

AIRSTAHL

BUILT TO NEVER STOP

Programa distribuidores 2026

Para profissionais do ar comprimido

Built to Never Stop. Feito para resistir.

Cinco séries de compressores de 4 a 132 kW, peças de substituição em stock europeu e um interlocutor direto para os profissionais do ar comprimido.



Aço, não promessas.

Um compressor de oficina não vive num catálogo. Vive no pó da lixagem, no calor de uma cabine de pintura, no frio de um pavilhão em janeiro.

Arranca de manhã com a oficina e para à tarde com ela. Alimenta pistolas, chaves de impacto, lixadoras e sopradores sem pedir atenção. Foi para essa vida que construímos a gama AIRSTAHL.

O nosso nome di-lo: Air, e Stahl, aço em alemão. Carroçarias em chapa de aço, blocos de parafuso feitos para rodar sem parar, motores de ímanes permanentes acoplados diretamente, sem correia para esticar nem substituir. Um controlador vigia permanentemente a pressão, a temperatura e as horas de funcionamento, e para a máquina antes que uma falha se transforme numa avaria.

Cada compressor é verificado e testado antes do envio. Chega com o seu manual e a sua interface, e guardamos as suas peças durante 15 anos, no nosso stock europeu. Uma máquina robusta é uma máquina que ainda se pode reparar daqui a dez anos.

Built to Never Stop. Não é um slogan, é um caderno de encargos.

2 anos

de garantia em cada compressor

15 anos

de disponibilidade de peças

24 h

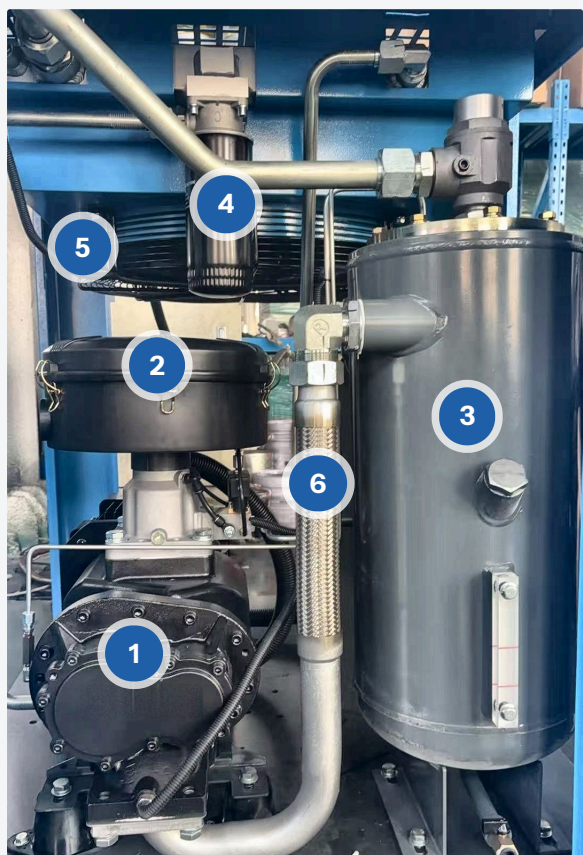
de entrega na região de Paris, em stock

17 modelos

de 4 a 132 kW, de parafuso e de pistão

Por baixo da chapa

Abra um compressor de parafuso AIRSTAHL: nem peças exóticas nem caixas negras. Componentes industriais, acessíveis por grandes portas, que qualquer técnico sabe manter.



1 Bloco de parafuso

Dois rotores helicoidais comprimem o ar de forma contínua, sem pancadas e sem pistões que se desgastem. A tecnologia dos compressores que funcionam todo o dia.

2 Filtro de ar

Protege o bloco do pó da oficina. A sua tampa com molas abre-se à mão: a substituição demora poucos minutos.

3 Separador ar-óleo

O reservatório separa o óleo do ar antes da saída: no máximo 3 a 5 ppm de óleo no ar comprimido.

4 Filtro de óleo

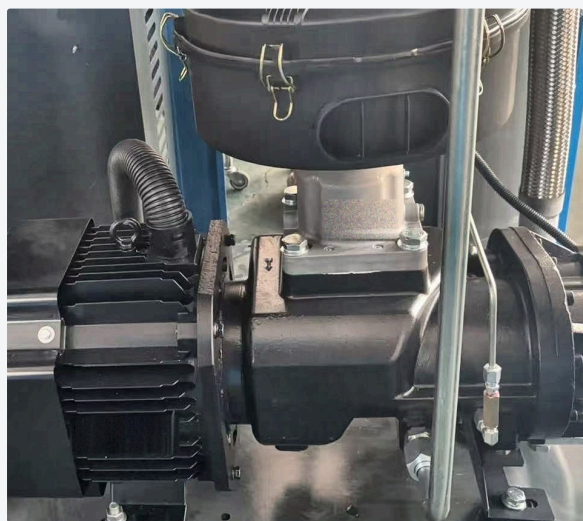
Um cartucho roscado que retém as impurezas do óleo. É substituído em cada revisão, juntamente com o óleo.

