

Desempenho contínuo, de forma simples

Concebido para se manter em movimento, o OIL230 proporciona um desempenho contínuo com aspiração e descarga em simultâneo, otimizando cada etapa da recuperação de limalhas e óleo. Esta máquina foi desenvolvida para oferecer fiabilidade – e, mais importante ainda, o mesmo se aplica à sua operação.

O OIL230 é um aspirador industrial duradouro, portátil e fácil de utilizar, concebido para ajudar as empresas de metalurgia a aumentar a produtividade na recuperação de líquido de refrigeração e na separação de limalhas. Permite uma limpeza contínua com um down-time mínimo, ao mesmo tempo que melhora a segurança dos trabalhadores, preserva a qualidade do produto e maximiza a reutilização de recursos valiosos. O OIL230 é o novo padrão na recolha de limalhas de metal e recuperação de líquido de refrigeração.

As principais funcionalidades e vantagens incluem:

- Fluxo de trabalho ininterrupto – a aspiração e a descarga podem ser facilmente operadas por um único operador, graças ao prático grampo tipo pistola.
- Altamente compacto e móvel - Adequado para o transporte em carrinhas (1,4 m de altura) e fácil de manobrar.
- Armazenamento inteligente - Suporte de mangueira integrado e gestão de acessórios para uma configuração mais rápida.
- Proteção contra enchimento excessivo - Desligamento automático do líquido com alerta do operador.
- Fluxo de trabalho simplificado - Fácil remoção e reinserção do cesto de limalhas sem desmontagem.
- Acesso ergonómico - Cesto de limalhas à altura da cintura para um manuseamento mais seguro e cómodo.
- Prevenção de fugas - O tabuleiro anti-gotejamento opcional e design selado ajudam a evitar derrames e quedas.
- Zonas de trabalho limpas - Mantém as limalhas e o óleo afastados das peças e das áreas de produção.



A imagem mostrada pode não representar o modelo orçado

● Equipamento standard

Acessórios incluídos		Referência	Mín. exigido	OIL230 IND	OIL230 E	OIL230 E IND
Bocal						
	FLEXIBLE FLAT LANCE D50 CONDUCTIVE	4072100240	0			
Aprovação FDA - Ligação 50 mm						
	CONNECTION JOINT REG.D50 FE COMPLETE	4072200890	0			
Kit de acessórios						
	EJECTION GUN CLAMP KIT COMP.	4072200896	0			
	KIT COMP. ACCESSORY BASKET OIL230 E	4089101344	0			

Desempenho contínuo, de forma simples

Acessórios incluídos		Referência	Mín. exigido	OIL230 IND	OIL230 E	OIL230 E IND
	KIT LIMP. MAQUINARIA DN50	Z7 24156	0			
Outros						
	ANTI-DRIP TRAY M.OIL230	4081801764	0			

● Equipamento standard

Acessórios incluídos		Referência	Mín. exigido	OIL230 E KW2.2	OIL230 E L120	OIL230 E CB5013
Bocal						
	FLEXIBLE FLAT LANCE D50 CONDUCTIVE	4072100240	0			●
Aprovação FDA - Ligação 50 mm						
	CONNECTION JOINT REG.D50 FE COMPLETE	4072200890	0			●
Kit de acessórios						
	EJECTION GUN CLAMP KIT COMP.	4072200896	0			●
	KIT COMP. ACCESSORY BASKET OIL230 E	4089101344	0			
	KIT LIMP. MAQUINARIA DN50	Z7 24156	0			●
Outros						
	ANTI-DRIP TRAY M.OIL230	4081801764	0			

Desempenho contínuo, de forma simples

● Equipamento standard

Acessórios incluídos		Referência	Mín. exigido	OIL230 E CB5014
Bocal				
	FLEXIBLE FLAT LANCE D50 CONDUCTIVE	4072100240	0	●
Aprovação FDA - Ligação 50 mm				
	CONNECTION JOINT REG.D50 FE COMPLETE	4072200890	0	●
Kit de acessórios				
	EJECTION GUN CLAMP KIT COMP.	4072200896	0	●
	KIT COMP. ACCESSORY BASKET OIL230 E	4089101344	0	●
	KIT LIMP. MAQUINARIA DN50	Z7 24156	0	●
Outros				
	ANTI-DRIP TRAY M.OIL230	4081801764	0	●

