

## REF. 1110 BROCA HSS DIN345N CONICA

Referencia: 14831  
EAN-13: 8424448148315  
Marca: IZAR



Recubrimiento: Sin recubrimiento  
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                | Sin recubrimiento |
| 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> |