

# BROCAS

## Para Concreto SDS Plus Premium



**NUEVO**  
**N**  
**NUEVO**

**GUARANTEED**  
**1 YEAR**  
**AÑO**  
**GARANTIZADO**

• Pastilla triple de carburo soldada alrededor del metal.

• 3 canales de desahogo.

• Son brocas para uso en martillos perforadores equipados con mandril **SDS Plus**.

• Cuerpo rectificado.

• Nuestra broca **SDS Plus Premium** puede realizar hasta **1500** perforaciones (la broca tradicional solo 300 perforaciones).



• Pastilla con tres filos de corte única ya que brinda una circunferencia perfecta al perforar.  
• Su robustez asegura una transmisión óptima del golpeo y rotación del martillo perforador.

### ELEMENTOS DE LA BROCA SDS PLUS PREMIUM



Punta autocentrable que evita el patinado que puede producirse con el efecto de percusión.

Pastilla monobloque.

3 filos que aseguran una perforación perfectamente redonda resistente al corte en varilla.

3 canales que desalojan más rápido el material.

### PASTILLA DE 3 FILOS BROCA SDS PLUS PREMIUM



• Pastilla monobloque de 3 filos que aseguran una perforación perfectamente redonda y concéntrica.

• Gracias a la pastilla de Carburo de Tungsteno de 3 filos profundamente insertada en el metal, la broca **URREA SDS Plus Premium** actúa en sentido opuesto a los esfuerzos que presenta la varilla perforándola eventualmente.



SDS PLUS



### Brocas para Concreto SDS Plus Premium

| CÓDIGO       | MEDIDAS<br>pulg |   | EMPAQUE |
|--------------|-----------------|---|---------|
| BSDSP1/4X4   | 1/4" X 4"       | 1 | Rack    |
| BSDSP1/4X8   | 1/4" X 8"       | 1 | Rack    |
| BSDSP1/4X18  | 1/4" X 18"      | 1 | Rack    |
| BSDSP5/16X4  | 5/16" X 4"      | 1 | Rack    |
| BSDSP5/16X8  | 5/16" X 8"      | 1 | Rack    |
| BSDSP5/16X18 | 5/16" X 18"     | 1 | Rack    |
| BSDSP3/8X4   | 3/8" X 4"       | 1 | Rack    |
| BSDSP3/8X8   | 3/8" X 8"       | 1 | Rack    |
| BSDSP3/8X24  | 3/8" X 24"      | 1 | Rack    |
| BSDSP1/2X6   | 1/2" X 6"       | 1 | Rack    |
| BSDSP1/2X12  | 1/2" X 12"      | 1 | Rack    |
| BSDSP1/2X24  | 1/2" X 24"      | 1 | Rack    |
| BSDSP9/16X6  | 9/16" X 6"      | 1 | Rack    |
| BSDSP9/16X12 | 9/16" X 12"     | 1 | Rack    |
| BSDSP5/8X6   | 5/8" X 6"       | 1 | Rack    |
| BSDSP5/8X12  | 5/8" X 12"      | 1 | Rack    |
| BSDSP5/8X24  | 5/8" X 24"      | 1 | Rack    |
| BSDSP3/4X8   | 3/4" X 8"       | 1 | Rack    |
| BSDSP3/4X18  | 3/4" X 18"      | 1 | Rack    |

### Tabla de Desempeño en Materiales

|                    |      |
|--------------------|------|
| Concreto           | ++++ |
| Concreto reforzado | ++++ |
| Piedra             | ++++ |
| Piedra dura        | ++++ |
| Granito            | +++  |
| Cerámica           | ++   |
| Yeso               | ++++ |
| Ladrillo           | ++++ |

|      |           |    |         |
|------|-----------|----|---------|
| ++++ | Excelente | ++ | Bueno   |
| +++  | Muy bueno | +  | Regular |

# BROCAS

## Para Concreto SDS Plus Premium



| CARACTERÍSTICAS                | URREA                              | HILTI®                  | HITACHI®                          |
|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Cortadores                     | <b>3 cortadores simétricos</b>     | 3 cortadores simétricos | 3 cortadores ranurados simétricos |
| Pastilla monobloque de carburo | <b>Soldada alrededor del metal</b> | Soldada al metal        | Soldada al metal                  |
| Punta auto-centrable           | <b>SI</b>                          | SI                      | SI                                |
| Tipo de Flauta                 | <b>3 canales</b>                   | 4 canales               | 3 canales cuadrados               |
| Tipo de Cuerpo                 | <b>Cuerpo rectificado</b>          | Cuerpo rolado           | - - -                             |
| Zanco SDS-Plus                 | <b>SI</b>                          | SI                      | SI                                |

HILTI® Es una marca registrada de HILTI Corporation

HITACHI® Es una marca registrada de HITACHI LTD

### RECOMENDACIONES PARA EL CORRECTO USO DE BROCAS DE CONCRETO

Diámetro de perforación en milésimas de pulgada

| Material a trabajar | Broca recomendada                       | Peso del taladro                             | 1/2" | 3/4" | 1"  | 1 1/2" | 2"    |      |
|---------------------|---|--|------|------|-----|--------|-------|------|
| Ladrillo            | SDS Plus<br>SDS Plus Premium            | Menor a 4 Kg<br>Menor a 4 Kg                 | Red  | Red  | Red |        |       |      |
| Yeso                | SDS Plus<br>SDS Plus Premium            | Menor a 4 Kg<br>Menor a 4 Kg                 | Red  | Red  | Red |        |       |      |
| Piedra              | SDS Plus<br>SDS Plus Premium<br>SDS Max | Menor a 4 Kg<br>Menor a 4 Kg<br>Menor a 5 Kg | Red  | Red  | Red | Black  | Black |      |
| Hormigón            | SDS Plus<br>SDS Plus Premium<br>SDS Max | Menor a 4 Kg<br>Menor a 4 Kg<br>Menor a 5 Kg | Red  | Red  | Red | Black  | Black |      |
| Hormigón armado     | SDS Plus<br>SDS Plus Premium<br>SDS Max | Menor a 4 Kg<br>Menor a 4 Kg<br>Menor a 5 Kg | Red  | Red  | Red | Black  | Black |      |
|                     |   |  | 250  | 500  | 750 | 1000   | 1500  | 2000 |