Modelo	OIL230 IND	OIL230 E	OIL230 E IND
Referência	4010400062	4010400066	4010400067

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Versão em aço inoxidável			
Crane lifting point	●	●	●

Modelo	OIL230 E KW2.2	OIL230 E L120	OIL230 E CB5013
Referência	4010400069	4010400073	4010400075

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Versão em aço inoxidável			
Crane lifting point	●	●	●



Desempenho contínuo, de forma simples

Modelo	OIL230 E CB5014
Referência	4010400080

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Versão em aço inoxidável	
Crane lifting point	•

Especificações técnicas	OIL230 IND	OIL230 E	OIL230 E IND
Voltagem (V)	220/240	220/240	220/240
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60
Classe de protecção ip	IP44	IP44	IP44
Classe de isolamento	I	I	I
Potência do motor (kW)	3	3.2	3.2
Airflow max. (m³/h)	340	340	340
Max. vacuum (kPa - mbar)	-/210	-/210	-/210
Pressão sonora (dB(A))	72	72	72
Capacidade depósito (l)	70	70	70
Capacidade do cesto para sólidos (l)	27	27	27
Tomada (mm)	70	70	70
Comprimento x Largura x Altura (mm)	806x624x1300	806x624x1447	806x624x1447
Peso (kg)	69	90	90
Consumo de corrente nominal (A)	13	14.2	14.2

Especificações técnicas	OIL230 E KW2.2	OIL230 E L120	OIL230 E CB5013
Voltagem (V)	220/240	220/240	220/240
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60
Classe de protecção ip	IP44	IP44	IP44
Classe de isolamento	I	I	I
Potência do motor (kW)	2.2	3.2	3.2
Airflow max. (m³/h)	230	340	340
Max. vacuum (kPa - mbar)	-/210	-/210	-/210
Pressão sonora (dB(A))	72	72	72
Capacidade depósito (l)	70	80	70
Capacidade do cesto para sólidos (l)	27	35	27
Tomada (mm)	70	70	70
Comprimento x Largura x Altura (mm)	806x624x1447	806x624x1447	806x624x1447
Peso (kg)	90	90	90
Consumo de corrente nominal (A)	9.8	14.2	14.2



Desempenho contínuo, de forma simples

Especificações técnicas		OIL230 E CB5014
Voltagem (V)		220/240
Frequência (Hz)		50/60
Classe de protecção ip		IP44
Classe de isolamento		I
Potência do motor (kW)		3.2
Airflow max. (m³/h)		340
Max. vacuum (kPa - mbar)		-/210
Pressão sonora (dB(A))		72
Capacidade depósito (l)		70
Capacidade do cesto para sólidos (l)		27
Tomada (mm)		70
Comprimento x Largura x Altura (mm)		806x624x1447
Peso (kg)		90
Consumo de corrente nominal (A)		14.2

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios		Referência	Min. exigido	OIL230 IND	OIL230 E	OIL230 E IND
Mangueira Asp.						
	MANG. ANTI OLEO D50 5MTS	Z7 24179	0	○	○	○
	MANG. BORR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24003	0	○	○	○
	MANGUE. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22298	0	○	○	○
	MANGUEIRA 3 MTS+UNIOES	Z7 22063	0	○	○	○
	MANGUEIRA 5 MTS + UNIOES	Z7 22366	0	○	○	○
	MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22062	0	○	○	○
	TERMINAL ANTIEST. BOR.D50	40000219	0	○	○	○

Desempenho contínuo, de forma simples

Acessórios		Referência	Min. exigido	OIL230 IND	OIL230 E	OIL230 E IND
	TERMINAL BORRACAHA D50	Z7 20002	0	○	○	○
Kit de acessórios						
	EJECTION GUN CLAMP KIT COMP.	4072200896	0	○	○	○
	KIT COM. CHIP STOPPPER GRID OIL230 GALV.	4089101350	0	○	○	○
	KIT COM. CHIP STOPPPER GRID OIL230 SS	4089101351	0	○	○	○
	KIT COMP. ACCESSORY BASKET OIL230	4089101315	0	○	○	○
	KIT COMP. ACCESSORY BASKET OIL230 E	4089101344	0	○	○	○
	KIT LIMP. MAQUINARIA DN50	Z7 24156	0	○	○	○
	KIT LIMPEZA OLEO D50	4072400195	0	○	○	○
Mangueira de aspiração e conexão						
	PONTA CURVA D50 FERRO	Z7 21012	0	○	○	○
	REDUTOR D70/50 ACO	Z7 22001	0	○	○	○
	REDUTOR REG. D70/50	Z7 22162	0	○	○	○

