

|                    |            |
|--------------------|------------|
| <b>EDICIÓN N°</b>  | 2          |
| <b>REVISIÓN N°</b> | 2          |
| <b>FECHA</b>       | 11/06/2019 |
| <b>CLAVE</b>       | 100421     |



**DESCRIPCIÓN**

Broca de acero alta velocidad (HSS), con diseño en espiral que facilita la evacuación del polvo. Ideal para aplicación en acero y madera.

**PAÍS DE ORIGEN:**

- India.

**ACABADO:**

- Pavonado

**CARACTERÍSTICAS:**

- Angulo de ataque 118°.
- Cuerpo rectificado.

**APLICACIONES:**

- Acero.
- Madera.

**ESPECIFICACIONES:**

| CLAVE  | DIAMETRO | LARGO    | ZANCO    | DUREZA (HRC) |
|--------|----------|----------|----------|--------------|
| 100421 | 11/32"   | 4 59/64" | 1 47/64" | 60-63        |

**VENTAJAS**

- El acabado de precisión y el tratamiento térmico al que se someten generan dureza y tenacidad idóneas para trabajar con gran cantidad de materiales.
- Broca de acero de alta velocidad.

|                    |   |              |            |
|--------------------|---|--------------|------------|
| <b>EDICIÓN N°</b>  | 2 | <b>FECHA</b> | 11/06/2019 |
| <b>REVISIÓN N°</b> | 2 | <b>CLAVE</b> | 100421     |

**NORMA DE EMPAQUE:**

- No aplica

**MATERIAL DE FABRICACIÓN:**

- Acero de alta velocidad (HSS).

**NORMA DE FABRICACIÓN:**

- No aplica

**PROCESO DE FABRICACIÓN:**

- Maquinado.
- Rectificado.
- Templado.

**PRUEBAS DE CALIDAD**

- Prueba funcional de barrenado en placa de 1/2".
- Verificación de durezas.
- Verificación dimensional.

**TAMAÑO DE LA MUESTRA**

Determinado por la tabla Military Standard.

**INFORMACIÓN ADICIONAL**