

REF. 9116 BROCA HSS Co DIN345N CONICA

Referencia: 74689
EAN-13: 8424448746894
Marca: IZAR



Diámetro Corte: 18.5mm

- Adecuada para aceros aleados, materiales duros, inoxidable, fundición, titanio, cobre, bronce, latón y duroplásticos
- Punta fabricada en 5% Cobalto
- Rectificada. Afilado tipo "S"
- Gama 10-40 mm



Descripción general

Ángulo Punta: 118°

Aplicación Recomendada: K.1//K.2//M//P.2//P.5

DIN: 345

Material específico Trabajo: Materiales Alta Resistencia (400-500 HB / 1300-1800 N/mm2)

Serie: Corta

Tipo Afilado: Split Point

Tipo DIN: N

Tipo Mango: Cónico

Tolerancia Diámetro Corte: h8

K.1 Velocidad Corte (m/min.): 30-35

K.2 Velocidad Corte (m/min.): 40-60

M Velocidad Corte (m/min.): 6-12

N.1 Velocidad Corte (m/min.): 30-40

N.2 Velocidad Corte (m/min.): 30-40

P.2 Velocidad Corte (m/min.): 20-25

P.5 Velocidad Corte (m/min.): 8-12

S Velocidad Corte (m/min.): 10-15

Operación: Taladrado

Recubrimiento: Sin recubrimiento

Tipo Herramienta: Broca

Características

| | |
|---|--------|
| Diámetro Corte | 18.5mm |
| Cono Morse | 2 |
| Longitud Corte | 135mm |
| Longitud total | 233mm |
| K.1 Fundición (<200 HB / <700 N/mm2) Avance (mm/rev.) | 0,36 |
| K.2 Fundición (200-300 HB / 700-1000 N/mm2) Avance (mm/rev.) | 0,28 |
| M INOX austenítico (<250 HB / <850 N/mm2) Avance (mm/rev.) | 0,17 |
| N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm2) Avance (mm/rev.) | 0,28 |
| N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm2) Avance (mm/rev.) | 0,36 |
| P.2 Aceros aleados (<300 HB / <1000 N/mm2) Avance (mm/rev.) | 0,2 |
| P.5 INOX ferrítico / martensítico (<320 HB / <850 N/mm2) Avance (mm/rev.) | 0,17 |
| S Aleaciones Titanio Avance (mm/rev.) | 0,36 |

Acabados

| | |
|----------|---------------|
| Material | Metal Duro |
| Acabado | Bright Finish |

Datos packaging

| | |
|----------------------------------|----------------------------|
| Unidad de contenido | Pieza |
| Cantidad de contenido | 1.00 |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 2,60 |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 2,60 |
| Producto empaquetado: alto (cm) | 23,40 |
| Presentación | Caja Plástico (QuadroPack) |

Enlaces

| | |
|-----|------------------------------------|
| pdf | REF. 9116 |
| pdf | Documento PDF IZAR |