

FICHA TECNICA

DLZP45

DISCO LAMINADO FLAP 100 % ZIRCONIO PREMIUM LONG LIFE



TIPO
29

Especificaciones Técnicas

Elaborado con lija de respaldo de poliéster de mayor resistencia a la fricción y al calor. 100% zirconia

Aplicación



Seguridad

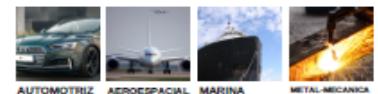


*Para uso en esmeriladora angular

Ventajas

- Se emplea principalmente para trabajos de alta producción, trabajando muy eficientemente con máquinas de mayor amperaje.
- Alta remoción lo cual facilita al operador el trabajo ya que requiere menos esfuerzo para mayor producción.
- Excelente desempeño

Industria



1.- DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Medida: 115 MM X 22.2 MM (4 ½" X 7/8") Tipo 29 Granos Disponibles: 40, 60, 80, 120.

2.- CONSTITUCION DE LA LIJA

Grano abrasivo de Zirconio 100% con resina para alto impacto y color, respaldo de poliéster categoría x, Resistencia a la aplicación de máquinas con potencia alta.

Este tipo de formulación es para trabajo donde la alta remoción y la larga vida es importante. Por su gran remoción presenta un avance en el trabajo sobresaliente requiriendo menos esfuerzo del operador, sin embargo, es especial para máquina de alta potencia cuando se requiere aplicar en trabajos para desbaste mayor.

3.- APLICACION

Para el desbaste y acabado de piezas metálicas incluido acero inoxidable, metales no ferrosos y algunos materiales de piedras naturales. El disco de 4 ½" se trabaja en máquinas angulares de velocidad máxima de 13,300 RPM. Se recomienda antes de trabajar iniciar la operación probando unos minutos al vacío, siempre con la guarda de protección colocada en dirección del operador y teniendo cuidado de no orientar la máquina hacia donde trabajan otros operadores. Se recomienda trabajar para desbaste en un ángulo de 20 a 25 grados con lo que trabajaremos en el borde del disco, obteniendo con esto un mayor avance y para los terminados se puede abatir este ángulo unos 10 grados para que el disco tenga un mayor contacto con la pieza y la velocidad del trabajo sea mayor.

4.- SEGURIDAD

Es necesario y por ningún motivo operara sin lentes de seguridad, mascarilla, tapones auditivos, guantes de carnaza, careta y asegurarse de utilizar la guarda de seguridad de la máquina angular. Es necesario que utilice el operador una mascarilla contra gases ya que contiene resinas, fenoles y fibra de vidrio siendo muy irritante a las mucosas y a la piel. También es necesario interrumpir la operación cuando haya una vibración excesiva en el trabajo de desbaste principalmente ya que la vibración permanente es causa de problemas neurológicos.

5.- ALMACENAMIENTO

Se recomienda almacenar en su empaque para evitar que polvos de partículas contaminen o se adhieran al disco. Apilar en sus cajas en lugares secos y lejos de fuentes de calor o sustancias evitando también el contacto con agua y solventes. No es un producto que se conozca sea reactivo de alguna sustancia inflamable, pero es mejor almacenarlo con artículos de su género como discos abrasivos, herramientas de corte, etc.

6.- CERTIFICACIONES

Contamos con las certificaciones ISO, FEPA, OSA del fabricante de la lija, del pegamento y del respaldo los cuáles podemos enviar por separado si lo requiere.

ESPECIFICACIONES

Diámetro Exterior	Diámetro Exterior	Grano	RPM	Código
4 1/2"	7/8"	40	13,300	DLZP40
4 1/2"	7/8"	60	13,300	DLZP60
4 1/2"	7/8"	80	13,300	DLZP80
4 1/2"	7/8"	120	13,300	DLZP120

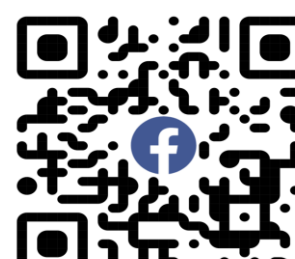
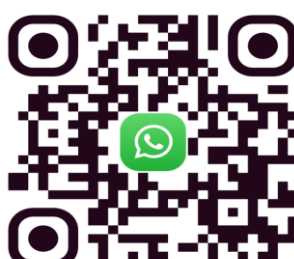
POWERMENT[®]
Sinergia Comercial



www.powerment.com.mx



33 2904 9940



Contacto E-mail: acarrillo@powerment.com.mx