

## REF. 1110 BROCA HSS DIN345N CONICA

Referencia: 41292  
EAN-13: 8424448412928  
Marca: IZAR



Recubrimiento: TIN  
Diámetro Corte: 45.5mm

- Uso general en aceros estándar, fundición, aluminio-magnesio
- Mango Cónico DIN 345N. Punta 118°. Afilado Universal
- Posibilidad de recubrimiento de Nitruro de Titanio (TIN) para una mayor vida de la herramienta



### Descripción general

Ángulo Punta: 118°  
Aplicación Alternativa: N.1//N.2//P.2  
Aplicación Recomendada: K.1//K.2//P.2  
DIN: 345  
Grupo Materiales Trabajo: Aceros

### Características

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Recubrimiento                | TIN    |
| Diámetro Corte               | 45.5mm |
| Cono Morse                   | 4      |
| Longitud Corte               | 215mm  |
| Longitud total               | 364mm  |
| K.1 Velocidad Corte (m/min.) | 30-35  |
| K.2 Velocidad Corte (m/min.) | 25-30  |
| N.1 Velocidad Corte (m/min.) | 30-40  |
| N.2 Velocidad Corte (m/min.) | 30-40  |
| P.1 Velocidad Corte (m/min.) | 25-30  |

### Acabados

|          |             |
|----------|-------------|
| Material | HSS         |
| Acabado  | Blue Finish |

### Datos packaging

|                                  |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza                      |
| Cantidad de contenido            | 1.00                       |
| Producto empaquetado: peso (kg)  | 2,17                       |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 6,00                       |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 6,00                       |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 36,60                      |
| Presentación                     | Caja Plástico (QuadroPack) |

## Enlaces

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. 1110</a>          |
| pdf | <a href="#">Documento PDF IZAR</a> |