5 Arrefecedor e ventilador

O ar sai no máximo 15 °C acima da temperatura ambiente, e o óleo mantém-se à sua temperatura de trabalho.

6 Tubos flexíveis entrançados e tubos rígidos

Os circuitos de ar e de óleo passam por tubos flexíveis com malha metálica e tubos rígidos que resistem ao calor e às vibrações.



Motor de ímanes permanentes, em transmissão direta

O motor está acoplado diretamente ao bloco. Sem correia que patine ou parta, menos perdas, menos manutenção. Classe de isolamento F, alimentação trifásica 380 V, arranque por variador de frequência: sem picos de corrente na sua instalação a cada arranque.

Um controlador que vigia

Ecrã de controlo: pressão, temperatura, horas de funcionamento. Primeira manutenção às 500 horas, depois a cada 1500 horas, com aviso. A máquina para sozinha em caso de anomalia.

Compressores de parafuso

Para o ar contínuo: carroçaria, pintura, carpintaria, pesados, produção. O compressor de parafuso foi feito para rodar horas sem falhar, com um caudal regular e um ruído contido.



SÉRIE K

Compressores 4 em 1

Uma única máquina para colocar e ligar: compressor, reservatório, secador frigorífico e filtração no mesmo chassis. O ar sai seco e limpo, pronto para pintar e para as ferramentas. Pressão à escolha: 8, 10 ou 13 bar.

Modelo	Potência	Pressão	Caudal ISO 1217	Reservatório	Dimensões (mm)	Peso
K 75	7,5 kW	8, 10 ou 13 bar, à escolha	1,1 m³/min a 8 bar	420 L	1650 × 850 × 1200	310 kg
K 110	11 kW	8, 10 ou 13 bar, à escolha	1,7 m³/min a 8 bar	340 L	1800 × 730 × 1530	400 kg
K 150	15 kW	8, 10 ou 13 bar, à escolha	2,2 m³/min a 8 bar	340 L	1800 × 730 × 1530	400 kg



SÉRIE S

Compressores de parafuso

O compressor de parafuso sozinho, para substituir uma máquina, reforçar uma rede existente ou montar a sua instalação com os nossos reservatórios e secadores. De 5,5 a 132 kW, em 8, 10 ou 13 bar consoante o modelo.

Modelo	Potência	Pressão	Caudal ISO 1217	Reservatório	Dimensões (mm)	Peso
S 55	5,5 kW	8 bar	0,6 m³/min a 8 bar	Sem reservatório	750 × 550 × 750	98 kg
S 75	7,5 kW	8, 10 ou 13 bar, à escolha	1,1 m³/min a 8 bar	Sem reservatório	850 × 650 × 800	130 kg
S 110	11 kW	8, 10 ou 13 bar, à escolha	1,7 m³/min a 8 bar	Sem reservatório	1050 × 700 × 1000	210 kg
S 150	15 kW	8, 10 ou 13 bar, à escolha	2,2 m³/min a 8 bar	Sem reservatório	1050 × 700 × 1000	220 kg
S 220 PM	22 kW	10 bar	3,2 m³/min a 10 bar	Sem reservatório	1100 × 850 × 1000	310 kg

Alta pressão, mobilidade, pistão

Máquinas para utilizações específicas: o corte laser a 16 bar, o ar que se desloca com a obra e o compressor de pistão para a utilização intermitente.



SÉRIE L

Série L - compressores de 16 bar para corte laser

Até 16 bar, com reservatório de alta pressão, secador frigorífico e filtração de precisão integrados: o ar limpo e seco de que um corte laser precisa, sem instalação adicional.

Modelo	Potência	Pressão	Caudal ISO 1217	Reservatório	Dimensões (mm)	Peso
L 110	11 kW	de 8 a 16 bar	0,8 m³/min	340 L, 16 bar	1750 × 700 × 1610	480 kg
L 150	15 kW	de 8 a 16 bar	1,3 m³/min	500 L, 16 bar	1800 × 800 × 1710	690 kg
L 220	22 kW	de 8 a 16 bar	1,8 m³/min	500 L, 16 bar	1900 × 900 × 1710	750 kg



SÉRIE M

Série M - compressores de parafuso móveis

Montados sobre reservatório e rodas, prontos a ligar. Para uma oficina que muda de disposição, um parque de máquinas ou ar em vários pontos.

Modelo	Potência	Pressão	Caudal ISO 1217	Reservatório	Dimensões (mm)	Peso
M 75	7,5 kW	10 bar	1,0 m³/min a 10 bar	Reservatório de 180 L	1350 × 500 × 1150	240 kg
M 220	22 kW	12,5 bar	2,0 m³/min a 12,5 bar	Duplo reservatório, 180 L no total	1500 × 700 × 1200	680 kg



SÉRIE E

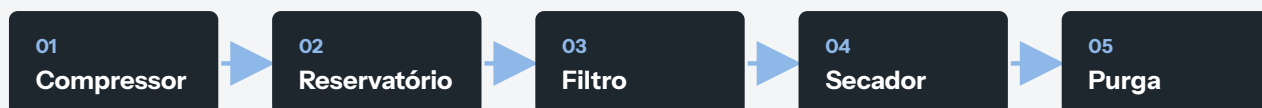
Compressores de pistão sobre reservatório

O compressor de pistão sobre o seu reservatório, pronto a ligar. Poucas peças e uma manutenção simples, para a oficina que usa o ar de forma intermitente: enchimento de pneus, aperto, sopra. Até 12,5 bar em versão de dois andares.

