

Progettati per durare a lungo

I numerosi vantaggi dei componenti

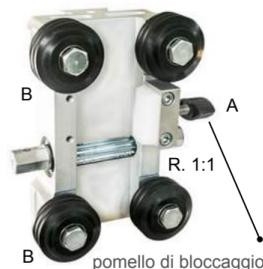
sono leggeri e compatti e grazie alle loro basi sono utilizzabili in spazi ristretti. Ideali per i professionisti dell'installazione e della demolizione controllata.

Design carrello e struttura colonna

La struttura dei carrelli e la sezione delle colonne variano in funzione dell'impiego dando elevata stabilità durante la foratura.

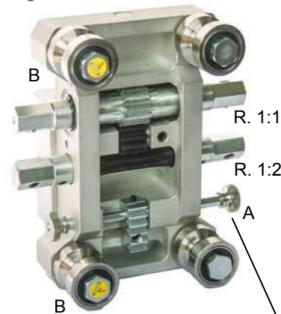
Equilibrio perfetto

Il carrello del supporto MX 17 ha una velocità diretta e scorre su 4 rulli in gomma dura $\varnothing 50 \times 26$ mm registrabili.



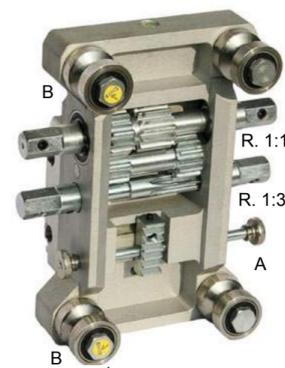
B pomello di bloccaggio

Il carrello del supporto MX 27 ha 1 velocità diretta + una con riduzione 1:2 e scorre su 4 rulli $\varnothing 34 \times 35$ in acciaio temperato registrabili.



B perno arresto carrello dx / sx (A)

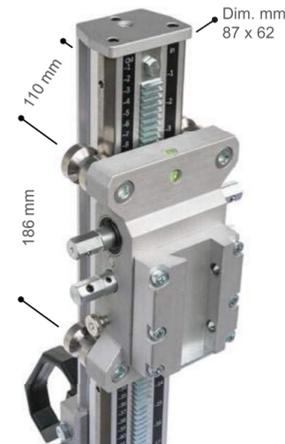
Il carrello del supporto MX 39 ha 1 velocità diretta + una con riduzione 1:3 e scorre su 4 rulli $\varnothing 34 \times 35$ in acciaio temperato registrabili.



2 viti registro giochi dei rulli (B)

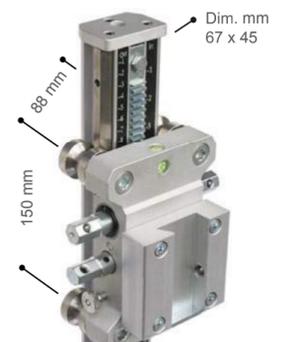
Il supporto MX 39 rispetto a MX 27 ha:

- sezione colonna di 540 mm²
- spessore colonna 4 / 6 mm
- passo carrello maggiore del 24%



Il supporto MX 27 rispetto a MX 17 ha:

- sezione colonna di 300 mm²
- spessore colonna 3,5 / 5,5 mm
- passo carrello maggiore del 25%



Il supporto MX 17 ha:

- sezione colonna di 270 mm²
- spessore colonna 4 / 9 mm
- passo carrello di 120 mm



Gamma supporti di perforazione

Supporto colonna MX 17 base alluminio 4 piedi con volantino monoleva, collare $\varnothing 60$ mm carrello 1 velocità	①	412MXSCR17
Supporto colonna MX 27V base alluminio 4 piedi con volantino 3 leve, kit ventosa (10) + (11) carrello 2 vel., piastra motore	②	414MXSCAL27V
Supporto colonna MX 27 base acciaio 4 piedi con volantino 3 leve, kit ventosa, carrello 2 velocità, piastra motore	③	416MXSCAL27
Supporto colonna MX 39 base acciaio 4 piedi con volantino 3 leve, carrello 2 velocità, piastra motore	④	416MXSCAL39

Accessori e ricambi

Collare $\varnothing 60$ mm fissaggio carotatori manuali per MX 17	⑤	419MXACCSC00
Collare $\varnothing 60$ mm fix carotatori man per MX 27V - 27 - 39	⑥	419MXACCSC01
Piastra rapida porta motore ad 1 vite per MX 27V - 27	⑦	419MXACCSC03
Piastra rapida porta motore a 2 viti per MX 39	⑧	419MXACCSC04
Volantino monoleva universale	⑨	419MXACCSC08
Volantino a 3 leve universale	⑩	419MXACCSC09

Kit fissaggio a ventosa

Guarnizione per base supporto MX 27V di ricambio	⑪	419MXACCSC15
Otturatore per base supporto MX 27V di ricambio	⑫	419MXACCSC16
Kit composto da : (10) + (11)		
Piastra universale fix ventosa completa di guarnizione	⑬	419MXACCSC18
Guarnizione per piastra universale fix ventosa	⑭	419MXACCSC19
Kit composto da : (12) + (13)		
Pompa per vuoto 220 V Mod CPV4/8 - 4 mc/h - tubo escluso	⑮	419MXACCSC22
Tubo da 3 m completo di raccordi rapidi pompa per vuoto	⑯	419MXACCSC23
Kit composto da : (14) + (15)		

