

# SCHULZ



**Compressor Rotativo de Parafuso SRP 4125**

Flex Maxx

## Compressor que Elimina o Desperdício

O compressor SRP 4125 Flex Maxx integra a geração, tratamento e armazenamento do ar comprimido com qualidade, segundo as reais necessidades dos clientes dos mais diversificados ramos de atividades (metal mecânico, moveleiro, calçadista, alimentício, bebidas, embalagens, dentre outras). Uma solução compacta, que une tecnologia, robustez e performance para clientes que se preocupam com a redução do consumo de energia e a garantia da qualidade dos produtos.



### Principais Características

- Produto robusto - apto a operar em ambientes de até 45°C, sem risco de danos ao sistema de refrigeração
- Secador de ar por refrigeração integrado ao compressor - ponto de orvalho de 3°C, segundo as normas ISO 8573-1
- Secador com sistema que evita congelamento em baixa carga térmica
- Fluxo do ar comprimido: compressor → pré-filtro → secador: garantia na distribuição do ar comprimido com qualidade
- Motor elétrico trifásico IP 55 (blindado)
- Os compressores com inversor de frequência podem operar em várias pressões sem a necessidade da troca de componentes para mudança da pressão
- Filtro duplo veicular de três estágios (heavy duty)
- Leituras constantes, sinalização de falhas. Sequenciador para até 8 compressores de qualquer modelo ou marca. Comunicação Modbus que permite visualização e alterações a distância de parâmetros. Porta ethernet para conexão em rede e visualização via internet (em breve)
- Menor nível de ruído
- Projetado para trabalhar 24 horas/dia, 365 dias por ano
- Transmissão por acoplamento direto - menor custo operacional
- Cobertura nacional = Maior rede de assistência técnica do Brasil. São 75 empresas treinadas, homologadas e credenciadas.

MODELO	Potência de Motor		Pressão Máxima		Vazão Efetiva		Conexão de Descarga	Ruído	Peso Líquido	Dimensões (L x A x P)
	hp	kW	bar	ibf/pol <sup>2</sup>	pcm	l/min	pol	dB(A)	kg	mm
SRP 4125 Flex Maxx	125	93	7,5 9 11	109 131 160	135 - 604 133 - 549 131 - 475	3.823 - 17.100 3.766 - 15.543 3.710 - 13.448	2	80	2.220	2400 x 1950 x 1500

**SCHULZ S.A.**  
Rua Dona Francisca, 6901  
Distrito Industrial  
Fone: 47 3451.6000  
Fax: 47 3451.6060  
89219-600 - Joinville - SC  
schulz@schulz.com.br

**SCHULZ • SÃO PAULO**  
Av. Indianópolis, 1435  
Planalto Paulista  
Fone: 11 2161.1300  
Fax: 11 2161.1312  
04063-002 - São Paulo - SP  
schulzsp@schulz.com.br

**SCHULZ • NORDESTE**  
Centro de Distribuição  
Rua Manoel César de Melo  
Distrito Industrial  
Fone: 83 3234.0654  
58320-000 - Alhandra - PB

**SCHULZ • AMERICA, INC.**  
3420, Novis Pointe  
Acworth, GA 30101  
Phone # (770) 529.4731  
Fax # (770) 529.4733  
sales@schulzamerica.com  
www.schulzamerica.com

**SCHULZ • ÁSIA**  
222, Hu Bin Road  
Level 15/1558  
One Corporate Avenue  
Lu Wan District  
Shanghai - China



"Sistema de Gestão da Qualidade - Planta de Joinville. Certificado no Escopo: Projeto, Desenvolvimento, Fabricação e Venda de Compressores de Ar, Secadores de Ar e Vasos de Pressão para Ar Comprimido. Comercialização de Ferramentas Pneumáticas e Acessórios para Equipamentos de Ar Comprimido."



Certificações disponíveis