Desempenho contínuo, de forma simples

Acessórios		Referência	Min. exigido	OIL230 IND	OIL230 E	OIL230 E IND
	UNIAO EM ACO D50	Z7 21003	0	○	○	○
Bocal Cônico						
	BOCAL CONICO D50/20	Z7 22141	0	○	○	○
	TUBO DE CANTOS DN50	Z7 21010	0	○	○	○
Bocal Cantos						
	BOCAL BORRACHA 120MM	Z7 21030	0	○	○	○
	CURVED FLAT LANCE D50 FE	Z7 21075	0	○	○	○
	TUBO DECAPANTE D50	Z7 22034	0	○	○	○
	TUBO ESPALMADO D50 ZINC	Z7 21026	0	○	○	○
	TUBO ESPALMADO D50/40 ZIN	Z7 22021	0	○	○	○
Bocal de líquidos						
	BOCAL LIQUIDOS D50X400	Z7 22027	0	○	○	○
	BOCAL LIQUIDOS D50X500	Z7 22167	0	○	○	○
Extensão de Tubo						
	TUBO DE MAO CROM CPL D50	Z7 22122	0	○	○	○

Desempenho contínuo, de forma simples

Acessórios		Referência	Min. exigido	OIL230 IND	OIL230 E	OIL230 E IND
Filtro						
	FILTRO LAMAS 100 MICRAS	Z8 17825	0	○	○	○
Aprovação FDA - Ligação 50 mm						
	CONNECTION JOINT REG.D50 FE COMPLETE	4072200890	0	○	○	○
Outros						
	ANTI-DRIP TRAY M.OIL230	4081801764	0	○	○	○
Bocal						
	FLEXIBLE FLAT LANCE D50 CONDUCTIVE	4072100240	0	○	○	○

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios		Referência	Min. exigido	OIL230 E KW2.2	OIL230 E L120	OIL230 E CB5013
Mangueira Asp.						
	MANG. ANTI OLEO D50 5MTS	Z7 24179	0	○	○	○
	MANG. BORR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24003	0	○	○	○
	MANGUE. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22298	0	○	○	○
	MANGUEIRA 3 MTS+UNIOES	Z7 22063	0	○	○	○
	MANGUEIRA 5 MTS + UNIOES	Z7 22366	0	○	○	○
	MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22062	0	○	○	○

Desempenho contínuo, de forma simples

Acessórios		Referência	Min. exigido	OIL230 E KW2.2	OIL230 E L120	OIL230 E CB5013
	TERMINAL ANTIEST. BOR.D50	40000219	0	○	○	○
	TERMINAL BORRACAHA D50	Z7 20002	0	○	○	○
Kit de acessórios						
	EJECTION GUN CLAMP KIT COMP.	4072200896	0	○	○	●
	KIT COM. CHIP STOPPPER GRID OIL230 GALV.	4089101350	0	○	○	○
	KIT COM. CHIP STOPPPER GRID OIL230 SS	4089101351	0	○	○	○
	KIT COMP. ACCESSORY BASKET OIL230	4089101315	0	○	○	○
	KIT COMP. ACCESSORY BASKET OIL230 E	4089101344	0	○	○	○
	KIT LIMP. MAQUINARIA DN50	Z7 24156	0	○	○	●
	KIT LIMPEZA OLEO D50	4072400195	0	○	○	○
Mangueira de aspiração e conexão						
	PONTA CURVA D50 FERRO	Z7 21012	0	○	○	○
	REDUTOR D70/50 ACO	Z7 22001	0	○	○	○

Desempenho contínuo, de forma simples

Acessórios		Referência	Min. exigido	OIL230 E KW2.2	OIL230 E L120	OIL230 E CB5013
	REDUTOR REG. D70/50	Z7 22162	0	○	○	○
	UNIAO EM ACO D50	Z7 21003	0	○	○	○
Bocal Cônico						
	BOCAL CONICO D50/20	Z7 22141	0	○	○	○
	TUBO DE CANTOS DN50	Z7 21010	0	○	○	○
Bocal Cantos						
	BOCAL BORRACHA 120MM	Z7 21030	0	○	○	○
	CURVED FLAT LANCE D50 FE	Z7 21075	0	○	○	○
	TUBO DECAPANTE D50	Z7 22034	0	○	○	○
	TUBO ESPALMADO D50 ZINC	Z7 21026	0	○	○	○
	TUBO ESPALMADO D50/40 ZIN	Z7 22021	0	○	○	○
Bocal de líquidos						
	BOCAL LIQUIDOS D50X400	Z7 22027	0	○	○	○
	BOCAL LIQUIDOS D50X500	Z7 22167	0	○	○	○
Extensão de Tubo						

