

OIL230

Rendimiento continuo, hecho simple



NILFISK

El nuevo estándar en recolección de rebaba metálica y recuperación de aceite/coolant

Diseñada para no detenerse, la OIL230 ofrece rendimiento continuo con aspiración y descarga simultáneas, optimizando cada paso del proceso de recuperación de aceite y separación de rebaba. Esta máquina nunca se detiene—y lo más importante, tampoco tu operación.

Operación simplificada de ciclo completo

La OIL230 es una aspiradora industrial durable, portátil y fácil de usar, diseñada para ayudar a las empresas de metalmecánica a aumentar la productividad durante la recuperación de aceite y la separación de rebabas. Permite limpieza continua con mínimos tiempos muertos, al mismo tiempo que mejora la seguridad del operador, preserva la calidad del producto y maximiza la reutilización de recursos valiosos como aceite, lubricantes y refrigerantes.

Sin desconexiones ni desensamble mecánico.

La OIL230 está diseñada pensando en tus necesidades para hacer las tareas más rápidas y fáciles. Desde la extracción de la canastilla, la aspiración y descarga simultánea, hasta la reinyección. Con funciones como un interruptor intuitivo y sujetador de pistola integrado, la OIL230 reduce tiempos muertos y disminuye el esfuerzo físico del operador.

Esto mantiene a tu equipo eficiente, enfocado y productivo, ayudándote a hacer más con menos interrupciones.

Simplemente impulsas la productividad general.



Sumidero de la máquina

El sump almacena el fluido de corte, pero la suciedad y el lodo se acumulan rápidamente.

Los fluidos deben retirarse, limpiarse y reemplazarse para mantener el sistema eficiente.

Máquina y piezas

Incluso con transportadores internos de rebaba, las máquinas CNC requieren limpieza detallada.

Usar una aspiradora en lugar de aire comprimido garantiza un proceso más seguro y efectivo.

Charola de contención de derrames

Las máquinas CNC suelen tener charolas para recolectar fugas.

La acumulación de aceite y lodo puede ser difícil de remover sin una aspiradora potente.

Reduce desperdicios y costos

Recupera, reutiliza, repite: la OIL230 reduce el desperdicio de lubricantes costosos.

Cuando se filtran correctamente y se reutilizan, los lubricantes mantienen su efectividad, disminuyendo costos operativos.

La canastilla de rebabas y la bomba de reinyección facilitan la reutilización, el filtrado y el reciclaje del refrigerante, reduciendo el riesgo de contaminación.

Diseñada para rendimiento continuo:

- Aspirado y descarga simultáneos – Manejo ininterrumpido de grandes volúmenes de rebabas y líquidos para flujos de trabajo más eficientes.
- Estabilidad por diseño – El centro de gravedad bajo garantiza un manejo más seguro y un movimiento más rápido y cómodo.
- Mayor capacidad, menos paros – La bomba externa permite usar la capacidad completa del tanque de 70 L para ciclos más largos sin vaciar.
- Servicio rápido y sin herramientas – El acceso externo a la bomba acelera el mantenimiento y aumenta el tiempo en operación.





Principales características y beneficios

- Trabajo ininterrumpido: La aspiración y descarga pueden operarse fácilmente por un solo operador gracias al sujetador de pistola.
- Alta movilidad y tamaño compacto: Altura de 1.4 m, ideal para transportar en camioneta, y fácil de maniobrar.
- Almacenamiento inteligente: Porta mangueras y gestión de accesorios integrados para una configuración más rápida.
- Protección contra sobrelleñado: Apagado automático del flujo de líquidos con alerta al operador.
- Flujo de trabajo simplificado: Extracción e inserción de la canastilla de rebabas sin necesidad de desensamble.
- Acceso ergonómico: La canastilla de rebabas queda a la altura del cinturón para un manejo más seguro y sencillo.
- Prevención de fugas: Charola antiderrames opcional y diseño sellado para evitar derrames y resbalones.
- Áreas de trabajo limpias: Mantiene rebabas y aceite bajo control, con accesorios diseñados para diferentes aplicaciones.

Descripción	Unidad	OIL230 V110 UKP	OIL230	OIL230 E
Voltaje/Frecuencia	V/Hz	110/50	220–240/50–60	220–240/50–60
Clase de protección / IP	—	I / IP44	I / IP44	I / IP44
Potencia nominal	kW	1.6	3.2	3.2
Nivel de presión sonora	dB(A)	72	72	72
Flujo máx. de aire con manguera 3 m (50 mm)	m³/h	260	340	340
Vacío máximo	mbar	210	210	210
Capacidad del contenedor (líquido)	L	70	70	70
Capacidad de la canastilla (sólidos)	L	27	27	27
Diámetro de entrada	mm	70	70	70
Peso (máquina)	kg	69–90	69–90	69–90
Dimensiones (L x A x H)	mm	806 × 624 × 1447	806 × 624 × 1447	806 × 624 × 1447