Prodotti di manutenzione pompa per vuoto

Olio BV 32 - confezione da 1 l	⑰	64DVP8811100
Bocchetto vuoto da 125 ml rabbocco olio	⑱	64DVP1001047
Filtro depuratore $\varnothing 35 \times 65 \times 3/8"$	⑲	64DVP1801046



Progettate per alte prestazioni e lunga durata



Colonne professionali per edilizia e termoidraulica
Una gamma completa e robusta, destinata all'equipaggiamento di carotatori manuali e motori di perforazione monofase 230 V fino a 3700 W

MAPEX S.r.l. Sede legale Reggio Emilia produzione, vendita e assistenza tecnica diamante Via Provinciale Sud, 7 42011 Bagnolo in Piano (Reggio Emilia) Italy Tel. 0522-951090 - Fax 0522-951108 www.mapexsrl.com - info@mapexsrl.it

Sede di Vicenza, vendita e assistenza tecnica macchine per l'Italia e l'estero Via Divisione Julia, 35/a 36031 Dueville (Vicenza) Italy Tel. 0444-371038 - Fax 0444-335994 www.mapexsrl.com - service@mapexsrl.it

Mapex: la gamma di supporti per carotaggio in alluminio leggeri, pratici e robusti per tecnici installatori

Per carotatori manuali o con motori di perforazione monofase per fori fino a \varnothing 400 mm

MAPEX
the energy of experience

Previsti per impieghi universali su ogni materiale per fori a secco e ad acqua dritti o inclinati

- Più rapidi da installare
- Più flessibili da utilizzare
- Più valore e convenienza
- Più veloce ammortamento

PUNTI DI FORZA

- Elevata stabilità del supporto
- Guide della colonna a coda di rondine MX 27 MX 39
- Carrello d'avanzamento più stabile grazie al passo e ai rulli a V
- Minime vibrazioni durante la foratura
- Minima manutenzione

APPLICAZIONI

- Per edilizia e demolizione controllata
- Muratura, pietra e cemento armato
- Fori per tubazioni e aperture
- Installazioni di idraulica sanitaria
- Installazioni per riscaldamento ventilazione e climatizzazione
- Installazioni di impianti elettrici
- Installazioni di ascensori
- Installazioni di antenne



MX 17 per motori monofase fino a 2200 W



MX 27V - MX 27 motori monofase fino a 2600 W



MX 39 per motori monofase fino a 3700 W

Componenti forti ed affidabili dal supporto più piccolo al più grande

Prestazioni di alto livello

Ampia gamma di motori, accessori e foretti diamantati

Origine del diamante

Il diamante sintetico è un prodotto industriale realizzato in laboratorio esercitando un'azione combinata di altissima pressione e temperatura su una miscela di grafite e metallo.



Il diamante viene utilizzato:

- nell'edilizia e nel genio civile
- nell'industria di pietra e vetro, dell'ottica e delle ceramiche
- nella meccanica e nell'auto
- nelle perforazioni petrolifere e minerarie

Mapex con l'esperienza maturata in questo campo così difficile seleziona sul mercato i migliori prodotti sintetici per produrre foretti diamantati per le varie applicazioni.



Foretto ad acqua per materiali duri con segmenti saldati laser

MX 27 con base in acciaio



MX 27 è prevista in 2 versioni
MX 27 base in acciaio - foto A
MX 27V base in alluminio

Dotazione di serie



Piastra portamotore rapida ad aggancio sia verticale che laterale

Sistema fissaggio ventosa



Piastra fissaggio a ventosa per MX 17 - 27 - 39



Pompa a vuoto 220 V per fissaggi a ventosa

MAPEX

1 centro di produzione

- produzione di utensili diamantati per l'edilizia e la demolizione controllata

2 centri di assistenza

- service con personale qualificato
- specializzato in attrezzature per la demolizione controllata
- specializzato per utensili diamantati

Tutto è più facile !

DATI TECNICI	MX 17	MX 27V / MX 27	MX 39	DATI TECNICI	MX 17	MX 27V / MX 27	MX 39
• Fori fino a diametro	mm 200	mm 250 (300)	mm 300 (400)	• Profili sulla colonna	2 gole per i 4 rulli	2 in acciaio a V	2 in acciaio a V
• Corsa di foratura	mm 585	mm 650 / 780	mm 780	• Barre antitorsione	2 di serie	2 di serie	2 di serie
• Foratura utile	mm 450	mm 450 / 600	mm 600	• Altezza totale colonna	mm 840	mm 965 / 920	mm 1055
• Scorrimento del carrello	4 rulli registrabili	4 rulli registrabili	4 rulli registrabili	• Tipo base	in alluminio	in alluminio / acciaio	in acciaio
• Rapporto riduzione avanz.	1:1	1:1 -1:2	1:1 -1:3	• Lunghezza base	mm 280	mm 345 / 280	mm 320
• Avanzamento a volantino	monoleva dx - sx con pomello	3 leve dx - sx con perno	3 leve dx - sx con perno	• Larghezza base	mm 205	mm 220 / 210	mm 230
• Arresto discesa carrello	2 sul carrello	2 sul carrello	2 sul carrello	• Fissaggio base di serie	tassello meccanico	tassello e ventosa	tassello meccanico
• Livella di riscontro	inclinabile a 60°	inclinabile a 45°	inclinabile a 85°	• Supporto completo	Kg 9,4	Kg 16 / 14	Kg 21,4
• Colonna in alluminio				• Motori consigliati Mapex	DK 1108 - DK 17	DK 17 - DK 26	DK 26 - DK 32 - SR 25