHEZZA IN MM		L IN MM
BL.100	100	40,00	1	100,00
BL.200	100	40,00	2	200,00
BL.300	100	40,00	3	300,00
BL.350	100	40,00	3	350,00



ACCESS



ORI &



ACCESSORI & PULIZIA

ACCESSORI

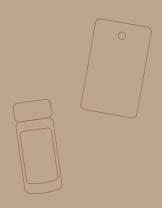


TUTA MONOUSO

ART.NR SO Pagina # 132

SACCHETTO IN PELLICOLA

ART.NR BD Pagina # 137

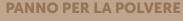


PANNO PER PULIRE

ART.NR 927.0 Pagina # 133

MISURATORE DELLA CONDUTTIVITÀ

ART.NR EDT Pagina # 138



ART.NR 925 Pagina # 134

PIASTRINE CAMPIONE

ART.NR FMB



DIRT KILLER

ART.NR JA Pagina # 135

PENNA PER VERNICE

ART.NR LS Pagina # 140

SVERNICIANTE AUTOMATICO

ART.NR 922

DISTANZIATORI IN SUGHERO

ART.NR 926 Pagina # 141

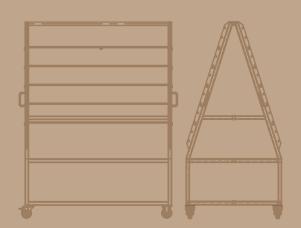
PULIZIA

CARELLO PORTAGANCI

ART.NR HS Pagina # 142

CARRELLO «VARIOFLEX»

ART.NR RV Pagina # 143



Tuta monouso prodotta con tessuto antistatico (SMMS), provvista di cappuccio, cerniera lampo nella parte anteriore, elastici su polsini, caviglie e cintura.

Taglie M – XXXL su ordinazione.

TIPO DI MATERIALE

Tessuto antistatico SMMS









MERCE IN

1 PZ.

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

4 4 4
PINC -
n jiga

ART.NR	MISURA
SOXL.EINWEG	XL
SOXXL.EINWEG	XXL

- Il panno elimina, senza l'uso d'acqua né di detergenti, anche le impurità più resistenti.
- Fase 1 lato ruvido per rimuovere le impurità più resistenti.
- Fase 2 lato morbido per la seconda fase della pulizia
- Pulizia semplice, facile e rapida
- Le fibre plastiche incorporate aumentano la forza pulente
- Elimina lubrificante, olio, grassi, impurità ecc.
- Per officine, industria, artigianato e servizi di manutenzione

AREE DI APPLICAZIONE

Pulizia delle mani e di varie superifici resistenti all'azione dell'acqua





MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ



PZ. / MISURA IN MM

927.0 75 PANNI 200 x 230

925 | PANNO PER LA POLVERE

Tutti conoscono i problemi causati dalle particelle di polvere, dalle impurità e dai residui di smussatura.

Da decenni, i nostri panni per la polvere "Staubfix" sono noti e apprezzati dai clienti, poiché garantiscono un aiuto fondamentale. Vengono scelti ovunque venga effettuata una verniciatura di alta qualità. Il prodotto svolge egregiamente la propria funzione presso molte case automobilistiche europee.

Il panno per la polvere Uni, è caratterizzato dalla struttura flessibile in fibra di cellulosa, con impregnazione leggermente più morbida e scivolosa. Garantisce l'eliminazione efficace della polvere e un rapporto qualità prezzo vantaggioso, caratteristico di Staubfix.

Il panno per la polvere Hydro è contraddistinto dalla tecnica di impregnazione idrosolubile e dall'effetto antistatico.

È facile da usare grazie alla idro-impregnazione brevettata. Le mani e gli strumenti possono essere puliti con acqua. Non sono richiesti solventi speciali. Per questo motivo, il prodotto non è dannoso per la salute né per l'ambiente. Grazie all'effetto antistatico, il prodotto è perfetto per la pulizia delle superfici in materiale plastico.



TIPO DI MATERIALE

Tessuto in fibra di cellulosa







MERCE IN MAGAZZINO

1 UNITÀ

TURA SU

	,		
ART.NR	PZ. / UNITÀ	LUNGHEZZA X LARGHEZZA IN CM	VARIANTE
925.0	5	80 x 50	UNI
925.1	5	80 x 50	HYDRO

JA | DIRT KILLER

Descrizione del prodotto

La pasta una volta riscaldata diviene appiccicosa. Il prodotto è stato elaborato per la sua applicazione nei forni per essiccazione, nei forni per verniciatura a polvere ecc., in modo tale da garantire la rimozione di impurità quali polvere e particelle di coloranti.

Grazie a questa procedura potrete risparmiare molto tempo e i prodotti verniciati non saranno sporcati da particolati e polveri. Il prodotto può essere riutilizzato. La frequenza di applicazione dipenderà, principalmente, dalle condizioni di applicazione (ad es. quantità di particelle di polvere) e dal tipo di prodotto verniciato. I valori rilevati in fase sperimentale indicano che il prodotto può essere utilizzato fino a 200 volte.

Istruzioni per l'uso

La pasta viene applicata con uno strato sottile sulla piastra metallica (asciutta e pulita) presente all'interno del forno o nell'aria del sistema di sospensione principale. I risultati migliori vengono ottenuti con piastre sottili in alluminio, poiché sono buoni conduttori e hanno un peso ridotto.



AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere





MERCE IN MAGAZZINO

PZ

ART.NR	INDICE
JA.96.B	100 ML
JA.96	1 L

922 | SVERNICIANTE AUTOMATICO

Dispositivo automatico per la rimozione della vernice dai prodotti in silicone.

Durante la procedura di immersione, lo strato di vernice viene eliminato. Il sistema scaldante incorporato riduce la durata del processo a 1/5. Con l'uso dell'acqua è possibile sciacquare via i residui di vernice.

La vernice non è solubile, ma viene eliminata a piccoli pezzi. Per questo motivo, non vengono prodotti liquami di vernice. La miscela costituita dalla vernice e dal prodotto MANOSTRIP può essere eliminata facilmente per sedimentazione. Eliminare i residui come rifiuti induriti post-verniciatura, presso discariche autorizzate.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere







MERCE IN MAGAZZINO

CA

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

SVERNICIANTE AUTOMATICO



MANOSTRIP

ART.NR	CAPACITÀ
922.1	1 LITRO
922.5	30 LITRI
922.7	10 LITRI

Sacchetto in pellicola per l'eliminazione dei residui di polvere. Riempire con i residui di polvere (non chiudere, poiché il sacchetto può scoppiare) e saldare ad alta temperatura.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere

TIPO DI MATERIALE

Sacchetto in plastica









MERCE IN MAGAZZINO

230°C RESISTENZA ALLA TEMP.

UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA



ART.NR	PZ. / UNITÀ	CAPACITÀ
BD.025	25	25 LITRI

EDT | MISURATORE DELLA CONDUTTIVITÀ

Semplice dispositivo a batteria, destinato a indicare, su 5 livelli, se il prodotto verniciato ha una messa a terra sufficiente. A tal fine, fissare i morsetti sul punto di messa a terra.

Il collegamento non conforme degli elementi comporta, solitamente, una qualità peggiore dell'applicazione elettrostatica della vernice. In questo caso vengono ottenuti strati troppo ridotti. A volta, inoltre, i componenti sono privi dei rivestimenti. Dirigere l'apparecchiatura in direzione del componente da verniciare e toccare la superficie in metallo con l'estremità liscia. Dopo la pressione del tasto comparirà un risultato sotto forma di due spie verdi, una qialla o due rosse.

Intervallo di misurazione:

Un LED verde
Due LED verdi
Un LED giallo
Un LED rosso
Due LED rossi

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere







MERCE IN

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

138

Le lamiere per i campionari cromatici servono per controllare la qualità durante la verniciatura.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere e verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Acciaio non rivestito









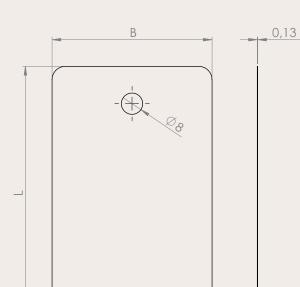


MERCE IN

UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA SPESSORE **0,13 MM**

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



ART.NR	PZ. / UNITÀ	L X B IN MM
FMB.60X100	1.000	100 x 60
FMB.100X220	100	220 x 100

LS | PENNA PER VERNICE

Penna per vernice; permette di eliminare in modo facile e rapido i danneggiamenti della vernice.

