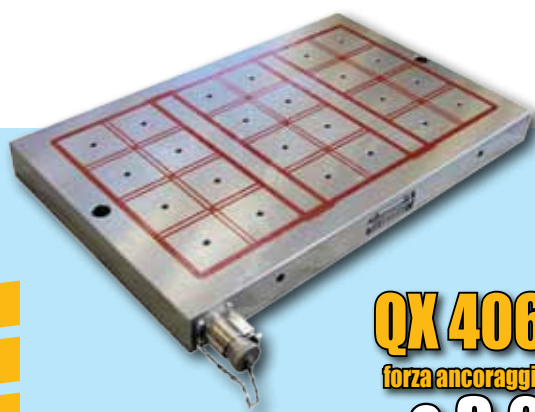


Serie UniPower

**QUAD
EXTRA**

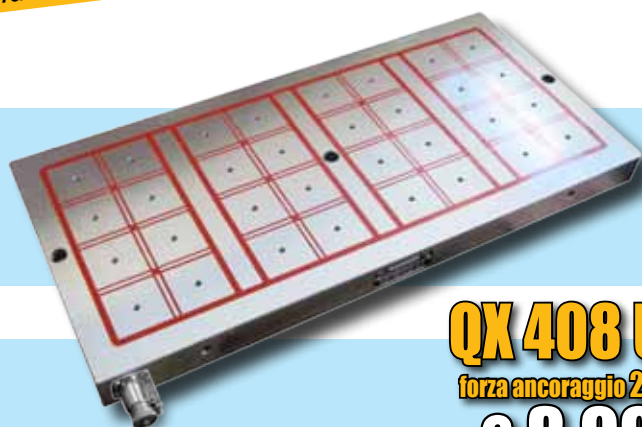
3

moduli magnetici elettropermanenti per ancoraggio flessibile su fresatrici e centri di lavoro

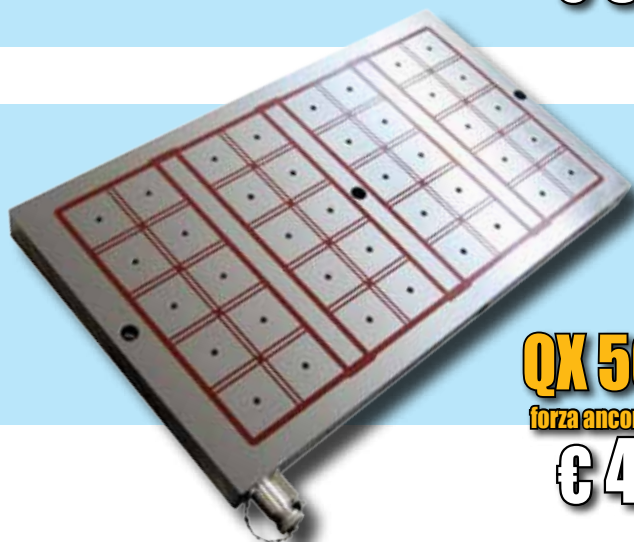


QX 406 UP
forza ancoraggio 15 ton
€ 3.290

Sicuri
Flessibili
Pratici
Affidabili



QX 408 UP
forza ancoraggio 20 ton
€ 3.990



QX 508 UP
forza ancoraggio 25 ton
€ 4.890

NUOVO!
XT200

Unità elettronica compatta di nuova generazione con controllo di corrente UCS, connettore sicura macchina MSC. Pulsantiera digitale incorporata per cicli MAG/DEMAG. Completa di cavo armato di scarica e connettore a presa rapida ERGON-5 rinforzato.



INCLUSA

A richiesta:

PFR 60



Le prolunghe fisse circolari rendono agevoli le operazioni di contornatura e foratura passante

€ 9

PMQ 60



Prolunghe mobili per spessorazione automatica del pezzo

€ 26

Prezzi F.co ns stabilimento Lainate (MI)



TECNOMAGNETE®
La sicurezza della forza



TECNOLOGIA ESCUSIVA E BREVETTATA

La sicurezza intrinseca è garantita dal circuito magnetico elettropermanente: l'alimentazione elettrica viene utilizzata per pochi secondi esclusivamente per l'attivazione e disattivazione del piano, mentre il pezzo rimane ancorato grazie alla forza generata dai magneti permanenti ad alta energia.

L'innovativa configurazione magnetica della serie UniPower presenta:

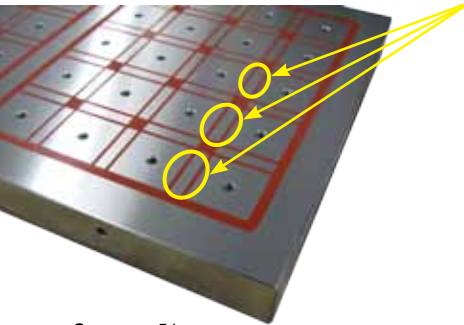
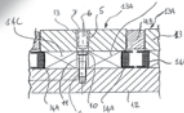
- Disposizione polare ad alta efficienza, per un perfetto bilanciamento tra zone magnetiche e neutre.
- Zone neutre di dimensioni maggiori per eventuali forature per riferimenti / battute di lavorazione.
- Maggiore concentrazione di forza su pezzi di piccole / medie dimensioni.
- Maggiore superficie in acciaio per ridurre al massimo la quantità di resina in contatto con il pezzo.

