



# Compressores Industriais Schulz

Compressores Industriais a parafuso Schulz

- Compressores de Velocidade Constante.
- Compressores de Velocidade Variável.
- Compressores portáteis diesel.
- Secadores
- Filtros
- Separadores de Condensado
- Gerenciadores.
- Unidades FRL
- Drenos Magnéticos
- Purgadores Eletrônicos
- Separadores Água/Óleo
- Reservatórios
- Compressores TOTAL SOLUTION

Solicite a sua proposta com os melhores planos de compra para a sua empresa

Alelandia Insumos Industriais

E-mail de contato: [info@alelandiajuegos.com](mailto:info@alelandiajuegos.com)

Rua Telma Tórtora Bastos s/n, lote1 Qd. 6

Parque Santa Rosa de Lima ? CEP 24.815-036

Itaboraí ? Rio de Janeiro ? Brasil

21 2635-4485 / 21 98466-8199 /

Web site: <http://www.alelandiajuegos.com/pt/aluminio.html>

## Informações do Anúncio

País: Brasil

Estado: RJ

Cidade: Rio de Janeiro

CEP: 24815000

Compressores SD 185 - SD 250-14 - SD 400



14. OPCIONAL: Caixa de Ferramentas

Para que você tenha mais praticidade no dia a dia, a Schulz oferece a opção de agregar junto ao compressor uma caixa de ferramentas para guardar os seus equipamentos de trabalho mais utilizados.

Eficiência em tratamento de ar

De extrema utilidade no sistema de distribuição de ar comprimido, os Separadores de Condensado SCS Schulz contribuem para a eficiência do tratamento e da rede de ar, atuando como amortecedor de pulsações, favorecendo a separação da água e do ar, estabilizando a pressão, regulando o ciclo de carga e aliviando e suprindo demandas volumétricas repentinas ou picos de consumo.

Os detalhes do chapéu defletor interno para a separação do condensado do flúido pressurizado e janelas de inspeção de segurança. Fabricados rigorosamente de acordo com a norma ASME e todos os exigências de portaria N-13.



PRINCIPAIS FUNÇÕES:

- Atuar como amortecedor de pulsações e separador de condensado;
- Amortecer o ar comprimido para evitar o sistema nos picos de consumo;
- Estabilizar a distribuição de ar, evitando grandes oscilações de pressão na rede;
- Fornecer uma regulação adequada do ciclo carga/alívio dos compressores.

Solicite orçamento ou a visita de um representante

**Alelandia Indústria**  
 Avenida Panga - CNPJ 11.455.496/0001-68  
 Rua Tábua, Centro Baurão v/s, lote1, Qd. A, Baurão, CEP 31.900-000, Itaboraí, RJ de Janeiro - Brasil  
 Tel: (51) 3620-4400 / (51) 3211-9927-1899 / (51) 3211-9946-0199  
 E-Mail de contato: info@alelandia.com.br  
 Produto para a indústria: http://alelandia.com.br/pt/alelandia.html

**Alelandia**  
Compressores SCHULZ.

Solicite orçamento ou a visita de um representante

**Alelandia Indústria**  
 Avenida Panga - CNPJ 11.455.496/0001-68  
 Rua Tábua, Centro Baurão v/s, lote1, Qd. A, Baurão, CEP 31.900-000, Itaboraí, RJ de Janeiro - Brasil  
 Tel: (51) 3620-4400 / (51) 3211-9927-1899 / (51) 3211-9946-0199  
 E-Mail de contato: info@alelandia.com.br  
 Produto para a indústria: http://alelandia.com.br/pt/alelandia.html

**Alelandia**  
Compressores SCHULZ.

Compressor SD 185 - Componentes

1. Radiador
2. Coqueleta para limpeza do radiador
3. Motor diesel
4. Tanque de combustível em polietileno
5. Filtro de ar diáfono
6. Separador de óleo
7. Injetor
8. Manômetro
9. Indicador de Falha
10. Filtro de Óleo de 10 microns
11. Sistema

**FLEXIBILIDADE**

Os compressores FLEX (acionamento de velocidade variável) da Schulz, adaptam-se à demanda de ar, ajustando de forma automática a rotação e velocidade do motor. Com os compressores FLEX você não economiza a produção, ao mesmo tempo, tornando sua empresa cada vez mais sustentável.

Melhor custo-benefício para você

O consumo de energia elétrica de um compressor, pode representar mais de 70% de seus custos, quando considerase a sua vida útil. Para boa parte das empresas, a geração de ar comprimido representa o maior parcela do consumo de eletricidade. A maioria dos parques fabris possuem variações no consumo de ar comprimido, dependendo das horas do dia, semana ou mês, ou mesmo variações na produção da empresa. Os compressores convencionais, com acionamento de velocidade constante, funcionam no modo chamado de carga/alívio. Quando a pressão de alívio é atingida, o compressor deixa de produzir ar comprimido, porém seu motor continua em funcionamento, causando um consumo de energia desnecessário. Durante períodos de consumo e baixo consumo de ar, permanecem muito tempo em alívio, desperdiçando quantidades de energia muito elevadas. Nos compressores FLEX, ao invés do compressor trabalhar em alívio, a velocidade do motor é reduzida e a máquina opera somente em carga. Os gastos com energia elétrica podem reduzir em até 38%. Os custos ao longo do ciclo de vida do compressor podem reduzir em torno de 24%. O retorno de investimentos na aquisição de um compressor FLEX pode ser imediato, tendo em vista que em alguns modelos, o compressor FLEX tem o mesmo preço de mercado de um compressor de velocidade constante.

