

Linha Isentos de Óleo

Acessórios

Complementos originais para sua linha de compressores.

Para potencializar a qualidade de seu compressor Schulz, escolha nossa linha de acessórios. Para os compressores da linha Médico Odontológica, que se encaixam perfeitamente com suas necessidades e com as especificações de cada produto da linha.

GABINETE ACÚSTICO



Gabinete com design moderno e exclusivo que acompanha a tendência dos móveis do seu consultório. Dotado de revestimento interno fonoabsorvente, que proporciona baixo nível de ruído (61dB). Possui ainda um exaustor para trocar o calor gerado pelo compressor, além de sinalização luminosa que indica se o equipamento está ligado. Disponível em 110 ou 220V para os modelos MS 3/30 e MSV 6/30.



O ar comprimido contém partículas de água e contaminantes. A Schulz recomenda sua linha de filtros especiais para evitar o arraste dessas partículas no tratamento clínico e em equipamentos odontológicos.

CONJUNTO FILTRO CARVÃO ATIVADO



Aplicação:

Para uso médico-odontológico e compressores lubrificados.

Vazão	500 l/min
Capacidade de filtração	99,999%
Óleo Residual	0,001 mg/m ³
Pressão de operação	0-10 bar
Conexão	1/4"
Dreno	Automático

CONJUNTO FILTRO COALESCENTE



Aplicação:

Para uso médico-odontológico e compressores isentos de óleo.

Vazão	500 l/min
Capacidade de filtração	5 µ
Capacidade de filtração coalescente	0,01 µ
Pressão de operação	0-10 bar
Conexão	1/4"
Dreno	Automático

PURGADOR ELETRÔNICO PS-16



O ar comprimido forma água condensada no reservatório e rede de ar. A purga deste condensado é uma atividade de baixo valor agregado, porém, importante para a vida útil do compressor e equipamentos do seu consultório. Instale o purgador eletrônico Schulz e ganhe os benefícios da purga automática.

Linha Isentos de Óleo

Guia de Aplicações

Clínicas Odontológicas

1 consultório: cadeira com uma turbina e seringa tríplice (sugador por bomba de vácuo):	CSI 6 BR/25 • MS 3/30
1 consultório completo: cadeira com micromotor, seringa tríplice, turbina e sugador simples:	DENTAL SPLIT • MSV 6/30 • CSL 6 BR/60
1 consultório completo com sugador reforçado:	MSV 12/175 • CSL 10 BR/100
2 consultórios completos com sugador reforçado:	CSV 20/220 RV • CSV 20/250
2 consultórios completos (com sugador simples):	MSV 12/175 • CSL 10 BR/100
3 consultórios completos (com sugador simples):	CSV 15/220 RV • CSV 15/250 • MSV 18/250 • CSL 15 BR/150
4 consultórios completos (com sugador simples):	CSV 20/220 RV • CSV 20/250 • MSV 18/250
5 consultórios completos (com sugador simples):	CSV 20/220 RV • CSV 20/250
1 clínica de cirurgia dentária com 2 sugadores simples:	MSV 12/175 • CSL 10 BR/100
Offinas de prótese dentária:	DENTAL SPLIT • MSV 6/30 • CSL 6 BR/60

Verifique as normas e requisitos necessários para o uso correto do ar comprimido de acordo com sua aplicação.

LUBRIFICADOS

MODELO	DESLOCAMENTO TEÓRICO		PRESSÃO DE OPERAÇÃO				UNIDADE COMPRESSORA		POTÊNCIA DO MOTOR hp	VOLUME RESERV. L	PESO LÍQUIDO Kg	PESO BRUTO Kg	LARG X ALT X COMP mm
	pés ³ /min	l/min	MÍNIMA lb/psi	bar	MÁXIMA lb/psi	bar	Nº ESTÁGIOS	Nº PISTÕES					
CSI 6BR/25	5,4	153						1	1	0,75	26	30,5	330 x 540 x 595
CSL 6BR/60	6	170						2 - L	1	0,75	53	43	350 x 650 x 800
CSL 10BR/100	10	283	100	6,9	140	9,7	1	2 - L	2	1,5	100	76,5	480 x 850 x 800
CSL 15BR/150	15	425						2 - L	3	2,25	151	90	500 x 930 x 900

ISENTOS DE ÓLEO

MODELO	DESLOCAMENTO TEÓRICO		PRESSÃO DE OPERAÇÃO				UNIDADE COMPRESSORA		POTÊNCIA DO MOTOR hp	VOLUME RESERV. L	PESO LÍQUIDO Kg	PESO BRUTO Kg	LARG X ALT X COMP mm	
	pés ³ /min	l/min	MÍNIMA lb/psi	bar	MÁXIMA lb/psi	bar	Nº ESTÁGIOS	Nº PISTÕES						
MS 3/30	3	84						1	1/2	0,37	29	29	41	440 x 690 x 440
MSV 6/30	6	170						2 - V	1	0,75	29	41	58	440 x 670 x 440
MSV 6/50 DENTAL SPLIT	6	170	80	5,5	120	8,3	1	2 - V	1	0,75	50	34 (compressor) 20 (reservatório)	71,5	320 x 390 x 590 (comp.) 410 (Ø) x 620 (A) (reserv.)
MSV 12/175	12	340						2 x 2 - V	2 x 1	2 x 0,75	178	102	128	520 x 880 x 1080
MSV 18/250	18	509						3 x 2 - V	3 x 1	3 x 0,75	261	150	201	560 x 850 x 1550
CSV 15/220 RV*	15	425							3	2,2	224	167	219	540x1850x820
CSV 15/250	15	425							3	2,2	261	169	221	540x1020x1700
CSV 20/220 RV*	20	566	80	5,5	120	8,3	2		5	3,7	224	168	220	540x1850x820
CSV 20/250	20	566							5	3,7	261	170	222	540x1020x1700

* RV = Reservatório Vertical.