Modelo	Potência	Pressão	Caudal ISO 1217	Reservatório	Dimensões (mm)	Peso
E 40	4 kW	sob consulta	sob consulta	100 L	sob consulta	sob consulta
E 75	7,5 kW	8 ou 12,5 bar, à escolha	0,9 m³/min	180 L	1470 × 540 × 1000	190 kg
E 75 HP	7,5 kW	12,5 bar	1,05 m³/min	300 L	1600 × 580 × 1200	330 kg
E 110	11 kW	8 bar	1,6 m³/min	320 L	1700 × 640 × 1200	430 kg

Uma instalação completa, não apenas uma máquina

Um compressor rende ao máximo numa rede bem construída. Fornecemos tudo o que fica entre a máquina e as suas ferramentas, dimensionado para ela.



Compressor

Produz o ar à pressão necessária.

Reservatório

Armazena ar, absorve os picos de consumo e limita os arranques.

Filtro

Retém partículas e gotas antes do secador.

Secador

Arrefece o ar para lhe retirar a água: sem ferrugem na rede, sem defeitos de pintura.

Purga

Evacua automaticamente a água condensada do reservatório e dos filtros.

Acessórios e peças



Secadores frigoríficos

Um secador por potência de compressor, de 7,5 a 22 kW.



Reservatórios em aço pintado

A opção económica quando há um secador antes do reservatório.



Reservatórios galvanizados

Galvanizados a quente por dentro e por fora: para ar húmido e exterior coberto.



Filtros finos

Filtração do ar junto aos postos de trabalho.



Purgas automáticas

Acabaram as purgas esquecidas: a água sai sozinha.



Kits de manutenção

Filtro de ar, filtro de óleo e separador: a referência correta para o seu modelo.

Feito para resistir. Pronto para revender.

Conhece o ar comprimido: sabe reconhecer uma máquina bem construída. A AIRSTAHL traz-lhe cinco séries de 4 a 132 kW, peças de substituição em stock europeu e um interlocutor direto. As suas equipas instalam e mantêm a relação com o cliente; nós continuamos a dar-lhe apoio técnico.

Opcional: o pacote de instalação AIRSTAHL

- Colocação da máquina nas instalações do seu cliente
- Ligação à rede de ar comprimido
- Arranque, regulação da pressão e controlo
- Explicação do funcionamento ao utilizador
- Plano de manutenção explicado: 500 horas, depois a cada 1 500 horas

Opcional, para as obras que não possa assumir. Preço fixo único comunicado com as suas condições; ligação elétrica por um eletricista qualificado.

Porquê distribuir a AIRSTAHL

01

Uma marca e uma gama completas

17 modelos de 4 a 132 kW, de parafuso e de pistão, com secadores, reservatórios, filtros e peças. Uma marca coerente, documentada em cinco línguas.

02

Colaboração estreita com a fábrica

Trabalhamos em contacto direto com a fábrica que constrói as nossas máquinas, sem intermediários: respostas rápidas às questões técnicas e uma tabela de preços de distribuidor específica com descontos por volume, comunicadas após a abertura da sua conta.

03

Stock e peças disponíveis

Stock europeu (disponível salvo rutura de stock), peças disponíveis durante 15 anos, garantia de 2 anos.

04

Pensado para o instalador

Componentes padrão da indústria, acesso por grandes portas, documentação em cinco línguas, fichas técnicas e brochuras, área de distribuidores online.

Trabalhemos juntos.

01

Abertura de conta

Envie a sua certidão permanente e os seus dados bancários: validamos a sua conta de distribuidor e comunicamos-lhe as suas condições.

02

Vende

Faz o orçamento ao seu cliente, com a nossa documentação e a nossa ajuda no dimensionamento.

03

Nós entregamos

Entrega nas instalações do seu cliente a partir do stock europeu. Prazo e portes comunicados mediante simples pedido.

04

Instala

As suas equipas instalam e põem a máquina em funcionamento, com o nosso apoio técnico. Se necessário, os nossos técnicos e revendedores parceiros instalam por si, a preço fixo.

05

Manutenção e pós-venda

Peças em stock, garantia tratada connosco. Em Portugal, a nossa rede de revendedores instala e repara localmente, com o nosso apoio técnico.



**Programa
revendedores**



**Área de
revendedor**



www.airstahl.com



WhatsApp

DISTRIBUIDORES revendeurs@airstahl.com

TÉL. +33 4 82 53 40 02

WHATSAPP +33 7 53 26 73 96

WEB www.airstahl.com

AIRSTAHL — Maestro Équipement, SASU, RCS Lyon 928 417 906.

Fotografias não contratuais. Características sujeitas a alterações sem aviso prévio; as fichas técnicas atualizadas estão no site.