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere





MERCE IN MAGAZZINO

1 p7



ART.NR INDICE

LS.08 8 ML

Distanziatori in sughero destinati allo stoccaggio e al trasporto delle superfici che necessitano di protezione.

926.0 Distanziatori in sughero con schiuma espansa, misurati su più file dal rotolo di partenza

926.1 Distanziatori in sughero con schiuma espansa

926.2 Distanziatori in sughero senza schiuma espansa, leggermente adesive su un lato; possono essere rimosse senza lasciare tracce.

Attenzione! Al primo utilizzo, effettuare un test nelle condizioni di utilizzo previste

TIPO DI MATERIALE

Sughero con gomma espansa su un lato









MERCE IN MAGAZZINO

UNITÀ

CAMPIONA-TURA SU RICHIESTA

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA



ART.NR	PZ. / UNITÀ	IMBALLAGGIO	MISURA IN MM
926.0	10.400	SU RULLO	20 x 20 x 4
926.1	15.000	SFUSO	20 x 20 x 4
926.2	11.000	SU RULLO	18 x 18 x 4

HS | CARELLO PORTAGANCI

Carrello per trasporto ganci destinati alla verniciatura, a forma di piramide. I ganci pendono senza entrare in contatto con i ganci sovrastanti o sottostanti. Le barre in acciaio a sezione circolare Ø12mm possono essere inserite nelle apposite scanalature (10 barre fornite in dotazione). Doppio fondo per lo stoccaggio degli scatoloni.

Colore: verniciato in RAL 9003.







MERCE IN MAGAZZINO

1 PZ.

DIMENSIONI SPECIALI SU RICHIESTA

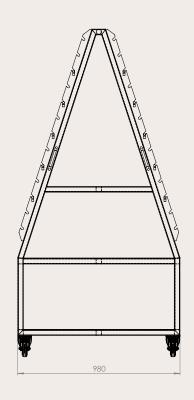
ART.NR DESCRIZIONE

HS CARRELLO PER TRASPORTO GANCI

HS.S BARRE DA INSERIRE







Il comodo carrello con mensole Varioflex permette di depositare in modo sicuro i componenti verniciati. Inoltre, le sue 4 ruote mobili garantiscono il trasporto degli elementi.

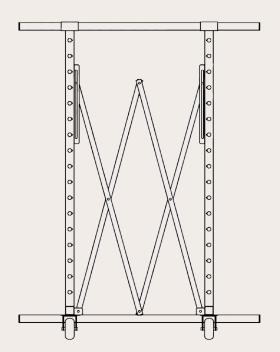
La struttura stabile può essere regolata in un intervallo compreso tra 200 e 2000 mm.

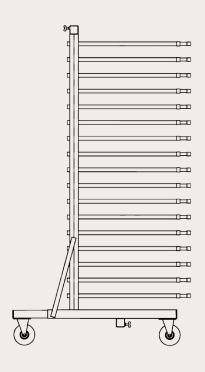
Grazie ai 17 tubi interni e esterni su ogni lato, il carrello ha una portata di 400 kg (in caso di distribuzione uniforme del carico). I tubi interni ed esterni possono essere estratti e inseriti nuovamente dalla parte posteriore.

In caso di mancato utilizzo del carrello, l'articolo può essere piegato, in modo tale da garantire un maggiore risparmio di spazio.

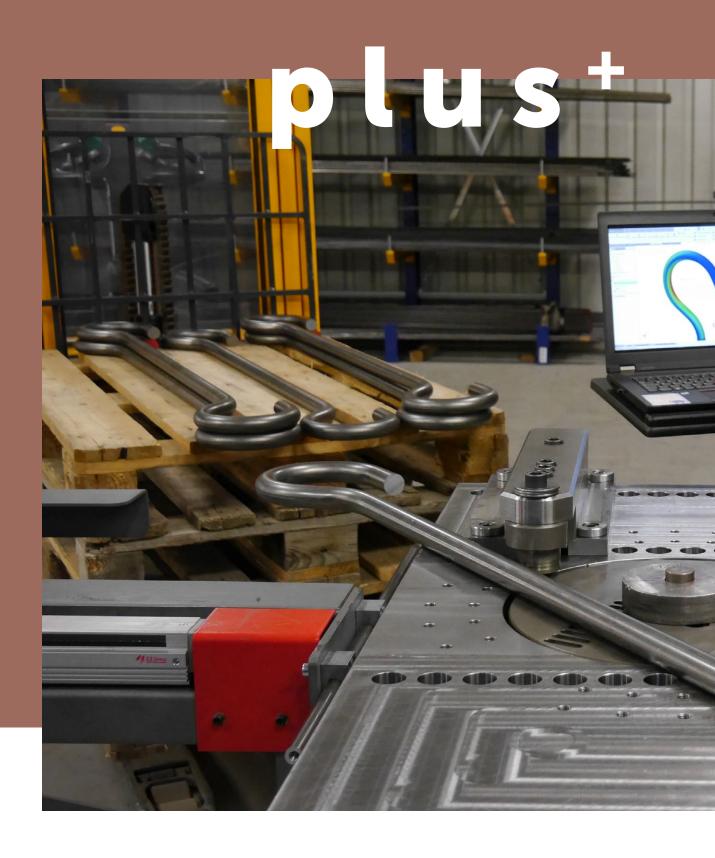






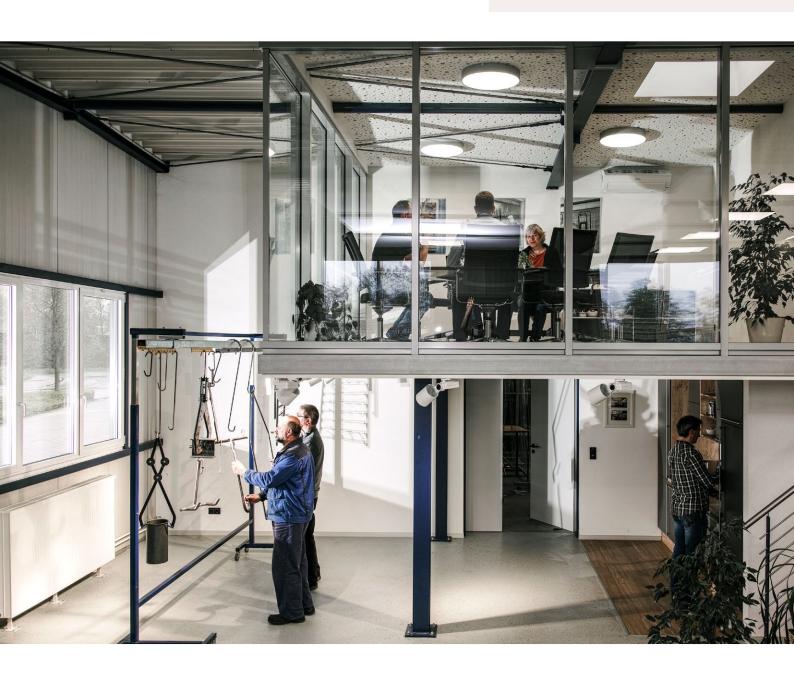


EMPT



MEYER





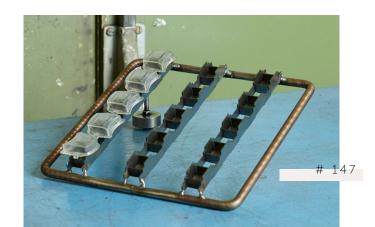
DA SOLUZIONI STANDARD A SOLUZIONI SU MISURA



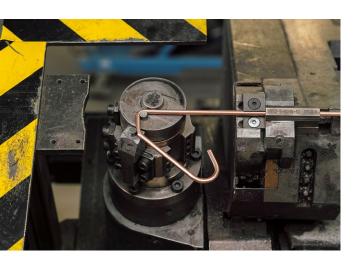
EMPTMEYER PLUS







Costruzione e consulenza tecnica



Tecnologia di piegatura controllata con CNC



EMPTMEYER plus⁺ Ideenwerkstatt

EMPTMEYER plus+

BENVENUTI NEL NOSTRO UFFICIO CREATIVO

"L'immaginazione è più importante della conoscenza. La conoscenza è limitata." Le parole del grande fisico tedesco Albert Einstein descrivono al meglio la nostra visione del processo creativo.

