

SCHULZ

Catálogo Geral de Produtos

*Tradição
e Qualidade*



www.schulz.com.br

A Schulz Compressores é a maior fabricante de compressores de ar da América Latina e reconhecida como uma das mais completas e modernas fábricas do mundo.

Desde 1963 no mercado, a Schulz é uma empresa em contínua evolução. Atendendo o mercado industrial, profissional e residencial, oferece uma ampla linha de produtos para geração, tratamento e armazenamento de ar comprimido. Além de compressores alternativos de pistão e de diafragma, compressores rotativos de parafuso de 5 a 250 hp, ferramentas pneumáticas, ferramentas elétricas e produtos para as mais diversas aplicações.

Os investimentos constantes em tecnologia, inovação e qualidade consolidam a Schulz Compressores como fornecedora mundial de soluções para ar comprimido e equipamentos para uso doméstico, serviços e industrial, exportando para mais de 70 países em todos os continentes. Além disso, a empresa possui uma equipe de engenharia própria formada por mestres e doutores que acompanham o desenvolvimento tecnológico em parceria com universidades renomadas. O compromisso com a evolução e inovação reforça a tradição e o elevado padrão tecnológico de todos os produtos.

Schulz: a evolução está no ar



ÍNDICE



RESIDENCIAL 04



PROFISSIONAL LEVE E SERVIÇO 06



PROFISSIONAL E INDUSTRIAL 09



ISENTOS DE ÓLEO 17



AR DIRETO 21



INDUSTRIAL ROTATIVO 22



TRATAMENTO DE AR 26



ACESSÓRIOS 32



ASPIRADORES HIDROPÓ 33



LAVADORAS ALTA PRESSÃO 34



FERRAMENTAS 36



MOTORES 53

RESIDENCIAL

**Eficiência,
robustez e baixo
custo de
manutenção**



Os pequenos serviços residenciais e seu lazer também merecem ser realizados com alta qualidade. Conheça nossa linha completa e leve para sua casa, mais praticidade e precisão na hora de pintar, pulverizar, envernizar, inflar ou limpar.

● HOBBY

Os compressores da Linha Hobby vêm prontos para serem utilizados com acessórios de série ou opcionais.

APLIC JET

920.1214-0 127V - monofásico

920.1215-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico	0,7 pcm	
	20 l/min	
Pressão de Operação	Máxima	40 lbf/pol ²
		2,8 bar

Potência do Motor	1/4 hp
	0,19 kW
Peso Líquido	5,4 kg
Peso Bruto	6 kg
Largura x Altura x Profundidade	186 x 213 x 286 mm

MS 2,3 JET MASTER

920.1288-0 127V - monofásico

920.1289-0 220V - monofásico



Vazão Máxima	2,3 pcm	
	65 l/min	
Pressão de Operação	Máxima	40 lbf/pol ²
		2,8 bar

Potência do Motor	1/3 hp
	0,25 kW
Peso Líquido	7,9 kg
Peso Bruto	8,7 kg
Largura x Altura x Profundidade	180 x 245 x 480 mm

JET FÁCIL

920.1115-0 127V/220V - monofásico



Vazão Máxima	2,3 pcm	
	65 l/min	
Pressão de Operação	Máxima	40 lbf/pol ²
		2,8 bar

Potência do Motor	1/3 hp
	0,25 kW
Peso Líquido	9,8 kg
Peso Bruto	10,2 kg
Largura x Altura x Profundidade	16,5 x 24 x 33,5 mm

PRATIC AIR CSA 7,5/20 ISENTO DE ÓLEO COM RODAS

915.0310-0 127V - monofásico

915.0311-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico	7,5 pcm	
	110 l/min	
Pressão de Operação	Máxima	116 lbf/pol ²
		8,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	1

Potência do Motor	1,5 hp
	1,1 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	20 L
Peso Líquido	18 kg
Peso Bruto	20 kg
Largura x Altura x Profundidade	270 x 610 x 500 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança Compulsório – Registro 001534/2018 – OCP: 0018.

PRATIC AIR CSI 8,5/25 COM RODAS

915.0393-0 127V - monofásico

915.0394-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico		8,5 pcm
		241 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	1

Potência do Motor	2 hp
	1,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	25 L
Peso Líquido	24,5 kg
Peso Bruto	24,8 kg
Largura x Altura x Profundidade	270 x 640 x 655 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança – Compulsório – Registro 001534/2018 – OCP: 0018.

PRATIC AIR CSI 8,5/50 COM RODAS

915.0389-0 127V - monofásico

915.0390-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico		8,5 pcm
		241 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	1

Potência do Motor	2 hp
	1,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	46 L
Peso Líquido	31,6 kg
Peso Bruto	47,3 kg
Largura x Altura x Profundidade	830 x 825 x 410 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança – Compulsório – Registro 001538/2018 – OCP: 0018.

Saiba como converter unidades de medida de pressão e vazão volumétrica



TABELA DE CONVERSÃO PRESSÃO		
De	Para	Multiplicar por
libras por polegada quadrada (psi)	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	0,07031
	bar (bar)	0,06895
	atmosferas (atm)	0,06804
quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	quilopascals (kPa)	6,89476
	libras por polegada quadrada (psi)	14,22334
	bar (bar)	0,9804
bar (bar)	atmosferas (atm)	0,9678
	quilopascals (kPa)	98,0665
	libras por polegada quadrada (psi)	14,5038
atmosferas (atm)	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	1,02
	bar (bar)	0,987
	quilopascals (kPa)	100
quilopascals (kPa)	libras por polegada quadrada (psi)	14,7
	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	1033
	bar (bar)	1,01325
quilopascals (kPa)	quilopascals (kPa)	101,325
	libras por polegada quadrada (psi)	0,14504
	quilogramas por centímetro ² (kg/cm ²)	0,0102
quilopascals (kPa)	bar (bar)	0,01
	atmosferas (atm)	0,009869

TABELA DE CONVERSÃO VAZÃO		
De	Para	Multiplicar por
pés cúbicos por minuto (PCM = pe ³ /min)	metro cúbico por minuto (m ³ /min)	0,02832
	litros por minuto (l/min)	28,31685
	metro cúbico por hora (m ³ /h)	1,699011
metro cúbico por minuto (m ³ /min)	pés cúbicos por minuto (pcm = pe ³ /min)	35,31467
	litros por minuto (l/min)	1000
	metro cúbico por hora (m ³ /h)	60
litros por minuto (l/min)	pés cúbicos por minuto (pcm = pe ³ /min)	0,035315
	metro cúbico por minuto (m ³ /min)	0,001
	metro cúbico por hora (m ³ /h)	0,06
metro cúbico por hora (m ³ /h)	pés cúbicos por minuto (pcm = pe ³ /min)	0,588578
	metro cúbico por minuto (m ³ /min)	0,016667
	litros por minuto (l/min)	16,66667

Saiba mais aqui

PROFISSIONAL LEVE E SERVIÇO

**Máxima
segurança,
durabilidade e
qualidade**



As atividades de manutenção e serviços exigem compressores eficientes, práticos e duráveis com baixo custo de manutenção. Selecione um destes profissionais para o seu dia-a-dia e comprove a tranquilidade de ter um produto seguro e eficiente, com tecnologia 100% brasileira.



*RESERVATÓRIOS COM
CERTIFICAÇÃO INMETRO
conforme Portaria
do Inmetro nº120 de
12/03/2021

● PRATIC AIR

A linha de compressores Pratic Air é composta por produtos com características construtivas para atender diversas aplicações, da hobby a profissional. Utilizados para o acionamento de ferramentas pneumáticas, são úteis em oficinas mecânicas, marcenarias, borracharias, serralherias, funilarias, marmorarias, pequenas empresas, postos de serviço, limpeza de peças e equipamentos, inflagem de bóias, barcos, balões e pneus.

PRATIC AIR CSI 7,4/30 COM RODAS

921.3508-0 220V - monofásico

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança Compulsório – Registro 001534/2018 – OCP: 0018.



Deslocamento Teórico		7,4 pcm
		153 l/min
Pressão de Operação	Máxima	125 lbf/pol ²
		8,6 bar
Pressão de Operação	Mínima	90 lbf/pol ²
		6,2 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	1

Potência do Motor	1,5 hp
	1,1 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	30 L
Peso Líquido	40 kg
Peso Bruto	46 kg
Largura x Altura x Profundidade	600 x 320 x 620 mm

PRATIC AIR CSI 7,4/50 COM RODAS

921.3550-0 127V - monofásico

921.3509-0 220V - monofásico

921.3529-0 127/254V - monofásico



Deslocamento Teórico		7,4 pcm
		153 l/min
Pressão de Operação	Máxima	125 lbf/pol ²
		8,6 bar
Pressão de Operação	Mínima	90 lbf/pol ²
		6,2 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	1

Potência do Motor	1,5 hp
	1,1 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	46 L
Peso Líquido	38 kg
Peso Bruto	46,5 kg
Largura x Altura x Profundidade	730 x 630 x 315 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança Compulsório – Registro 001538/2018 – OCP: 0018.

PRATIC AIR CSD 9/50 - ISENTO DE ÓLEO COM RODAS

915.0416-0 127V - monofásico



Deslocamento Teórico		9 pcm
		255 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ² 8,3 bar
	Mínima	90 lbf/pol ² 6,2 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2

Potência do Motor	1,5 hp
	1,10 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	46 L
Peso Líquido	40 kg
Peso Bruto	55,7 kg
Largura x Altura x Profundidade	830 x 850 x 410 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança Compulsório – Registro 001538/2018 – OCP: 0018.

921.3542-0 127V - monofásico

PRATIC AIR CSV 10/100

921.3543-0 220V - monofásico

921.3526-0 220/380V - trifásico MTA



Deslocamento Teórico		10 pcm
		283 l/min
Pressão de Operação	Máxima	125 lbf/pol ² 8,6 bar
	Mínima	90 lbf/pol ² 6,2 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor	2 hp 1,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	93 L
Peso Líquido	65 kg
Peso Bruto	78 kg
Largura x Altura x Profundidade	350 x 810 x 900 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

PRATIC AIR CSL 20/150

921.3536-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	125 lbf/pol ² 8,6 bar
	Mínima	90 lbf/pol ² 6,2 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2-L

Potência do Motor	3 hp 2,25 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	150 L
Peso Líquido	79,5 kg
Peso Bruto	101 kg
Largura x Altura x Profundidade	410 x 820 x 1280 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

PRATIC AIR CSL 20/200

921.3520-0 220/380V - trifásico MTA



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	125 lbf/pol ² 8,6 bar
	Mínima	90 lbf/pol ² 6,2 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2-L

Potência do Motor	5 hp 3,7 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	183 L
Peso Líquido	97 kg
Peso Bruto	115 kg
Largura x Altura x Profundidade	450 x 880 x 1280 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

● PRO

A linha de compressores PRO é composta por produtos com características construtivas para atender diversas aplicações profissionais.

PRO CSV 10/50 COM RODAS

921.7748-0 127V - monofásico

921.7749-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico		10 pcm
		283 l/min
Pressão de Operação	Máxima	140 lbf/pol ²
		9,7 bar
	Mínima	100 lbf/pol ²
		6,9 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor		2 hp
		1,5 kW
Nº de Polos		2
Volume do Reservatório		50 L
Peso Líquido		54,5 kg
Peso Bruto		68,3 kg
Largura x Altura x Profundidade		310 x 700 x 865 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001538/2018 – OCP: 0018.

PRO CSV 10/100

921.7738-0 127V - monofásico

921.7741-0 220V - monofásico

921.7747-0 220/380V - trifásico

MTA



Deslocamento Teórico		10 pcm
		283 l/min
Pressão de Operação	Máxima	140 lbf/pol ²
		9,7 bar
	Mínima	100 lbf/pol ²
		6,9 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor		2 hp
		1,5 kW
Nº de Polos		2
Volume do Reservatório		93 L
Peso Líquido		64,8 kg
Peso Bruto		80 kg
Largura x Altura x Profundidade		450 x 810 x 900 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

PRO CSV 10/200

921.7739-0 127V - monofásico

921.7742-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico		10 pcm
		283 l/min
Pressão de Operação	Máxima	140 lbf/pol ²
		9,7 bar
	Mínima	100 lbf/pol ²
		6,9 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor		2 hp
		1,5 kW
Nº de Polos		2
Volume do Reservatório		183 L
Peso Líquido		83 kg
Peso Bruto		100 kg
Largura x Altura x Profundidade		450 x 810 x 1280 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

PROFISSIONAL E INDUSTRIAL

Alto
desempenho e
confiabilidade



Para manter sua empresa num alto nível de competitividade, a Schulz oferece os melhores compressores de ar do mercado brasileiro a sua disposição. Feitos com avançada tecnologia, desde o processo de desenvolvimento até a produção, os compressores Schulz ainda garantem a segurança e o suporte da maior rede de assistência técnica do país. Conheça nossa linha e escolha o modelo perfeito para a necessidade de sua empresa.



*RESERVATÓRIOS COM
CERTIFICAÇÃO INMETRO
conforme Portaria
do Inmetro nº120 de
12/03/2021

● BRAVO

A linha Bravo oferece uma variedade de modelos para aplicações profissionais e industriais. São produtos robustos, que incorporam os últimos avanços tecnológicos e conceitos construtivos de padrões atuais. Apresentam ainda excelentes resultados de efetividade volumétrica, gerando mais desempenho e confiabilidade.

