

|             |            |
|-------------|------------|
| EDICIÓN N°  | 2          |
| REVISIÓN N° | 2          |
| FECHA       | 10/06/2019 |
| CLAVE       | 100404     |



#### 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) |
|--------|----------|----------|--------|--------------|
| 100404 | 5/64"    | 1 59/64" | 63/64" | 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> | 10/06/2019 |
| <b>REVISIÓN N°</b> | 2 | <b>CLAVE</b> | 100404     |

|                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                       |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>NORMA DE EMPAQUE:</b>                                                                                                                                               |  | <b>MATERIAL DE FABRICACIÓN:</b>                                                                       |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>No aplica</li> </ul>                                                                                                            |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Acero de alta velocidad (HSS).</li> </ul>                      |  |
| <b>NORMA DE FABRICACIÓN:</b>                                                                                                                                           |  | <b>PROCESO DE FABRICACIÓN:</b>                                                                        |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>No aplica</li> </ul>                                                                                                            |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Maquinado.</li> <li>Rectificado.</li> <li>Templado.</li> </ul> |  |
| <b>PRUEBAS DE CALIDAD</b>                                                                                                                                              |  | <b>TAMAÑO DE LA MUESTRA</b>                                                                           |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Prueba funcional de barrenado en placa de 1/2".</li> <li>Verificación de durezas.</li> <li>Verificación dimensional.</li> </ul> |  | Determinado por la tabla Military Standard.                                                           |  |

| <b>INFORMACIÓN ADICIONAL</b> |  |
|------------------------------|--|
|                              |  |