Questo approccio ci permette di vendere oltre 3000 articoli a misura del cliente ogni anno.

Noi di EMPTMEYER plus+ diamo importanza all'individualità e siamo orientati verso il cliente.

Maik Schulze, direttore del reparto costruzioni presso JÜRGEN EMPTMEYER, fornisce le risposte principali durante l'intervista.

Signor Schulze, da molti anni svolge la funzione di direttore del gruppo addetto al reparto costruzione. Qual è stato il suo percorso professionale personale?

Ho sempre voluto fare qualcosa di pratico, utilizzando il legno o il metallo. Anche per questo, dopo la scuola, ho cominciato ad apprendere il mestiere di fabbro. Successivamente, ho imparato a produrre utensili e sono stato in grado di trasformare il banco di lavoro nel processo di costruzione. Nell'ambito della mia formazione ho concluso corsi serali ottenendo il titolo di tecnico specializzato.

Ci racconti come ha ottenuto mansioni dirigenziali presso JÜRGEN EMPTMEYER?

Mi piace formare e creare. Non solo prodotti e soluzioni, ma anche persone e organizzazioni. Quando nel 2011 la direzione mi ha chiesto se mi vedessi nel ruolo di responsabile del gruppo, non ho dovuto riflettere a lungo. Ho detto "sì".

Quali sono i compiti che svolge nel suo ambito di competenza?

Cerchiamo di offire al cliente la migliore soluzione personalizzata per ottimizzare il processo produttivo.

Di tutto questo, ovviamente, non si occupa solo Lei.

No. Come Le ho già detto. Mi piace collaborare con le persone. Siamo un gruppo affiatato che, negli ultimi anni, è cresciuto costantemente e vanta una grande esperienza in vari contesti pratici. Attualmente, nel settore costruzioni, lavorano sei dipendenti fissi e un apprendista. Poi ci sono io, quindi siamo otto.

Ma Lei elabora le soluzioni anche in autonomia, vero?

Nella nostra azienda è presente il reparto telai e modelli. Qui, i nostri colleghi mettono in pratica le nostre proposte. A volte, però, si verifica la situazione inversa.

Il meccanico addetto alle costruzioni, ad esempio, può avere un'ottima idea pratica, e noi del reparto costruzioni ci troviamo a dover aggiungere soltanto i disegni [ride]. Che dire? Noi collaboriamo strettamente con i colleghi.

Un attimo fa ha menzionato l'esistenza delle soluzioni standard. Un prodotto speciale è sempre la soluzione migliore?

[pausa di riflessione] In genere sì. Ma bisogna considerare particolari fattori. Una soluzione speciale, ad esempio, si rivela conveniente soltanto a partire da un certo numero di componenti.

Può elencare i principali vantaggi delle soluzioni speciali?

Nel caso del mascheramento, gli aspetti principali sono la precisione e l'adattamento perfetto.

La protezione individuale è perfetta per il suo contesto di applicazione e permette di ottenere il miglior risultato del processo di rivestimento.

Nel caso dei dispositivi di appensione, la proprietà principale consiste nell'uso ottimale del campo da verniciare e nella corretta distanza tra i pezzi durante la procedura di trasporto e rivestimento. In questo modo è possibile risparmiare risorse e forza lavoro, già attraverso la sola riduzione del tempo destinato, ad esempio, alla preparazione e al miglioramento dell'uso dell'attrezzatura.

Cos'è necessario per elaborare una soluzione precisa?

Nella migliore delle ipotesi riceviamo dai nostri clienti i file 3D dei prodotti. In questo caso possiamo elaborare, servendoci dei computer, un equipaggiamento adeguato per appendere o proteggere il prodotto. In assenza di questi dati, cerchiamo di utilizzare i disegni o i modelli dei componenti.

Quanto costa, per il cliente, questa procedura?

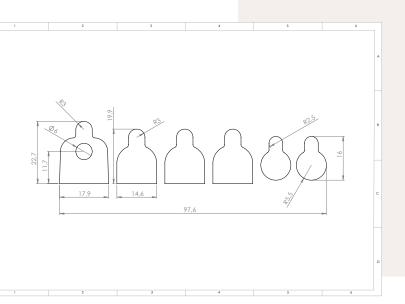
Beh, è difficile fornire un dato generale. Ma siamo veri esperti nel campo dei sistemi di sospensione e protezione. Il più delle volte, in presenza di una richiesta del cliente in merito a una soluzione speciale, siamo in grado di stabilire se tale soluzione sarà conveniente o meno. All'inizio parliamo del numero di pezzi, dei prezzi e del lasso di tempo necessario per l'eventuale realizzazione del progetto. In questo modo, il cliente è quasi sempre soddisfatto e quasi mai deluso dalla nostra offerta.

Signor Schulze, La ringrazio sentitamente per la disponibilità durante l'intervista e le auguro tanti successi sul lavoro.

ETICHETTE - PRODUZIONE INDIVIDUALE

In base alle Vostre informazioni, elaboriamo etichette adeguate alle Vostre esigenze.

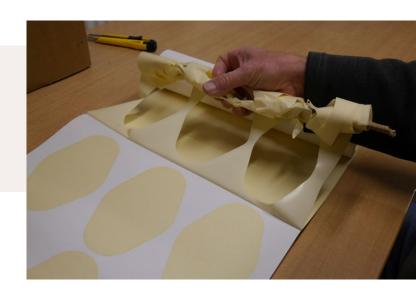




Per la preparazione delle etichette o dei fogli per le etichette necessitiamo unicamente delle informazioni relative elencate a seguito, riferite al componente da mascherare.

- Dati 3D (Step-Format)
- Disegno del componente
- Disegno dell'etichetta
- Schizzo dell'etichetta
- Campione del componente
- Campione dell'etichetta

Su richiesta, eliminiamo i residui del taglio, in modo tale da facilitare la rimozione delle etichette dal supporto.



I MATERIALI PER LE ETICHETTE CHE UTILIZZIAMO CON PIÙ FREQUENZA





RESISTENZA



RESISTENZA

#1

AREE DI APPLICAZIONE

Verniciatura a polvere, verniciatura a liquido e KTL

TIPO DI MATERIALE

Poliestere (Adesivo: silicone)

#2

AREE DI APPLICAZIONE

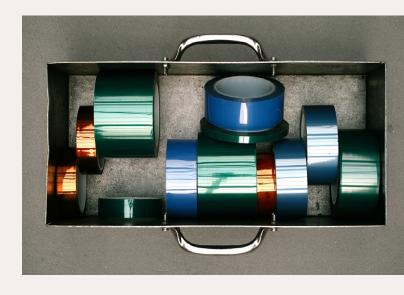
Verniciatura a liquido

TIPO DI MATERIALE

Nastro adesivo krepp (Adesivo: caucciù)

NASTRO DI PROTEZIONE -PRODUZIONE INDIVIDUALE

Se nella sezione "mascherature" non avete trovato il prodotto che cercate, saremo lieti di proporvi un nastro protettivo secondo le vostre esigenze.



PROTEZIONI PER CONTORNI

Produciamo guarnizioni e protezioni per contorni su ordinazione.

Possono essere realizzati con vari materiali tra cui FKM o EPDM. Tutti i materiali sono disponibili con spessori diversi.

Per la preparazione delle protezioni per contorni necessitiamo unicamente delle sequenti informazioni:

- Dati 3D (Step-Format)
- Disegno del componente
- · Schema di taglio

- · Schema di taglio
- Campione del componente
- Campione da tagliare



Protezioni per contorni tagliate, prodotte con gomma di silicone

Il materiale è disponibile anche a metri.



