

REF. 02405 CORONAS DIAMANTES PARA GRANITOS Y HORMIGÓN



Aplicación

Hay que desmontar la broca guía cuando la corona ya ha penetrado el material.

Sacar la corona del orificio realizado en rotación para así evitar el desprendimiento de las placas debido al efecto palanca.

Deben ser refrigeradas con agua.

Martillos de elevada potencia ≤ 600 W.

Para trabajar: cuerpos o superficies de granito, mármol, hormigón, ladrillo, piedra natural, piedra artificial, mampostería.

Velocidad de corte R.P.M

∅100 mm: 400 R.P.M

∅ 50 mm: 800 R.P.M.

∅ 20 mm:1300 R.P.M

Exclusivamente en rotación sin percutor.

Husillos: de rosca 1/2 x 24h. Disponible en mango cilíndrico o SDS plus.



CAPACIDAD DE CORTE DE 50 mm



ESTAS CORONAS SE SUMINISTRAN CON HUSILLO DE MANGO CILINDRICO Y LA BROCA PILOTO

| Diámetro mm | Cap. Corte | | Código Herramienta |
|-------------|------------|---|--------------------|
| 10 | 50 mm | 1 | 02401010 |
| 12 | 50 mm | 1 | 02401012 |
| 15 | 50 mm | 1 | 02401015 |
| 18 | 50 mm | 1 | 02401018 |
| 20 | 50 mm | 1 | 02401020 |
| 22 | 50 mm | 1 | 02401022 |
| 25 | 50 mm | 1 | 02401025 |

| Diámetro mm | Cap. Corte | | Código Herramienta |
|-------------|------------|---|--------------------|
| 27 | 50 mm | 1 | 02401027 |
| 30 | 50 mm | 1 | 02401030 |
| 32 | 50 mm | 1 | 02401032 |
| 35 | 50 mm | 1 | 02401035 |
| 40 | 50 mm | 1 | 02401040 |
| 45 | 50 mm | 1 | 02401045 |
| 50 | 50 mm | 1 | 02401050 |

| Diámetro mm | Cap. Corte | | Código Herramienta |
|-------------|------------|---|--------------------|
| 55 | 50 mm | 1 | 02401055 |
| 60 | 50 mm | 1 | 02401060 |
| 65 | 50 mm | 1 | 02401065 |
| 70 | 50 mm | 1 | 02401070 |
| 80 | 50 mm | 1 | 02401080 |
| 90 | 50 mm | 1 | 02401090 |
| 100 | 50 mm | 1 | 02401100 |

REF. 19106B45 BROCA PILOTO DE CORONAS DIAMANTES

Aplicación

Se utiliza como broca pilotó para la corona diamante para granito y hormigón.

Es de ∅ 4,5 x 85 mm de longitud total.

Código Herramienta
19106B45X85



REF. 19106GCD GUIA EXTERIOR PARA CORONAS

Aplicación

Se utiliza como guía para las coronas:

Diamante para mármol y gres .

Diamante para granitos y hormigón.

Capacidad ∅ 10 a 83 mm.

Código Herramienta
19106GCD



REF. 19106SCGM HUSILLOS PARA CORONAS DE DIAMANTE

| Mango | ESPECIFICACIONES | Código Herramienta |
|------------|--------------------------------|--------------------|
| Cilíndrico | Husillo Longitud total: 52 mm | 19106CSGM |
| SDS PLUS | Husillo Longitud total: 100 mm | 19106CSGMSDS |



REF. 02402 CORONAS DIAMANTES PARA MÁRMOL Y GRES



Aplicación

Desmontar la guía cuando la broca ya ha penetrado en el material.

Se recomienda la utilización de la guía para la corona. Sacar la corona del orificio practicado en rotación, para así evitar roturas debido al efecto rebote.

Deben ser refrigeradas con agua.

Velocidades de corte R.P.M.

∅ 100 mm: 400 R.P.M.

∅ 50 mm: 800 R.P.M.

∅ 20 mm: 1300 R.P.M.

Exclusivamente en rotación sin percutor.
Para Trabajar: Granito, mármol, cerámica,



CAPACIDAD DE CORTE DE 40 mm



ESTAS CORONAS SE SUMINISTRAN CON EL HUSILLO Y LA BROCA PILOTO

| Diámetro mm | Cap. Corte | 📦 | Código Herramienta |
|-------------|------------|---|--------------------|
| 12 | 40 mm | 1 | 02402012 |
| 14 | 40 mm | 1 | 02402014 |
| 16 | 40 mm | 1 | 02402016 |
| 18 | 40 mm | 1 | 02402018 |
| 20 | 40 mm | 1 | 02402020 |
| 25 | 40 mm | 1 | 02402025 |
| 28 | 40 mm | 1 | 02402028 |

| Diámetro mm | Cap. Corte | 📦 | Código Herramienta |
|-------------|------------|---|--------------------|
| 30 | 40 mm | 1 | 02402030 |
| 32 | 40 mm | 1 | 02402032 |
| 35 | 40 mm | 1 | 02402035 |
| 40 | 40 mm | 1 | 02402040 |
| 43 | 40 mm | 1 | 02402043 |
| 45 | 40 mm | 1 | 02402045 |
| 50 | 40 mm | 1 | 02402050 |

| Diámetro mm | Cap. Corte | 📦 | Código Herramienta |
|-------------|------------|---|--------------------|
| 65 | 40 mm | 1 | 02402065 |
| 68 | 40 mm | 1 | 02402068 |
| 75 | 40 mm | 1 | 02402075 |
| 80 | 40 mm | 1 | 02402080 |
| 90 | 40 mm | 1 | 02402090 |
| 100 | 40 mm | 1 | 02402100 |
| 120 | 40 mm | 1 | 02402120 |

