Ficha técnica

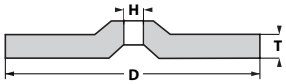
Clave
4220

1. Descripción del producto:

Disco para corte y desbaste

Dimensiones (in):	4-1/2" x 5/64" x 7/8"
Dimensiones (mm):	115 x 2 x 22.23
Abrasivo:	Óxido de aluminio
Especificación:	A46Q-BFX A
Máx. rpm:	13,300
Línea:	Tyrolit - Cut and Grind
Vel. Máxima:	80 m/s

Tipo 27



D =	**115**	**mm**
T =	**2**	**mm**
H =	**22.2 3**	**mm**

Certificación

Este disco cuenta con la certificación de la Organización para la Seguridad de los Abrasivos.

1. Aplicación

- Disco para desbaste, rebabeo, corte y ranurado, especialmente diseñados para corte de chapas, perfiles, tubos de paredes finas, secciones transversales, barras o acero reforzadoy acero inoxidable.
- Al permitir llevar a cabo operaciones de corte y desbaste con un solo disco se disminuyen los tiempo muertos por desmontaje y montaje de herramientas.

2. Instrucciones de operación

- Utilice en una esmeriladora angular.
- Monte el disco y déjelo girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañado.
- Mantener el disco a 30°/90° de la superficie de trabajo.
- No presione excesivamente, ni golpee contra el material de trabajo.

3. Información de seguridad

- Antes de montar o desmontar el disco, verificar que la máquina esté desconectada.
- Nunca exceda la velocidad marcada en la etiqueta.
- Siempre utilice guardas de seguridad.
- Se recomienda usar equipo de seguridad completo (guantes, protección auditiva, mascarilla y lentes de seguridad).
- Nunca utilice un disco que se haya mojado.
- El uso inadecuado puede provocar lesiones severas.
- Úsese como lo indica la norma ANSI B7.1

4. Manejo

- La inspección inicial debe hacerse en la caja original. Si existe evidencia visible de daño en la caja, la mercancía no debe ser aceptada.
- Maneje los discos con precaución para prevenir golpes o caídas. Si un disco sufre caída, fractura, desprendimiento de una sección o se sospecha que puede tener daño, no deberá ser montado.

5. Almacenamiento

- Guarde los discos sobre una superficie plana y no los golpee, ni los deje caer.
- Los discos no deben ser expuestos a:

(a) Agua u otros solventes.
(b) Temperaturas extremas o condiciones de humedad.

- Para más información consultar la norma ANSI B7.1.

6. Unidades de empaque

- Caja con 25 piezas.