230°C RESISTENZA ALLA TEMP.



Elementi per contorni realizzati in schiuma espansa con gomma di silicone

Il materiale è disponibile anche a metri.



315°C RESISTENZA ALLA TEMP.



Elementi per contorni realizzati in gomma di silicone

Questi materiali sono disponibili con vari livelli di forza magnetica e resistenza all'azione della temperatura.



Gli elementi tagliati per contorni sono disponibili in forma combinata. In questo modo, a seconda dei Vostri requisiti, siamo in grado di combinare materiali diversi.

ELEMENTI PER MASCHERAMENTO

Se il Vostro componente non può essere mascherato con l'uso di un materiale standard saremo lieti di preparare un elemento su misura.

Gli elementi possono essere prodotti con materiali diversi (ad es. silicone, EPDM, FMK ecc.)

Vi abbiamo interessato con la nostra offerta? Vi invitiamo a contattarci.



L'anello protettivo con fissaggi garantisce una migliore stabilità e permette di eliminare rapidamente la maschera.



Gli anelli sono irrigiditi con l'uso di nervature. Ciò permette di ottenere una maschera dalla forma stabile.



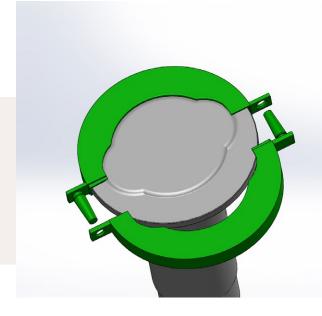
Le speciali protezioni hanno tre funzioni.

Mascheramento di:

- Superfici avvitate
- Aperture di tubi
- Fori destinati ad avvitamento

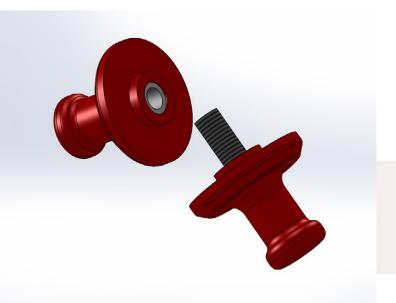
I progetti vengono preparati in CAD, sotto forma di modelli 3D.

Per quanto concerne i requisiti di mascheramento, è necessario che la protezione sia dividibile.





Tappi con maniglia di estrazione per il mascheramento preciso del contorno della superficie.



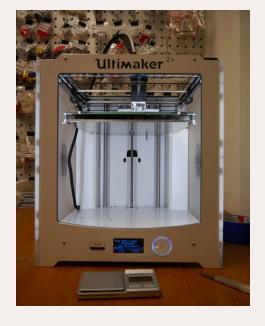
É possibile anche una combinazione con elementi metallici.

SVILUPPO CON LA STAMPA 3D

Nel caso in cui i lavori debbano essere eseguiti più rapidamente, siamo in grado di preparare gli elementi di mascheramento con l'uso della stampa 3D.

Se il numero di pezzi è ridotto, e le protezioni non devono essere resistenti ad alte temperature, si possono realizzare con materiali come PLA e ABS.

Usiamo la tecnologia 3D anche per la preparazione di modelli da testare simili al prodotto finale. In questo modo, ancor prima della preparazione dello stampo in silicone, è possibile verificare il metodo di applicazione e la funzionalità.





Due metà stampate in 3D con stampo in silicone modellato a mano.



GANCI SPECIALI E

CARATTERISTICHE DEL FILO

Grazie al parco macchine vasto e moderno, controllato tramite CNC, il nostro reparto dedito alla tecnologia di piegatura del filo metallico può offrire un ampio assortimento. I componenti piegati possono essere realizzati a due o tre dimensioni.

- Diametro ø 1 30 mm
- Lunghezza 20 2.000 mm
- Materiale a sezione quadrangolare 1 20 mm (piatto o piegato)
- Acciaio piatto

I materiali utilizzati con maggior frequenza sono i seguenti:

- Acciaio S235 JR
- Acciaio armonico VA 1.4310
- Acciaio inossidabile 1.4301

• Alluminio

• Acciaio armonico di tipo B

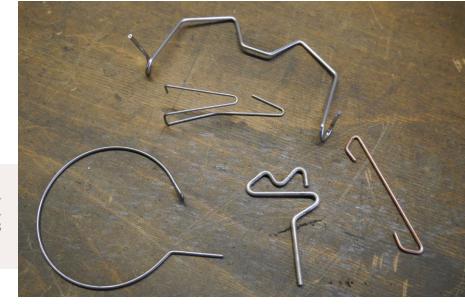
• Acciaio S355

Altri materiali sono disponibili su ordinazione.





Pezzi piegati a sezione circolare o quadrangolare, con diametro compreso tra 8 e 30 mm.



Componenti a due e tre dimensioni, realizzati in filo metallico piegato, con diametri compresi tra 1,5 e 3 mm.



Morsetti a molla in acciaio armonico VA e ganci per appendere realizzati in materiale piatto (30 x 7 mm).

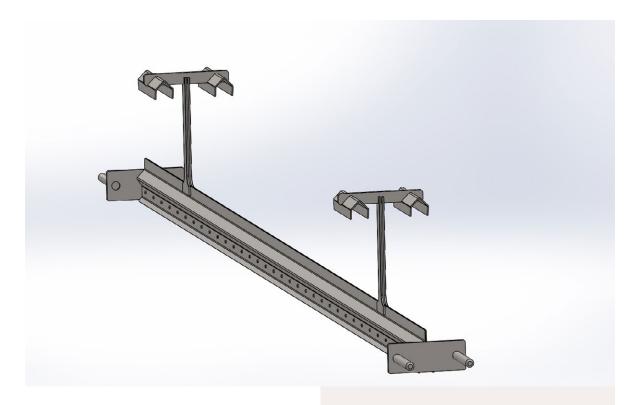


BARRE DI SOSPENSIONE PRODUZIONE INDIVIDUALE

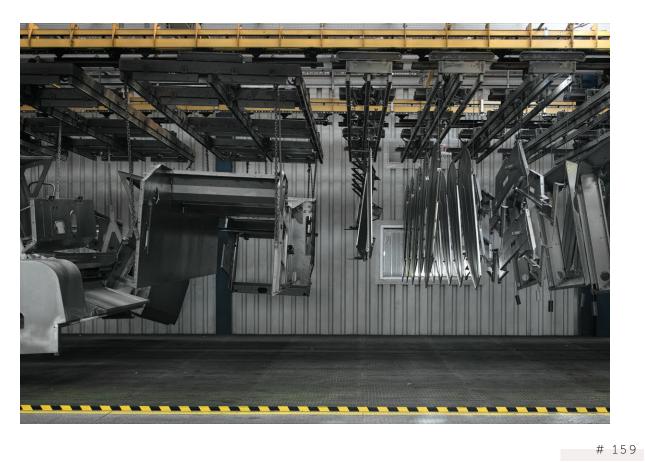
Offriamo varie tipologie di barre di sospensione. Garantiamo un servizio di consulenza e la possibilità di realizzare i lavori di produzione e sviluppo in una sola azienda.



Barre dentellate pensate per il carrello da verniciatura. Prodotto con materiale piatto e listelli dentati.



Barra principale di lunghezza pari a 7 m in lamiera (t-4mm) con possibilità di sospendere fino a due sistemi trasportatori.



DISPOSITIVI GIREVOLI - PRODUZIONE INDIVIDUALE

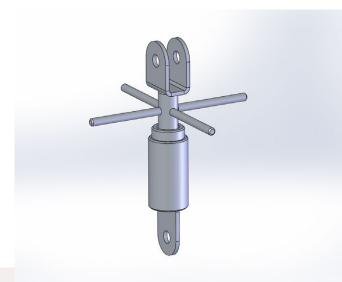
Oltre al nostro assortimento standard di ganci rotatori (pagina 38), produciamo anche soluzioni individuali per soddisfare i Vostri requisiti.



