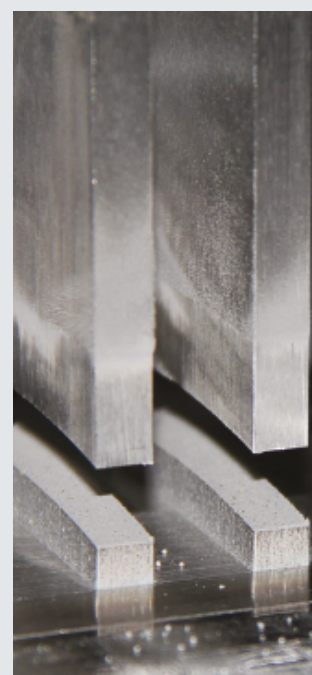
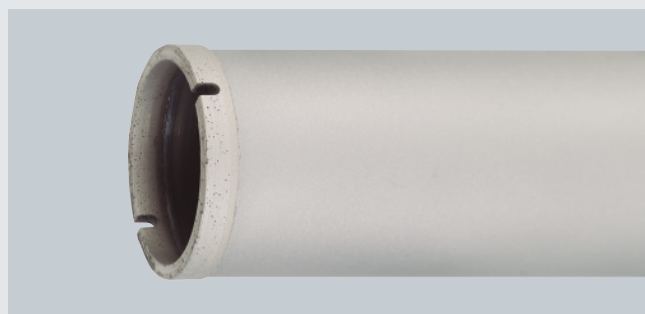


CAROTE DIAMANTATE



TAIERE UMEDA

FORMA SEGMENTELOR



SEGMENT TURBOLASER

- Viteza de taiere mai mare, datorita unei frecari mai mici cu materialul
- Performanta ridicata. Inaltime 12 mm
- Vibratii scazute si taiere usoara
- Segment tip acoperis avand functiile de "pornire usoara" si auto-centrare
- Rezistenta superioara la blocare



SEGMENT SIMPLU

- Segment drept
- Disponibil cu inaltimea 10 mm
- Segment tip acoperis avand functiile de "pornire usoara" si auto-centrare
- Segmenti subtiri pentru gaurirea manuala



INEL CONTINUU

- Potrivit pentru diametre mici
- Reduce riscul de blocare in armaturi
- Durata de viata ridicata
- Usor de centrat si de manevrat


SOLGA
DIAMANT

TIPURI DE BOND (MASA CARE INGLOBEAZA PARTICULA DIAMANTATA)

Oferim diferite tipuri de bond-uri in conformitate cu cerintele aplicatiei dumneavoastra:

BETON DUR

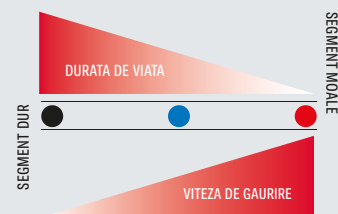
- Proiectat pentru betoane cu continut inalt de calcar
- Gaurire usoara, minimizand vibratiile
- Agresivitate joasa si taiere lina la gaurirea betonului armat
- Disponibil cu segmenti TURBO LASER & LASER

BETON DE DURITATE MEDIE

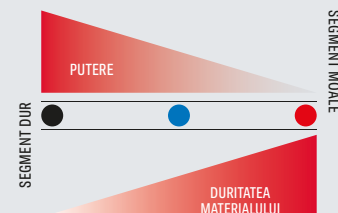
- Proiectat pentru betoane cu continut scazut de agregate abrazive
- Durata de viata mai ridicata ca  viteza de taiere mai ridicata ca 
- Raport durata/ viteza de taiere excelent
- Disponibil cu segmenti TURBO LASER & LASER

BETON ABRAZIV

- Proiectat pentru betoane cu continut ridicat de agregate abrazive
- Segment cu performanta inalta
- Recomandat pentru masini electrice si hidraulice de putere mare
- Disponibil cu segmenti LASER