SCHULZ S.A.
Rua Dona Francisca, 6901
Fone: 47 3451.6000
Fax: 47 3451.6055
89219-600 - Joinville - SC
schulz@schulz.com.br
SAC - 0800 47 4141

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

AUTOMOTIVE SCHULZ OF EUROPE AB
Pillriksgratan 7, 412 67
Göteborg - Sweden
Phone/Fax: # (46) 31 22 0620
bernardino.sena@schulz.com

SCHULZ
COMPRESSORES
A evolução está no ar



Linha Isentos de Óleo

Quando se trata de saúde, confiança é fundamental.



Exat

Novembro - 2008

As fotos apresentadas são de caráter ilustrativo. A Schulz se reserva o direito de proceder alterações técnicas e de design sem aviso prévio, preservando a qualidade do produto.



SCHULZ
COMPRESSORES
A evolução está no ar

Consulte o mercado: confiabilidade e segurança são a nossa marca.

O ar comprimido necessita de tratamento adequado para procedimentos clínicos ou uso humano. Por isso você precisa de um compressor que mantenha esse padrão: um compressor da linha Médico Odontológica Schulz. Os compressores dessa linha são compactos, eficientes, silenciosos e compatíveis com os mais diversos equipamentos existentes no mercado. Além de tecnologia, confiabilidade e da maior rede de assistência técnica do país, a Schulz ainda oferece produtos que atendem a todos os requisitos e normas que regulam o uso clínico do ar comprimido. Consulte nossos representantes e escolha a melhor opção para o seu caso.

Isentos de óleo

O máximo em eficiência e cuidados com os seus pacientes.

Os compressores da linha Médico-Odontológica Schulz isentos de óleo possuem pintura interna anti corrosiva que aumenta sua resistência e ajuda a diminuir atritos. Com regulador de pressão e carga, amortecedores de vibração e outros atributos de segurança, os compressores com essa característica garantem durabilidade e resistência obedecendo a todas as normas de segurança.



Exclusiva pintura interna anticorrosiva para linha de compressores Isentos de Óleo.

MS 3/30 - MSV 6/30

- Regulador de pressão com escala e trava;
- Reservatórios verticais, dimensionados para o uso com gabinete;
- Dreno de fácil acesso;
- Motor com relé térmico de sobrecarga (110/220V);
- Coxim amortecedor de vibração;
- Robustez e durabilidade.



MSV 6/50 DENTAL SPLIT

- Facilidade de manutenção;
- Pré-reservatório de 2 L com válvula de retenção e comando elétrico;
- Motor com relé térmico de sobrecarga (110/220V);
- Coxim amortecedor de vibração;
- Mangueira 20m.



MSV 12/175

- 2 unidades compressoras no mesmo reservatório;
- Com caixa de ligação e led de indicação de produto energizado;
- Dreno de fácil acesso;
- Regulador de pressão com escala e trava;
- Motor com relé térmico de sobrecarga (110/220V).



MSV 18/250

- 3 unidades compressoras;
- Dreno de fácil acesso;
- Motor com relé térmico de sobrecarga (220V);
- Com caixa de ligação e led de indicação de produto energizado;
- Volume do reservatório permite atender a 4 consultórios com 3 unidades compressoras.



CSV 15/220 - CSV 15/250

- Protetor de correias fechado;
- Reservatório com pintura a pó, interno e externo;
- Coxim amortecedor de vibração;
- Ideais para uso em clínicas odontológicas, hospitais, indústrias farmacêuticas, montadoras de produtos eletrônicos, indústrias alimentícias, indústrias gráficas e outros;
- Chave de partida com relé de sobrecarga pronto para ligar.
- Motor monofásico (220V)
- Motor trifásico (220/380/440V)



CSV 20/220 - CSV 20/250

- Protetor de correias fechado;
- Reservatório com pintura a pó, interno e externo;
- Coxim amortecedor de vibração;
- Ideais para uso em clínicas odontológicas, hospitais, indústrias farmacêuticas, montadoras de produtos eletrônicos, indústrias alimentícias, indústrias gráficas e outros;
- Chave de partida com relé de sobrecarga pronto para ligar.
- Motor trifásico (220/380/440V)

Odonto Bravo

Confiabilidade e potência a toda prova.

Os compressores Schulz da linha Odonto Bravo são eficientes, compactos e silenciosos. Foram desenvolvidos de acordo com as mais rigorosas normas nacionais e internacionais de qualidade e segurança, e ainda oferecem a maior e melhor rede de assistência técnica do Brasil.

- Novo conceito de cilindros em linha (menor custo);
- 140 libras de pressão máxima (maior desempenho);
- Modelos bivolt 110/220V (CSI 6BR, CSL 6BR e CSL 10BR);
- Motor equipado com relé térmico de sobrecarga;
- Menor consumo de energia;
- Compressores robustos e duráveis.



CSL 6BR/60



CSI 6BR/25



CSL 10BR/100



CSL 15BR/150