Dispositivo rotante adeguato all' impianto per verniciatura (carico max 750 kg).



Dispositivo rotante aperto, con meccanismo di sicurezza 90°.



Apparecchiatura rotante standard, ottimizzata (DV.02), con barre circolari saldate e rotazione obbligata.

TELAIO METAL MATRIX

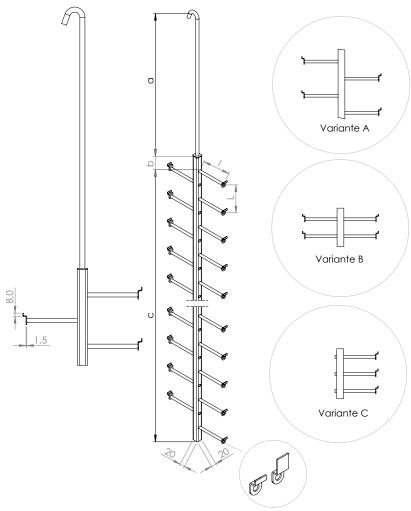
In alternativa al nostro telaio standard (pagina 70), offriamo anche soluzioni individuali.

Il disegno a seguire presenta vari concetti di soluzioni, che potranno essere adottati su ordinazione.

Vi sono molte varianti e combinazioni possibili.

Restiamo in attesa della Vostra richiesta.





TELAI PER VERNICIARE E SOSPENSIONI

Nelle pagine a seguire Vi presenteremo alcune soluzioni utili per la sospensione di oggetti. L'assortimento comprende soluzioni completamente nuove, ma anche soluzioni standard modificate. Queste soluzioni vengono elaborate in tutti i settori della tecnologia di lavorazione delle superfici.

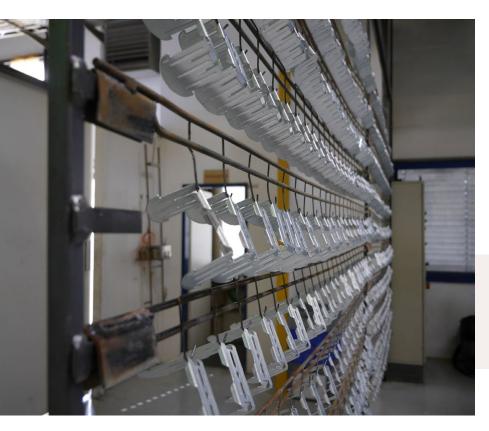
Tutti i sistemi vengono prodotti individualmente, secondo i Vostri requisiti.



Telaio per verniciare, con garanzia del miglior utilizzo dell'area destinata alla verniciatura. Il fissaggio delle lamiera di protezione della catena è stato reso possibile con l'utilizzo morsetti a molla saldati.



Dispositivo di sospensione per verniciatura disponibile su ordinazione, con componenti standard saldati (tubi a sezione quadrangolare del sistema di sospensione Flex).



Supporto trasversale dei ganci per il fissaggio universale di vari componenti in lamiera.

Dispositivo di fissaggio verticale con bracci di fissaggio stabilmente vincolati mediante saldatura. I componenti sono collocati a distanze stabilite.

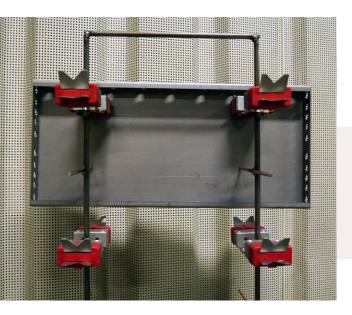




Telaio per verniciatura, destinato ai convogliatori a terra. La griglia in materiale plastico è tenuta insieme da un'asta in filo metallico e da due molle di serraggio.

Sistema universale per KTL a immersione, con più livelli di fissaggio, al fine di garantire un riempimento elastico. Il componente da rivestire viene fissato con un gancio nella barra di sospensione. Questo sistema funziona come una campana a immersione, facendo sì che i punti di contatto siano privi di vernice.

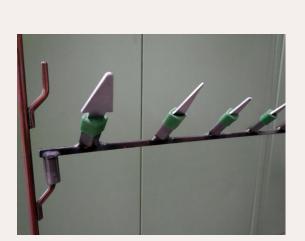




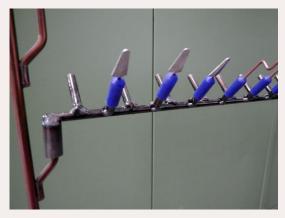
Il fissaggio dei componenti si verifica, nel caso di questo telaio, con l'uso di calamite, distribuite secondo le aspettative del cliente. Per evitare oscillazioni nel caso di questa variante, è previsto l'uso di supporti.

COMPONENTI SALDATI STANDARDIZZATI

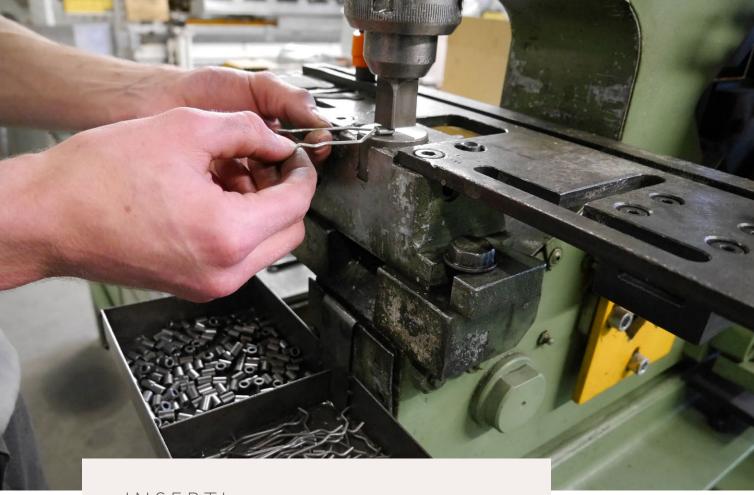
Grazie all'uso alloggiamenti saldati standardizzati siamo in grado di offrirvi soluzioni elastiche per il fissaggio. Questi componenti possono essere utilizzati in verticale e in orizzontale. Nel caso di questi tubi è disponibile una vasta gamma di tappi.



Fissaggio stabile di tubi a sezione quadrangolare.



Dispositivo di sospensione con alloggiamenti e mascherature..



INSERTI SALDATI

I nostri inserti saldati sono adatti bloccare e appendere componenti. Il fissaggio può avere luogo con l'uso di uno o più inserti, qualora debbano essere fissati elementi di dimensioni maggiori.

Tutti gli inserti per la saldatura sono prodotti su richiesta del cliente Nelle pagine a seguire viene presentata la selezione delle forme standard. Tuttavia, sono anche disponibili prodotti realizzati su ordinazione.

Siamo anche in grado di produrre telai completi con inserti.

Offriamo servizi di consulenza.



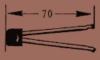
INSERTI SALDATI

GLI INSERTI POSSONO ESSERE PRODOTTI CON LE SEGUENTI CARATTERISTICHE: Circolari: ø 1,0 - ø 6,0mm / Piatte: spessore 1,0mm - 2,0mm, larghezza 8,0mm - 20,0mm

