

# Cardas trenzadas de PFERD

La maratón del cepillado



Aumento  
del rendimiento  
en todas las líneas

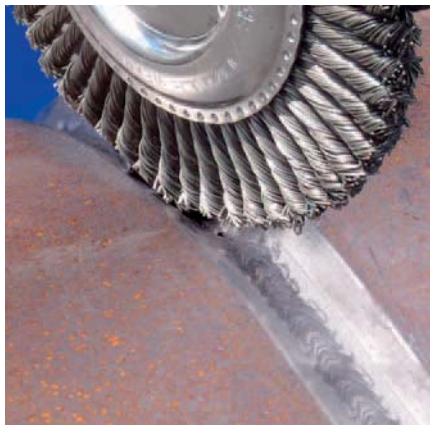


**CONFÍA EN EL AZUL**

- Mayor arranque en menor tiempo
- Un cepillado rentable gracias a la reducción de tiempos de preparación y gastos de herramienta
- Cepillar inteligentemente. Más efectivo. Más fácil. Más seguro.

# Cardas trenzadas de PFERD

## La maratón del cepillado



Las cardas trenzadas PFERD son herramientas de calidad para el tratamiento de superficies. Ofrecemos un amplio programa de cardas o cepillos metálicos para el trabajo profesional de distintos materiales y tareas de mecanizado. En PFERD encontrará la carda o el cepillo metálico adecuado para cada aplicación, para cada problema de mecanizado y para cada material.

### Ventajas de las cardas PFERD

- Elevada duración gracias a los alambres de calidad (hilo de alambre templado) con gran flexibilidad y adaptabilidad.
- Marcha concéntrica de la carda gracias a la distribución homogénea y disposición segura de los alambres.
- Buen acabado de superficie gracias a la óptima relación entre la superficie útil de la carda y la longitud del alambre.

### Líneas de cardas PFERD

Para trabajos con cardas en industria y construcción, PFERD ofrece dos líneas de producto.

#### Línea SG alto rendimiento

La más amplia gama de cardas para el uso profesional en industria y taller.

#### Línea SGP gran exigencia

La línea gran exigencia ha sido desarrollada para trabajos especiales y máximos rendimientos en la industria. Allí donde se requieran especiales condiciones, las cardas de la línea gran exigencia son la elección adecuada. Con los trenzados innovadores COMBITWIST® y SINGLETWIST® PFERD le ofrece soluciones exclusivas de herramientas para máximas exigencias.




## Más cepillado en menor tiempo

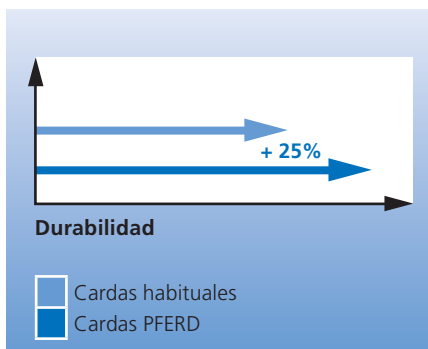
El mundo de los usuarios de herramientas manuales está marcado por duras condiciones de trabajo y aplicaciones difíciles. Las condiciones de trabajo son cada vez más exigentes tanto para el usuario como para la herramienta. Esto es así tanto en los trabajos de construcciones metálicas como en los repasos de soldadura necesarios para la construcción de oleoductos.

Para poder cumplir estas exigencias, PFERD fabrica cardas redondas y cónicas con alambre trenzado aplicando un **método de producción especial**. La fijación especial del trenzado de las cardas produce un **claro aumento del rendimiento** de las ya agresivas cardas en todas las líneas de productos:

- Las cardas con alambres trenzados de PFERD tienen un **25 % más de rendimiento** frente a las cardas habituales de alambres trenzados. Esto se hace evidente especialmente **después de algunas horas de uso**.
- De este modo se pueden **ahorrar tiempos de preparación, reducir gastos de herramientas y aumentar la rentabilidad**.

Los usuarios se aprovechan ya de las ventajas de los métodos de producción de PFERD, en todas las cardas redondas con alambre trenzado con agujero/rosca y las cardas cónicas.

	<b>Cardas redondas con agujero/rosca con alambre trenzado</b> Indicadas para trabajos pesados de cepillado en las construcciones metálicas (descascarillar, desoxidar, desbarbar, limpiar cordones de soldadura, eliminar restos de adhesivos).
	<b>Cardas redondas con agujero/rosca, ejecución pipeline</b> Adecuadas para trabajos de cepillado en tuberías (oleoductos) y en la construcción de depósitos. La ejecución estrecha de esta carda es muy apropiada para el mecanizado de zonas de difícil acceso (p. ej. raíz de la soldadura).
	<b>Cardas cónicas con rosca, con alambre trenzado</b> Muy apropiadas para trabajos de cepillado, desbaste, limpieza y desoxidar. La forma cónica del cuerpo de la carda favorece el trabajo en puntos de difícil acceso.



Con las cardas de alambre trenzado se puede cepillar durante mucho más tiempo.



Los métodos de producción especiales de PFERD facilitan realización de las aplicaciones más complejas.



Menor rotura de los alambres por la fijación especial de los alambres trenzados.