

# Carotatore manuale monofase - 3 marce 230 V per forature ad acqua e a secco

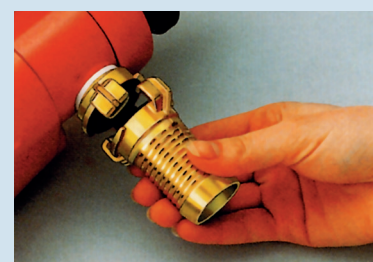
Carotaggi manuali o su telaio per tutti i materiali da costruzione



Praticamente due carotatori in uno

Intellitronic: dispositivo di avvio soft start e controllo

- Doppio carotatore DK 17
- Potente motore 2000 W raffreddato ad aria
- Due livelle per fori in asse
- Avviamento progressivo
- Cambio lubrificato ad olio
- Frizione di sicurezza
- Rilevatore di temperatura



Raccordo aspirazione polvere per fori a secco su laterizi,

## DK 17 - caratteristiche tecniche

Alimentazione monofase	V	230 / 50 - 60 Hz
Potenza nominale	W	2000 / 9,3 A
Potenza resa	W	1340
3 velocità meccaniche a carico	g/1'	540 - 1200 - 2520
Filetto albero per foretto	1.1/4"	+ adattatore G 1/2"
Lunghezza / peso	mm	425 / kg 7,4
Collare fissaggio al supporto	Ø mm	60

### Campo di foratura:

manuale su laterizi (a secco)	Ø mm	20 - 202 (30 - 182)*
manuale su cemento (ad umido)	Ø mm	20 - 102 (30 - 102)*
con supporto su cemento (ad umido)	Ø mm	20 - 162 (30 - 162)*
Consumo acqua	lt/1'	da 0,7 a 1,2 lt

### Campo di foratura ottimale\*

Per fori manuali a secco e ad umido si consiglia l'uso della punta di centraggio.

Per fori manuali dove richiesto è necessario utilizzare il dispositivo di raccolta acqua.



Dispositivo salvavita PRCD 10 mA integrato nel cavo

**Il perforatore DK 17** combina due macchine in una, in grado di perforare murature leggere a secco e cemento armato ad acqua, senza l'ausilio di accessori. È sufficiente agganciare il raccordo con rubinetto o il raccordo d'aspirazione e il carotatore è già pronto. Il DK 17 con il suo motore da 2000 W è destinato agli utilizzatori professionali dell'installazione e della demolizione.

**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.

**Interruttore di protezione motore** - protegge il motore dai sovraccarichi elettrici.

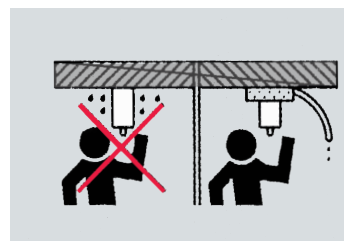
**Gestione elettronica** - l'elettronica integrata fa partire il motore lentamente evitando un eccesso di spunto. Se si supera la soglia di sovraccarico, l'elettronica interviene avvisando l'operatore tramite pulsazioni che la forza di spinta deve essere ridotta. Il motore lavora di nuovo normalmente, ma se la soglia viene di nuovo superata, il motore si spegne, dopodichè si può riavviare.

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

**AF - Anello anti frizione** - integrato nell'albero facilita lo sbloccaggio del foretto diamantato riducendo la fatica dell'operatore.

**Sicurezza elettrica** - il DK 17 è conforme agli standard di sicurezza internazionali. La costruzione in classe II di isolamento con il PRCD integrato nel cavo garantisce la massima sicurezza.

**Avvertenza: è vietato con il DK17 forare verso l'alto (sopra la testa) senza dispositivi di raccolta acqua. Utilizzare il dispositivo originale di raccolta accoppiato ad un aspiraliquidi.**



### Informazioni utili

- **Obbligo di verifiche elettriche ogni 6 mesi**
- Cambio olio dopo le prime 100 ore di lavoro
- Cambio spazzole almeno ogni 300 ore di lavoro
- Potenza minima con l'uso di un generatore Kva 3
- Cavi di prolunga H 07RN F max 50 m - 3 x 2,5

### Dotazione per DK 17

- Due raccordi secco/acqua
- Adattatore 1 ¼" x 1/2 G
- Chiavi di servizio
- Libretto istruzioni + CE
- Valigia in polietilene:  
L x P x H 560-230-430 mm  
peso con motore Kg 12



Supporto per fori impegnativi



Dispositivo raccolta acqua

### Configurazione consigliata per l'utilizzo \*

Carotatore manuale secco/ acqua DK 17 - 3 velocità 2000 W 230 V

\* 402CMDK17

Acc. Carot. Disp. centr. con rec. acqua DK 17 fino a Ø 61 mm

①

\* 501RECHD16DK17

Dispositivo di centraggio a stantuffo e raccolta acqua solo per uso manuale

Acc. ins. numero 5 anelli rid. disp. centr. DK 17 recupero acqua dal Ø 28 a Ø 61

\* 501KITANHD16DK17

Anelli disponibili recupero acqua per foretti Ø 28 - 31 - 41 - 51 - 61

Supporto di perforazione inclinabile 0-45° - mod. L180-1

②

428MXSCL1801

Fornito di base in alluminio, 4 piedi, volantino monoleva, collare Ø 60 mm con carrello a 1 velocità R 1:1

**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](http://www.mapexsrl.com) - [info@mapexsrl.com](mailto: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](http://www.mapexsrl.com) - [service@mapexsrl.com](mailto:service@mapexsrl.com)