

IBS-Máquina limpiapieza tipo BK-50



SKU: 2120016

Versión de taller rentable y que ahorra espacio. Para limpiar piezas pequeñas de hasta 50 kg en el mínimo espacio.



Descripción

El dispositivo de limpieza de piezas IBS tipo BK-50 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 económica versión de taller de diseño compacto que ahorra espacio tiene una altura de trabajo de 820 mm. Con una superficie de trabajo de 646 x 465 mm y una capacidad de carga de hasta 50 kg, este lavabo de cepillos también puede utilizarse para limpiar piezas voluminosas y semipesadas en los espacios más reducidos.

La robusta construcción de chapa de acero con recubrimiento en polvo y la robusta chapa perforada garantizan una larga vida útil. El desagüe inferior y el desagüe inclinado garantizan que todo vuelva al depósito 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 tipo BK-50](#).

Información adicional

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

Ventajas

- Ahorro de tiempo y costes de funcionamiento, ya que no es necesario calentar el limpiafondos
- Construcción robusta y estable con una larga vida útil
- Al utilizar el limpiador varias veces, ahorra costes de funcionamiento y protege el medio ambiente al mismo tiempo

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

- 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 AnxPrxAI:	656 x 475 x 1005 mm
Encimera:	646 x 465 mm
Altura de trabajo:	820 mm
Capacidad de carga:	50 kg
contenedor adecuado:	50 l
Conexión:	230 V, 50 Hz
Peso:	15 kg