



Broca para furar vidro

Broca especialmente projetada para a furação de vidros, exceto vidros temperados. Pode ser utilizada também para furar azulejos, louças e porcelanas.



Pastilha de metal duro ultrarresistente

Durabilidade assegurada nas aplicações de alto impacto.

Fixação da pastilha por brasagem

A pastilha não se solta, mesmo quando atinge vergalhões ou materiais de alta resistência.

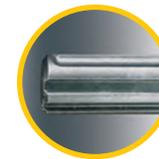
Tratamento superficial shot-peening

Reduz o risco de quebra da broca pois elimina micro-fissuras e tensões superficiais originadas no tratamento térmico.

Corpo em aço temperado

Vida útil prolongada. Canais com geometria especial para a rápida remoção de partículas.

Destinadas ao uso profissional na perfuração de concreto, granitos, mármore, basalto, tijolos e materiais de alvenaria em geral.



Encaixe compatível com sistema SDS Max.



Brocas para Vidro

| Cód. | - Ø - (mm) | - Ø - (pol.) | - L - (mm) | RPM | Peso (g) |
|------|------------|--------------|------------|-----|----------|
| 2147 | 3,0 | 1/8" | 65 | 730 | 15 |
| 2148 | 4,0 | 5/32" | 65 | 640 | 16 |
| 2149 | 5,0 | 3/16" | 65 | 500 | 18 |
| 2150 | 6,0 | - | 65 | 420 | 21 |
| 5584 | 6,5 | 1/4" | 65 | 380 | 23 |
| 2151 | 8,0 | 5/16" | 70 | 310 | 28 |
| 2152 | 10,0 | - | 80 | 230 | 39 |
| 2153 | 12,0 | - | 80 | 190 | 47 |
| 5586 | 13,0 | 1/2" | 90 | 170 | 52 |



Brocas SDS Max

| Cód. | - Ø - (mm) | - L - (mm) | - W - (mm) | Peso (g) |
|------|------------|------------|------------|----------|
| 1065 | 12,0 | 340 | 200 | 396 |
| 1066 | 14,0 | 340 | 200 | 420 |
| 1068 | 16,0* | 340 | 200 | 472 |
| 1069 | 18,0* | 340 | 200 | 511 |
| 1061 | 20,0* | 320 | 200 | 521 |
| 1062 | 22,0* | 320 | 200 | 543 |
| 1064 | 25,0* | 320 | 200 | 627 |
| 1070 | 28,0* | 370 | 250 | 828 |

* Dupla pastilha de metal duro.



Prolongamento do canal até a ponta

Permite recolher o pó ao mesmo tempo em que é gerado pela pastilha, o que evita o acúmulo e entupimento, reduz o superaquecimento da pastilha e aumenta a velocidade de penetração.



Exclusivo canal Speedhammer

Permite remover o pó com mais rapidez.



Pastilha de metal duro ultrarresistente

Durabilidade assegurada nas aplicações de alto impacto.

Fixação da pastilha por brasagem

A pastilha não se solta, mesmo quando atinge vergalhões ou materiais de alta resistência.

Tratamento superficial shot-peening

Reduz o risco de quebra da broca pois elimina micro-fissuras e tensões superficiais originadas no tratamento térmico.

Corpo em aço temperado

Vida útil prolongada.



Qualidade mundial agora fabricada no Brasil.



Encaixe compatível com sistema SDS Plus.



Destinadas ao uso profissional na perfuração de concreto, granitos, mármore, basalto, tijolos e materiais de alvenaria em geral.

SPEED PLUS HAMMER™

RAPIDEZ

DURABILIDADE

MELHOR CUSTO-BENEFÍCIO

Brocas SDS Plus Speedhammer

| Cód. | - Ø - (mm) | - L - (mm) | - W - (mm) | Peso (g) |
|-------|------------|------------|------------|----------|
| 44460 | 4,0 | 110 | 40 | 30 |
| 44461 | 5,0 | 110 | 40 | 34 |
| 44462 | 5,0 | 160 | 90 | 38 |
| 44463 | 6,0 | 110 | 40 | 36 |
| 44464 | 6,0 | 160 | 90 | 42 |
| 44465 | 6,0 | 210 | 140 | 52 |
| 44466 | 6,0 | 260 | 180 | 56 |
| 44467 | 6,5 | 110 | 40 | 36 |
| 44468 | 6,5 | 160 | 90 | 42 |
| 44469 | 7,0 | 110 | 40 | 38 |
| 44470 | 8,0 | 110 | 40 | 44 |
| 44471 | 8,0 | 160 | 90 | 52 |
| 44472 | 8,0 | 210 | 140 | 64 |
| 44473 | 8,0 | 260 | 180 | 76 |
| 44474 | 8,0 | 300 | 230 | 84 |
| 44475 | 10,0 | 160 | 90 | 64 |
| 44476 | 10,0 | 210 | 140 | 80 |
| 44477 | 10,0 | 260 | 180 | 94 |

| Cód. | - Ø - (mm) | - L - (mm) | - W - (mm) | Peso (g) |
|-------|------------|------------|------------|----------|
| 44478 | 10,0 | 300 | 230 | 110 |
| 44479 | 10,0 | 460 | 375 | 156 |
| 44480 | 12,0 | 160 | 90 | 72 |
| 44481 | 12,0 | 210 | 135 | 97 |
| 44482 | 12,0 | 300 | 216 | 136 |
| 44483 | 12,0 | 460 | 379 | 190 |
| 44484 | 13,0 | 160 | 90 | 78 |
| 44485 | 13,0 | 260 | 176 | 134 |
| 44486 | 13,0 | 300 | 216 | 136 |
| 44487 | 14,0 | 160 | 90 | 94 |
| 44488 | 14,0 | 210 | 135 | 126 |
| 44489 | 14,0 | 260 | 176 | 156 |
| 44490 | 14,0 | 300 | 216 | 162 |
| 44491 | 16,0 | 160 | 90 | 122 |
| 44492 | 16,0 | 210 | 135 | 158 |
| 44493 | 16,0 | 300 | 216 | 240 |
| 44494 | 18,0 | 210 | 135 | 206 |
| 44495 | 18,0 | 300 | 216 | 292 |

| Cód. | - Ø - (mm) | - L - (mm) | - W - (mm) | Peso (g) |
|-------|------------|------------|------------|----------|
| 44496 | 19,0 | 210 | 130 | 234 |
| 44497 | 19,0 | 300 | 216 | 334 |
| 44498 | 19,0 | 460 | 376 | 530 |
| 44499 | 20,0 | 210 | 135 | 254 |
| 44500 | 20,0 | 300 | 216 | 350 |
| 44501 | 20,0 | 460 | 376 | 572 |
| 44502 | 22,0 | 260 | 176 | 346 |
| 44503 | 22,0 | 460 | 376 | 632 |
| 44504 | 25,0 | 300 | 216 | 498 |

