



IBS-Máquina limpiapieza tipo KD

SKU: 2120006

Unidad que ahorra espacio, con tapa, para la limpieza de piezas compactas y pesadas (hasta 80 kg).



Descripción

El dispositivo de limpieza de piezas IBS tipo KD se desarrolló especialmente para la limpieza manual con cepillo de piezas contaminadas con aceite y grasa utilizando agentes de limpieza en frío (mezclas de hidrocarburos a base de petróleo).

Esta versión con tapa, poco espacio ocupado y una altura de trabajo de 922 mm se monta directamente sobre un bidón de 200 litros. Con una superficie de trabajo de 790 x 540 mm y una capacidad de carga de hasta 80 kg, este lavabo con cepillo puede utilizarse para limpiar piezas grandes y pesadas.

La robusta construcción de chapa de acero con recubrimiento en polvo y la rejilla de rejilla galvanizada garantizan una larga vida útil, mientras que el desagüe inferior y el desagüe inclinado garantizan que todo vuelva al tambor y que el limpiador no se desborde.

La cómoda y segura tecnología de interruptor de pedal es fácil de usar y manejar.

La exclusiva bomba especial IBS es la pieza central de los limpiadores de piezas IBS y está diseñada para su uso en limpiadores de piezas IBS. La bomba es autocebante, no está presurizada y no requiere ningún tipo de mantenimiento.

El suministro incluye el [juego](#) completo [de bombas IBS del tipo K/KD](#).

Información adicional

- [Lavabo de cepillos IBS](#)
- [Circuito de evacuación IBS](#)
- [Medio ambiente y seguridad](#)
- [Certificaciones](#)

Ventajas

- Construcción robusta & estable (Made in Germany) - para limpiar piezas grandes y pesadas
- Seguridad en el puesto de trabajo - seguridad comprobada T&U;V
- Posición de trabajo ergonómica, fácil de usar y de manejar gracias a la cómoda y segura tecnología de interruptor de pedal
- Tecnología sin mantenimiento, garantía de fábrica ampliada de 3 años para la bomba IBS(cuando se utiliza el limpiador especial IBS)
- Preservación de recursos & ahorro de costes gracias a la recirculación del limpiador

Aplicaciones

Para la limpieza manual de componentes metálicos y de plástico contaminados con grasa, por ejemplo en las siguientes áreas:

- Limpieza de piezas industriales y desengrase de superficies
- Mantenimiento y reparación de plantas de producción, cintas transportadoras, accesorios, bombas, motores y otras piezas de máquinas
- Reparación y mantenimiento de todo tipo de medios de transporte, por ejemplo, vehículos de motor, camiones y vehículos ferroviarios, vehículos terrestres y de manipulación de materiales, maquinaria agrícola y de construcción

Principio de circulación IBS

Accionando el interruptor de pedal, la bomba especial IBS transporta el producto de limpieza desde el tambor a través de una manguera hasta el cepillo de limpieza (cepillo hueco).

La pieza a limpiar reposa sobre la rejilla de soporte y se limpia con el cepillo y el líquido limpiador.

Durante el proceso de limpieza manual, el líquido circula constantemente y el líquido contaminado vuelve al barril.

En el barril, el líquido limpiador se separa del líquido limpiador mediante una manguera.

En el barril, las sustancias extrañas arrastradas se separan del limpiador y se depositan en el fondo del barril. Como el tubo de la bomba está montado por encima del fondo del barril, la bomba siempre aspira limpiador especial limpio.

Gracias a este sistema de autolimpieza, el barril siempre está limpio.

Este proceso de autolimpieza garantiza que el limpiador especial IBS tenga una larga vida útil y pueda reutilizarse durante un periodo de tiempo superior a la media (de 6 a 12 meses)

El limpiador se sustituye simplemente cambiando el tambor. Este principio funcional ahorra recursos, es sostenible y ahorra costes y energía.

Datos técnicos

Dimensiones exteriores AnxPrxAl:	812 x 580 x 556 mm
Encimera:	790 x 540 mm
Altura de trabajo:	922 mm
Capacidad de carga:	80 kg
contenedor adecuado:	200 l
Conexión:	230 V, 50 Hz
Peso:	38 kg