

# Ficha técnica

Clave  
**63333**

**TENAZIT®**

## 1. Descripción del producto:

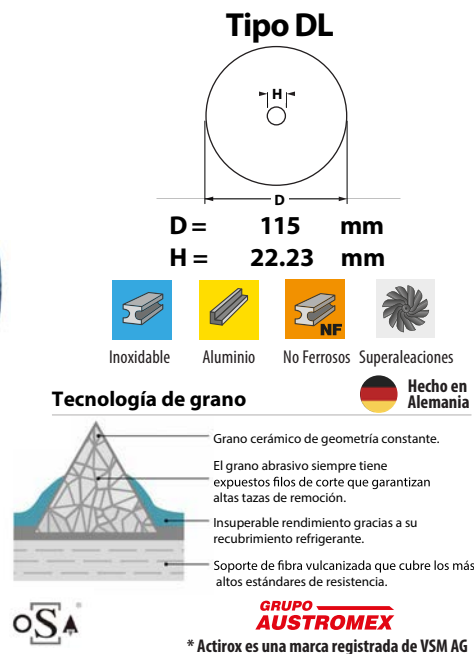
Fibrodisco con recubrimiento Top Size.

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Dimensiones (in): | 4-1/2" x 7/8"     |
| Dimensiones (mm): | 115 x 22.23       |
| Abrasivo:         | Grano cerámico    |
| Grano:            | 60                |
| Especificación:   | AF890 - G60       |
| Máx. rpm:         | 13,300            |
| Respaldo:         | Fibra Vulcanizada |
| Vel. Máxima:      | 80 m/s            |
| Línea:            | <b>ACTIROX®</b>   |



### Certificación

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



## 1. Aplicación

- Máxima remoción de aceros súper aleados (cromo, níquel, molibdeno, etc.), inoxidable, aluminio y aleaciones no ferrosas gracias a la geometría del grano cerámico, genera inmejorables tasas de rendimiento en tiempos muy cortos eficientando la productividad y acortando los ciclos de trabajo de los usuarios obteniendo ahorros operativos significativos.
- Gracias a su tecnología superior (grano abrasivo/respaldo) remueve el doble de material en comparación con los discos de grano cerámico de la competencia.
- Para usuarios que requieran un incremento considerable de su productividad: Más piezas de trabajo por unidad de tiempo.
- Con respaldo de fibra vulcanizada que cumple los requisitos de seguridad más exigentes.
- Gracias al recubrimiento Top Size reduce significativamente la temperatura de operación, con lo anterior no se afecta la estructura del material y la vida útil de los discos es mucho mayor.

## 2. Instrucciones de operación

- Utilice en una esmeriladora angular de alta potencia.
- Recomendado usarlo en respaldo clave 944.
- Monte el disco y déjelo girar en vacío durante un minuto para verificar que no esté dañado.
- Mantener el disco de 0° a 30° de la superficie de trabajo para obtener mejores resultados.
- No presione excesivamente, ni golpee contra el material de trabajo.
- Para presiones de operación de medias a altas.



Esmeriladora Angular

## 3. Información de seguridad

- Nunca exceda la velocidad marcada en la etiqueta.
- Siempre utilice guardas de seguridad.
- Usar el equipo de seguridad completo (guantes, mascarilla y lentes de seguridad).
- Nunca utilice un disco que se haya mojado
- El uso inadecuado puede provocar lesiones severas.

## 4. Manejo

- La inspección inicial debe hacerse en el empaque original. Si existe evidencia visible de daño, la mercancía no debe ser aceptada.
- Maneje los discos con precaución para prevenir golpes caídas o desgarres. Si un disco sufre 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 a por lo menos 10 centímetros de altura del suelo, lejos de superficies húmedas, frías, calientes o de cualquier tipo de fluido, las condiciones ideales de almacenaje para estos productos son de 40 a 50 % de humedad relativa y una temperatura entre 15 y 29 °C.

## 6. Unidades de empaque

- 50 piezas.

[www.austromex.com.mx](http://www.austromex.com.mx)