

SISTEMI MAGNETICI ELETTROPERMANENTI PER FRESATURA

MilliTec

MONOLITHIC TECHNOLOGY



PROMO 07/17
OFFERTA LIMITATA

Serie MTG

Poli tondi e superficie metallica integrale

MTG 406
Forza: 15 Ton



€ 3.690

XT200 SK
Nuovo comando
Robusto e compatto



INCLUSO

MTG 408
Forza: 20 Ton



€ 4.590

MTG 508
Forza: 25 Ton



€ 5.490

Effetto GRIP
per la riduzione
delle vibrazioni

Potenti

Affidabili

Duraturi

Pacchetti speciali
Prolunghe polari per lavorazione su 5 facce:

◦ **Pacchetto A**

Per spessorazione automatica e stensionatura.
Composto da prolunghe polari fisse e mobili.

◦ **Pacchetto B**

Composto da un set completo di prolunghe fisse.

A1: n° 11 RMP+3 PFR € 350

A2: n° 15 RMP+3 PFR € 470

A3: n° 19 RMP+3 PFR € 590

B1: n° 24 PFR/20 € 150

B2: n° 32 PFR/20 € 200

B3: n° 40 PFR/20 € 250



BREVETTO
INTERNAZIONALE



TECNOMAGNETE®

L'inventore dell'elettropermanente



Made in Italy

Prezzi F.c.o ns Stabilimento Lainate -MI-



PROMO-MTG 07/2017 ITA

Serie MTG

Con l'esclusiva funzione GRIP



TECNOLOGIA ESCLUSIVA E BREVETTATA

Il circuito magnetico elettropermanente è sicuro: l'energia elettrica è necessaria solo per pochi secondi per attivare e disattivare il piano magnetico.

Il pezzo è trattenuto dalla forza dei magneti permanenti.

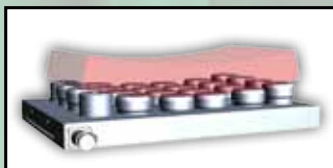
Il brevetto MONOLITE consente di realizzare una struttura monoblocco senza parti assemblate; la superficie completamente in acciaio non presenta inserti, resina sigillante o altri elementi di contenimento. La geometria polare ad isole magnetiche circolari permette una ottimale distribuzione dell'area magnetica, lasciando zone libere sulle quali poter effettuare ulteriori lavorazioni.

MillTec GRIP genera una forza magnetica di ancoraggio anche verso la tavola, rendendo l'insieme macchina/piano magnetico/pezzo un corpo unico, senza vibrazioni.

PACCHETTO "A" PER SPESSORAZIONE E STENSIONATURA

Le prolunghe polari mobili RMP rendono semplice e pratico spessorare e stensionare automaticamente pezzi di qualsiasi dimensione.

La loro forma circolare e il perno filettato integrato consentono un



agevole e rapido posizionamento senza l'utilizzo di utensili e senza possibilità di errore.

La tecnica costruttiva delle prolunghe RMP impedisce che qualsiasi truciolo o impurità possa penetrare all'interno assicurando la perfetta e costante efficienza

prestazionale.

Il meccanismo a doppia superficie inclinata consente una migliore trasmissione del flusso con un incremento della resa magnetica del 20% rispetto alle prolunghe tradizionali a singola superficie inclinata.

PACCHETTO "B" PFR/20 "LONG LIFE"

La copertura totale dell'area magnetica con prolunghe fisse PFR/20 garantisce una completa protezione da usura e danneggiamenti.

Le prolunghe possono essere facilmente sostituite, garantendo vita infinita alla superficie del generatore magnetico.

UNITA' di CONTROLLO XT 200 SK - serie compatta

Grazie alla nuova tecnologia costruttiva XT200 SK coniuga robustezza, leggerezza e compattezza.

Il nuovo connettore rinforzato ERGON 5 garantisce grande affidabilità ed una facile manutenzione.

Il comando XT200 SK è predisposto con sistema di aggancio posteriore per un facile posizionamento verticale a bordo macchina.

PRESTAZIONI AL VERTICE

- assenza di consumo elettrico durante la lavorazione
- funzione GRIP
- ancoraggio uniforme
- assenza di vibrazioni
- 5 facce libere per una lavorazione completa
- rapido setup del pezzo
- spessorazione automatica
- peso contenuto
- esente da manutenzione



Connettore rapido nuova serie "ERGON 5"



Modello	Dimensioni	Peso	Poli	Spess. min.	Forza /polo	Forza**
MTG	mm	kg	n°	(mm)	daN	Ton
MTG 406	405 x 600 x 42	75	24	17	615	15
MTG 408	405 x 790 x 42	95	32	17	615	20
MTG 508	485 x 790 x 42	115	40	17	615	25

Prolunghe polari	Dimensioni mm	Peso kg
PFR70/20	Ø 70x20h	0,5
PFR70/45	Ø 70x45h	1,3
RMP70/45	Ø 76x45h	1,2

**Valori riferiti a pezzi in acciaio dolce in contatto diretto con tutta l'area magnetica a 0mm di traferro.

Unità di controllo	Dimensioni mm	Peso kg	Voltaggio Volt	Assorb. Max kVA	Funzioni pulsantiera
XT200 SK	230 x 190 x 70	6	380-480	24	MAG / DEMAG / SAFE / ALARM

XT200 è fornita con sistema di controllo saturazione UCS, connettore sicura macchina, selettore a chiave per funzione GRIP. Cavo armato di scarica con rivestimento in PVC antiolio (5m).

Ci riserviamo di apportare quelle modifiche che sono connesse al progresso tecnologico.

Distribuito da:

TECNOMAGNETE spa
20020 Lainate (MI), Via Nerviano 31
Tel. +39 02.937.591
Fax +39 02.935.708.57
e-mail: info@tecnomagnete.it
www.tecnomagnete.com



TECNOMAGNETE®

Leading the way in magnetism