REF. 1906BW9 BROCA PILOTO DE ∅ 5 mm

| Diámetro mm | Código Herramienta |
|-------------|--------------------|
| 5.00 | 19106BW90500 |



REF. 02403 CORONAS DIAMANTES PARA CRISTAL

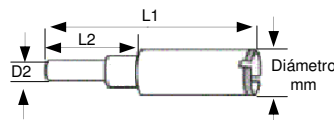


Características

Por sus características y diámetros pequeños de estas coronas es importante tener en cuenta que no llevan broca guía interior.

Aplicación

Para trabajar: en taladros portátiles será preciso Hacer una guía exterior según figura y en máquinas estacionarias precisaremos rigidez en la pieza a taladrar y en la máquina.



| Diámetro mm | D2 mm | L2 mm | L1 mm | Cód. Hta | Diámetro mm | D2 mm | L2 mm | L1 mm | Cód. Hta | Diámetro mm | D2 mm | L2 mm | L1 mm | Cód. Hta | 📦 |
|-------------|-------|-------|-------|----------|-------------|-------|-------|-------|----------|-------------|-------|-------|-------|----------|---|
| 4 | 6.0 | 25.0 | 45.0 | 02403004 | 8 | 6.0 | 30.0 | 66.0 | 02403008 | 14 | 6.5 | 20.0 | 66.0 | 02403014 | 1 |
| 5 | 6.0 | 25.0 | 45.0 | 02403005 | 9 | 6.0 | 30.0 | 66.0 | 02403009 | 15 | 6.5 | 20.0 | 66.0 | 02403015 | 1 |
| 6 | 6.0 | 30.0 | 66.0 | 02403006 | 10 | 6.0 | 30.0 | 66.0 | 02403010 | 16 | 6.5 | 20.0 | 66.0 | 02403016 | 1 |
| 7 | 6.0 | 30.0 | 66.0 | 02403007 | 12 | 6.5 | 20.0 | 66.0 | 02403012 | 18 | 6.5 | 20.0 | 66.0 | 02403018 | 1 |
| | | | | | | | | | | 20 | 6.5 | 20.0 | 66.0 | 02403020 | 1 |

REF. 02315 CORONAS MD PARA CONSTRUCCIÓN



Características

El conjunto se compone de tres piezas:
 Estos 3 elementos se suministran independientes:
 1. Corona: Disponible en los diámetros indicados.
 2. Husillos: Rosca M 16 X 2. Disponible en mango Cilíndrico o SDS PLUS.
 3. Broca Guía de 8 mm.


Aplicación


Para trabajar: cuerpos o superficies de ladrillo, piedra natural, piedra artificial y mampostería. Trabajar a 700 R.P.M.
 No taladrar metales, ni porcelana, ni hormigón.
 Sacar la corona de orificio practicado en rotación.
 Trabajos en percusión.




CAPACIDAD DE CORTE DE 60 mm



| Diámetro mm | Cap. Corte |  | Código Herramienta |
|-------------|------------|---|--------------------|
| 25 | 60 mm | 1 | 02315025 |
| 30 | 60 mm | 1 | 02315030 |

| Diámetro mm | Cap. Corte |  | Código Herramienta |
|-------------|------------|---|--------------------|
| 40 | 60 mm | 1 | 02315040 |
| 45 | 60 mm | 1 | 02315045 |
| 50 | 60 mm | 1 | 02315050 |

| Diámetro mm | Cap. Corte |  | Código Herramienta |
|-------------|------------|---|--------------------|
| 66 | 60 mm | 1 | 02315066 |
| 80 | 60 mm | 1 | 02315080 |
| 110 | 60 mm | 1 | 02315110 |

REF. 02312 BROCA PILOTO

| ESPECIFICACION | Código Herramienta |
|---------------------------------------|--------------------|
| Broca Piloto \varnothing 8 X 120 mm | 02312001 |



REF. 02312 HUSILLOS MANGO HEXAGONAL DE 11 mm

Portabrocas hasta de 13 mm de capacidad.

| Longitud mm | ESPECIFICACIONES | Código Herramienta |
|-------------|-------------------------|--------------------|
| 78 | Husillo mango Hexagonal | 02312002 |
| 220 | Husillo mango Hexagonal | 02312003 |
| 370 | Husillo mango Hexagonal | 02312004 |



REF. 02312 HUSILLOS MANGO SDS PLUS

| Longitud mm | ESPECIFICACIONES | Código Herramienta |
|-------------|-------------------|--------------------|
| 105 | Husillo mango SDS | 02312005 |
| 220 | Husillo mango SDS | 02312006 |
| 370 | Husillo mango SDS | 02312007 |

