

## REF. M021 BROCA HSS Co DIN338W MULTI INOX



Referencia: 67664  
EAN-13: 8424448676641  
Marca: IZAR

Diámetro Corte: 11mm



- Punta aguzada y autocentradora de 135° especial para taladro de mano. Buen centrado en superficies curvas y menor esfuerzo de corte
- Hélice de 40° para una excelente evacuación de viruta, una taladrado más rápido y estable y unos agujeros precisos hasta el final
- Mango de tres planos para un óptimo agarre y sujeción (menor esfuerzo). Evita que resbale la broca
- Adecuada para aceros estándar, inoxidable austeníticos, ferríticos o martensíticos, cobre, bronce, latón, aluminio-magnesio

### Descripción general

Ángulo Hélice: 40°  
Ángulo Punta: 135°  
Aplicación Recomendada: M//N.1//N.2//N.3//N.4//N.5//P.1//P.5  
DIN: 338  
Especial para...: Taladro manual  
Grupo Materiales Trabajo: Aceros

### Características

|   |        |
|---|--------|
| Diámetro Corte  | 11mm   |
| Diámetro Mango  | 11mm   |
| Longitud Corte  | 94mm   |
| Longitud total  | 142mm  |
| M INOX austenítico (<250 HB / <850 N/mm2) Avance (mm/rev.)                  | 0,12   |
| M Velocidad Corte (m/min.)  | 6-32   |
| N.1 Cobre-Bronce-Latón viruta corta (<200 HB / <700 N/mm2) Avance (mm/rev.) | 0,2    |
| N.1 Velocidad Corte (m/min.)  | 30-60  |
| N.2 Cobre-Bronce-Latón viruta larga (<200 HB / <700 N/mm2) Avance (mm/rev.) | 0,25   |
| N.2 Velocidad Corte (m/min.)  | 30-60  |
| N.3 Al-Mg no aleado (<100 HB / <350 N/mm2) Avance (mm/rev.)                 | 0,32   |
| N.3 Velocidad Corte (m/min.)  | 60-100 |
| N.4 Aleaciones Al-Mg Si < 10% (<180 HB / <600 N/mm2) Avance (mm/rev.)       | 0,32   |
| N.4 Velocidad Corte (m/min.)  | 60-100 |
| N.5 Aleaciones Al-Mg Si > 10% (<180 HB / <600 N/mm2) Avance (mm/rev.)       | 0,25   |

## Acabados

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| Material | HSSE 5% Co                |
| Acabado  | Blue Finish + Gold Finish |

## Datos packaging

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Unidad de contenido              | Pieza                  |
| Cantidad de contenido            | 1.00                   |
| Producto empaquetado: largo (cm) | 5,50                   |
| Producto empaquetado: ancho (cm) | 1,40                   |
| Producto empaquetado: alto (cm)  | 20,80                  |
| Presentación                     | Doble Blister+Eurohole |

## Enlaces

|     |                           |
|-----|---------------------------|
| pdf | <a href="#">REF. M021</a> |
|-----|---------------------------|