ART.NR 1



ART.NR 2



ART.NR 3



ART.NR 4



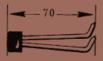
ART.NR 5



ART.NR 6



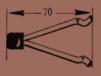
ART.NR 7



ART.NR 8



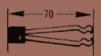
ART.NR 9



ART.NR 10



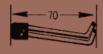
ART NR 11



ART.NR 12



ART.NR 13



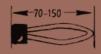
ART.NR 14



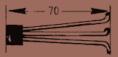
ART.NR 15



ART.NR 16



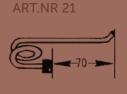
ART.NR 17

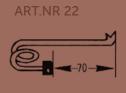


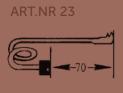
ART.NR 18

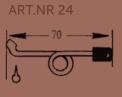


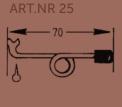
ART.NR 19 ART.NR 20



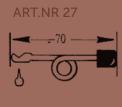


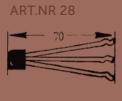


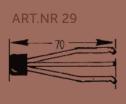


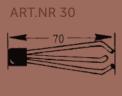




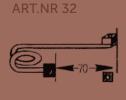






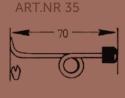


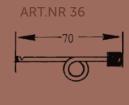




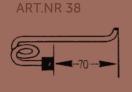












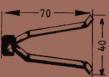




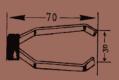




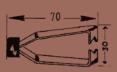
ART.NR 43



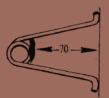
ART.NR 44



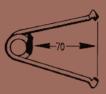
ART.NR 45



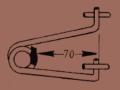
ART.NR 46



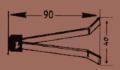
ART.NR 47



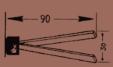
ART.NR 48



ART.NR 49



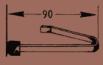
ART.NR 50



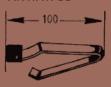
ART.NR 51



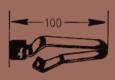
ART.NR 52



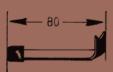
ART.NR 53



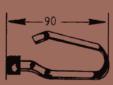
ART.NR 54



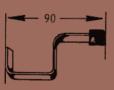
ART.NR 55



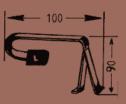
ART.NR 56



ART NR 57



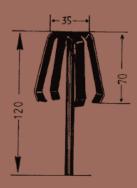
ART.NR 58



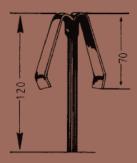
ART.NR 59



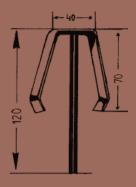
ART.NR 60



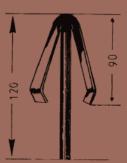
ART.NR 61



ART.NR 62



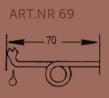
ART.NR 63







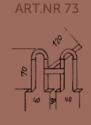


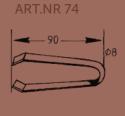












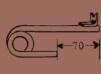






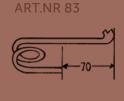


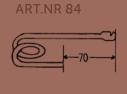


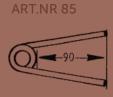


ART.NR 81

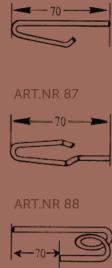




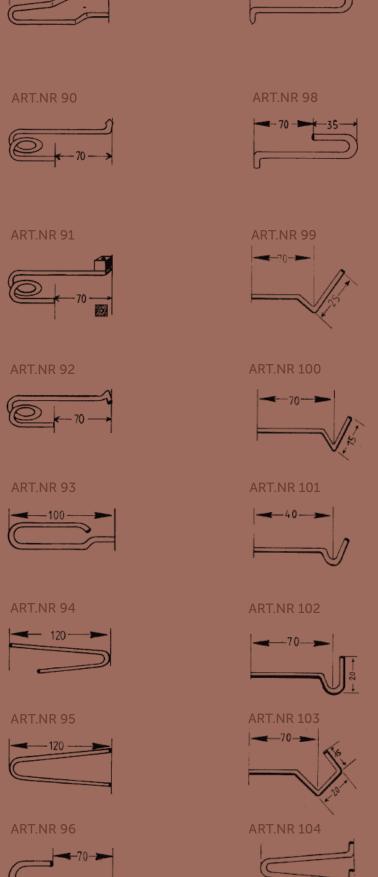




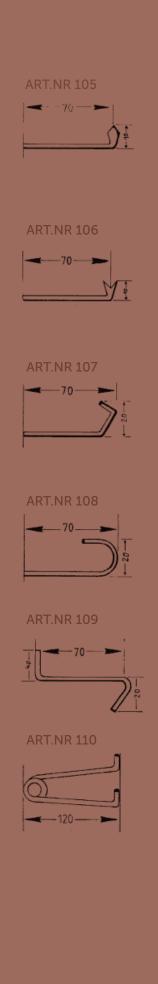








ART.NR 97



GRIGLIE ONDULATE

Le nostre griglie permettono di depositare separatamente i componenti, secondo le Vostre esigenze. In questo contesto consigliamo di utilizzare una delle tre soluzioni descritte a seguire e di fornirci le dimensioni necessarie.

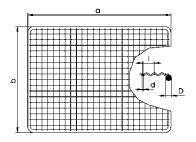
Versioni più popolari:

- Griglia ondulata: maglie 20/20/2 mm
- Telaio in filo metallico , sezione circolare ø 10 mm
- Telaio in lamiera piegata z t=1 mm, 15 mm mm di larghezza, saldata a punti presso le estremità
- Telaio in elementi angolari di acciaio 15/15/3 mm

Possiamo preparare questo tipo di gabbie con griglie saldate a punti.

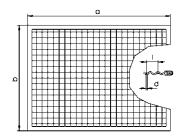


TELAIO METALLICO CON GRIGLIA ONDULATA



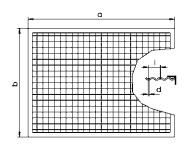


TELAIO IN LAMIERA CON GRIGLIA ONDULATA





TELAIO ANGOLARE IN ACCIAIO CON GRIGLIA ONDULATA

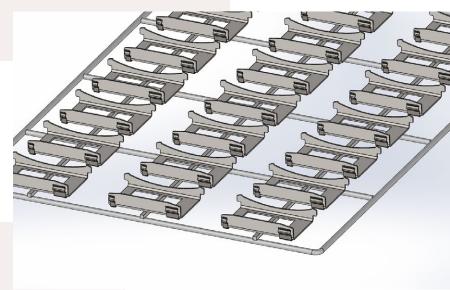




GRIGLIE PER VERNICIATURA - PRODUZIONE INDIVIDUALE

Qualora, in relazione ai componenti da Voi utilizzati o ad esigenze particolari, non sia possibile utilizzare le gabbie standard, possiamo realizzare gabbie su ordinazione individuale.

In questo caso, il Vostro componente potrà essere fissato su tutto il perimetro, utilizzando componenti in lamiera piegati o tagliati. Nel caso in cui sia necessario un fissaggio ulteriore con l'uso di molle o in cui debba essere fissato un pezzo particolare, siamo in grado di elaborare soluzioni adeguate.



Fissaggio di pezzi dopo la lavorazione al laser e la piegatura, fissaggio dei componenti con l'uso di due nella griglia.

Gabbie per la verniciatura manuale, tali da consentire il fissaggio preciso del componente sul perimetro.



SISTEMI PER TRASPORTO, SVERNICIATURA E STOCCAGGIO

Questi sistemi sono sempre creati in modo individuale, in base alle Vostre necessità.



Telaio per la sverniciatura.



Sistemi per il trasporto e lo stoccaggio per linee di verniciatura.



Carrello per lo stoccaggio e asciugatura.



Carrello per lo stoccaggio e asciugatura.



Carrello per il trasporto di telai compreso il carrello per il trasferimento rapido all'impianto di verniciatura.



Gabbie da trasporto e stoccaggio.

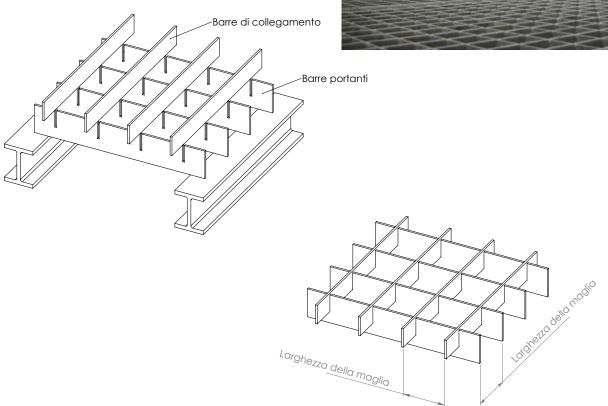
GRIGLIE PRODUZIONE INDIVIDUALE

Forniamo anche griglie su misura.