921.7852-0 110/220V - monofásico

BRAVO CSL 10BR/100

921.7851-0 220/380V - trifásico MTA

921.7885-0 127/254V* - monofásico



Deslocamento Teórico		10 pcm	Potência do Motor		2 hp
		283 l/min	Nº de Polos		2
Pressão de Operação	Máxima	140 lbf/pol ²	Volume do Reservatório		93 L
		9,7 bar	Peso Líquido		72 kg
Unidade Compressora	Mínima	100 lbf/pol ²	Peso Bruto		97 kg
		6,9 bar	Largura x Altura x Profundidade		480 x 850 x 900 mm
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1			
	Nº de Pistões	2-L			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

*Click rural

BRAVO CSL 15 BR/100

921.7974-0 110/220V - monofásico

921.7975-0 220/380V - trifásico MTA



Deslocamento Teórico		15 pcm	Potência do Motor		3 hp
		425 l/min	Nº de Polos		2
Pressão de Operação	Máxima	140 lbf/pol ²	Volume do Reservatório		93 L
		9,7 bar	Peso Líquido		76 kg
Unidade Compressora	Mínima	100 lbf/pol ²	Peso Bruto		96 kg
		6,9 bar	Largura x Altura x Profundidade		480 x 850 x 900 mm-
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1			
	Nº de Pistões	2-L			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

BRAVO CSL 10BR/200

921.7876-0 110/220V - monofásico

921.7877-0 220/380V - trifásico **MTA**



Deslocamento Teórico		10 pcm	Potência do Motor	2 hp
		283 l/min		1,5 kW
Pressão de Operação	Máxima	140 lbf/pol ²	Nº de Polos	2
		9,7 bar	Volume do Reservatório	183 L
Mínima	100 lbf/pol ²	Peso Líquido		90 kg
			6,9 bar	Peso Bruto
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1	Largura x Altura x Profundidade	450 x 850 x 1300 mm
	Nº de Pistões	2-L		

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

BRAVO CSL 15BR/200

921.7948-0 110/220V - trifásico

921.7947-0 220/380V - monofásico **MTA**

921.7963-0 127/254V* - monofásico



Deslocamento Teórico		15 pcm	Potência do Motor	3 hp
		425 l/min		2,25 kW
Pressão de Operação	Máxima	140 lbf/pol ²	Nº de Polos	2
		9,7 bar	Volume do Reservatório	183 L
Mínima	100 lbf/pol ²	Peso Líquido		90,9 kg
			6,9 bar	Peso Bruto
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1	Largura x Altura x Profundidade	450 x 850 x 1300 mm
	Nº de Pistões	2-L		

*Click rural

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

BRAVO CSL 20BR/200

922.7759-0 220/380V - trifásico **MTA**

922.7768-0 380/660V - trifásico **MTA**



Deslocamento Teórico		20 pcm	Potência do Motor	5 hp
		566 l/min		3,7 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos	2
		12 bar	Volume do Reservatório	183 L
Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		129,5 kg
			9,3 bar	Peso Bruto
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade	500 x 1020 x 1305 mm
	Nº de Pistões	2-L		

*Click rural

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001593/2018 – OCP: 0018.

BRAVO CSL 25BR/250

922.7799-0 220/380V - trifásico **MTA**



Deslocamento Teórico		25 pcm	Potência do Motor	5 hp
		708 l/min		3,7 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos	2
		12 bar	Volume do Reservatório	261 L
Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		165 kg
			9,3 bar	Peso Bruto
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade	630 x 1160 x 1580 mm
	Nº de Pistões	2-L		

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001593/2018 – OCP: 0018.

BRAVO CSL 30BR/250 922.9274-0 220/380V - trifásico **MTA** 922.7764-0 220/380V - trifásico 922.7769-0 380/660V - trifásico



Deslocamento Teórico		30 pcm	Potência do Motor		7,5 hp
		850 l/min			5,5 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos		2
		12 bar	Volume do Reservatório		261 L
	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		192 kg
		9,3 bar	Peso Bruto		263 kg
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		630 x 1160 x 1580 mm
	Nº de Pistões	2-L			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001599/2018 – OCP: 0018.

BRAVO CSL 40BR/250 922.9278-0 220/380V - trifásico **MTA** 922.7767-0 380/660V - trifásico
922.9277-0 380/660V - trifásico **MTA** 922.9234-0 220/380V - trifásico



Deslocamento Teórico		40 pcm	Nº de Polos		2
		1132 l/min	Volume do Reservatório		261 L
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Peso Líquido		258 kg
		12 bar	Peso Bruto		316 kg
	Mínima	135 lbf/pol ²	Código (Tensão)		L x A x P
		9,3 bar	922.7767-0 (380/660V)		1580 x 630 x 1160 mm
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	922.9277-0 (380/660V)		1700 x 730 x 1350 mm
	Nº de Pistões	2-L	922.9278-0 (220/380V)		
Potência do Motor		10 hp			
		7,5 kW			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001599/2018 – OCP: 0018.

BRAVO CSLV 60BR/350 924.3471-0 220/380V - trifásico 924.3473-0 380/660V - trifásico **MTA**



Deslocamento Teórico		60 pcm	Potência do Motor		15 hp
		1700 l/min			11 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos		2
		12 bar	Volume do Reservatório		310 L
	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		325 kg
		9,3 bar	Peso Bruto		360 kg
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		640 x 1165 x 1880 mm
	Nº de Pistões	4 L-V			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001593/2018 – OCP: 0018.

BRAVO CSLV 80BR/350 924.7343-0 220/380V - trifásico



Deslocamento Teórico		80 pcm	Potência do Motor		20 hp
		2266 l/min			15 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos		2
		12 bar	Volume do Reservatório		310 L
	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		383 kg
		9,3 bar	Peso Bruto		418 kg
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		640 x 1165 x 1880 mm
	Nº de Pistões	4 L-V			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001593/2018 – OCP: 0018.

● PRO-GAS

O compressor com motor a combustão da Linha PRO-GAS foi desenvolvido para solucionar a necessidade de locais em que a energia elétrica não está disponível ou o uso do motor elétrico é inviável.

PRO-GAS CSL 20/200

922.7797-0



Deslocamento Teórico		20 pcm	Potência do Motor		8 hp
		566 l/min			6 kW
Pressão de Operação	Máxima	140 lbf/pol ²	Nº de Polos		-
		9,7 bar	Volume do Reservatório		183 L
	Mínima	100 lbf/pol ²	Peso Líquido		117 kg
		6,9 bar	Peso Bruto		157 kg
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1	Largura x Altura x Profundidade		
	Nº de Pistões	2-L	450 x 1010 x 1280 mm		

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

● MAX

Os compressores da Linha Max asseguram maior durabilidade com performance excelente. Tudo isso devido aos padrões construtivos tradicionais, que não só foram conservados como também aliados às inovações das placas válvulas de palhetas de aço inox e ao redimensionamento dos cilindros do bloco compressor.

MAX CSV 20/200

922.9303-0 220V - monofásico

922.9241-0 220/380V - trifásico

MTA



Deslocamento Teórico		20 pcm	Potência do Motor		5 hp
		566 l/min			3,7 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos		2
		12 bar	Volume do Reservatório		183 L
	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		119 kg
		9,3 bar	Peso Bruto		166 kg
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		
	Nº de Pistões	2-V	500 x 930 x 1305 mm		

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001616/2018 – OCP: 0018.

922.7738-0 220/380/440V - trifásico

MAX MSV 20/250

922.7789-0 220V - trifásico

922.7790-0 220/380V - trifásico

922.7735-0 220/380V - trifásico



Deslocamento Teórico		20 pcm	Potência do Motor		5 hp
		566 l/min			3,7 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos		2
		12 bar	Volume do Reservatório		261 L
	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		170 kg
		9,3 bar	Peso Bruto		221 kg
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		
	Nº de Pistões	2-V	540 x 1020 x 1700 mm		

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001593/2018 – OCP: 0018.

MAX MSV 20/300

922.7787-0 220/380V - trifásico **MTA**

922.7788-0 380/660V - trifásico **MTA**



Deslocamento Teórico		30 pcm	Potência do Motor		5 hp
		850 l/min			5,5 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos	2	
		12 bar	Volume do Reservatório	353 L	
	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido	222 kg	
		9,3 bar	Peso Bruto	236 kg	
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		151 x 71 x 134 cm
	Nº de Pistões	2-V			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001605/2018 – OCP: 0018.

MAX MSV 30/350

923.1300-0 220/380V - trifásico

923.1301-0 380/660V - trifásico

923.1310-0 220/380/440V - trifásico

923.1314-0 220/380V - trifásico **MTA**



Deslocamento Teórico		30 pcm	Potência do Motor		7,5 hp
		850 l/min			5,5 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos	2	
		12 bar	Volume do Reservatório	353 L	
	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido	250 kg	
		9,3 bar	Peso Bruto	320 kg	
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		574 x 1105 x 1615 mm
	Nº de Pistões	2-V			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001245/2018 – OCP: 0018.

MAX MSV 40/350

923.7002-0 380/660V - trifásico

923.7015-0 220/380V - trifásico **MTA**

923.7017-0 220/380V - trifásico **MTA**

923.7000-0 220/380V - trifásico

923.7006-0 220/380/440V - trifásico



Deslocamento Teórico		40 pcm	Potência do Motor		10 hp
		1132 l/min			7,5 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos	2	
		12 bar	Volume do Reservatório	353 L	
	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido	274 kg	
		9,3 bar	Peso Bruto	344 kg	
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		570 x 1160 x 1600 mm
	Nº de Pistões	2-V			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001245/2018 – OCP: 0018.

MAX MSWV 80/425

924.7306-0 220/380V - trifásico

924.7307-0 380/660V - trifásico



Deslocamento Teórico		80 pcm	Potência do Motor		20 hp
		2264 l/min			15 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos	2	
		12 bar	Volume do Reservatório	427 L	
	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido	403 kg	
		9,3 bar	Peso Bruto	495 kg	
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		650 x 1460 x 1990 mm
	Nº de Pistões	5-WV			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001245/2018 – OCP: 0018.

● FORT

Os padrões de robustez e longa vida útil estão presentes nestas consagradas linhas de compressores de ar, com longa história de confiabilidade e eficiência. Os compressores FORT são a escolha de quem conhece e não abre mão da qualidade.

FORT MSW 40/425

923.9346-0 220/380V - trifásico **MTA** 923.9347-0 380/660V - trifásico **MTA**
 923.9311-0 220/380V - trifásico 923.9312-0 380/660V - trifásico 924.7306-0 220/380/440V - trifásico



Deslocamento Teórico		40 pcm	Potência do Motor		10 hp
		1132 l/min			7,5 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos		4
		12 bar	Volume do Reservatório		427 L
Unidade Compressora	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		392 kg
		9,3 bar	Peso Bruto		496 kg
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		650 x 1380 x 1990 mm
	Nº de Pistões	3-W			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001245/2018 – OCP: 0018.

FORT MSWV 60/425

924.3411-0 220/380V - trifásico 923.3459-0 220/380V - trifásico **MTA**
 924.3412-0 380/660V - trifásico 924.3460-0 380/660V - trifásico **MTA**
 924.3433-0 220/380/440V - trifásico 924.3461-0 220/380/440V - trifásico **MTA**



Deslocamento Teórico		60 pcm	Potência do Motor		15 hp
		1699 l/min			11 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos		2
		12 bar	Volume do Reservatório		427 L
Unidade Compressora	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		465 kg
		9,3 bar	Peso Bruto		525 kg
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		730 x 1300 x 1990 mm
	Nº de Pistões	5-WV			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001245/2018 – OCP: 0018.

Ideal para oficinas mecânicas, ferramentarias pequenas, postos de serviços, marcenarias, serralherias, oficinas de pintura, reparação automotiva, pequenas indústrias, entre outros. Possui sistema de resfriamento de ar por fluxo forçado que reduz a temperatura de funcionamento do compressor.

AUDAZ MCSV 20/150

922.9295-0 220/380V - trifásico **MTA**

922.9299-0 220V - trifásico **MTA**

922.9300-0 380V - trifásico **MTA**



Deslocamento Teórico		20 pcm	Potência do Motor		5 hp
		566 l/min			3,7 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos		4
		12 bar	Volume do Reservatório		150 L
	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		99 kg
		9,3 bar	Peso Bruto		117 kg
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		
	Nº de Pistões	2-V			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001616/2018 – OCP: 0018.

AUDAZ MCSV 20/200

922.9304-0 220/380V - trifásico **MTA**

922.9301-0 220V - trifásico **MTA**

922.9302-0 380V - trifásico **MTA**



Deslocamento Teórico		20 pcm	Potência do Motor		5 hp
		566 l/min			3,7 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos		4
		12 bar	Volume do Reservatório		200 L
	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		107 kg
		9,3 bar	Peso Bruto		145 kg
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		
	Nº de Pistões	2-V			

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001616/2018 – OCP: 0018.

PRESSOSTATO DE PARTIDA COM PROTEÇÃO DE SOBRECARGA INTEGRADA

012.1910-0/AT 380V

012.1916-0/AT 220V



Deslocamento Teórico		175 lbf/pol ²
Corrente	380V	10 a 16 A
	220V	16 a 20 A
Potência do Motor		5 hp

*Os códigos 922.9299-0, 922.9300-0, 922.9301-0 e 922.9302-0 incluem pressostato de partida e comando com proteção de sobrecarga integrada.

A avançada tecnologia utilizada no desenvolvimento e produção da Linha Industrial Wayne é a garantia de um equipamento com excelente rendimento, longa vida útil e a melhor relação custo benefício para empresas de todos os portes. Os compressores de ar alternativos de pistão desta linha, foram projetados para oferecer grande volume de ar comprimido, com confiabilidade e resistência superiores.

WAYNE W 84011 H

17012003 220/380V - trifásico

17012007 380/660V - trifásico



Deslocamento Teórico		40 pcm	Potência do Motor		10 hp
		1132 l/min			7,5 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos		4
		12 bar	Volume do Reservatório		427 L
Unidade Compressora	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		352 Kg
		9,3 bar	Peso Bruto		460 Kg
Nº de Estágios		2	Largura x Altura x Profundidade		
Nº de Pistões		3-V	650 x 1380 x 1990 mm		

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001245/2018 – OCP: 0018.

WAYNE W 64012 HC

17011002 220/380V - trifásico

17011004 380/660V - trifásico

17011003 220/380/440/760V - trifásico



Deslocamento Teórico		40 pcm	Potência do Motor		10 hp
		1132 l/min			7,5 kW
Pressão de Operação	Máxima	250 lbf/pol ²	Nº de Polos		4
		17,2 bar	Volume do Reservatório		488
Unidade Compressora	Mínima	210 lbf/pol ²	Peso Líquido		500 Kg
		14,5 bar	Peso Bruto		550 Kg
Nº de Estágios		3	Largura x Altura x Profundidade		
Nº de Pistões		5-V	710 x 1385 x 2200 mm		

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001535/2018 – OCP: 0018.

WAYNE W 96011 H

17013003 220/380V - trifásico

17013021 380/660V - trifásico

17013022 220/380/440/760V - trifásico



Deslocamento Teórico		60 pcm	Potência do Motor		15 hp
		1699 l/min			11,3 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²	Nº de Polos		4
		12 bar	Volume do Reservatório		427 L
Unidade Compressora	Mínima	135 lbf/pol ²	Peso Líquido		500 Kg
		9,3 bar	Peso Bruto		550 Kg
Nº de Estágios		2	Largura x Altura x Profundidade		
Nº de Pistões		5-V	650 x 1680 x 1990 mm		

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001245/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO

Quando se trata de saúde, confiança é fundamental



A excelência do desempenho e da qualidade estão presentes nestes produtos que reúnem os maiores graus de exigência para esta categoria. Além da segurança operacional, a biossegurança também está presente na pintura especial, com aditivo antibacteriano.



