

# Discos de láminas lijadoras POLIFAN®-CURVE

La revolución para cordones de soldadura



**Nuevo**



- Nueva ejecución en óxido cerámico para desbaste sin calentamiento
- Gran arranque de material y amolado rápido
- Rectificado preciso y óptimo de cordones en ángulo

# Discos de láminas lijadoras POLIFAN®

Línea SGP gran exigencia



POLIFAN®-CURVE es una innovación de PFERD para el trabajo en puntos de difícil acceso. Además de la ejecución SGP Z-CURVE PFERD le ofrece esta herramienta de máxima calidad fabricada con láminas de abrasivo CO, óxido cerámico.

La original forma radial (PFR) y la especial disposición de las láminas lijadoras ofrecen extraordinarias ventajas en el mecanizado costoso y exigente de cordones en ángulo.

- Gran confort en el trabajo y capacidad de arranque de material, lo que permite un trabajo más rápido.
- Rectificado preciso y óptimo de cordones en ángulo.
- Estabilidad de forma para unos resultados de trabajo de gran calidad.

- Excelente duración en el mecanizado de cordones en ángulo.
- Aprovechamiento óptimo del material abrasivo en el radio.

### Recomendaciones de uso:

Los mejores resultados se obtienen en amoladoras angulares potentes

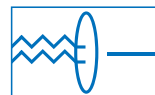
#### Ejecución M

para radios de cordones en ángulo > 5 mm

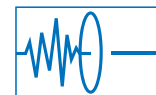
#### Ejecución L

para radios de cordones en ángulo > 8 mm

PFERDERGONOMICS recomienda los discos de láminas lijadoras POLIFAN®-CURVE como herramienta innovadora para trabajos duros y exigentes. Puede encontrar más información así como las herramientas adecuadas en el prospecto "PFERDERGONOMICS – El hombre es lo importante" orientado al usuario de herramientas.



Vibration Filter



Noise Filter

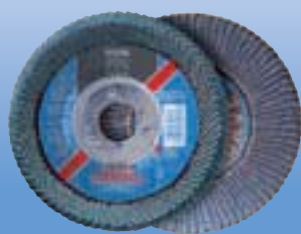


Emission Filter



Haptic Filter

### Acero/INOX Ejecución SGP ZIRKON-CURVE



PFR

Herramienta PFERD de alto rendimiento en ejecución SGP Z-CURVE para trabajos de desbaste de gran exigencia con gran arranque de material.

#### Abrasivo: Corindón de circonio Z

Grano: 40

#### Materiales:

Acero y acero fino (INOX)

#### Aplicación:

Amolado de cordones en garganta, achaflana- do y desbarbado



Descripción de pedido	EAN 4007220	Grano	Ancho del cordón angular	D x T x H [mm (pulg.)]	r.p.m. máx.		
Ejecución radial PFR							
N! PFR 115 Z 40 SGP-CURVE M/22,23	821671	40	> 5 mm	115 x 14 x 22,23 (7/8)	13.300	10	0,800
N! PFR 115 Z 40 SGP-CURVE L/22,23	821695	40	> 8 mm	115 x 16 x 22,23 (7/8)	13.300	10	1,050
PFR 125 Z 40 SGP-CURVE M/22,23	790151	40	> 5 mm	125 x 14 x 22,23 (7/8)	12.200	10	1,055
PFR 125 Z 40 SGP-CURVE L/22,23	790175	40	> 8 mm	125 x 16 x 22,23 (7/8)	12.200	10	1,225

### INOX/Acero Ejecución SGP CO-CURVE



PFR

Herramienta PFERD de alto rendimiento en ejecución SGP CO-CURVE para trabajos de desbaste exigentes dejando además un buen acabado de superficie. El abrasivo de óxido cerámico garantiza un desbaste muy frío en materiales malos conductores de calor logrando unos resultados óptimos sin calentar ni dañar la pieza de trabajo.

#### Abrasivo: Óxido cerámico CO

Grano: 60

#### Materiales:

Acero fino (INOX) y acero

#### Aplicación:

Amolado de cordones en garganta, achaflana- do y desbarbado



Descripción de pedido	EAN 4007220	Grano	Ancho del cordón angular	D x T x H [mm (pulg.)]	r.p.m. máx.		
Ejecución radial PFR							
N! PFR 115 CO 60 SGP-CURVE M/22,23	827444	60	> 5 mm	115 x 14 x 22,23 (7/8)	13.300	10	0,800
N! PFR 115 CO 60 SGP-CURVE L/22,23	827451	60	> 8 mm	115 x 16 x 22,23 (7/8)	13.300	10	1,050
N! PFR 125 CO 60 SGP-CURVE M/22,23	790168	60	> 5 mm	125 x 14 x 22,23 (7/8)	12.200	10	1,050
N! PFR 125 CO 60 SGP-CURVE L/22,23	790182	60	> 8 mm	125 x 16 x 22,23 (7/8)	12.200	10	1,250