Alegerea tipului de bond in concordanta cu parametrii de gaurire



Alegerea tipului de bond in concordanta cu cerintele gauririi

TABELUL DE AJUSTARE A VITEZEI

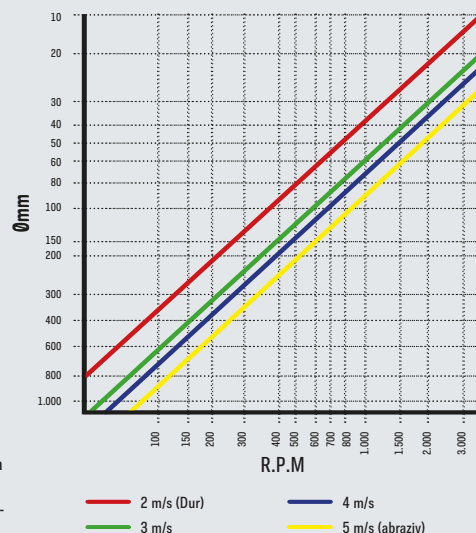
Fiecare diametru de carota necesita viteza de rotatie diferita in functie de caracteristicile materialului care urmeaza a fi gaurit

Beton cu agregate dure si/sau puternic armat - viteze mici.
Beton cu agregate mai putin dure si/sau nearmate - viteze mari.
Puterea masinii influenteaza viteza ce poate fi selectata.

INSTRUCTIUNI DE FOLOSIRE:

1. Selectati diametrul carotei care va fi folosita.
2. Trasati o line orizontala pana ce aceasta intersecteaza viteza de taiere a materialului ce urmeaza a fi taiat.
3. De la intersectia liniilor de mai sus trasati o linie verticala pentru a vizualiza numarul corect de rotatii pe minut.
4. Selectati viteza masinii in concordanta cu rezultatul obtinut

Folosirea motoarelor puternice la turatii mici cu carote cu diametre mici conduce la scurtarea dramatica a duratei de viata a carotei.
Utilizarea motoarelor cu puteri mici la turatii mari poate face segmentul sa se „intareasca” si poate cauza oprirea procesului de gaurire.



GAURIRE USCATA



SOLGA DIAMANT

CAROTE PENTRU MATERIALE DURE (PORTELANURI)



Carote sudate prin brazare in vacuum.

Viteza de gaurire ridicata si durata de viata mare pentru materiale ca portelanul

- Posibilitate de gaurire uscata
- Gaurire cu oscilatii foarte mici
- Nu se foloseste niciodata percutia
- Disponibil cu conexiune cilindrica Ø12 mm si cu conexiune M14 pentru carote cu diametrul de pana la Ø75 mm

CAROTE PENTRU BETON SI ZIDARIE



Burghie sudate laser.

Conexiune M16 si adaptoare pentru toate tipurile de conexiune disponibile

- Calitate premium de la Ø 32 la Ø 202 cu lungimi intre 50 si 150mm
- Calitate standard de la Ø 68 la Ø82 in lungime de 60 mm
- A nu se folosi in gaurirea pietrei

APLICATII SPECIALE

CAROTE SPECIALE PENTRU BATERII CHIUVETA



ELECTROPLACATE
MARMURĂ

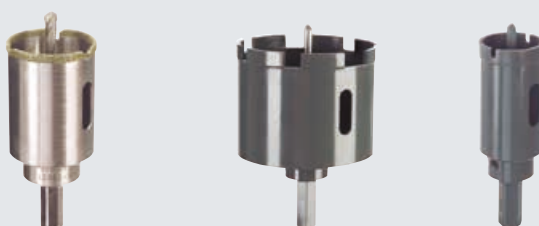
SEGMENTAT
GRANIT

BOLT DIAMANTAT TIP DEGET



BOLT DIAMANTAT
TIP DEGET

CAROTE PENTRU SCULE



ELECTROPLACATE
MARMURĂ

SEGMENTAT
GRANIT

SEGMENT CONTINUU
PENTRU GRANIT

Intrebati agentul nostru pentru a identifica carota potrivita aplicatiei dumneavoastra.

ACCESORII

ADAPTORI SI PRELUNGITOARE / EXTENSII



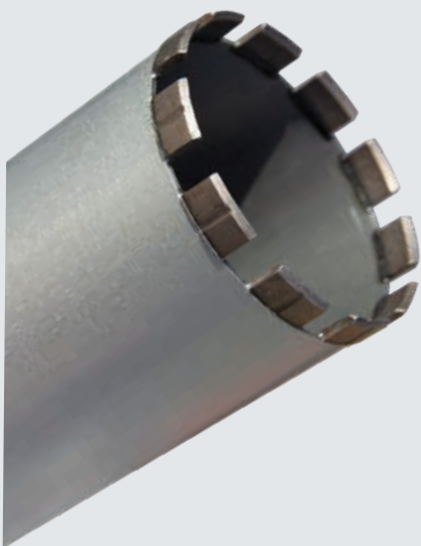
Varietate variată de accesorii de foraj.

