



## **Juego COMBICLICK de 19 piezas Ø 115 mm M14, mecanizados bastos hasta pulido con amoladora angular**

Referencia: 49350071  
 EAN-13: 4007220955345  
 Marca: Pferd

- Preselección coordinada entre sí de las variantes más habituales.
- Conocer y probar el amplio sistema.
- Innovador sistema de fijación rápida que garantiza un manejo cómodo y un amolado frío.
- El cambio de herramienta extremadamente rápido y sencillo reduce el coste de trabajo.

### **Descripción general**

#### **Descripción**

El sistema COMBICLICK está formado por un plato de apoyo desarrollado especialmente y un soporte estable en la parte trasera de la herramienta. Gracias al plato de apoyo las herramientas COMBICLICK se pueden utilizar con amoladoras angulares convencionales. La especial geometría del canal de ventilación garantiza el paso de gran cantidad de aire, de manera que se reduce la carga térmica del abrasivo y de la pieza de trabajo. Un sistema de fijación rápida, una retención robusta para asegurar la herramienta y el sistema de refrigeración integrado logran, en comparación con las herramientas convencionales, una temperatura de la pieza de trabajo hasta un 30 % inferior, un rendimiento de rectificado superior en un 25 %, una vida útil superior en un 30 % y un mejor aprovechamiento del abrasivo. Set para tratamiento de superficie, desde basto hasta pulido espejo. Se compone de discos de fibra COMBICLICK, discos de vellón, discos de fieltro, platos de apoyo y pasta de pulir adecuada. La pasta de pulir universal no puede adquirirse por separado, sino solo como juego.

#### **Ventajas**

Preselección coordinada entre sí de las variantes más habituales.  
 Conocer y probar el amplio sistema.  
 Innovador sistema de fijación rápida que garantiza un manejo cómodo y un amolado frío.  
 El cambio de herramienta extremadamente rápido y sencillo reduce el coste de trabajo.  
 Con COMBICLICK las virutas resultantes no provocan rayas y se consigue una máxima utilización del abrasivo disponible.

#### **Datos técnicos**

PFERD Tipo: CC-SET 115 M14  
 Ø rosca: M14  
 ø exterior, unid. métrica: 115 mm

#### **Recomendaciones de uso**

Los discos de fieltro COMBICLICK con el plato de apoyo COMBICLICK se pueden utilizar en amoladoras angulares de velocidad regulable.  
 Para obtener un rendimiento óptimo, utilizar a una velocidad de corte recomendada de 5–10 m/s. Así se logra el equilibrio ideal entre rendimiento de pulido, carga térmica de la pieza de trabajo y desgaste de la herramienta.  
 Al cambiar de pasta de pulir, se debe utilizar un nuevo disco de fieltro sin utilizar.

#### **Recomendaciones de seguridad**

Por razones de seguridad, nunca se debe superar la velocidad máxima permitida.

#### **Tipos de máquina**

Amoladora angular

Amoladoras angulares con batería

### Tipo de trabajo

Limpieza  
Desbarbar  
Lijado fino en pasos  
Igualado  
Pulido  
Acabado rugoso  
Estructurado (matizado, matizado a franjas y satinado)  
Mecanizado de superficies  
Mecanizado de cordones de soldadura  
Mecanizado de cantos

### PFERDVALUE

PFERDEFFICIENCY recomienda las herramientas COMBICLICK para un funcionamiento prolongado, reduciendo el esfuerzo y usando los recursos de forma eficiente con un resultado perfecto en el menor tiempo posible. Gracias al mango de fijación rápida, se reducen los tiempos de cambio de herramienta y de preparación. COMBICLICK de PFERD cuenta con una amplia protección de la patente en Europa.

PFERDERGONOMICS recomienda las herramientas COMBICLICK como solución innovadora para reducir sustancialmente los niveles de vibraciones, ruido y emisión de polvo, vibraciones y aumentar la comodidad de trabajo.

### Materiales que se pueden procesar

Aluminio  
Latón  
Bronce  
Acero fundido  
Cobre  
Aceros templados y bonificados superiores a 1.200 N/mm<sup>2</sup> (< 38 HRC)  
Acero inoxidable (INOX)  
Materiales de acero con una dureza > 54 HRC  
Aceros hasta 1.200 N/mm<sup>2</sup> (

### Características

PFERD Tipo	CC-SET 115 M14
Ø rosca	M14
Ø exterior, unid. métrica	115 mm

### Dimensiones

Peso artículo (kg)	1,20
--------------------	------

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	1,20
Producto empaquetado: largo (cm)	37,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	16,00
Producto empaquetado: alto (cm)	8,20

## Clasificación

eClass 21-01-27-08

AECOC · SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / ACCESORIOS Y  
CONSUMIBLES DE HERRAMIENTAS / DISCOS PARA AMOLADORAS (08040804)

## Enlaces

pdf [Catalog 4](#)

pdf [Catalog 4 - Brochure](#)

video [Procesos de pulido con herramientas COMBICLICK de PFERD](#)