

DISCOS LAMINADOS CURVOS TIGER®

Desvanecimiento de soldaduras en ángulo para garantizar una penetración adecuada antes de la inspección.



ZIRCONIO

CERÁMICO

Los discos laminados curvos Tiger son una solución agresiva y de larga vida útil para desbastar soldaduras en ángulo, soldaduras en T y otros lugares de difícil acceso. El diseño de lámina angular de 90° forma ángulos perfectos, mientras que el respaldo fenólico proporciona estabilidad a las láminas. Esta combinación optimiza el contacto de la lámina con el metal, lo que produce una sensación y un control excepcionales para el operador mientras realiza tareas de desbaste y acabado.

Los discos laminados curvos Tiger brindan una ventaja competitiva:

- **Desbaste agresivo:** el disco curvo Tiger ataca el metal y elimina más material en menos tiempo, de modo que pueda terminar la tarea más rápidamente.
- **Larga vida útil:** le permite realizar el desbaste durante más tiempo en acero, acero inoxidable, aluminio y otros metales difíciles de desbastar, lo que reduce el costo de uso.
- **Flexibilidad de alcance:** las láminas curvas le permiten al operador desbastar en un ángulo mayor o menor y acceder con más facilidad a lugares de difícil acceso.
- **Acabado uniforme:** al desbastar soldaduras en ángulo, las láminas angulares reducen el riesgo de morder la pieza de trabajo.
- **Opciones de montaje:** disponible con entrada de 7/8" o con una tuerca de 5/8"-11 para un cambio rápido.

Cuando necesite realizar desbaste y acabado de soldaduras en ángulo, busque el disco curvo Tiger.

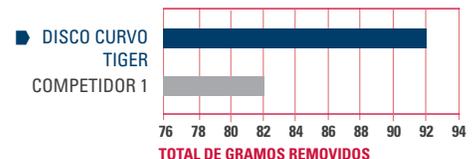
TERMINE MÁS TRABAJOS, EN MENOS TIEMPO

El disco curvo Tiger remueve más metal en menos tiempo, mientras desbasta soldaduras en ángulo.

MATERIAL REMOVIDO EN 1 MINUTO



MATERIAL REMOVIDO DURANTE TODA LA VIDA ÚTIL DEL DISCO



Procedimiento de la prueba: Disco laminado curvo cerámico Tiger de Weiler de 4-1/2" y 60 de tamaño en comparación con discos laminados similares de la competencia en soldadura en ángulo a 90°. Pesado de discos y piezas de trabajo luego de 1 minuto de operación para determinar la vida útil del producto.

DISCOS LAMINADOS CURVOS TIGER®

El disco curvo Tiger es ideal para las siguientes aplicaciones:

- Soldaduras en ángulo
- Soldaduras en T
- Lugares de difícil acceso
- Reparaciones y refundido

ACABADO UNIFORME

al realizar el desbaste de soldaduras en ángulo y soldaduras en T

FLEXIBILIDAD DE ALCANCE

El diseño laminado le permite desbastar desde una variedad más amplia de ángulos

MÁS OPCIONES DE TAMAÑO

le brindan el acabado y la agresividad que desea

ATACA EL METAL

y elimina más material en menos tiempo



LA CUBIERTA SUPERIOR (solo cerámico) desbasta a menor temperatura para proteger las piezas valiosas y evitar la carga en aleaciones más blandas

VIDA ÚTIL ●●●●●●●●●●
AGRESIVIDAD ●●●●●●●●●●
VERSATILIDAD ●●●●●●●●●●



51318

DISCOS LAMINADOS CURVOS DE GRANO CERÁMICO Respaldo fenólico

El grano cerámico de mayor tamaño ofrece una opción libre de contaminantes para las aplicaciones en acero inoxidable. Desbasta en frío, con un máximo desempeño en Inconel, titanio y otros metales difíciles de desbastar.



Diámetro	Entrada	Grano	Máx. RPM	Paquete estándar	Número de artículo
					Cerámico
4-1/2"	7/8"	40	13 000	10	51312
		60			51313
		80			51314
4-1/2"	Tuerca de 5/8"-11	40	13 000	10	51315
		60			51316
		80			51317
5"	7/8"	40	12 000	10	51318
		60			51319
		80			51320
5"	Tuerca de 5/8"-11	40	12 000	10	51321
		60			51322
		80			51323

VIDA ÚTIL ●●●●●●●●●●
AGRESIVIDAD ●●●●●●●●●●
VERSATILIDAD ●●●●●●●●●●



51304

DISCOS LAMINADOS CURVOS DE ZIRCONIO Remplazo fenólico

Los granos de zirconio se afilan solos, lo que le brinda un opción agresiva y de larga vida útil para continuar eliminando material durante toda la vida útil del disco.



Diámetro	Entrada	Grano	Máx. RPM	Paquete estándar	Número de artículo
					Zirconio
4-1/2"	7/8"	40	13 000	10	51300
		60			51301
		80			51302
4-1/2"	Tuerca de 5/8"-11	40	13 000	10	51303
		60			51304
		80			51305
5"	7/8"	40	12 000	10	51306
		60			51307
		80			51308
5"	Tuerca de 5/8"-11	40	12 000	10	51309
		60			51310
		80			51311

