

Motore di perforazione trifase - 3 marce per cemento, muratura e pietra.

Per carotaggi continui e fori con nucleo di distruzione in cave di marmo



- Il motore super potente, efficiente e silenzioso - 5200 W
- Motore raffreddato ad acqua con protezione termica.
- Cambio a bagno d'olio con pompa supplementare.
- Dispositivo di sovraccarico ad alto rendimento.
- Protezione contro i getti d'acqua IP 55.



DK 52 L lento versione completa con: scatola dei comandi integrata nel cavo, spina 16A 5P con invertitore di fase e interruttore di avviamento

Caratteristiche

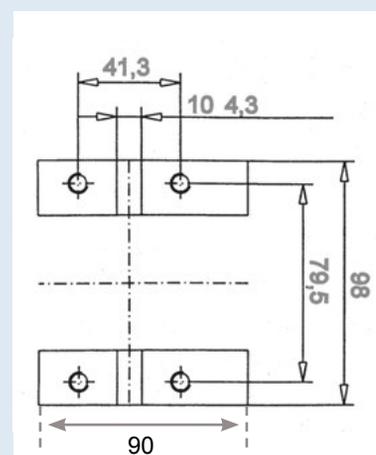
DK 52 L lento / DK 52 LM lento

	V	400 / 50 - 60 Hz
Alimentazione trifase	W	5200 / 9,5 A
Potenza nominale	W	4000
Potenza resa	g / 1'	120 - 240 - 360
Cambio 3 velocità	mm	585
Lunghezza totale	kg	25
Peso	Ø mm	110 - 500 (180 - 500)*
Campo di foratura	lt/1'	da 1,5 a 3 lt
Consumo acqua		

Campo di foratura ottimale*

Adatti anche per carotaggi continui di medio Ø e lunghezza medio breve

DK 52 LM lento versione marmo. Fornito di cavo, senza scatola dei comandi, senza spina e senza interruttori. E' destinato nelle cave di marmo per fori a nucleo di distruzione.



Schema di fissaggio motore per piastra con 4 viti M8

Con il super motore DK 52 - 5200 W, la gamma di perforazione professionale è stata ampliata. Un motore trifase robusto, potente e solido con ingranaggi di capacità adeguata e contenuto in un involucro stabile di alluminio. Con una potenza all'albero aumentata a **4000 W** Il rapporto potenza/peso è eccellente per l'utilizzo in svariati campi di applicazione.

Cambio a 3 velocità - campo di perforazione più ampio grazie all'adattabilità del numero di giri al relativo diametro di foratura.

Lubrificazione a bagno olio - lubrificazione ottimale degli ingranaggi che consente una lunga durata e un grado di efficacia più elevato.

Frizione di sicurezza - questo dispositivo protegge l'operatore, il motore e l'utensile dai sovraccarichi meccanici.

Motore trifase - estremamente più robusto, più compatto e che richiede meno manutenzione perché non contiene né spazzole, né indotto.

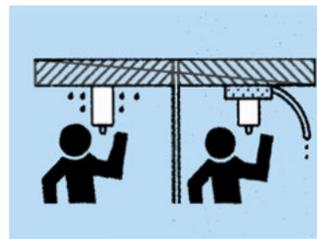
Protezione motore - gli interruttori termici integrati nell'avvolgimento dello statore proteggono direttamente il motore sia da sovraccarichi che da un raffreddamento insufficiente.

Raffreddamento ad acqua - il motore e l'elettronica vengono raffreddati ottimamente da un sistema di raffreddamento ad acqua brevettato.

Sicurezza elettrica - il DK 52 è conforme agli standard di sicurezza europei e internazionali, DIN 60204-1 e si accende e si spegne tramite due pulsanti. La corrente viene regolata da una protezione di potenza inserita nella scatola comandi. Tramite questa disposizione viene garantito un comportamento durevole e senza difetti degli interruttori, così come richiesto dalle normative DIN 60204

Conformità - Il DK 52 è protetto da polvere e getti d'acqua in conformità con la normativa IP 55 - EN 60 529; pertanto l'acqua non può entrare al suo interno.

Avvertenza: è possibile con il DK 52 forare verso l'alto (sopra la testa) senza ulteriori precauzioni, ma è consigliabile per proteggere l'operatore ed evacuare l'acqua, utilizzare un dispositivo originale di raccolta accoppiato ad un aspiraliqidi.



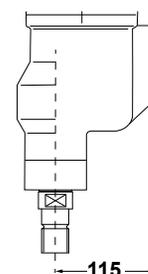
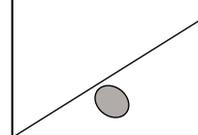
Informazioni utili

- **Obbligo di verifiche elettriche ogni 6 mesi**
- Cambio olio dopo le prime 100 ore di lavoro
- Potenza minima con l'uso di un generatore Kva 8/10
- Cavi di prolunga H 07RN F max 50 m - 4 x 2,5
- Svuotare i residui d'acqua in presenza di gelo

Dotazione e optional

- Chiavi di servizio
- Libretto istruzioni + CE
- Custodia di trasp. in legno: L x P x H 730-350-280 mm*
- Peso complessivo con motore Kg 36

Per foro raso muro
Ø minimo 90 mm



Motore trifase 5200 W acqua 3 velocità DK 52 L lento versione completa

403CFDK52L

Motore trifase 5200 W acqua 3 velocità DK 52 LM lento versione per marmo

403CFDK52LM

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