KIT DE BURGHIE



Scanati codul QR pentru a accesa direct cataloagele SOLGA in format digital si pentru a vedea produsele noastre in detaliu.





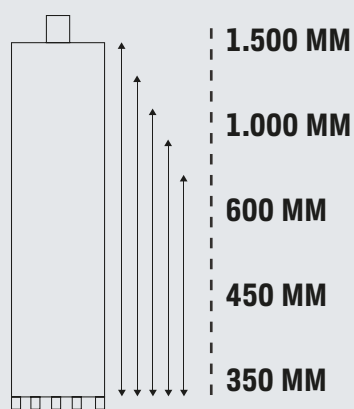
PRODUCATOR EUROPEAN DE TEHNICA DIAMANTATA

La Solga Diamant, obiectivul nostru este sa oferim produse de cea mai buna calitate si servicii ireprosabile. Ne selectam furnizorii de materie prima cu aceleasi standarde impuse in procesul nostru de fabricatie pentru a garanta cel mai bun nivel de calitate. In procesul nostru de productie, utilizam cele mai avansate tehnologii in materie de sinterizare si de sudura, obtinand produse de inalta calitate la preturi competitive. Reteaua noastra comerciala identifica nevoile unei pieti si, impreuna cu fabrica, dezvoltam noi carote diamantate pentru a oferi cea mai buna solutie pentru orice cerinta. Toate carotele diamantate Solga sunt sudate laser, dar realizam si carote sudate prin brazare.

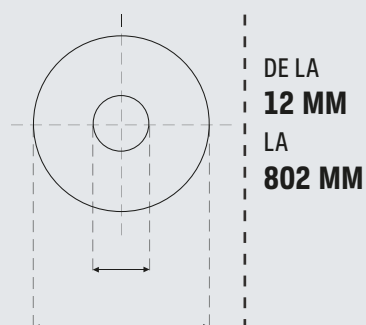
TIPURI DE PRINDERI:



LUNGIMEA DISPONIBILĂ:



DIAMETRE DISPONIBILE:



PRODUCTIA SEGMENTULUI NOSTRU:



UNELTE



1. CAROTE DIAMANTATE



5. DISCURI DIAMANTATE PENTRU PIATRA NATURALA SI ARTIFICIALA



10. TRATAMENT PENTRU PARDOSELI SI PLATOURI DIAMANTATE DE SLEFUIT PENTRU BETON SI MATERIALE ABRATIVE



2. DISCURI DIAMANTATE PENTRU PARDOSELI



6. CABLURI DIAMANTATE PENTRU PIATRA NATURALA



11. DISCURI PENTRU TAIERI USCATE



3. DISCURI DIAMANTATE PENTRU PERETI SI PREFABRICATE



7. SCULE DE LUSTRUIT PENTRU PIATRA NATURALA



12. DISCURI PENTRU MESE DE TAIAT CU TAIARE UMEDA



4. CABLURI DIAMANTATE PENTRU CONSTRUCTII



8. DISCURI PENTRU DEGROSAREA PLACILOR DE MARMURA SI GRANIT



13. PLATOURI DIAMANTATE PENTRU CALIBRAJ



9. PANZE DE GATER PENTRU MARMURA SI GRESIE NATURALA (SANDSTONE)

PUNCT DE VANZARE AUTORIZAT



PROTEHNICA
UTILAJE DE CONSTRUCTII



FABRICA/ADMINISTRATIE
Solga Diamant, S.L.
Avda. del Compositor Bizet, 49
08191 Rubí - Barcelona - Spain
Tel: +34 (93) - 588 46 26

www.solgadiamant.com

FABRICA/DEPOZIT CENTRAL/
DEPARTAMENTUL COMERCIAL
Solga, S.L.
Avda. del Compositor Bach, 48 08191
Rubí - Barcelona - Spain
Tel: +34 (93) - 588 44 00
Fax: +34 (93) - 697 24 42
info@solgadiamant.com

MEXIC, DEPOZIT/
DEPARTAMENTUL COMERCIAL
Solgamex, S. de R.L. de C.V.
Tel: +52 (55) 3420-1611
mexico@solgadiamant.com