Desempenho contínuo, de forma simples

Acessórios		Referência	Mín. exigido	OIL230 E KW2.2	OIL230 E L120	OIL230 E CB5013
	TUBO DE MAO CROM CPL D50	Z7 22122	0	○	○	○
Filtro						
	FILTRO LAMAS 100 MICRAS	Z8 17825	0	○	○	○
Aprovação FDA - Ligação 50 mm						
	CONNECTION JOINT REG.D50 FE COMPLETE	4072200890	0	○	○	●
Outros						
	ANTI-DRIP TRAY M.OIL230	4081801764	0	○	○	○
Bocal						
	FLEXIBLE FLAT LANCE D50 CONDUCTIVE	4072100240	0	○	○	●

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios		Referência	Mín. exigido	OIL230 E CB5014
Mangueira Asp.				
	MANG. ANTI OLEO D50 5MTS	Z7 24179	0	○
	MANG. BORR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24003	0	○
	MANGUE. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22298	0	○
	MANGUEIRA 3 MTS+UNIOES	Z7 22063	0	○
	MANGUEIRA 5 MTS + UNIOES	Z7 22366	0	○

Desempenho contínuo, de forma simples

Acessórios		Referência	Min. exigido	OIL230 E CB5014
	MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22062	0	○
	TERMINAL ANTIEST. BOR.D50	40000219	0	○
	TERMINAL BORRACAHA D50	Z7 20002	0	○
Kit de acessórios				
	EJECTION GUN CLAMP KIT COMP.	4072200896	0	●
	KIT COM. CHIP STOPPPER GRID OIL230 GALV.	4089101350	0	○
	KIT COM. CHIP STOPPPER GRID OIL230 SS	4089101351	0	○
	KIT COMP. ACCESSORY BASKET OIL230	4089101315	0	○
	KIT COMP. ACCESSORY BASKET OIL230 E	4089101344	0	●
	KIT LIMP. MAQUINARIA DN50	Z7 24156	0	●
	KIT LIMPEZA OLEO D50	4072400195	0	○
Mangueira de aspiração e conexão				
	PONTA CURVA D50 FERRO	Z7 21012	0	○

Desempenho contínuo, de forma simples

Acessórios		Referência	Min. exigido	OIL230 E CB5014
	REDUTOR D70/50 ACO	Z7 22001	0	○
	REDUTOR REG. D70/50	Z7 22162	0	○
	UNIAO EM ACO D50	Z7 21003	0	○
Bocal Cônico				
	BOCAL CONICO D50/20	Z7 22141	0	○
	TUBO DE CANTOS DN50	Z7 21010	0	○
Bocal Cantos				
	BOCAL BORRACHA 120MM	Z7 21030	0	○
	CURVED FLAT LANCE D50 FE	Z7 21075	0	○
	TUBO DECAPANTE D50	Z7 22034	0	○
	TUBO ESPALMADO D50 ZINC	Z7 21026	0	○
	TUBO ESPALMADO D50/40 ZIN	Z7 22021	0	○
Bocal de líquidos				
	BOCAL LIQUIDOS D50X400	Z7 22027	0	○

Desempenho contínuo, de forma simples

Acessórios		Referência	Mín. exigido	OIL230 E CB5014
	BOCAL LIQUIDOS D50X500	Z7 22167	0	○
Extensão de Tubo				
	TUBO DE MAO CROM CPL D50	Z7 22122	0	○
Filtro				
	FILTRO LAMAS 100 MICRAS	Z8 17825	0	○
Aprovação FDA - Ligação 50 mm				
	CONNECTION JOINT REG.D50 FE COMPLETE	4072200890	0	●
Outros				
	ANTI-DRIP TRAY M.OIL230	4081801764	0	●
Bocal				
	FLEXIBLE FLAT LANCE D50 CONDUCTIVE	4072100240	0	●