Per facilitare la gestione della Vostra richiesta, Vi consigliamo di mandarci schizzi. Si prega di indicare le dimensioni esterne delle griglie, la direzione delle barre di sostegno e il numero di pezzi necessari.

Vi invitiamo a contattarci, saremo lieti di fornire suggerimenti.





TERMINI DI CONSEGNA E DIPAGAMENTO

1. Generale

Le condizioni commerciali generali non vincolano il committente, sempre che non siano espressamente approvate da noi mediante conferma scritta. Le condizioni commerciali generali sono applicate, in particolare, alle condizioni fisse delle transazioni, anche con riferimento a transazioni future, alle quali non viene fatto espresso riferimento, a condizione che le condizioni citate siano state trasmesse al committente nell'ambito di una commessa da noi realizzata in precedenza

2. Offerte, assegnazione della commessa, contratti, integrazioni e modifiche

2.1. I nostri prezzi di offerta non sono vincolanti, sempre che non siano definiti nell'ambito di offerte fisse. Nel caso di nuove commesse (successive), non saremo vincolati dai prezzi precedenti.

- 2.2. L'assegnazione della commessa, i contratti, le integrazioni e le modifiche sono vincolanti soltanto in caso di conferma scritta da parte nostra. Quanto detto riguarda anche la rinuncia al requisito relativo alla forma scritta. I termini di consegna indicati nelle conferme dell'ordine e delle forniture, nonché i prezzi e le informazioni trasmesse telefonicamente, hanno unicamente un carattere informativo e non sono legalmente vincolanti, sempre che non siano state espressamente confermate come tali.
- 2.3. Per quanto concerne le proprietà garantite della merce, sarà ritenuta vincolante soltanto la nostra descrizione contenuta nell'offerta. I documenti appartenenti all'offerta, come illustrazioni, disegni, modelli, dati sulla massa, sul colore e sulle dimensioni, hanno unicamente un valore indicativo, sempre che non siano espressamente definite come vincolanti.

3. Termini di consegna e messa a disposizione dei materiali

- 3.1. I termini di consegna vengono contati a partire dall'arrivo di tutti i documenti necessari per la realizzazione e degli acconti, nonché in caso di messa a disposizione puntuale dei materiali. Il mantenimento del termine di consegna richiede il soddisfacimento degli obblighi contrattuali da parte
- 3.2 I termini di consegna sono validi a condizione del rifornimento puntuale da parte del cliente, sempre che non vi siano termini di consegna indicati per iscritto come vincolanti. Alla data di segnalazione della possibilità di effettuare la spedizione, il termine di spedizione sarà ritenuto rispettato, sempre che non vi sia un ritardo da parte nostra o che la consegna risulti impossibile.
- 3.3. Qualora il termine di consegna stabilito non venga rispettato per colpa nostra, il committente sarà autorizzato, escludendo ulteriori rivendicazioni, dopo lo scadere del termine aggiuntivo concesso, a richiedere un risarcimento a titolo del ritardo o a recedere dal contratto, a condizione che abbia segnalato la possibilità di rinuncia al servizio al momento della concessione del termine aggiuntivo. Il risarcimento a titolo del ritardo, per ogni settimana di ritardo intera, sarà pari allo 0,5% (nel complesso non potrà superare il 5% dell'importo della consegna non realizzata entro il termine aggiuntivo concesso).
- 3.4. La presentazione degli ordini e delle specifiche delle varie parti della commessa dovrà essere realizzata, nei limiti del possibile, in quantità e periodi di tempo analoghi, in modo puntuale, in maniera tale da consentire la corretta produzione e la consegna entro il termine stabilita. Qualora il termine non sia stato definito, sarà ritenuto vincolante un periodo di 3 mesi.
- 3.5. Gli eventi di forza maggiore prolungheranno adeguatamente il termine di consegna.. Questa condizione sarà valida anche in caso di interventi delle autorità, di problemi relativi alla fornitura di energia e materie prime, di scioperi, blocchi e difficoltà di consegna impreviste, sempre che non siano imputabili a negligenze da parte nostra.
- 3.6. Qualora i materiali siano forniti dal committente, essi saranno consegnati a sue spese e a suo rischio, insieme a un adeguato ricarico quantitativo, pari ad almeno il 5%, in modo puntuale e in condizioni integre. In caso di mancato rispetto di questi presupposti, il tempo di consegna sarà adeguatamete prolungato. Oltre ai casi legati agli eventi di forza maggiore, il committente risponderà dei costi aggiuntivi che la nostra azienda dovrà sostenere, nel caso in cui la commessa non venga realizzata puntualmente.

4. Spedizione, consegna

4.1. La consegna sarà realizzata dalla nostra filiale (EXW - Incoterms 2010). La spedizione della merce sarà realizzata a spese e a rischio del committente. Se non stabilito diversamente, sceglieremo l'imballaggio, la forma di spedizione e il metodo di spedizione. Anche nel caso di consegne libere da costi di trasporto, il rischio passerà al committente a partire dal momento in cui l'oggetto della consegna lascerà lo stabilimento. In caso di ritardi nella spedizione dovuti al committente, il rischio passerà al committente fin dal momento in cui quest'ultimo sarà informato in merito alla possibilità di spedizione. Su richiesta scritta del committente, la merce sarà assicurata a sue spese contro i danni dovuti allo stoccaggio e contro danni dovuti a urti.

4.2. Acconsentiamo all'esecuzione di consegne parziali e a scostamenti dalle quantità indicate nell'ordine fino al +/- 10%.

5. Riserva della proprietà

Le consegne resteranno di nostra proprietà fino al momento del pagamento dell'intera somma dovuta.

6. Prezzi e condizioni di pagamento, diritto di trattenuta

- 6.1. Tutti i pagamenti dovranno essere eseguiti in euro. I prezzi, qualora la nostra filiale non stabilisca diversamente, non comprenderanno le spese di trasporto e l'imposta IVA. Il valore minimo della commessa è pari a 25 euro, mentre nel caso delle transazioni estere è pari a 50 euro.
- 6.2. Se non stabilito diversamente, i pagamenti dovranno essere eseguiti entro 14 giorni dalla data di emissione della fattura, trattenendo un 2% di sconto o senza trattenuta entro 30 giorni dalla data di emissione della fattura. I termini di pagamento più lunghi richiederanno un contratto scritto
- 6.3. Il 50% del prezzo netto per gli stampi e gli utensili dovrà essere pagato dopo la conferma della commessa, mentre il rimanente 50% dovrà essere versato entro 4 giorni feriali dalla presentazione del modello conforme al contratto. In caso di conferma di commesse modificate da parte del committente, prima che gli stampi siano terminati, sarà necessario rimborsare tutti i costi sorti fino a quel momento, qualora superino l'acconto
- 6.4. Per la concessione dello sconto è necessario regolare tutti i pagamenti precedenti dovuti a titolo delle fatture. In caso di eventuali pagamenti tramite cambiali, non sarà possibile concedere lo sconto. Il pagamento delle fatture tramite cambiali riguarderà i pagamenti esistenti. Il pagamento tramite cambiali richiederà il nostro espresso consenso. I costi dello sconto, delle cambiali e le spese saranno sostenuti dal Committente Lo sconto riquarderà la sola merce, senza spese di spedizione.
- 6.5. Il committente potrà eseguire compensazioni e rivendicare il diritto di Trattenuta, qualora le sue rivendicazioni siano ritenute incontestabili o legalmente vigenti. In caso di reclami motivati e puntuali, il committente potrà spostare unicamente il pagamento della parte della fattura relativa alla consegna difettosa.
- 6.6. Il mancato rispetto delle condizioni di pagamento o la comparsa di circostanze tali da suscitare dubbi fondati in merito alla capacità creditizia del committente comporteranno l'esigibilità immediata di tutte le nostre richieste. Inoltre, in questo caso, saremo autorizzati a richiedere pagamenti sotto forma di acconto a titolo di tutte le consegne non ancora realizzate, di emettere una lettera di credito e di fruire del diritto di recesso dal contratto, dopo la scadenza infruttuosa del termine concesso.