Solicite orçamento ou a visita de um representante

**Alelandia Indústria**  
 Avenida Panga - CNPJ 11.455.496/0001-68  
 Rua Tábua, Centro Baurão v/s, lote1, Qd. A, Baurão, CEP 31.900-000, Itaboraí, RJ de Janeiro - Brasil  
 Tel: (51) 3620-4400 / (51) 3211-9927-1899 / (51) 3211-9946-0199  
 E-Mail de contato: info@alelandia.com.br  
 Produto para a indústria: http://alelandia.com.br/pt/alelandia.html

**Alelandia**  
Compressores SCHULZ.

Solicite orçamento ou a visita de um representante

**Alelandia Indústria**  
 Avenida Panga - CNPJ 11.455.496/0001-68  
 Rua Tábua, Centro Baurão v/s, lote1, Qd. A, Baurão, CEP 31.900-000, Itaboraí, RJ de Janeiro - Brasil  
 Tel: (51) 3620-4400 / (51) 3211-9927-1899 / (51) 3211-9946-0199  
 E-Mail de contato: info@alelandia.com.br  
 Produto para a indústria: http://alelandia.com.br/pt/alelandia.html

**Alelandia**  
Compressores SCHULZ.

**COMPRESSOR ROTATIVO DE PARAFUSO**  
Modelo SRP 4040 E AD

Pressão de trabalho 7,5 a 11 bar  
 Velocidade elétrica (rpm) 30 e 105  
 Potência do motor elétrico principal 40 HP  
 Tensão de Alimentação 220 ou 300 ou 440 V / 3 / 60 Hz  
 Chave de partida ESTRELA-TRIÂNGULO  
 Dimensões Larg x Alt x Prof (mm) 1950 x 1315 x 810  
 Ruído 70 dB(A)  
 Sistema de Purga do Condensado Automático - Eletrônico  
 Conexão de Descarga 1" polegada  
 Peso Líquido Total 563 kg

**Alelandia**  
Tecnologia para Indústria e Construção

**SCHULZ COMPRESSORES**

Secador	Filtro Coalescente	Separador de Condensado	Gerenciador
Quando a aplicação de ar comprimido exigir ar seco, os secadores SDC Schulz são a escolha perfeita para todas as necessidades. Nos secadores de ar Schulz, os fluidos refrigerantes do equipamento seguem o Protocolo de Montreal, ou seja, serão de acordo com as exigências mundiais pela preservação do ambiente.	A tecnologia aplicada a estes produtos permite uma maior superfície de filtração. Com isso, é possível atingir um melhor desempenho do sistema de tratamento de ar escolhido para as suas necessidades. Desta forma, é garantida a qualidade do ar tratado com baixo custo.	Os Separadores de Condensado SCS Schulz contribuem para a eficiência do tratamento e da rede de ar. Atua como amortecedor de pulsações, favorece a separação da água e do ar, estabilizando a pressão, regulando o ciclo de carga e aliviando e suprindo demandas volumétricas repentinas ou picos de consumo.	Com o Gerenciador de Compressores Schulz, sua empresa ganha mais controle sobre o funcionamento dos compressores e economiza até 30,5% de energia consumida enquanto o compressor está operando no modo em alívio.

Solicite orçamento ou a visita de um representante

**Alelandia Indústria**  
 Avenida Panga - CNPJ 11.455.496/0001-68  
 Rua Tábua, Centro Baurão v/s, lote1, Qd. A, Baurão, CEP 31.900-000, Itaboraí, RJ de Janeiro - Brasil  
 Tel: (51) 3620-4400 / (51) 3211-9927-1899 / (51) 3211-9946-0199  
 E-Mail de contato: info@alelandia.com.br  
 Produto para a indústria: http://alelandia.com.br/pt/alelandia.html

**Alelandia**  
Compressores SCHULZ.

Solicite orçamento ou a visita de um representante

**Alelandia Indústria**  
 Avenida Panga - CNPJ 11.455.496/0001-68  
 Rua Tábua, Centro Baurão v/s, lote1, Qd. A, Baurão, CEP 31.900-000, Itaboraí, RJ de Janeiro - Brasil  
 Tel: (51) 3620-4400 / (51) 3211-9927-1899 / (51) 3211-9946-0199  
 E-Mail de contato: info@alelandia.com.br  
 Produto para a indústria: http://alelandia.com.br/pt/alelandia.html

**Alelandia**  
Compressores SCHULZ.

Compressor SD 250, SD 250-14, SD 400 - Componentes



1. Filtro de ar sujo do motor
2. Filtro de ar duplo do compressor
3. Válvula de alívio com registo de modulação
4. Filtro de óleo de 50 microns
5. Motor diesel
6. Bateria
7. Separador de óleo
8. Radiador
9. Escotilha para limpeza do radiador
10. Tanque de condensador transparente em polietileno
11. Manómetro
12. Manómetro
13. Manómetro

Solicite orçamento ou a visita de um representante

**Alelandia Indústria Industrial**  
 Alelandia, Pemp - CNPJ 11.455.496/0001-09  
 Rua Tábua, Centro, Bairro Vila, lote 1, Qd. A, Bairro, CEP 35.300-000, Indaiatuba, SP

Rua do Comércio - Bauri  
 CEP 13.062-440 / 1311-231 / 0800-1-800 / 1311-231 / 0800-0179  
 E-Mail de contato: [info@alelandia.com.br](mailto:info@alelandia.com.br)

Produtos para a indústria: <http://alelandia.com.br> / [www.alelandia.com.br](http://www.alelandia.com.br)