*RESERVATÓRIOS COM CERTIFICAÇÃO INMETRO conforme Portaria do Inmetro nº120 de 12/03/2021



ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A Schulz oferece a maior rede de assistência técnica do Brasil. Por meio da rede de assistentes autorizados presente em todo o território nacional, oferece um atendimento ágil proporcionando uma manutenção rápida e segura para o seu equipamento.

Utilize peças originais Schulz e garanta o máximo de desempenho e confiabilidade para o seu compressor.

Ficou com dúvidas?

Converse com um consultor técnico da nossa equipe e adquira produtos que atendam a necessidade do seu negócio.



● ISENTO DE ÓLEO

Modelos isentos de óleo com potência de 1 até 15 hp e rendimento volumétrico acima da média.

ISENTO DE ÓLEO MSV 6/30

921.1230-0 127V - monofásico

921.1231-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico		6 pcm
		170 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol ²
		5,5 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor	1 hp
	0,75 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	29 L
Peso Líquido	41 kg
Peso Bruto	58 kg
Largura x Altura x Profundidade	500 x 630 x 460 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001530/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO MSV 6/30 COM GABINETE

921.1268-0 127V - monofásico

921.1269-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico		6 pcm
		170 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol ²
		5,5 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor	1 hp
	0,75 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	29 L
Peso Líquido	72 kg
Peso Bruto	95 kg
Largura x Altura x Profundidade	560 x 620 x 830 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001530/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO CSD 5/30

915.0369-0 127V - monofásico

915.0366-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico		5 pcm
		141 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol ²
		5,5 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2

Potência do Motor	1 hp
	0,75 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	29 L
Peso Líquido	21 kg
Peso Bruto	33 kg
Largura x Altura x Profundidade	410 x 620 x 410 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001530/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO CSD 9/30

915.0363-0 127V - monofásico

915.0365-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico		9 pcm
		255 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol ²
		5,5 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2

Potência do Motor	1,5 hp
	1,1 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	29 L
Peso Líquido	28 kg
Peso Bruto	40 kg
Largura x Altura x Profundidade	500 x 716 x 460 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001530/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO CSD 10/40

915.0410-0 127V - monofásico

915.0411-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico		10 pcm
		283 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol ²
		5,5 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2

Potência do Motor	2 hp
	1,5 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	40 L
Peso Líquido	37,5 kg
Peso Bruto	49,7 kg
Largura x Altura x Profundidade	460 x 830 x 500 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001530/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO CSD 10/60

915.0412-0 127V - monofásico

915.0413-0 220V - monofásico



Pressão de Operação	Deslocamento Teórico	10 pcm
		283 l/min
	Máxima	120 lbf/pol ²
Mínima	8,3 bar	
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2

Potência do Motor	2 hp
	1,5 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	62,6 L
Peso Líquido	42 kg
Peso Bruto	54,2 kg
Largura x Altura x Profundidade	460 x 1010 x 500 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001530/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO MSV 12/100

920.8042-0 220V - monofásico



Pressão de Operação	Deslocamento Teórico	12 pcm
		340 l/min
	Máxima	120 lbf/pol ²
Mínima	8,3 bar	
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2 x 2-V

Potência do Motor	2 x 1 hp
	1,5 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	96 L
Peso Líquido	96,5 kg
Peso Bruto	115 kg
Largura x Altura x Profundidade	480 x 780 x 900 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO MSV 12/200

920.8033-0 127V - monofásico

920.8034-0 220V - monofásico



Pressão de Operação	Deslocamento Teórico	12 pcm
		340 l/min
	Máxima	120 lbf/pol ²
Mínima	8,3 bar	
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2 x 2-V

Potência do Motor	2 x 1 hp
	1,5 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	183 L
Peso Líquido	110 kg
Peso Bruto	137 kg
Largura x Altura x Profundidade	450 x 840 x 1300 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO CSV 15/250

921.7936-0 220V - monofásico

921.7939-0 220V - trifásico

921.7940-0 380V - trifásico



Pressão de Operação	Deslocamento Teórico	15 pcm
		425 l/min
	Máxima	120 lbf/pol ²
Mínima	8,3 bar	
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor	3 hp
	2,25 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	261 L
Peso Líquido	169 kg
Peso Bruto	235 kg
Largura x Altura x Profundidade	540 x 1020 x 1700 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001593/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO CSD 18/100

924.7368-0 220V - monofásico



Pressão de Operação	Deslocamento Teórico	18 pcm
		510 l/min
	Máxima	120 lbf/pol ²
Mínima	8,3 bar	
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2 x 2

Potência do Motor	2 x 1,5 hp
	2 x 1,1 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	100 L
Peso Líquido	71,6 kg
Peso Bruto	85,6 kg
Largura x Altura x Profundidade	810 x 903 x 305 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO CSV 20/250

922.7778-0 220V - trifásico **MTA**

922.7779-0 380V - trifásico **MTA**



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol ²
		5,5 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor	5 hp
	3,7 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	261 L
Peso Líquido	170 kg
Peso Bruto	238 kg
Largura x Altura x Profundidade	540 x 1020 x 1700 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001593/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO CSD 27/200

924.7369-0 220V - monofásico



Deslocamento Teórico		27 pcm
		765 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol ²
		5,5 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2

Potência do Motor	3x1,5 hp
	3x1,1 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	200 L
Peso Líquido	105,4 kg
Largura x Altura x Profundidade	450 x 860 x 1370 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001594/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO CSW 40/420

924.7374-0 220V - trifásico

922.7375-0 380V - trifásico



Deslocamento Teórico		40 pcm
		1132 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol ²
		5,5 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	3-W

Potência do Motor	10 hp
	7,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	417 L
Peso Líquido	345 kg
Peso Bruto	380 kg
Largura x Altura x Profundidade	680 x 1320 x 1610 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001599/2018 – OCP: 0018.

ISENTO DE ÓLEO CSW 60/420

924.7376-0 220V - trifásico **MTA**

924.7377-0 380V - trifásico **MTA**



Deslocamento Teórico		60 pcm
		1699 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol ²
		5,5 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	3-W

Potência do Motor	15 hp
	11 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	417 L
Peso Líquido	355 kg
Peso Bruto	390 kg
Largura x Altura x Profundidade	680 x 1320 x 1610 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001599/2018 – OCP: 0018.

GABINETE ACÚSTICO PARA MODELO MSV 6/30

809.0817-0 127V

809.0818-0 220V



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 (61dBA). Possui ainda um exaustor para trocar o calor gerado pelo compressor, além de sinalização luminosa que indica se o equipamento está ligado.

Tensão	110V / 220V
Peso Líquido	35 kg
Peso Bruto	35 kg
Largura x Altura x Profundidade	560 x 620 x 830 mm

AR DIRETO

**Potência
e excelentes
resultados**

Com alto desempenho e excelente qualidade, os compressores da linha Ar Direto Schulz têm a potência e a força necessárias para obter os melhores resultados em cada aplicação.

Atendem aplicações simples ou configurações modulares industriais, em conjunto com separadores de condensado e sistemas de tratamento completo de ar.

BRAVO



CSI 4 BR AD

MODELO	CÓDIGO				Deslocamento Teórico		Pressão Máxima	Potência	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	127V	220V	220/380V	110/220V	pcm	l/min	lbf/pol ²	hp	kg	kg	cm
CSI 4 BR AD	monofásico 921.7668-0	monofásico 921.7669-0	-	-	3,6	102	140	1	23	21	47 x 29 x 33

ISENTO DE ÓLEO



CSD 9 AD

MODELO	CÓDIGO				Deslocamento Teórico		Pressão Máxima	hp	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	127V	220V	220/380V	220/380/440/760V	pcm	l/min	lbf/pol ²	hp	kg	kg	cm
CSD 5 AD (com base)	-	monofásico 915.0391-0	-	-	5	141	120	1	13,4	13	35,5 x 21 x 31
CSD 5 AD	-	-	-	-	5	141	120	1	12,8	12	25 x 13 x 30
CSD 9	915.0431-0	915.0409-0	-	-	9	255	120	1,5	-	21,5	420 x 250 x 400
CSV 20 AD	-	-	-	trifásico 922.9272-0	20	566	120	5	113	93	62 x 52 x 90
CSW 40 AD	-	-	trifásico 924.7360-0	-	40	1132	120	10	295	234	84 x 60 x 150

PRO



CSV 10/AD

MODELO	CÓDIGO			Deslocamento Teórico		Pressão Máxima	hp	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	127V	220V	220/380V	pcm	l/min	lbf/pol ²		kg	kg	cm
CSV 10/AD	monofásico 921.3544-0	monofásico 921.3545-0	trifásico 921.3539-0	10	283	140	2	35,1	27,1	68 x 47 x 54

FORT



MSWV 60 FORT / AD

MODELO	CÓDIGO		Deslocamento Teórico		Pressão Máxima	hp	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	220V	380V	pcm	l/min	lbf/pol ²		kg	kg	cm
MSWV 60 FORT / ADC	trifásico 924.3431-0	trifásico 924.3432-0	10	283	140	2	35,1	27,1	68 x 47 x 54

WAYNE



W6400C

MODELO	CÓDIGO			Deslocamento Teórico		Pressão Máxima	hp	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	220/380V	380/660V	220/380/440V	pcm	l/min	lbf/pol ²		kg	kg	cm
W6400C	trifásico 170.11006	trifásico 170.11008	trifásico 170.11009	10	283	140	2	35,1	27,1	68 x 47 x 54

INDUSTRIAL ROTATIVO



Tudo o que se conquistou nos últimos anos foi preservado e melhorado nesta linha de produtos, onde permaneceu a robustez e a durabilidade com todas as vantagens que a atual tecnologia de materiais e processos permite. Nas linhas industriais Schulz se configuram os padrões tradicionais harmonizados com as novas técnicas que os novos tempos exigem em segurança.

SRP 3005 COMPACT



Pressão Nominal	7,5
	109
	9
	131
bar	11
	160
psi	160

Vazão Efetiva	18,4
	521
	16,6
	470
pcm	14
	396
l/min	396

Potência do Motor	5 hp
	3,7 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	183 L
Peso Líquido	179 kg
Peso Bruto	219 kg
Largura x Altura x Profundidade	1365 x 1060 x 460 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001616/2018 – OCP: 0018.

SRP 3008 COMPACT



Pressão Nominal	7,5
	109
	9
	131
bar	11
	160
psi	160

Vazão Efetiva	28,3
	801
	25,5
	722
pcm	21
	595
l/min	595

Potência do Motor	7,5 hp
	5,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	183 L
Peso Líquido	201 kg
Peso Bruto	241 kg
Largura x Altura x Profundidade	1365 x 1060 x 460 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001616/2018 – OCP: 0018.

SRP 3010 COMPACT-II



Pressão Nominal	7,5
	109
	9
	131
bar	11
	160
psi	160

Vazão Efetiva	40
	1133
	35
	991
pcm	30
	850
l/min	850

Potência do Motor	10 hp
	7,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	183 L
Peso Líquido	221 kg
Peso Bruto	261 kg
Largura x Altura x Profundidade	1365 x 1080 x 460 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001616/2018 – OCP: 0018.

SRP 3015 COMPACT-III



Pressão Nominal	7,5
	109
bar	9
	131
psi	11
	160

Vazão Efetiva	59
	1670
pcm	51
	1444
l/min	45
	1274

Potência do Motor	15 hp
	11 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	183 L
Peso Líquido	195 kg
Peso Bruto	243 kg
Largura x Altura x Profundidade	1360 x 1340 x 605 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001616/2018 – OCP: 0018.

SRP 3020 COMPACT



Pressão Nominal	7,5
	109
bar	9
	131
psi	11
	160

Vazão Efetiva	84
	2379
pcm	74
	2095
l/min	65
	1841

Potência do Motor	20 hp
	15 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	261 L
Peso Líquido	258 kg
Peso Bruto	338 kg
Largura x Altura x Profundidade	1550 x 1520 x 660 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001593/2018 – OCP: 0018.

SRP 3025 COMPACT



Pressão Nominal	7,5
	104
bar	9
	131
psi	11
	160

Vazão Efetiva	102
	2888
pcm	89
	2520
l/min	80
	2265

Potência do Motor	25 hp
	20 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	261 L
Peso Líquido	286 kg
Peso Bruto	348 kg
Largura x Altura x Profundidade	1550 x 1520 x 660 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001593/2018 – OCP: 0018.

SRP 3030 COMPACT



Pressão Nominal	7,5
	109
bar	9
	131
psi	11
	160

Vazão Efetiva	124
	3511
pcm	108
	3058
l/min	97
	2747

Modelo	Sobre Reservatório	Ar Direto
Potência do Motor	30 hp	30 hp
	22,5 kW	22,5 kW
Nº de Polos	2	2
Volume do Reservatório	501 L	-
Peso Líquido	375 Kg	249 kg
Peso Bruto	441 Kg	301 kg
Largura x Altura x Profundidade	1910 x 1630 x 710 mm	1190 x 1090 x 710 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001593/2018 – OCP: 0018.

SRP 3040 COMPACT



Pressão Nominal	7,5
	109
bar	9
	131
psi	11
	160

Vazão Efetiva	165
	4672
pcm	150
	4247
l/min	135
	3822

Modelo	Sobre Reservatório	Ar Direto
Potência do Motor	40 hp	40 hp
	30 kW	30 kW
Nº de Polos	2	2
Volume do Reservatório	501 L	-
Peso Líquido	585 kg	319 kg
Peso Bruto	651 kg	371 kg
Largura x Altura x Profundidade	1910 x 1830 x 770 mm	1275 x 1290 x 770 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001600/2018 – OCP: 0018.

SRP LEAN 4005



Pressão Nominal	7,5
	109
	9
bar	131
	11
psi	160

Vazão Efetiva	18
	521
pcm	17
	470
l/min	14
	396

Modelo	Sobre Reservatório	Ar Direto
Potência do Motor	5 hp	5 hp
	3,7 kW	3,7 kW
Nº de Polos	2	2
Volume do Reservatório	180 L	-
Peso Líquido	216 kg	192 kg
Peso Bruto	249 kg	225 kg
Largura x Altura x Profundidade	1360 x 1255 x 600 mm	680 x 720 x 600 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001600/2018 – OCP: 0018.

SRP LEAN 4008



Pressão Nominal	7,5
	109
	9
bar	131
	11
psi	160

Vazão Efetiva	28
	801
pcm	25
	722
l/min	21
	595

Modelo	Sobre Reservatório	Ar Direto
Potência do Motor	7,5 hp	7,5 hp
	5,5 kW	5,5 kW
Nº de Polos	2	2
Volume do Reservatório	180 L	-
Peso Líquido	216 kg	202 kg
Peso Bruto	249 kg	235 kg
Largura x Altura x Profundidade	1360 x 1255 x 600 mm	680 x 720 x 600 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001600/2018 – OCP: 0018.

SRP LEAN 4010



Pressão Nominal	7,5
	109
	9
bar	131
	11
psi	160

Vazão Efetiva	40
	1.133
pcm	35
	991
l/min	30
	850

Modelo	Sobre Reservatório	Ar Direto
Potência do Motor	10 hp	10 hp
	7,5 kW	7,5 kW
Nº de Polos	2	2
Volume do Reservatório	234 L	-
Peso Líquido	300 kg	220 kg
Peso Bruto	331 kg	241 kg
Largura x Altura x Profundidade	1010 x 1485 x 700 mm	800 x 900 x 700 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001600/2018 – OCP: 0018.

SRP LEAN 4015



Pressão Nominal	7,5
	109
	9
bar	131
	11
psi	160

Vazão Efetiva	59
	1671
pcm	51
	1444
l/min	45
	1274

Modelo	Sobre Reservatório	Ar Direto
Potência do Motor	15 hp	15 hp
	11 kW	11 kW
Nº de Polos	2	2
Volume do Reservatório	234 L	-
Peso Líquido	310 kg	230 kg
Peso Bruto	341 kg	251 kg
Largura x Altura x Profundidade	1010 x 1485 x 700 mm	800 x 900 x 700 mm

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 001533/2018 e 001600/2018 – OCP: 0018.

SRP LEAN 4020



Pressão Nominal	7,5
	109
	9
	131
bar	11
	160

Vazão Efetiva	86
	2429
	82
	2332
pcm	69
	1948
l/min	

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 002164/2018 e 001600/2018 – OCP: 0018.

Modelo	Sobre Reservatório	Ar Direto
Potência do Motor	20 hp	15 hp
	15 kW	11 kW
Nº de Polos	2	2
Volume do Reservatório	230 L	-
Peso Líquido	520 kg	415 kg
Peso Bruto	564 kg	459 kg
Largura x Altura x Profundidade	1010 x 1885 x 770 mm	900 x 1300 x 770 mm

SRP LEAN 4030



Pressão Nominal	7,5
	109
	9
	131
bar	11
	160

Vazão Efetiva	126
	3562
	117
	3312
pcm	109
	3087
l/min	

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança - Compulsório – Registro 002164/2018 e 001600/2018 – OCP: 0018.

Modelo	Sobre Reservatório	Ar Direto
Potência do Motor	30 hp	30 hp
	22,5 kW	22,5 kW
Nº de Polos	2	2
Volume do Reservatório	230 L	-
Peso Líquido	538 kg	433 kg
Peso Bruto	583 kg	478 kg
Largura x Altura x Profundidade	1010 x 1885 x 770 mm	900 x 1300 x 770 mm

FILTROS E ÓLEOS LUBRIFICANTES PARA LINHA COMPACT E LEAN

ITEM	Código do Produto	Aplicação
ÓLEO LUB SCHULZ MINERAL 1000 HORAS 4 LITROS	101.0264-0	-
FILTRO DE ÓLEO	007.0177-0/AT	SRP 3005 Compact, SRP 3008 Compact, SRP 3010 II Compact, SRP 3010 Compact, SRP 3015 II Compact, SRP 3010 III Compact, SRP 4005 Lean, SRP 4008 Lean, SRP 4010 Lean, SRP 4015 Lean
FILTRO SEPARADOR DE ÓLEO	007.0233-0/AT	SRP 3005 Compact, SRP 3008 Compact, SRP 3010 II Compact, SRP 3010 Compact, SRP 3015 II Compact, SRP 3015 III Compact, SRP 4005 Lean, SRP 4008 Lean, SRP 4010 Lean, SRP 4015 Lean
ELEMENTO FILTRO DE AR	007.0184-0/AT	SRP 3010 Compact, SRP 3020 Compact, SRP 3025 Compact, SRP 3030 Compact
ELEMENTO FILTRO DE AR, CARÇAÇA METÁLICA	60318005/AT	SRP 3015 II Compact, SRP 3015 III Compact
ELEMENTO FILTRO DE AR, CARÇAÇA PLÁSTICA	007.0512-0/AT	SRP 3015 II Compact, SRP 3015 III Compact, SRP 4010 Lean, SRP 4015 Lean
FILTRO DE ÓLEO	007.0023-1/AT	SRP 3020 Compact, SRP 3025 Compact, SRP 3030 Compact, SRP 3040 Compact, SRP 4020 Lean, SRP 4025 Lean, SRP 4030 Lean
FILTRO SEPARADOR DE ÓLEO	007.0413-0/AT	SRP 3020 Compact, SRP 3025 Compact, SRP 3030 Compact, SRP 3040 Compact
ELEMENTO FILTRO DE AR	007.0136-0/AT	SRP 3040 Compact
ELEMENTO SEPARADOR	021.0148-0	SRP 4020 Lean, SRP 4025 Lean, SRP 4030 Lean
FILTRO DE AR 52 MM COM SILENCIADOR DE 1.9 M3/MIN - AT	007.0552-0/at	3010 III e 3015 III Compact
ELEMENTO FILTRANTE AR 3,0 M3/MIN C1140 - AT	007.0553-0/at	3010 III e 3015 III Compact

TRATAMENTO DE AR

**Maior confiança
e vida útil**



A melhor qualidade que compõe a linha de compressores de ar Schulz, agora se estende em amplas opções de recursos para tratamento de ar, segundo os padrões mais rigorosos da Norma ISO 8573. Secadores de ar por refrigeração, separadores de condensado verticais e uma grande linha de filtros, oferecem uma solução eficiente, de baixo custo e com grande incremento de vendas no segmento de ar comprimido.

● SEPARADORES DE CONDENSADO VERTICAIS

De extrema utilidade no sistema de distribuição do ar comprimido, os Separadores de Condensado SCS Schulz, contribuem para a eficiência do tratamento e rede de ar, amortecendo pulsações, favorecendo a condensação, estabilizando a pressão, regularizando ciclos de carga e alívio e suprimindo demandas volumétricas repentinas ou picos de consumo. São dotados de chapa defletora interna para troca térmica do fluido pressurizado e janelas de inspeção de segurança.

Vaso de Pressão Certificado Inmetro: Segurança -
Compulsório – Registro 001533/2018 e 001600/2018 – OCP: 0018.

SCS 2000 • 1800 • 1000 • 500 • 220



MODELO	CÓDIGO	VOLUME GEOM. L	PRESSÃO MÁXIMA	DIÂMETRO ALTURA mm	PESO kg	CONEXÃO Entrada Saída	certificado Inmetro
			bar psi		BRUTO LÍQUIDO		
SCS 220 SCHULZ	971.0270-0	220	13 188	492 1450	106 95	Luva 2" BSP Luva 2" BSP	001591/2018
SCS 500 SCHULZ	971.0272-0	500	13 188	568 2016	162 112	Luva 2" BSP Luva 2" BSP	001591/2018
** SCS 1000 SCHULZ	971.0327-0	1000	9,65 140	760 1893	363 313	Luva 2" BSP Luva 2" BSP	001604/2018
** SCS 1800 SCHULZ	971.0488-0	1800	13 188	913 3.130	542 720	Luva 2" BSP Luva 2" BSP	
** SCS 2000 SCHULZ	971.0329-0	2000	9,65 140	965 2217	694 597	Flange 4" Flange 4"	001607/2018
** SCS 2000 SCHULZ	971.0330-0	2000	13 188	970 2217	1105 905	Flange 4" Flange 4"	001607/2018

** Modelos que acompanham DATA BOOK.

SCS 500 MO • SCS 220 MO



Vaso de Pressão Certificado
Inmetro: Segurança -
Compulsório – Registro
001591/2018 – OCP: 0018.

MODELO	CÓDIGO	VOLUME GEOM. L	PRESSÃO MÁXIMA		DIÂMETRO ALTURA mm	PESO kg		ENTRADA SAÍDA BSP
			bar psi			BRUTO LÍQUIDO		
* SCS 220 M O SCHULZ	971.0305-0	220	13 188		492 1450	106 95		2" 2"
* SCS 500 M O SCHULZ	971.0271-0	500	13 188		568 2016	162 112		2" 2"

* Reservatórios verticais categoria V (ASME), na cor branca, com pintura interna e externa antimicrobiana.

● SECADORES POR REFRIGERAÇÃO

Quando a aplicação do ar comprimido exigir ar seco, os secadores das linhas SRS SCHULZ e SRS COMPACT são a escolha perfeita para todas as necessidades. Com capacidade volumétrica de 20 a 240 pcm, eles são adaptáveis a todas as versões de compressores alternativos de pistão e rotativos de parafusos de 5 até 40 hp de potência. Tal característica volumétrica, permite que sejam instalados como recurso de tratamento de ar em sistemas de geração ou pontos de uso em menor escala. Seus gabinetes são compactos facilitam sua instalação em rede monofásica, em qualquer ponto do circuito de distribuição.

SRS SCHULZ



SRS 240

MODELO	CÓDIGO	CAP. VOL. a 7 bar		PRESSÃO TRAB.	PRESSÃO MÁXIMA	TENSÃO	POTÊNCIA	FLUÍDO DE REFRIG.	TEMP. ENTR.	Conex. Entrada Saída	PESO kg	
		pcm l / min	bar psi								bar psi	V
SRS 20	972.0072-0	20 566	7 101,5	15 217,5	220	290	R 134a	45	3/4"		39,2 37,7	
SRS 30	monofásico 972.0102-0	30 850	7 101,5	15 217,5	220	350	R 134a	45	3/4"		37,5 36	
SRS 40	monofásico 972.0122-0	40 1132	7 101,5	15 217,5	220	450	R 134a	45	3/4"		39,5 33	
SRS 60	monofásico 972.0172-0	60 1700	7 101,5	15 217,5	220	560	R 134a	45	3/4"		41,5 35	
SRS 90	monofásico 972.0222-0	90 2548	7 101,5	15 217,5	220	660	R 134a	45	1"		63 54	
SRS 130	monofásico 972.0282-0	130 3681	7 101,5	15 217,5	220	1100	R 22	45	1"		83 73	
SRS 170	monofásico 972.0292-0	170 4814	7 101,5	15 217,5	220	1500	R 22	45	1.1/2"		126 112	
SRS 190	monofásico 972.0332-0	190 5381	7 101,5	15 217,5	220	1700	R 22	45	1.1/2"		129 115	
SRS 240	monofásico 972.0372-0	240 6797	7 101,5	15 217,5	220	1800	R 22	45	1"		131 116	

SRS COMPACT II SCHULZ



SRS 130 Compact

MODELO	CÓDIGO	CAP. VOL. a 7 bar		PRESSÃO MÁXIMA	TENSÃO	POTÊNCIA	Conex. Entrada Saída	PESO kg	
		pcm	l / min					lb/ft ²	V
SRS 40 COMPACT II	971.0513-0/C	40	1200	101,5	220	850	1"		100 80
SRS 60 COMPACT II	971.0514-0/C	60	1700	101,5	220	850	1"		100 80
SRS 130 COMPACT II	971.0515-0/C	130	3800	101,5	220	1000	1 1/2"		135 100
SRS 190 COMPACT II	971.0516-0/C	190	5500	101,5	220	1000	1 1/2"		140 105
SRS 300 COMPACT II	971.0517-0/C	300	8500	101,5	220	1250	1 1/2"		200 125

● SEPARADORES CICLONE DE CONDENSADO

Algumas aplicações do ar comprimido estarão plenamente atendidas com este recurso de remoção parcial de unidade. Os Separadores Ciclone Schulz, por atuação centrífuga, promovem a condensação de grande parte da carga de umidade, melhorando muito a qualidade do ar em aplicações cotidianas e fazendo o trabalho de retenção mais pesado, reduzindo o volume de contaminantes em pré-filtros e secadores, retardando o tempo de saturação.



1 Ciclone Centrífugo

Aletas aerodinâmicas projetadas para alcançar maior eficiência.



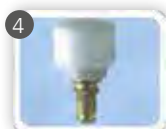
2 Ciclone Cone

Perfil cônico para aumentar o efeito do ciclone centrífugo.



3 Defletor do Ciclone

O perfil especialmente projetado visa melhorar a eficiência do separador e impedir a reentrada da água condensada.



4 Dreno Automático

Eficiente sistema para descarga de água condensada.

SRS SCHULZ



MODELO	Código	CAP. VOL. a 7 bar	PRESSÃO MÁXIMA	TEMP. ENTRADA MÁXIMA °C	DIÂMETRO ENTRADA BSP	PESO kg	DIMENSÕES A x Ø mm
		pcm l / min				BRUTO LÍQUIDO	
FSCS 090	007.0261-0	88 2492	16 232	70	1/2"	1,15 1,1	87 x 209
FSCS 145	007.0262-0	144 4078	16 232	70	3/4"	1,49 1,4	87 x 209
FSCS 235	007.0263-0	235 6655	16 232	70	1"	3,8 4,0	130 x 315

- Temperatura máxima do ar comprimido = 70° C
- Temperatura mínima de operação = 1° C
- Temperatura máxima ambiente = 45° C
- Rosca RP conforme ABNT NBR NM ISO 7-1 ou BSP

● FILTRO, PRÉ-FILTRO E FILTRO DE LINHA

Componentes indispensáveis em qualquer sistema de tratamento e adequação, os Filtros Schulz são disponibilizados em pré, pós, carvão ativado e filtros de linha, com aplicação nos secadores e pontos de uso.

PRÉ-FILTRO E ELEMENTOS - GRAU U



MODELO	CÓDIGO		CONEX. BSP	CAP. VOL. a 7 bar	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET. µm	TEMP. ENTR. MÁX. °C	RESIDUAL MÁX. DE ÓLEO mg/m³	PERDA DE CARGA INICIAL bar	DIMENS. L x A mm	PESO LÍQUIDO
	FILTRO	ELEMENTO		pcm l / min							bar psi
FS 0050	007.0238-0	007.0267-0	1/2	47 1331	16 232	1	70	0,1	0,05	87 x 215	1,1
FS 0070	007.0242-0	007.0295-0	3/4	70 1982	16 232	1	70	0,1	0,05	87 x 311	1,2
FS 0125	007.0246-0	007.0271-0	1	125 3540	16 232	1	70	0,1	0,05	130 x 311	3,8
FS 0200	007.0250-0	007.0299-0	1 1/2	201 5692	16 232	1	70	0,1	0,05	130 x 420	4,3

PÓS-FILTROS E ELEMENTOS - GRAU H



MODELO	CÓDIGO		CONEX.	CAP. VOL.	PRESSÃO	CAP. RET.	TEMP.	RESIDUAL	PERDA	DIMENS.	PESO
	FILTRO	ELEMENTO	BSP	a 7 bar pcm l / min	MÁXIMA bar psi	μm	ENTR. MÁX. °C	MÁX. DE ÓLEO mg/m ³	DE CARGA INICIAL bar		
FS 0050	007.0239-0	007.0268-0	1/2	47 1331	16 232	0,01	70	0,01	0,09	87 x 215	1,1
FS 0070	007.0243-0	007.0296-0	3/4	70 1982	16 232	0,01	70	0,01	0,09	87 x 311	1,2
FS 0125	007.0247-0	007.0272-0	1	125 3540	16 232	0,01	70	0,01	0,09	130 x 311	3,8
FS 0200	007.0251-0	007.0300-0	1 1/2	201 5692	16 232	0,01	70	0,01	0,09	130 x 420	4,3

FILTROS E ELEMENTOS CARVÃO ATIVADO - GRAU C



MODELO	CÓDIGO		CONEX.	CAP. VOL.	PRESSÃO	CAP. RET.	TEMP.	RESIDUAL	PERDA	DIMENS.	PESO
	FILTRO	ELEMENTO	BSP	a 7 bar pcm l / min	MÁXIMA bar psi	μm	ENTR. MÁX. °C	MÁX. DE ÓLEO mg/m ³	DE CARGA INICIAL bar		
FS 0050	007.0240-0	007.0269-0	1/2	47 1331	16 232	-	70	0,003	0,10	87 x 215	1,1
FS 0070	007.0244-0	007.0297-0	3/4	70 1982	16 232	-	70	0,003	0,10	87 x 311	1,2
FS 0125	007.0248-0	007.0273-0	1	125 3540	16 232	-	70	0,003	0,10	130 x 311	3,8
FS 0200	007.0252-0	007.0301-0	1 1/2	201 5692	16 232	-	70	0,003	0,10	130 x 420	4,3

ACESSÓRIOS



Manômetro

MODELO	CÓDIGOS
Manômetro Diferencial de Pressão	007.0314-0
Purgador Automático Interno	007.0384-0
Purgador Automático Externo	007.0315-0
Purgador Automático Externo Magnético	007.0434-0

FILTROS DE LINHA • CONJUNTO FR



MODELO	CÓDIGO	CLASSE DE QUALIDADE	DIÂM.	VAZÃO	PRESSÃO	CAP. RET.	TEMP.
			pol	pcm l / min	MÁXIMA bar	μm	ENTRADA MÁX. °C
CONJUNTO FR	926.6018-0	Partículas Regulador	1/4	73 2080	10	5	60

FILTROS DE LINHA • CONJUNTO FR



MODELO	CÓDIGO	CLASSE DE QUALIDADE	DIÂM.	VAZÃO	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTRADA MÁX.
			pol	pcm l/min	bar	μm	°C
CONJUNTO FR	926.6019-0	Partículas Regulador	1/2	92 2600	10	5	60

FILTROS DE LINHA • CONJUNTO FRL



MODELO	CÓDIGO	CLASSE DE QUALIDADE	DIÂM.	VAZÃO	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTRADA MÁX.
			pol	pcm l/min	bar	microns	°C
CONJUNTO FRL	926.6015-0	Part. Reg. Lubrificador	1/4	68 1850	10	40	60

FILTROS DE LINHA • CONJUNTO FRL



MODELO	CÓDIGO	CLASSE DE QUALIDADE	DIÂM.	VAZÃO	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTRADA MÁX.
			pol	pcm l/min	bar	microns	°C
CONJUNTO FRL	926.6016-0	Part. Reg. Lubrificador	1/4	73 2080	10	40	60

FILTROS DE LINHA • CONJUNTO FRL



MODELO	CÓDIGO	CLASSE DE QUALIDADE	DIÂM.	VAZÃO	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTRADA MÁX.
			pol	pcm l/min	bar	microns	°C
CONJUNTO FRL	926.6017-0	Part. Reg. Lubrificador	1/2	92 2600	10	40	60

● SEPARADORES ÁGUA / ÓLEO

Uma solução ecologicamente correta para o descarte dos resíduos de tratamento do ar comprimido em conformidade com a norma ISO 14001; separação até 10 ppm de residual de óleo; aplicado para qualquer tipo de purga; separação de óleos lubrificantes mineral e/ou sintético.

SL SCHULZ



MODELO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VAZÃO DO COMPRESSOR		ABSORÇÃO DE ÓLEO MÁXIMA	DIMENSÕES
			m ³ /min	pcm	L	L x P x A (mm)
SL MINI 3	007.0430-0	Separador	3,5	125	3	325 x 210 x 383
SL 10	007.0431-0	Separador	10	350	10	650 x 240 x 750
SL 20	007.0432-0	Separador	20	700	15	780 x 305 x 900
SL 30	007.0433-0	Separador	30	1050	25	970 x 380 x 900

REPOSIÇÃO: Cada separador possui um elemento correspondente ao modelo.
Exemplo: Modelo SL 10, Elemento ESL 10.

● PURGADORES DE CONDENSADO

Dispositivos com diferentes formas de acionamento, para drenagem de condensado em reservatórios, separadores, redes tronco, derivações, e sistemas de tratamento.

PURGADOR ELETRÔNICO



MODELO	TENSÃO 110V	TENSÃO 220V	CONEXÃO BSP pol	PESO (kg)
	MONOFÁSICO	MONOFÁSICO		BRUTO LÍQUIDO
PS 16 /EZ1	971.0257-0	971.0258-0	3/8	0,520 0,520
PROLONGADOR P/ PS16	830.1017-0	830.1017-0	3/8	0,200 0,186

DRENO MAGNÉTICO



MODELO	CÓDIGO	CAPACIDADE DE DRENAGEM	CONEXÃO (BSP)		PRESSÃO		PESO (kg)	DIMENSÕES mm
			ENTRADA	SAÍDA	MÍN. bar	MÁX. bar	BRUTO LÍQUIDO	
DM	007.0434-0	200 l/h	1/2"	1/4"	0	16	2,00 1,50	140 x 110 x 160

ACESSÓRIOS

Opções para reinventar seu serviço



A linha de acessórios reúne kits de ferramentas essenciais para as diversas aplicações do ar comprimido e óleos lubrificantes que garantem o bom funcionamento dos compressores de ar. Práticos e multiuso, nossos produtos unem variedade e economia.

KIT DE ACESSÓRIOS



MODELO	CÓDIGO	PRESSÃO MÁX. DE TRAB. DA PISTOLA psi	PESO (kg)		DIMENSÕES L x A x P
			BRUTO	LÍQUIDO	mm
KIT ACESSÓRIOS PARA AR COMPRIMIDO - 5 peças	809.1039-0	60	2,0	1,7	120 x 215 x 425
KIT DE ACESSÓRIOS COMPACT KIT - 3 peças	809.1103-0	60	0,80	0,80	190 x 270 x 400
KIT AERÓGRAFO	809.1770-0	20	0,54	0,37	215 x 850 x 325
KIT PISTOLA PARA MTC AIR PLUS DIRECT	830.1251-0	60	0,61	0,46	215 x 850 x 325

PAINEL DE CONTROLE SOFT STARTER



MODELO	CÓDIGO	TENSÃO	PESO BRUTO / LÍQUIDO (kg)			DIMENSÕES L x A x P
			220V	380V	440V	mm
10 HP	830.1924-0	220V	4,6 / 3,5	4,6 / 3,5	4,6 / 3,5	190 x 320 x 140
	830.1925-0	380V				

ÓLEOS LUBRIFICANTES SCHULZ



MODELO	CÓDIGO	EMBALAGEM	PESO (kg)		DIMENSÕES L x A x P
			BRUTO	LÍQUIDO	mm
MS LUB SCHULZ 1 LITRO	010.0011-0	CAIXA COM 24 FRASCOS	1,0	0,90	330 x 240 x 510
WAYNOIL 1 LITRO	16001001	CAIXA COM 24 FRASCOS	1,0	0,90	330 x 240 x 510
MS LUB SCHULZ 4 LITROS	010.0017-0	CAIXA COM 6 FRASCOS	4,2	3,9	110 x 280 x 200
DESENGRIPANTE SD-50	010.0024-0	CAIXA COM 12 FRASCOS	3,0	3,4	170 x 250 x 215

ASPIRADORES HIDROPÓ

Mais versatilidade em limpezas leves ou pesadas



Desenvolvido para limpeza leve e pesada aliado à segurança, versatilidade e alto desempenho. Estas são algumas das características dos aspiradores Hidropó.

HIDROPÓ 1200W

925.0062-0 127V

925.0063-0 220V



Motor Elétrico	Tensão	127V ou 220V
	Potência	1200 W
	Estágios	1
Capacidade do Tanque		50 L
Aspiração Ar	m³/h	162
	L/s	45

Peso Líquido	13,1 kg
Peso Bruto	14,3 kg
Largura x Altura x Profundidade	490 x 850 x 415 mm

HIDROPÓ 2000W

925.0060-0 127V

925.0061-0 220V



Motor Elétrico	Tensão	127V ou 220V
	Potência	2000 W
	Estágios	2
Capacidade do Tanque		70 litros
Aspiração Ar	m³/h	360
	L/s	100

Peso Líquido	20,8 kg
Peso Bruto	24,5 kg
Largura x Altura x Profundidade	540 x 850 x 550 mm

ACESSÓRIOS HIDROPÓ 2000

DESCRIÇÃO	Código do Produto
CONEXÃO DA MANGUEIRA (KIT)	833.0403-0/AT
MANGUEIRA DE SUÇÃO	833.0397-0/AT
ESCOVA PARA LÍQUIDO	833.0402-0/AT
ESCOVA LARGA PARA PÓ	833.0401-0/AT
BOCAL PARA CANTOS	833.0398-0/AT
ESCOVA ESPANADOR	833.0399-0/AT
TUBO PROLONGADOR (KIT 2 PEÇAS)	833.0400-0/AT

DESCRIÇÃO	Código do Produto
FILTRO 2000W	833.0369-0/AT
FILTRO 1200W	833.0407-0/AT
TUBO PROLONGADOR	833.0291-0/AT
BICO DE CANTO	833.0309-0/AT
ESCOVA PEQUENA	833.0310-0/AT
RODO ESCOVA	833.0311-0/AT
MANGUEIRA DE SUÇÃO	833.0312-0/AT



TUBO PROLONGADOR



FILTRO



ESCOVA ESPANADOR

* Produto com certificação compulsória, conforme Portaria Inmetro nº 371 de 29/12/2009 e normas NBR NM 60335-1 e IEC 60335-2-2 com foco em requisitos de segurança e conforme Portaria Inmetro 430 de 16/08/2012 e normas NBR 13910-1 e IEC 60704-2-1 para o Programa Nacional de Educação e Controle da Poluição Sonora - Silêncio. Certificado por Organismo de Certificação de Produto acreditado pelo Inmetro.

LAVADORAS DE ALTA PRESSÃO

Um jato de limpeza e economia em sua casa



A linha de lavadoras de alta pressão Hidro Lav Schulz foi especialmente desenvolvida para trazer mais conforto para você, sem abrir mão da eficiência e qualidade Schulz que você já conhece. As hidrolavadoras são leves e oferecem comodidade na limpeza das mais diferentes áreas. Disponíveis em 6 níveis de potência, os produtos Hidro Lav limpam com a praticidade e economia que você precisa.



HIDROLAVADORA 1350W

928.0017-0 127V

928.0018-0 220V



Potência W	1350
Pressão nominal (bar)	64,3
Pressão Máxima (bar)	96,5
Vazão l/h	300
Ruído LW.A d/B	80
Frequência (Hz)	60

Peso Líquido	4,6 kg
Peso Bruto	5,1 kg
Largura x Altura x Profundidade	24 x 38 x 20 cm

HIDROLAVADORA 1400W

928.0000-0 127V

928.0001-0 220V



Potência W	1400
Pressão nominal (bar)	70
Pressão Máxima (lbs)	1450
Vazão l/h	300
Ruído LW.A d/B	80
Frequência (Hz)	50 60

Peso Líquido	5 kg
Peso Bruto	6 kg
Largura x Altura x Profundidade	22 x 43,5 x 16 cm

* Produto com certificação compulsória, conforme Portaria Inmetro nº 371 de 29/12/2009 e normas NBR NM 60335-1 e IEC 60335-2-2 com foco em requisitos de segurança e conforme Portaria Inmetro 430 de 16/08/2012 e normas NBR 13910-1 e IEC 60704-2-1 para o Programa Nacional de Educação e Controle da Poluição Sonora - Silêncio. Certificado por Organismo de Certificação de Produto acreditado pelo Inmetro.

HIDROLAVADORA 1450W

928.0008-0 127V

928.0009-0 220V



Potência W	1450
Pressão nominal (bar)	75
Pressão Máxima (lbs)	1600
Vazão l/h	300
Ruído LW.A d/B	81
Frequência (Hz)	50 60

Peso Líquido	4,6 kg
Peso Bruto	6,1 kg
Largura x Altura x Profundidade	22,5 x 47 x 26 cm

HIDROLAVADORA 1700W

928.0002-0 127V

928.0003-0 220V



Potência W	1700
Pressão nominal (bar)	90
Pressão Máxima (lbs)	1960
Vazão l/h	360
Ruído LW.A d/B	82
Frequência (Hz)	50 60

Peso Líquido	8,2 kg
Peso Bruto	10 kg
Largura x Altura x Profundidade	24,5 x 56 x 29,6 cm

HIDROLAVADORA 2600W

928.0010-0 220V



Potência W	2600
Pressão nominal (bar)	135
Pressão Máxima (lbs)	2900
Vazão l/h	420
Ruído LW.A d/B	90
Frequência (Hz)	60

Peso Líquido	23,2 kg
Peso Bruto	24,8 kg
Largura x Altura x Profundidade	31 x 81 x 32 cm

HIDRO LAV PRO 2950W

928.0025-0 220V



Potência W	2950
Pressão Máxima (lbs)	2030
Vazão L/m	7,3
Ruído LW.A d/B	91

Peso Líquido	32 kg
Peso Bruto	35,5 kg
Largura x Altura x Profundidade	100 x 40 x 80 cm

* Produto com certificação compulsória, conforme Portaria Inmetro n° 371 de 29/12/2009 e normas NBR NM 60335-1 e IEC 60335-2-2 com foco em requisitos de segurança e conforme Portaria Inmetro 430 de 16/08/2012 e normas NBR 13910-1 e IEC 60704-2-1 para o Programa Nacional de Educação e Controle da Poluição Sonora - Silêncio. Certificado por Organismo de Certificação de Produto acreditado pelo Inmetro.

FERRAMENTAS

Alta performance nos trabalhos manuais

Os trabalhos essenciais para manutenção, obra civil, ferramentaria, camping, entre outros serviços, podem contar com as tradicionais ferramentas Schulz. Agora com maior variedade de modelos para diferentes necessidades. Com desempenho elevado, que se aplica as mais altas exigências.

● FURADEIRA DE BANCADA E COLUNA

Ferramentas ideais para furação, manutenção mecânica e industrial. Disponíveis em modelos para uso hobby (FSB 13P e FSB 16P PRATIKA) e também aplicações profissionais (FSB 16 TORK, FSC 25P e FSC 32P PRATIKA) e industriais (FSC 25). Com configurações de bancada e coluna, atendem aos diversos serviços com eficiência, baixo custo e praticidade.

FURADEIRA DE BANCADA FSB 13P PRATIKA 912.0500-0 127V - monofásico 912.0501-0 220V - monofásico



Capacidade da furação em aço - Ø	mm	13
	pol	1/2
Profundidade de Furação	mm	50
Rotação (60 Hz)	rpm	de 740 até 3.140
Potência do Motor	hp	1/3
	kW	0,25

Peso Líquido	15 kg
Peso Bruto	16 kg
Largura x Altura x Profundidade	230 x 590 x 440 mm

FURADEIRA DE BANCADA FSB 16P PRATIKA 912.0502-0 127V - monofásico 912.0503-0 220V - monofásico



Capacidade da furação em aço	mm	Ø 16
	pol	5/8"
Profundidade de Furação	60 mm	
RPM 60 Hz	de 360 até 3.060	
Potência do Motor	hp	1/2
	kW	0,37

Peso Líquido	28 kg
Peso Bruto	30 kg
Largura x Altura x Profundidade	310 x 840 x 530 mm

FURADEIRA DE BANCADA FSB 16 TORK 912.0508-0 127V - monofásico 912.0509-0 220V - monofásico



Capacidade da furação em aço	mm	Ø 16
	pol	5/8"
Profundidade de Furação	85 mm	
Cone do Fuso	DIN 238 B18	
RPM 60 Hz	de 220 até 3.320	
Potência do Motor	hp	1
	kW	0,75

Peso Líquido	45,8 kg
Peso Bruto	48,3 kg
Largura x Altura x Profundidade	630 x 1.000 x 330 mm

FURADEIRA DE COLUNA FSC 25P PRATIKA

912.0406-0 220V - monofásico



Capacidade da furação em aço	mm	Ø 25
	pol	1"
Profundidade de Furação		83 mm
Cone do Fuso		Cone Morse nº2
RPM 60 Hz		de 620 até 3.100
Potência do Motor	hp	3/4
	kW	0,55

Peso Líquido	128 kg
Peso Bruto	140 kg
Largura x Altura x Profundidade	400 x 1.620 x 700 mm

FURADEIRA DE COLUNA FSC 32P PRATIKA

912.0408-0 220V - monofásico



Capacidade da furação em aço	mm	Ø 32
	pol	1 1/4"
Profundidade de Furação		10 mm
Cone do Fuso		Cone Morse nº3
RPM 60 Hz		de 180 até 3865
Potência do Motor	hp	1
	kW	0,75

Peso Líquido	129 kg
Peso Bruto	134 kg
Largura x Altura x Profundidade	580 x 700 x 860 mm

● TORNO DE BANCADA

O novo Torno de Bancada Schulz Prático foi desenvolvido para as mais diversas aplicações. Do hobby ao industrial, é indispensável para profissionais que não abrem mão de qualidade e praticidade em seu trabalho.

PRATIKO



MODELO	CÓDIGO	LARGURA MORDENTE (MM)	ABERTURA MÁXIMA (MM)	DIMENSÕES L X A X C (MM)	PESO (KG)
Torno 2"	10010082	63,5	63,5	110 x 120 x 195	1,7
Torno 3"	10010083	76,2	76,2	125 x 140 x 220	2,4
Torno 4"	10010084	101,6	101,6	125 x 130 x 255	3,4
Torno 5"	10010085	127,0	127,0	150 x 160 x 305	5,4
Torno 6"	10010086	152,4	152,4	180 x 180 x 350	7,5
Torno 8"	10010087	203,2	203,2	215 x 180 x 400	9,3
Torno 10"	10010088	254,0	254,0	285 x 200 x 460	11,5

● MOTOESMERIL

A Schulz acaba de lançar mais um produto que alia a confiança e a qualidade da marca que está desde 1963 no mercado: Motoesmeril 6". Indicado para serviços de afiação e desbaste nos mais variados ramos como nas indústrias, oficinas e serralherias.

MOTOESMERIL 6"

911.0254-0 127V 911.0255-0 220V



RPM 60 Hz		3.560
Motor	hp	1
	Corrente 127V	6 A
	Corrente 220V	3,5 A

Peso Líquido	28 kg
Peso Bruto	29 kg
Largura x Altura x Profundidade	471 x 319 x 268 mm

● GERADOR DE ENERGIA

A linha de Geradores de Energia Schulz foi especialmente desenvolvida para levar energia onde a eletricidade ainda não alcança. Ou até mesmo, trazer mais conforto para você em momentos de emergência. São leves, oferecem segurança e a confiança da marca que desde 1963 está no mercado. Disponíveis em 8 modelos, de 800 a 9.500 watts.

GERADOR S3500 MG

919.0208-0 110/220V - monofásico



Motor	Cilindrada (cc)	210
	Potência Máxima	7,0 CV
	Volume Combustível	15
	Volume Cáter	0,6
Gerador	Potência Máxima (VA)	3.000
	Potência Nominal (VA)	2.800
	Frequência alternada (Hz)	60

Peso Líquido	45 kg
Peso Bruto	46 kg
Combustível	Gasolina
Tensão	Monofásico
Largura x Altura x Profundidade	435 x 450 x 605 mm

GERADOR S5500 MG

919.0209-0 110/220V - monofásico



Motor	Cilindrada (cc)	389
	Potência Máxima	13,0 CV
	Volume Combustível	25 L
	Volume Cáter	1,1
Gerador	Potência Máxima (VA)	5.500
	Potência Nominal (VA)	5.000
	Frequência alternada (Hz)	60

Peso Líquido	77,6 kg
Peso Bruto	82,6 kg
Combustível	Gasolina
Tensão	Monofásico
Largura x Altura x Profundidade	525 x 545 x 695 mm

GERADOR S5000TD

919.0212-0 220V - trifásico

919.0213-0 380V - trifásico



Motor	Cilindrada (cc)	418
	Potência Máxima	7,5
	Volume Combustível	10
	Volume Cáter	1,65
Gerador	Potência Máxima (VA)	5,3
	Potência Nominal (VA)	4,61
	Frequência alternada (Hz)	60

Peso Líquido	120 kg
Peso Bruto	125 kg
Combustível	Diesel
Tensão	Trifásico
Largura x Altura x Profundidade	445 x 455 x 725 mm

GERADOR S2500 MG

919.0207-0 110/220V - monofásico



Motor	Cilindrada (cc)	163
	Potência Máxima	5,5 CV
	Volume Combustível	15 L
	Volume Cáter	0,6
Gerador	Potência Máxima (VA)	2.200
	Potência Nominal (VA)	2.000
	Frequência alternada (Hz)	60

Peso Líquido	40 kg
Peso Bruto	41 kg
Combustível	Gasolina
Tensão	Monofásico
Largura x Altura x Profundidade	445 x 450 x 605 mm

GERADOR S8000 MG

919.0214-0 115/230V - monofásico



Motor	Cilindrada (cc)	420
	Potência Máxima	6,6
	Volume Combustível	25
	Volume Cártex	1,1
Gerador	Potência Máxima (VA)	6.600
	Potência Nominal (VA)	5.750
	Frequência alternada (Hz)	60

Peso Líquido	88 kg
Peso Bruto	93 kg
Combustível	Gasolina
Tensão	Monofásico
Largura x Altura x Profundidade	435 x 450 x 605 mm

● MÁQUINA DE SOLDA

A versatilidade que já faz parte dos produtos Schulz conta agora com um novo produto de destaque: Máquinas de Solda. Desenvolvidas para oferecer a praticidade necessária para tarefas de solda rápida, apresentam uma solução compacta e robusta com a melhor relação custo benefício do mercado.

MÁQUINA DE SOLDA MTS 150 COMPACT

919.0020-0 127V

919.0021-0 220V



Potência Nominal (KVA)		5
Faixa de Corrente	Entrada	18-37 10-21
	Saída	40-150
Hz		60
Eletrodo AWS 6013		1,6 - 3,2 mm
Fator de Trabalho %		10

Peso Líquido	13,1 kg
Peso Bruto	14,1 kg
Largura x Altura x Profundidade	325 x 175 x 270 mm

MÁQUINA DE SOLDA MTS 250 COMPACT

919.0022-0 110/220V



Potência Nominal (KVA)		8
Faixa de Corrente	Entrada	35-70 20-40
	Saída	55-250
Hz		60
Eletrodo AWS 6013		2,0 - 4,0 mm
Fator de Trabalho %		10

Peso Líquido	17,7 kg
Peso Bruto	19 kg
Largura x Altura x Profundidade	385 x 250 x 315 mm

LANÇAMENTO

INVERSORAS DE SOLDA SCHULZ

As novas inversoras de solda Schulz são modernas e inteligentes e realizam solda com **eletrodos revestidos e TIG LIFT**. Indicadas para uso profissional, são leves e compactas, sendo de fácil regulagem e manuseio. Com elas, será muito mais prático realizar pequenas soldas em qualquer posição, com qualidade de forma rápida e eficiente.



ALTA PERFORMANCE COMPROVADA

Entrega potência e corrente real prometida, testadas em laboratórios.



ARCO ESTÁVEL E CONTROLADO PARA UMA SOLDA UNIFORME

Acabamento profissional com menor consumo de energia



SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO FORÇADA COM SENSOR DE TEMPERATURA

Maior durabilidade e proteção contra sobreaquecimento



INVERSORAS PORTÁTEIS

Fácil transporte e armazenamento

USO
PROFISSIONAL

ACOMPANHA ACESSÓRIOS



Porta eletrodo



Martelo/Escova removedora de escória



Garra negativa

Tocha TIG LIFT
(vendida
separadamente)





Acesse o QR
Code ao lado
e saiba mais
informações

SOLDAGEM EM TODAS AS POSIÇÕES

Horizontal, Vertical e Inclinada



+



Tecnologias que garantem a Segurança e Facilitam o uso

IGBT

Corrige a tensão de forma automática

HOT START

Facilita a abertura do arco, proporcionando o mínimo de respingos

ARC FORCE

Evita que o eletrodo grude na peça

ANTI STICK

Corta a corrente elétrica, protegendo o eletrodo

DISPLAY DIGITAL

Precisão e praticidade na regulagem de solda

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

ELETRODO REVESTIDO
Solda aço carbono, aço inox, ligas de aço e ferro fundido

TIG LIFT
Solda materiais não ferrosos (como cobre e latão)



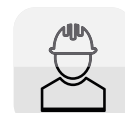
OFICINAS



SERRALHERIAS



PEQUENAS
INDÚSTRIAS



CONSTRUÇÃO
CIVIL

DISPONÍVEL EM 5 MODELOS:

MODELO	CÓDIGO	TENSÃO ENTRADA (V)	LIGAÇÃO	TENSÃO EM VAZIO NA SAÍDA (V)	CORRENTE DE ENTRADA (A)	FAIXA DE CORRENTE NA SAÍDA (A)	FREQUÊNCIA (Hz)	FATOR DE TRABALHO (A@%)	Ø ELETRODO REVESTIDO (mm)	SECÇÃO DA EXTENSÃO (mm²)	DIMENSÕES CxLxA (mm)	POTÊNCIA NOMINAL (kVA)	PESO LÍQUIDO (kg)
MIS 100	919.0070-0	127	monofásico	65	28	20-100	50-60	100@40	1,6-3,2	6	220x96x135	4,0	4,6
MIS 130	919.0071-0	220		68	25	20-130		130@40	1,6-3,2	6	300x125x115	5,5	4,8
MIS 140 (BIVOLT)	919.0072-0	127		76	38	15-100		100@40	1,6-3,2	10	300x125x215	6,5	4,8
		220		65	30	20-140		140@40	1,6-4,0				
MIS 180 (BIVOLT)	919.0073-0	127		76	40	15-130		130@40	1,6-4,0	16	300x125x215	7,5	5,4
		220	65	35	20-180	180@40	1,6-4,0						
MIS 200	919.0074-0	220	65	36	20-200	200@40	1,6-4,0	16	330x125x215	8,2	6,0		

Solda eletrodos
AWS E6013 e
AWS E7018

Grau de
Proteção
IP 21S

Atende norma
internacional
IEC 60974-1

Distância máxima do quadro
de distribuição: 15 m (exceto
MIS 180 em 127V com 12 m)

Disjuntor recomendado:
50 A (exceto MIS 180 em
127V com 80 A)

● FERRAMENTAS PNEUMÁTICAS

As ferramentas pneumáticas de uso manual são projetadas e construídas em função da área de utilização. Todas têm motores de acionamento pneumático, seja rotativo ou percussivo, sendo o tipo rotativo de palheta o mais comum.

O motor rotativo de palhetas é um dispositivo simples: constituído por um cilindro, um roto que aloja palhetas em ranhuras longitudinais e tampas com rolamentos que fecham o cilindro em ambos os lados, transmitindo sua força através de engrenagens e outros transmissores para obter rotação, torque e potência requerida.

O motor pneumático percussivo, por sua vez, consiste em válvula, cilindro e pistão. Através de um timing preciso da válvula é dado ao pistão um movimento recíproco que pode ser usado para fornecer um impacto poderoso sobre um acessório inserido ou integrado na ferramenta.

SFI 420 CHAVE DE IMPACTO 1/2"

Profissional 926.0002-0/C



Encaixe Quadrado	1/2"
Rotação Livre	7.000 RPM
Torque máximo Aperto	420 Nm
Capacidade Parafuso	M14
Consumo de Ar	34 pcm/ 16 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	2,1
Comprimento	222 mm
Nível de Ruído	88 dbA
Vibração	4,0 m/s ²

SFI 540 CHAVE DE IMPACTO 1/2" - Sistema de impacto Pin Clutch

Profissional 926.0003-0/C



Encaixe Quadrado	1/2"
Rotação Livre	7.000 RPM
Torque máximo Aperto	540 Nm
Capacidade Parafuso	M16
Consumo de Ar	32 pcm/ 15,1 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	2,5
Comprimento	197 mm
Nível de Ruído	92 dbA
Vibração	6,5 m/s ²

SFI 700 CHAVE DE IMPACTO 1/2" - Sistema de impacto Twin Hammer

Industrial 926.0004-0/C



Encaixe Quadrado	1/2"
Rotação Livre	7.000 RPM
Torque máximo Aperto	700 Nm
Capacidade Parafuso	M18
Consumo de Ar	32 pcm/ 15,1 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	2,6 kg
Comprimento	175 mm
Nível de Ruído	90 dbA
Vibração	4,8 m/s ²

SFI 800 CHAVE DE IMPACTO 1/2" - Sistema de impacto Twin Hammer

Profissional 926.0106-0/C



Encaixe Quadrado	1/2"
Rotação Livre	10.000 RPM
Torque máximo Aperto	800 Nm
Capacidade Parafuso	M18
Consumo de Ar	30 pcm/ 14,2 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4" BSP
Ø Mangueira	1/2"
Peso Líquido	1,15 kg
Comprimento	117 mm
Nível de Ruído	103 dbA
Vibração	1,5 m/s ²

SFI 1000 CHAVE DE IMPACTO 3/4" - Sistema de impacto Pin Clutch Profissional 926.0005-0/C



Encaixe Quadrado	3/4"
Rotação Livre	4.800 RPM
Torque máximo Aperto	941 Nm
Capacidade Parafuso	M22
Consumo de Ar	35 pcm/ 16,1 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	5,1 kg
Comprimento	250 mm
Nível de Ruído	92 dbA
Vibração	6,5 m/s ²

SFI 1300 CHAVE DE IMPACTO 3/4" - Sistema de impacto Pin Clutch Profissional 926.0006-0/C



Encaixe Quadrado	3/4"
Rotação Livre	3.800 RPM
Torque máximo Aperto	1216 Nm
Capacidade Parafuso	M24
Consumo de Ar	35 pcm/ 16,5 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	4,8 kg
Comprimento	250 mm
Nível de Ruído	90 dbA
Vibração	6,1 m/s ²

SFI 1700 CHAVE DE IMPACTO 3/4" - Sistema de impacto Twin Hammer Industrial 926.0007-0/C



Encaixe Quadrado	3/4"
Rotação Livre	5.000 RPM
Torque máximo Aperto	1630 Nm
Capacidade Parafuso	M27
Consumo de Ar	45 pcm/ 21,2 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	3/8"
Ø Mangueira	1/2"
Peso Líquido	5,1 kg
Comprimento	250 mm
Nível de Ruído	90 dbA
Vibração	6,0 m/s ²

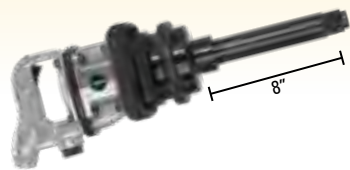
SFI 2200 CHAVE DE IMPACTO 1" - Sistema de impacto Twin Hammer Profissional 926.0008-0/C



Encaixe Quadrado	1"
Rotação Livre	3.500 RPM
Torque máximo Aperto	2167 Nm
Capacidade Parafuso	M30
Consumo de Ar	45 pcm/ 21,2 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/2"
Ø Mangueira	1/2"
Peso Líquido	9,00 kg
Comprimento	280 mm
Nível de Ruído	96 dbA
Vibração	7,0 m/s ²

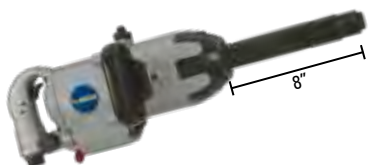
SFI 2500 CHAVE DE IMPACTO 1" (Longo 8") - Sistema de impacto Twin Hammer Profissional 926.0059-0/C



Encaixe Quadrado	1"
Rotação Livre	4.000 RPM
Torque máximo Aperto	2500 Nm
Capacidade Parafuso	M33
Consumo de Ar	45 pcm/ 21,2 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/2"
Ø Mangueira	1/2"
Peso Líquido	10,6 kg
Comprimento	530 mm
Nível de Ruído	90 dbA
Vibração	7,0 m/s ²

SFI 3500 CHAVE DE IMPACTO 1" (Longo 8") - Sistema de impacto Twin Hammer Industrial 926.0010-0/C



Encaixe Quadrado	1"
Rotação Livre	3.000 RPM
Torque máximo Aperto	3400 Nm
Capacidade Parafuso	M39
Consumo de Ar	50 pcm/ 23,6 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/2"
Ø Mangueira	1/2"
Peso Líquido	15,5 kg
Comprimento	585 mm
Nível de Ruído	92 dbA
Vibração	10 m/s ²

SFC 80 CHAVE DE CATRACA 1/2" Profissional 926.0012-0/C



Encaixe Quadrado	1/2"
Rotação Livre	160 RPM
Torque máximo Aperto	81 Nm
Capacidade Parafuso	M10
Consumo de Ar	525 pcm/ 11,8 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	1,2 kg
Comprimento	270 mm
Nível de Ruído	90 dbA
Vibração	3,0 m/s ²
Reversível	Sim

SFC 130 CHAVE DE CATRACA 1/2" - Sistema de impacto Pin Clutch Profissional 926.0013-0/C



Encaixe Quadrado	1/2"
Rotação Livre	150 RPM
Torque máximo Aperto	125 Nm
Capacidade Parafuso	M12
Consumo de Ar	25 pcm/ 11,8 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	1,5 kg
Comprimento	305 mm
Nível de Ruído	90 dbA
Vibração	3,8 m/s ²
Reversível	Sim

SFF 38 FURADEIRA REVERSÍVEL 3/8"

Profissional 926.0025-0/C



Mandril	3/8"
Rotação Livre	1.800 RPM
Potência Útil	0,5 HP (370 W)
Consumo de Ar	25 pcm/ 11,8 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	1,40 kg
Comprimento	180 mm
Nível de Ruído	91 dbA
Vibração	2,7 m/s ²

SFF 12 FURADEIRA REVERSÍVEL 1/2"

Profissional 926.0026-0/C



Mandril	1/2"
Rotação Livre	750 RPM
Potência Útil	0,5 HP (370 W)
Consumo de Ar	25 pcm/ 11,8 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	1,80 kg
Comprimento	230 mm
Nível de Ruído	87 dbA
Vibração	2,5 m/s ²

SFF 38A FURADEIRA REVERSÍVEL 3/8" ANGULAR

Profissional 926.0027-0/C



Mandril	3/8"
Rotação Livre	1.800 RPM
Potência Útil	0,33 HP (250 W)
Consumo de Ar	24 pcm/ 11,3 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	1,10 kg
Comprimento	210 mm
Nível de Ruído	89 dbA
Vibração	2,8 m/s ²

SFA 12 PARAFUSADEIRA PROFISSIONAL M6

Profissional 926.0063-0/C



Rotação Livre	1.650 RPM
Potência Útil	1 - 8 Nm
Consumo de Ar	25 pcm/ 11,8 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	1,20 kg
Comprimento	190 mm
Nível de Ruído	85 dbA
Vibração	2,5 m/s ²

SFR 22 RETÍFICA RETA CURTA

Profissional 926.0014-0/C



Rotação Livre	22.000 RPM
Ø Pinça Padrão	1/4"
Potência Útil	0,4 HP (300 W)
Consumo de Ar	26 pcm/ 12,3 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	0,60 kg
Comprimento	177 mm
Nível de Ruído	91 dbA
Vibração	2,5 m/s ²

SFR 22 L RETÍFICA RETA LONGA

Profissional 926.0015-0/C



Rotação Livre	22.000 RPM
Ø Pinça Padrão	1/4"
Potência Útil	0,4 HP (300 W)
Consumo de Ar	26 pcm/ 12,3 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	0,82 kg
Comprimento	274 mm
Nível de Ruído	91 dbA
Vibração	2,5 m/s ²

SFR 56 MICRO RETÍFICA

Profissional 926.0021-0/C



Rotação Livre	56.000 RPM
Ø Pinça Padrão	1/8"
Consumo de Ar	10 pcm/ 4,7 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	1/4"
Peso Líquido	0,20 kg
Comprimento	142 mm
Nível de Ruído	79 dbA
Vibração	1,8 m/s ²

SFD 07 ESMERILHADEIRA ANGULAR 7"

Profissional 926.0022-0/C

- Com governador de velocidade.



Rotação Livre	7.000 RPM
Eixo	5,8" e M14
Disco Abrasivo	7"
Potência Útil	1 HP (750 W)
Consumo de Ar	37 pcm/ 17,5 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	3/8"
Ø Mangueira	1/2"
Peso Líquido	3,20 kg
Comprimento	330 mm
Nível de Ruído	93 dbA
Vibração	3,2 m/s ²

SFP 90 SERRA SABRE

Profissional 926.0038-0/C



Acessórios:

Kit lâminas 24 e 32 dentes 809.1703-0

Golpes p/minuto	9.000 RPM
Capacidade de Corte Máxima	1,5 mm (aço)
Curso	5 mm
Consumo de Ar	7 pcm/3,3 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	0,65 kg
Comprimento	298 mm
Nível de Ruído	73 dbA
Vibração	27,2 m/s ²

SFL 10 LIXADEIRA ROTO ORBITAL

Profissional 926.0038-0/C

- Auto aspiração
- Aspiração forçada
- Sem aspiração



Mangueira c/ coletor

Com regulador de velocidade

Acessórios:

Rotação Livre	10.000 RPM
Base	6" (152mm)
Órbita	5 mm
Potência Útil	0,2 HP (150 W)
Consumo de Ar	22 pcm/10,4 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	0,65 kg
Comprimento	210 mm
Nível de Ruído	80 dbA
Vibração	3 m/s ²

SFL 25R LIXADEIRA tipo Roloc®/Speed Lok®

Profissional 926.0016-0/C



Mangueira silenciadora

Rotação Livre	25.000 RPM
Base	3"
Potência Útil	0,3 HP (225 W)
Consumo de Ar	25 pcm/11,8 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	0,62 kg
Comprimento	165 mm
Nível de Ruído	78 dbA
Vibração	2,5 m/s ²

SFL 18 LIXADEIRA DE ALTA ROTAÇÃO

Profissional 926.0030-0/C

Com regulador de velocidade



Acessórios:



Kit de discos 809.1704-0

Rotação Livre	18.000 RPM
Base	3", 4 1/2" ou 5"
Potência Útil	0,3 HP (225 W)
Consumo de Ar	25 pcm/11,8 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	1,20 kg
Comprimento	105 mm
Nível de Ruído	95 dbA
Vibração	3,0 m/s ²

PISTOLA TORNADOR



MODELO	CÓDIGO	CONSUMO DE AR	CAPACIDADE	PESO	DIMENSÕES mm
		pcm (l/s)	ml	kg	L x A x P
Pistola tornador de limpeza STP 01	920.1286-0	8 (3,8)	1000	0,75	130 x 310 x 230

SFP 38 DESINCRUSTADOR DE AGULHAS

Profissional 926.0040-0/C



Impactos p/minuto	3800 RPM
Agulhas	12 (3 x 125 mm)
Curso	30 mm
Consumo de Ar	6 pcm/2,81 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	1,20 kg
Comprimento	285 mm
Nível de Ruído	87 dbA
Vibração	6,6 m/s ²

SFP 32 DESINCRUSTADOR DE AGULHAS HD

Industrial 926.0041-0/C



Acessório:



Conjunto de 19 agulhas
926.5021-0

Impactos p/minuto	3200 RPM
Agulhas	19 (3 x 150 mm)
Curso	40 mm
Consumo de Ar	10 pcm/4,7 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	2,60 kg
Comprimento	330 mm
Nível de Ruído	97 dbA
Vibração	8,7 m/s ²

SFP 30 KIT MARTELO REBARBADOR

Profissional 926.0044-0/C



Acompanha
- Maleta plástica



- Lubrificante

Impactos p/minuto	3000 RPM
Cinzéis	5
Curso	66 mm
Consumo de Ar	15 pcm/7,1 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	1,35 kg
Comprimento	210 mm
Nível de Ruído	99 dbA
Vibração	13,7 m/s ²

SFR 720 REB REBITADOR

Profissional 926.0042-0/C



Acompanha Bicos:
3/16" (4,8 mm)
5/32" (4,0 mm)
1/8" (3,2 mm)
3/32" (2,4 mm)

Força de Tração	720 Kgf
Cap. Máx. Rebite (alumínio)	3/16"
Curso de Pistão	14 mm
Consumo de Ar	2 pcm/1,0 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	1,50 kg
Comprimento	230 mm
Nível de Ruído	50 dbA

SRF 1400 REB REBITADOR

Profissional 926.0043-0/C



Acompanha Bicos:
1/4" (6,35 mm)
7/32" (5,56mm)
3/16" (4,8 mm)
5/32" (4,0 mm)
1/8" (3,2 mm)
3/32" (2,4 mm)

Força de Tração	1400 Kgf	Entrada de Ar (niple)	1/4"
Cap. Máx. Rebite (alumínio)	1/4"	Ø Mangueira	3/8"
Curso de Pistão	19 mm	Peso Líquido	2,50 kg
Consumo de Ar	3 pcm/1,4 l/s	Comprimento	260 mm
Pressão de Trabalho	90 psi	Nível de Ruído	50 dbA

Acompanha: SFR 1400 REB-06-1A Capa da Garra 3/32 - 5/32; SFR 1400 REB-07A Garra 3/32 - 5/32; SFR 1400 REB-08A Calço 3/32 - 5/32

SPG 1850F PINADOR E GRAMPEADOR

Industrial 926.0105-0/C



Ø Tipo de Pino/Grampo	1,2 mm	Entrada de Ar (niple)	1/4"
Altura do Pino/Grampo	15-50/16-40 mm	Ø Mangueira	10 - 3/8"
Capacidade do Magazine	100 pinos	Peso Líquido	1,5 kg
Consumo de Ar	1,2 l/golpe		
Pressão de Operação	70-110 psi		

SFP 500 CC ENGRAXADEIRA PNEUMÁTICA 500cc

Profissional 926.0067-0/C



Capacidade	500 cc	Peso Líquido	1,60 kg
Consumo de Ar	10 pcm/4,7 l/s	Comprimento	250 mm
Pressão de Operação	90 psi	Nível de Ruído	78 dbA
Entrada de Ar (niple)	1/4"	Vibração	2,4 m/s ²
Ø Mangueira	3/8"		

SPP-AP02 PLUS PISTOLA DE PINTURA

Profissional 926.0067-0/C

Alta produção por sucção.



Capacidade da Caneca	1000 ml	Peso	1,0 kg
Consumo de Ar Médio	13 pcm/6,1 l/s	Ø do Bico Padrão	2,0 mm
Pressão de Trabalho	50 psi		
Entrada de Ar (niple)	1/4"		
Ø Mangueira	3/8"		

Acessórios:

Mini Regulador
926.5014-0



Mini Separador de Água
926.5015-0

Bico 2,0 mm
008.0444-0/AT

Junta
926.5049-0

SPP-A202 PLUS PISTOLA DE PINTURA

Profissional 926.0067-0/C

Alta produção por sucção.