7. Ritardo nel pagamento dal parte del committente

In caso di mancato rispetto dei termini di pagamento da parte del committente, saremo autorizzati a richiedere, a partire dall'inizio del ritardo, interessi di mora pari all' 8%.

8. Stampi e utensili

Il prezzo per gli stampi e gli utensili non comprende i costi dei dispositivi per i test e la lavorazione, nonché quelli delle modifiche ordinate dal committente. Se non stabilito diversamente, resteremo proprietari degli articoli (forme e utensili) prodotti, dalla nostra azienda o da terzi da noi nominati, a vantaggio del committente. Gli stampi e gli utensili pagati dal committente saranno utilizzati sono per la realizzazione delle sue commesse, a condizione che il committente stesso espleti gli obblighi di pagamento e presa in consegna. Il nostro obbligo di conservazione scadrà dopo due annni dall'ultima consegna parziale di stampi e utensili.

9. Obbligo di controllo della merce e di segnalazione di eventuali riserve Il reclamo dovrà essere rivendicato tempestivamente e per iscritto, entro

due settimane dalla ricezione della consegna. Nel caso di vizi occulti che non

possono essere rilevati nonostante il corretto controllo della merce in ingresso, il termine del reclamo sarà prolungato a una settimana dal momento della rilevazione del vizio (entro un periodo massimo di sei mesi dalla data di arrivo della merce)

10. Garanzia legale e risarcimento

Risponderemo dei difetti della fornitura o dei servizi prestati in caso di corretto espletamento dell'obbligo di controllo e segnalazione dei reclami relativi alla merce da parte del committente. La nostra responsabilità è strutturata nel modo indicato a seguire:

- 10.1. Nel caso in cui il prodotto acquistato presenti difetti, saremo autorizzati, a nostra scelta, a eliminare il difetto o a fornire un prodotto privo di difetti (espletamento successivo dell'obbligo). Qualora una o più forme di espletamento successivo dell'obbligo si rivelino impossibili o non adeguate, saremo autorizzati a non realizzarle.
- 10.2. Possiamo rifiutarci di proseguire l'espletamento degli obblighi qualora il committente non espleti i propri obblighi di pagamento nei nostri confronti, in misura corrispondente alla parte non difettosa della prestazione offerta.
- 10.3. Qualora l'espletamento successivo dell'obbligo di cui al punto 10.1. si riveli impossibile o non vada a buon fine, il committente potrà scegliere tra la riduzione proporzionale del prezzo o il recesso dal contratto, ai sensi delle norme vigenti. Ciò sarà applicato, in particolare, in caso di ritardo colpevole o di rifiuto della possibilità di espletamento successivo dell'obbligo, anche qualora ciò non vada a buon fine per la seconda volta. Le disposizioni di cui sopra saranno valide anche in caso di consegna di un altro oggetto o di una quantità inferiore.
- 10.4. Qualora dal prosieguo (punto 10.5.) non risulti nulla di differente, le ulteriori rivendicazioni del committente, indipendentemente dalla causa legale (con particolare riferimento alle rivendicazioni di risarcimento a titolo della violazione di ulteriori obblighi contrattuali, di azioni non consentite o di altre responsabilità extracontrattuali, nonché alle rivendicazioni di rimborso spese) sono escluse; quanto detto riguarda, in particolare, le rivendicazioni a titolo dei danni al di fuori dell'oggetto e le rivendicazioni di risarcimento dei vantaggi perduti).
- 10.5. L'esclusione di responsabilità indicata al punto 10.4 non sarà applicabile in caso di responsabilità a titolo di danni tali da causare il pericolo di morte, di lesioni corporee o di danni biologici derivanti dalla violazione degli obblighi, per colpa della nostra azienda, ad opera della nostra impresa, del nostro rappresentante legale o dei soggetti da noi autorizzati all'espletamento degli obblighi; besclusione non sarà applicabile anche in caso di altri danni, risultanti da azioni compiute consapevolmente o di violazione degli obblighi in seguito a gravi negligenze o azioni premeditate, oppure di violazione degli obblighi in seguito a una grave negligenza da parte di uno dei nostri rappresentanti o delle persone da noi autorizzate all'espletamento dell'obbligo. Inoltre, l'esclusione di responsabilità non varrà nei casi di responsabilità da titolo di danni biologici o di danni materiali nel caso degli oggetti per uso privato, ai sensi della legge sulla responsabilità civile a titolo del prodotto. L'esclusione non sarà applicata nemmeno in caso di concessione di garanzie o qualora vi siano proprietà garantite, nel caso in cui uno dei difetti compresi in tale garanzia comporti la nostra responsabilità. La garanzia o la sua assicurazione, ai sensi dell'estensione della responsabilità o dell'asse-

gnazione di un obbligo di garanzia particolare, saranno valide soltanto qualora vengano menzionati i concetti di «garanzia» o «assicurazione». Quanto detto sarà applicato, rispettivamente, anche nel caso del rimborso dei costi.

10.6. Non vengono concesse garanzie sui danni dovuti alle seguenti cause: uso non adeguato o non conforme, lavorazione difettosa, modifica da parte del committente o di terzi, uso difettoso o non conforme, influenza di agenti chimici o elettrochimici (sempre che ciò non sia dovuto a nostri errori).

11. Archiviazione

La rivendicazione a titolo di garanzia legale sarà archiviata, in assenza di azioni premeditate, un anno dopo la consegna del prodotto acquistato. Le rivendicazioni relative alla riduzione del prezzo e all'esercizio del diritto di recesso dal contratto sono escluse, qualora l'archiviazione riguardi una rivendicazione relativa all'espletamento ritardato degli obblighi. Dopo lo scadere del periodo della garanzia legale, il committente non avrà il diritto di rivendicare la trattenuta in relazione ai difetti della merce o di rifiutarsi di pagare gli articoli acquistati in relazione ai difetti presenti. Tuttavia, il committente potrà rifiutarsi di pagare la merce acquistata, nel caso in cui possieda tale diritto in base al recesso dal contratto o al diritto di riduzione del prezzo.

12. Diritti di proprietà industriale

I disegni, i progetti, i modelli, gli schemi, le fotografie, le perizie ecc. costituiscono proprietà intellettuale della nostra azienda e sono tutelati ai sensi dei diritti d'autore. In relazione a ciò, non possono essere concessi a terzi, riprodotti o diffusi senza il nostro consenso. Il Committente ci riconosce gli eventuali diritti a noi spettanti in relazione alle merci vendute, aventi come oggetto la proprietà industriale, e si impegna a rispettarli e tutelarli dalle violazioni a opera di terzi. Inoltre, il committente risponderà dell'eventuale violazione dei diritti di proprietà di terzi e ci esonera da eventuali rivendicazioni con riferimento agli articoli da noi prodotti in questo frangente.

13. Diritto applicato

Tutte le questioni legate alla realizzazione del presente contratto, qualora non siano espressamente definite nel contratto, ossia negli accordi tra le parti e nelle condizioni commerciali generali, saranno soggette al diritto belga.

14. Luogo di prestazione del servizio, foro competente

Il luogo di prestazione del servizio, nel caso degli obblighi di entrambe le parti, corrisponderà alla sede della nostra azienda. Il foro competente in caso di controversi sarà il tribunale di Eupen (Belgio). Tuttavia, avremo il diritto di citare in giudizio il committente a nostra scelta, nell'ambito della sua giurisdizione di competenza.

15. Inefficacia parziale

Qualora particolari disposizioni del presente contratto si rivelino o divengano inefficaci, ciò non precluderà l'efficacia delle altre disposizioni. Al posto della disposizione inefficace sarà introdotta una regolamentazione sostitutiva, il più possibile simile a quanto previsto dalla disposizione inefficace. Questo principio sarà applicato anche in presenza di falle nelle regolamentazioni.

Stato: gennaio 2018



JÜRGEN EMPTMEYER GmbH

Senfdamm 28 49152 Bad Essen Germania

Tel.: +49 (0)54 72 / 955 00-0 Fax: +49 (0)54 72 / 955 00-10

> info@emptmeyer.it www.emptmeyer.it