

## REF. 1054 BROCA HSS Co DIN1897N EXTRA-CORTA MATERIALES ALTA RESISTENCIA



Referencia: 32717  
 EAN-13: 8424448327178  
 Marca: IZAR

Diámetro Corte: 12mm

- Alto Rendimiento en materiales resistentes al desgaste (blindajes, volquetes, palas de excavadora...) como el Hardox® 450
- Geometría especial con núcleo reforzado que resiste mejor las fuerzas de corte en taladros de columna / CNC
- Recubrimiento con base AlCr que reduce el desgaste en el filo de corte
- Serie Extra-Corta DIN 1897N con punta aguzada en cruz de 135°



### Descripción general

Ángulo Punta: 135°  
 Aplicación Recomendada: P.4  
 DIN: 1897  
 Grupo Materiales Trabajo: Aceros  
 Material específico Trabajo: Materiales Alta Resistencia (400-500 HB / 1300-1800 N/mm2)  
 Serie: Extra Corta  
 Tipo Afilado: Split Point DIN 1412 C ≥ 2 mm  
 Tipo DIN: N  
 Tipo Mango: Cilíndrico  
 Tolerancia Diámetro Corte: h8  
  
 P.4 Velocidad Corte (m/min.): 6-8  
  
 Operación: Taladrado  
 Recubrimiento: X - AlCr  
 Tipo Herramienta: Broca

### Características

|                                                            |                                                 |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Diámetro Corte                                             | 12mm                                            |
| Diámetro Mango                                             | 12mm                                            |
| Longitud Corte                                             | 51mm                                            |
| Longitud total                                             | 102mm                                           |
| Material a Mecanizar                                       | P.4 - Resistentes al desgaste 1300 - 1800 N/mm² |
| Refrigeración Interior                                     | 0                                               |
| P.4 Hardox (400-500 HB / 1300-1800 N/mm2) Avance (mm/rev.) | 0,12                                            |

### Acabados

|          |                      |
|----------|----------------------|
| Material | Cobalt "S"           |
| Acabado  | Recubrimiento X-AlCr |

### Datos packaging

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza                      |
| Cantidad de contenido            | 1.00                       |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 1,80                       |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 1,80                       |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 10,40                      |
| Presentación                     | Caja Plástico (QuadroPack) |

### Enlaces

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. 1054</a>          |
| pdf | <a href="#">Documento PDF IZAR</a> |