

Set Carote Diamantante – Manual de utilizare

Va rugam respectati urmatoarele instructiuni.

Setul de carote diamantate sunt potrivite pentru gaurirea, perforarea suprafetelor dure precum ar fi gresie , faianta , klinker , granit , marmura , piatra. Nu sunt potrivite pentru a taia beton extrem de dens, caramizi tehnice sau materiale abrazive deoarece acest lucru le poate deteriora.

Carota diamantata trebuie sa fie intotdeauna utilizata cu bormasina cu putere nominala intre 850 si 1000 W, care sunt echipate cu un ambreiaj de siguranta si o functie de viteza variabila capabila sa atinga viteze de pana la 3000 rpm.

Intotdeauna folositi bormasina cu putere nominala la viteza de rotatie recomandata pentru dimensiunea carotei utilizate. Vitezele cuprinse intre 1000 si 3000 de rpm sunt normale pentru functionarea corecta a carotelor diamantate.

DOAR CIOCAN DEMOLATOR –

Nu trebuie utilizat pe modul Percutie/Ciocan.

NU utilizati Carote Diamantate mai mari de 78mm in diametru impreuna cu bormasina SDS-plus deoarece acest lucru poate duce la deteriorarea unelei electrice sau a adaptorului SDS.

Instructiuni de operare

Carotele diamantate se pot folosi cu sau fara burghiu pilot.

A) CU BURGHIU PILOT

- 1 Impingeti burghiul pilot in adaptorul Hexagonal sau SDS.
- 2 Dupa marcare, gauriti pana cand carota diamantata este de cel putin 5 mm in material.
- 3 Ridicari din material deconectand alimentarea si scoateti burghiul pilot folosind cheia de derivare. Withdraw from the material, disconnect the power, and remove the pilot drill using the drift key.
- 4 Reporniti procedura.

B) FARA BURGHIU PILOT

Doar persoanele cu experienta pot efectua urmatoarea procedura

- 1 Avand carota in functiune aplicati marginea de taiere la suprafata materialului de taiat la un unghi de aproximativ 15°.
- 2 Miscati treptat carota spre un unghi de 90° fata de suprafata materialului, continuand sa aplicati presiune.

Intotdeauna verificati carota diamantata sa se roteasca atunci cand intra si iese din materialul taiat.

Niciodata nu folositi functia "Ciocan" atunci cand utilizati bormasina de carotare cu diamant deoarece aceasta poate cauza deteriorarea atat a carotei cat si a sculei dumneavoastra electrice.

Niciodata nu incercati sa taiati metal sau beton armat deoarece este probabil sa apara deteriorarea carotei.

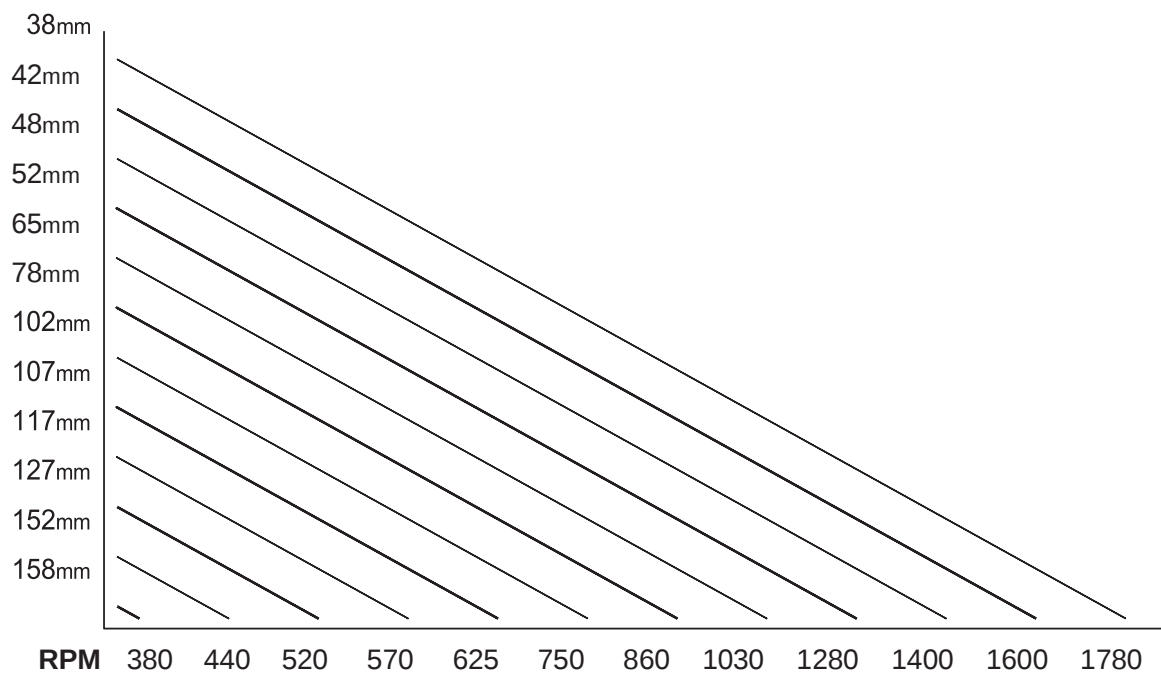
Niciodata nu lasati carota sa devina excesiv de fierbinte in timpul taierii si lasati un timp de racier intre taieri.

Va rugam consultati instructiunile producatorului cu privire la diametrul maxim al carotei care poate fi utilizat in siguranta cu unealta electrica.

Operation Hints

- 1 Desi un material moale sau abraziv se va taia cu usurinta, va cauza de asemenea, uzura rapida a muchiei de taiere a carotei. Cu astfel de materiale viteza de gaurire crescuta (rpm) va prelunghi durata de viata a carotei.
- 2 Pentru materiale mai dure, viteza de gaurire trebuie redusa pentru a preveni supraincalzirea.
- 3 Carotele diamantate se bazeaza pe un flux de aer pentru a le mentine reci si a ajuta la dispersarea caldurii, pentru a ajuta acest proces retrageti carota la intervale regulate in timpul procesului de foraj, si permiteti carotei sa se roteasca inafara gaurii timp de cateva secunde pentru a usura procesul de racire.
- 4 Iesirea din taieruta la intervale regulate ajuta la functionarea carotei si ajuta la curatarea deseurilor abrazive minimizand riscul ca aceasta sa se blocheze..
- 5 Nu aplicati presiune extrema incercand sa fortati carota acest lucru va provoca caldura excesiva rezultand uzura prematura a acesteia. Lasat intotdeauna masina de gaurit si carota sa iti faca treaba

Ghid general pentru viteze



Sfaturi generale de siguranta



Intotdeauna purtati protectie pentru ochi.



Intotdeauna purtati masca corespunzatoare pentru materialul taiat.



Intotdeauna gauriti cu o presiune usoara si asiguratii-va ca excesul de praf este indepartat.

Intotdeauna asigurati-va ca unealta este deconectata de la sursa sa de alimentare atunci cand scoateti si montati carota.

Intotdeauna tineti unealta electrica cu ambele maini cand taiati materiale folosit carota.

Niciodata nu taiati deasupra capului sau intr-o pozitie incomoda.

Set carote diamantate in carcasa de aluminiu

Set 11 Piese Carote Diamantate in carcasa de aluminiu - 38, 52, 65, 117 & 127mm