L'area magnetica è costituita da una piastra polare modulare ricavata dal pieno che viene accoppiata con viti speciali ad alta resistenza al telaio in costruzione monoblocco.

La totale assenza di ulteriori elementi di giunzione assicura una tenuta "Full proof" ed assoluta affidabilità nel tempo.

La superficie di ancoraggio è costituita da acciaio e resina con una geometria polare a "doppio reticolo" per ottenere chiusure magnetiche maggiormente ravvicinate e lavorare pezzi anche di dimensioni contenute.

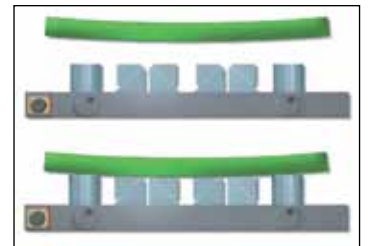
QuadExtra presenta filettature ad alta resistenza con passo precisione e profondità maggiorata per il fissaggio delle estensioni polari.



Spessore 51 mm

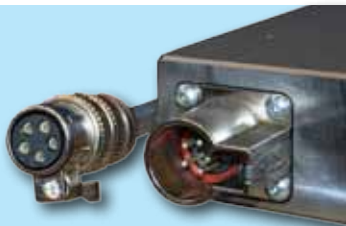
SPESORAZIONE AUTOMATICA

Con 3 prolunghe fisse ed una serie di prolunghe mobili si forma un letto magnetico flessibile in grado di plasmarsi sul pezzo e di bloccarlo saldamente. Diventa facile ancorare pezzi su quote slivellate o con superfici deformate, rendendo possibili lavorazioni di contornatura e foratura passante con un singolo piazzamento.



PRESTAZIONI AL TOP

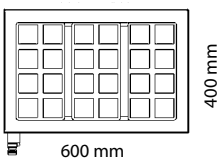
- Alimentazione 380V
- Nessuna alimentazione elettrica durante la lavorazione
- Risparmio energetico
- Ancoraggio uniforme
- Assenza di vibrazioni
- 5 facce libere in un singolo setup
- Pieno utilizzo delle corse macchina
- Rapido posizionamento del pezzo
- Spessorazione automatica
- Esente da manutenzione



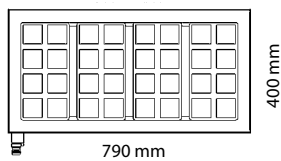
Connettore rapido nuova serie "ERGON 5"

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

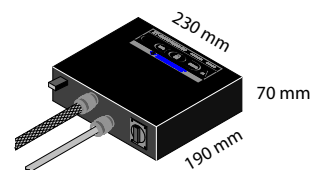
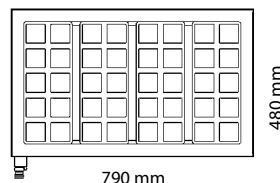
QX 406 UP



QX 408 UP



QX 508UP



| Modello QX | Dimensioni mm | Peso kg | Poli n° | Min. chiusura (mm) | Forza /polo daN | Forza** Ton |
|------------|----------------|---------|---------|--------------------|-----------------|-------------|
| 406 UP | 400 x 600 x 51 | 90 | 24 | 15 | 615 | 15 |
| 408 UP | 400 x 790 x 51 | 115 | 32 | 15 | 615 | 20 |
| 508 UP | 480 x 790 x 51 | 150 | 40 | 15 | 615 | 25 |

| Unità controllo | Dimensioni | Peso kg | Voltaggio Volt | Assorbimento Max | Funzioni pulsantiera |
|-----------------|----------------|---------|----------------|------------------|----------------------|
| XT200 | 230 x 190 x 70 | 6 | 380-480 | 24 kVA | MAG/DEMAG/SAFE/ALARM |

L'unità di controllo XT200 è fornita con sistema di controllo saturazione UCS e connettore sicuro macchina. Cavo armato di scarica con rivestimento in PVC antiolio (5m)

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

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

Sede centrale:
TECNOMAGNETE spa
20020 Lainate (MI), Via Nerviano 31
Tel. +39 02.937.591
Fax +39 02.935.708.57
info@tecnomagnete.it

www.tecnomagnete.com



TECNOMAGNETE[®]
La sicurezza della forza

Filiali:
Germania: Tecnomagnete GmbH
Francia: Tecnomagnete SARL
Usa: Tecnomagnete Inc
Giappone: Tecnomagnete Ltd
Cina: Tecnomagnete RO

Distribuito da: