

Motore di perforazione trifase - 3 marce 400 V per cemento, muratura, pietra.

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



Il motore maxi potente, performante e versatile - 7500 W

- Motore raffreddato ad acqua con protezione termica
- Cambio a bagno d'olio con pompa supplementare
- Dispositivo di sovraccarico ad alto rendimento
- Protezione da getti d'acqua IP 55 - spina 16A 5p

Rubinetto entrata acqua
pressione massima 3 bar



DK 62 L / HS versione completa con:
scatola dei comandi integrata nel cavo,
spina 16A 5P con invertitore di fase
e interruttore di avviamento

DK 62 - Caratteristiche

Alimentaz. trifase V
Potenza nominale W
Potenza resa W
3 velocità a carico g /1'
Lunghezza totale mm
Peso kg
Campo di foratura Ø mm
Consumo acqua circa lt/1'

DK 62 L/ LM lento**

400 / 50 - 60 Hz
7500 / 13 A
6500
140 - 280 - 430
585
28
110 - 500 (160 - 500)*
da 1,5 a 3 lt

DK 62 HS veloce*

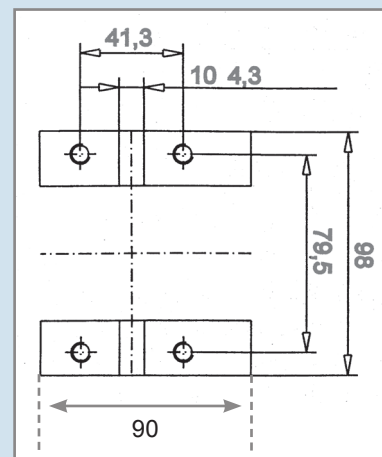
400 / 50 - 60 Hz
7500 / 13 A
6500
230 - 460 - 720
585
28
50 - 350 (80 - 300)*
da 1 a 2,2 lt

*Campo di foratura ottimale**

*Adatti anche per carotaggi continui di medio Ø e lunghezza elevata***

*Adatto anche per carotaggi continui di piccolo / medio Ø e lunghezza elevata**

DK 62 LM lento versione marmo. Fornito di cavo, senza scatola dei comandi, senza spina e senza interruttori. E' destinato alle cave di marmo per fori a nucleo di distruzione, per fori dal Ø 60 al Ø 90 mm



Schema di fissaggio motore per
piastra con 4 viti M8

Con il maxi motore DK 62 - 7500 W, la gamma dei motori di perforazione professionali è stata ampliata fino a raggiungere una potenza all'albero di *oltre 6500 W*. Robusto, potente e solido con ingranaggi di capacità adeguata contenuto in un involucro stabile di alluminio. 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 nè spazzole, nè indotto.

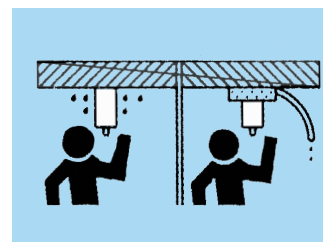
Protezione motore - gli interruttori termici integrati nell'avvolgimento dello statore proteggono direttamente il motore sia da sovraccarichi che da un raffreddamento insufficiente.

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

Sicurezza elettrica - il DK 62 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 62 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 62 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 aspirali-
quidi.**



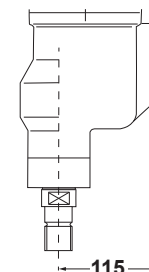
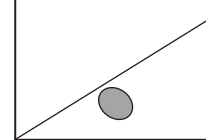
Informazioni utili

- **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 11/13*
- *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 39*

Per foro raso muro
Ø minimo 90 mm



Motore trifase 7500 W acqua 3 velocità DK 62 L lento versione completa

403CFDK62L

Motore trifase 7500 W acqua 3 velocità DK 62 HS veloce versione completa

403CFDK62HS

Motore trifase 7500 W acqua 3 velocità DK 62 LM lento versione per marmo

403CFDK62LM

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.com

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.com