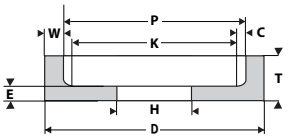
Ficha técnica

Clave 321

Tipo 6



D =	**180**	**mm**
T =	**75**	**mm**
H =	**76.20**	**mm**
W=	**20**	**mm**
E=	**20**	**mm**



Acero al Carbono | Aceros Rápidos | Acero Grado Herramienta

1. Descripción del producto:

Copa abrasiva vitrificada

Dimensiones (in):	7" x 3" x 3"
Dimensiones (mm):	180 x 75 x 76.20
Abrasivo:	Óxido de Aluminio
Especificación:	89A60G10VA4
Grano:	60
Dureza:	G
Máx. rpm:	3,400
Línea:	Naranjas 89A
Vel. Máxima:	32 m/s

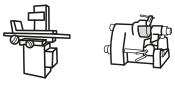




Certificación

Esta copa cuenta con la certificación de la Organización para la Seguridad de los Abrasivos

1. Aplicación



Rectificadora | Afiladora

• Recomendada para el afilado de herramientas de corte fabricadas en aceros al carbono, aceros rápidos (HSS) y aceros grado herramienta.
• Liga VA4 (color azul) para ruedas porosas. Excelente para el acabado de cuchillas.

2. Instrucciones de operación

• Para uso con rectificadora de superficies o afiladora.
• Inspeccione visualmente la copa abrasiva antes del montaje.
• Asegúrese de que la velocidad de operación de la máquina no exceda las RPM máximas indicadas en la copa abrasiva.
• Asegúrese de que la copa abrasiva esté correctamente montada y firmemente asentada contra una brida plana con resaque.
• Monte la copa abrasiva y hágala funcionar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañada.
• En operaciones con refrigerante, inicie el giro de la copa antes de abrir el flujo del refrigerante.
• Al finalizar la operación, cierre el flujo del refrigerante antes de detener la copa abrasiva.
• Utilice únicamente en máquinas correctamente ancladas y en buenas condiciones de operación.

3. Información de seguridad

• Nunca exceda la velocidad máxima indicada en la etiqueta.
• Utilice siempre las guardas de seguridad de la máquina.
• Utilice equipo de protección personal adecuado (guantes, protección auditiva, mascarilla y lentes de seguridad).
• No utilice una copa que haya sufrido golpes, caídas, contacto con líquidos o presente cualquier indicio de daño.
• El uso inadecuado puede provocar lesiones graves.
• Utilice el producto conforme a lo establecido en la norma ANSI B7.1.

4. Manejo

• La inspección inicial debe hacerse en la caja original. Si existe evidencia visible de daño en el producto, la mercancía no debe ser aceptada.
• Maneje las copas con precaución para prevenir golpes o caídas. Si una copa sufre caída, fractura, desprendimiento de una sección o se sospecha que puede tener daño, no deberá ser montada.

5. Almacenamiento

• Guarde las copas sobre una superficie plana y no las golpee, ni los deje caer.
• Las copas no deben ser expuestas 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

• 1 pieza.