Capacidade da Caneca	1000 ml
Consumo de Ar Médio	13 pcm/6,1 l/s
Pressão de Trabalho	50 psi
Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"

Peso	1,0 kg
Ø do Bico Padrão	2,0 mm

Acessórios:

Mini Regulador
926.5014-0



Mini Separador de Água
926.5015-0

Bico 2,0 mm
008.0444-0/AT

Junta
926.5049-0

SPP-HVLP01 PLUS PISTOLA DE PINTURA

Profissional 926.0102-0/C

HVLP por gravidade.



Capacidade da Caneca	600 ml
Consumo de Ar Médio	16 pcm/7,5 l/s
Pressão de Trabalho	40 psi
Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"

Peso	0,70 kg
Ø do Bico Padrão	1,4 mm

Acessórios:

Mini Regulador
926.5014-0



Mini Separador de Água
926.5015-0

Bico 1,4 mm
008.0489-0/AT

Bico 1,7 mm
008.0490-0/AT

Bico 2,0 mm
008.0491-0/AT

Caneca plástica
008.0487-0/AT

SPP-HVLP02 PLUS PISTOLA DE PINTURA

Profissional 926.0103-0/C

HVLP por sucção



Capacidade da Caneca	1000 ml
Consumo de Ar Médio	16 pcm/7,5 l/s
Pressão de Trabalho	40 psi
Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"

Peso	0,90 kg
Ø do Bico Padrão	1,4 mm

Acessórios:

Mini Regulador
926.5014-0



Mini Separador de Água
926.5015-0

Bico 1,4 mm
008.0455-0/AT

Bico 1,7 mm
008.0456-0/AT

Bico 2,0 mm
008.0457-0/AT

Caneca metálica
008.0458-0/AT

Junta
008.0439-0/AT

SFIC 480 CHAVE DE IMPACTO 1/2" - Sistema de impacto Rocking Dog

Profissional 926.0087-0/C



Encaixe Quadrado	1/2"
Rotação Livre	7.200 RPM
Torque Máximo Aperto	472 Nm
Consumo de Ar	34 pcm/16,0 l/s
Pressão de Trabalho	90 psi

Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Mangueira	3/8"
Peso Líquido	2,1 kg
Comprimento	193 mm
Nível de Ruído	102 dbA
Vibração	1,2 m/s ²

SFIC 750 CHAVE DE IMPACTO 3/4" - Sistema de impacto Rocking Dog

Profissional

926.0088-0/C



Encaixe Quadrado	3/4"	Entrada de Ar (niple)	1/4"
Rotação Livre	5.000 RPM	Ø Mangueira	3/8"
Torque Máximo Aperto	745 Nm	Peso Líquido	4,6 kg
Consumo de Ar	35 pcm/16,5 l/s	Comprimento	245 mm
Pressão de Trabalho	90 psi	Nível de Ruído	104 dbA
		Vibração	0,8 m/s ²

SFIC 2000L CHAVE DE IMPACTO 1" (LONGA 8") - Sistema de impacto Rocking Dog

Profissional

926.0089-0/C



Encaixe Quadrado	1"	Entrada de Ar (niple)	1/2"
Rotação Livre	3.700 RPM	Ø Mangueira	1/2"
Torque Máximo Aperto	1938 Nm	Peso Líquido	14 kg
Consumo de Ar	50 pcm/23,6 l/s	Comprimento	570 mm
Pressão de Trabalho	90 psi	Nível de Ruído	107 dbA
		Vibração	1,9 m/s ²

SFCC 70 CHAVE DE CATRACA 1/2"

Profissional

926.0090-0/C



Encaixe Quadrado	1/2"	Entrada de Ar (niple)	1/4"
Rotação Livre	175 RPM	Ø Mangueira	3/8"
Torque Máximo Aperto	68 Nm	Peso Líquido	1,2 kg
Consumo de Ar	28 pcm/13,2 l/s	Comprimento	265 mm
Pressão de Trabalho	90 psi	Nível de Ruído	112 dbA
		Vibração	6,6 m/s ²

SFCC 70 FURADEIRA 3/8" REVERSÍVEL

Profissional

926.0091-0/C



Encaixe Quadrado	3/8"	Entrada de Ar (niple)	1/4"
Rotação Livre	2.100 RPM	Ø Mangueira	3/8"
Consumo de Ar	25 pcm/11,8 l/s	Peso Líquido	1,3 kg
Pressão de Trabalho	90 psi	Comprimento	221mm
		Nível de Ruído	96 dbA
		Vibração	1,4 m/s ²

SFFC 12 FURADEIRA 1/2" REVERSÍVEL

Profissional 926.0092-0/C



Mandril	1/2"	Entrada de Ar (niple)	1/4"
Rotação Livre	700 RPM	Ø Mangueira	3/8"
Consumo de Ar	25 pcm/11,8 l/s	Peso Líquido	1,6 kg
Pressão de Trabalho	90 psi	Comprimento	223 mm
		Nível de Ruído	98 dbA
		Vibração	1,2 m/s ²

SFDC 11 ESMERILHADEIRA ANGULAR 5"

Profissional 926.0093-0/C



Rotação Livre	11.000 RPM	Entrada de Ar (niple)	1/4"
Eixo	M14	Ø Mangueira	3/8"
Disco Abrasivo	5"	Peso Líquido	1,8 kg
Consumo de Ar	30 pcm/14,2 l/s	Comprimento	235 mm
Pressão de Trabalho	90 psi	Nível de Ruído	99 dbA
		Vibração	4,6 m/s ²

SFLC 11 LIXADEIRA ROTO ORBITAL 6"

Profissional 926.0094-0/C



Rotação Livre	11.000 RPM	Entrada de Ar (niple)	1/4"
Base	6"	Ø Mangueira	3/8"
Órbita	5 mm	Peso Líquido	1,0 kg
Consumo de Ar	18 pcm/8,5 l/s	Comprimento	205 mm
Pressão de Trabalho	90 psi	Nível de Ruído	106 dbA
		Vibração	0,87 m/s ²

SFRC 25 MINI RETÍFICA RETA 1/4"

Profissional 926.0095-0/C



Rotação Livre	25.000 RPM	Entrada de Ar (niple)	1/4"
Ø Pinça Padrão	1/4"	Ø Mangueira	3/8"
Consumo de Ar	18 pcm/8,5 l/s	Peso Líquido	0,30 kg
Pressão de Trabalho	90 psi	Comprimento	120 mm
		Nível de Ruído	95 dbA
		Vibração	1,5 m/s ²

SFPC 20 SERRA DE CORTE 3"

Profissional 926.0095-0/C



Golpes p/ Minuto	20.000 RPM	Entrada de Ar (niple)	1/4"
Disco de Corte	3"/76 mm	Ø Mangueira	3/8"
Consumo de Ar	18 pcm/8,5 l/s	Peso Líquido	0,8 kg
Pressão de Trabalho	90 psi	Comprimento	187 mm
		Nível de Ruído	100 dbA
		Vibração	1,0 m/s ²

MOTORES A COMBUSTÃO

**Eficiência
e economia
para diversas
aplicações**



Os motores estacionários Schulz foram desenvolvidos para uso profissional/industrial para aplicações, tais como compressores de ar, bombas de água, alternadores, rabetas, compactadores de solo, cortadores de piso, máquinas agrícolas, miniveículos (kart), entre outros.

MOTOR MGS 5.5

038.0200-0



Tipo do Motor	Cilindro único, 4 tempos, Resfriamento de Ar Forçado, OHV
Diâmetro x Curso (mm)	68 x 45
Cilindrada (cc)	163
Relação Compressão	8.5 : 1
Consumo mínimo de Combustível	≤395g/(kW.h)
Velocidade de Descanço	1400 ± 140
Ruído (dB)	70 dB(A)

Potência Máxima (kW/RPM)	4.1/3600
Máximo Torque (N.M)	10,8
Sistema de Ignição	Magneto Transistorizado
Sistema de Partida	Manual
Dimensões C x L x A (mm)	380 x 320 x 340
Peso Líquido / Bruto (kg)	15/16
Capacidade Tanque de Combustível (litros)	3,6

MOTOR MGS 6.5

038.0201-0



Tipo do Motor	Cilindro único, 4 tempos, Resfriamento de Ar Forçado, OHV
Diâmetro x Curso (mm)	68 x 45
Cilindrada (cc)	196
Relação Compressão	8.5 : 1
Consumo mínimo de Combustível	≤395g/(kW.h)
Velocidade de Descanço	1400 ± 140
Ruído (dB)	70 dB(A)

Potência Máxima (kW/RPM)	4.8/3600
Máximo Torque (N.M)	13,2
Sistema de Ignição	Magneto Transistorizado
Sistema de Partida	Manual
Dimensões C x L x A (mm)	380 x 320 x 340
Peso Líquido / Bruto (kg)	15/16
Capacidade Tanque de Combustível (litros)	3,6

MOTOR MGS 8.0

038.0202-0



Tipo do Motor	Cilindro único, 4 tempos, Resfriamento de Ar Forçado, OHV
Diâmetro x Curso (mm)	73 x 58
Cilindrada (cc)	242
Relação Compressão	8.2 : 1
Consumo mínimo de Combustível	≤395g/(kW.h)
Velocidade de Descanço	1400 ± 140
Ruído (dB)	80 dB(A)

Potência Máxima (kW/RPM)	5.9/3600
Máximo Torque (N.M)	16,7
Sistema de Ignição	Magneto Transistorizado
Sistema de Partida	Manual
Dimensões C x L x A (mm)	505 x 410 x 480
Peso Líquido / Bruto (kg)	25/26
Capacidade Tanque de Combustível (litros)	6,0

MOTOR MGS 13.0

038.0203-0



Tipo do Motor	Cilindro único, 4 tempos, Resfriamento de Ar Forçado, OHV
Diâmetro x Curso (mm)	88 x 64
Cilindrada (cc)	389
Relação Compressão	8 : 1
Consumo mínimo de Combustível	≤374g/(kW.h)
Velocidade de Descanço	1400 ± 140
Ruído (dB)	80 dB(A)

Potência Máxima (kW/RPM)	9.6/3600
Máximo Torque (N.M)	26,5
Sistema de Ignição	Magneto Transistorizado
Sistema de Partida	Elétrica
Dimensões C x L x A (mm)	505 x 410 x 480
Peso Líquido / Bruto (kg)	31/32
Capacidade Tanque de Combustível (litros)	6,0

TABELA ORIENTATIVA • GERADORES

Em caso de dúvidas, consultar técnico especialista.

Seleção	Aparelho	Potência (W)	Potência de Partida (VA)	FP	Ip/In
	Ar-condicionado tipo janela 7.100BTU/h	900	4500	0,8	4
	Ar-condicionado tipo split 7.100BTU/h	660	3300	0,8	4
	Aspirador de pó residencial baixa potência	200	667	0,9	3
	Aspirador de pó residencial media potência	500	1667	0,9	3
	Aspirador de pó residencial alta potência	1000	3333	0,9	3
	Barbeador baixa potência	12	48	0,5	2
	Barbeador alta potência	50	200	0,5	2
	Batedeira baixa potência	100	400	0,5	2
	Batedeira alta potência	300	1200	0,5	2
	Cafeteira elétrica baixa potência	1000	1000	1	1
	Cafeteira elétrica alta potência	1500	1500	1	1
	Caixa registradora	100	400	0,5	2
	Centrífuga baixa potência	150	643	0,7	3
	Centrífuga alta potência	300	1714	0,7	4
	Chuveiro baixa potência	2500	2500	1	1
	Chuveiro media potência	5000	5000	1	1
x	Circulador de ar	150	429	0,7	2
	Compressor 1/2cv monofásico Schulz	589	4331	0,68	5
	Congelador (freezer) residencial baixa potência	350	1750	0,6	3
	Congelador (freezer) residencial alta potência	500	2500	0,6	3
	Cortador de grama baixa potência	800	4571	0,7	4
	Computador standard e Monitor 15"	700	2100	0,5	1,5
	CPU standard (de microcomputador)	250	750	0,5	1,5
	CPU medium (de microcomputador)	400	1200	0,5	1,5
	Distribuidor de ar (fan coil)	250	1071	0,7	3
	Enceradeira	300	1714	0,7	4
x	Exaustor	300	1286	0,7	3
	Ferramentas portáteis baixa potência	500	1667	0,9	3
	Ferro de engomar - comum	500	500	1	1
	Ferro de engomar - regulável	1000	3000	0,5	1,5
	Ferro de passar roupa baixa potência	800	800	1	1
	Ferro de passar roupa alta potência	1650	1650	1	1
	Fogão elétrico com 2 chapas	2500	2500	1	1
	Fogão elétrico com 4 chapas	5000	5000	1	1
	Fogão residencial (lâmpada e acendedor)	100	214	0,7	1,5
	Forno elétrico 44L	2000	2000	1	1
	Forno microondas residencial	1200	2667	0,9	2
	Freezer residencial média potência	500	4000	0,5	4
	Furadeira manual média potência	500	2000	0,5	2
	Grelha elétrica	1200	1200	1	1
	Impressora jato de tinta residencial baixa potência	80	240	0,5	1,5
	Impressora jato de tinta residencial alta potência	350	1050	0,5	1,5
	Impressora laser	960	3840	0,5	2
	Lâmpada PL eletrônica 15W (eq.75W incand.)	15	60	0,5	2
	Lâmpada fluorescente 40W	40	160	0,5	2
	Lâmpada fluorescente 100W	100	400	0,5	2
	Lâmpada incandescente 40W	40	40	1	1
	Lâmpada incandescente 100W	100	100	1	1
	Lâmpada halógena 1000W	1000	2222	0,9	2

TABELA ORIENTATIVA • GERADORES

Em caso de dúvidas, consultar técnico especialista.

Seleção	Aparelho	Potência (W)	Potência de Partida (VA)	FP	Ip/In
	Lavadora de pratos residencial baixa potência	1200	2824	0,85	2
	Lavadora de roupas residencial média	770	3300	0,7	3
	Liquidificador baixa potência	200	444	0,9	2
	Liquidificador media potência	270	675	0,8	2
	Máquina de costura residencial media potência	150	250	0,9	1,5
	Máquina de Xerox baixa potência	1500	2647	0,85	1,5
	Monitor 15" (de microcomputador)	350	1050	0,5	1,5
	Motobomba 0.5cv monofásica	707	3018	0,82	3,5
	Motobomba 0.75cv monofásica	1003	4639	0,8	3,7
	Motobomba 1cv monofásica	1187	4645	0,92	3,6
	Motor de indução 1/2cv monofásico	589	4937	0,68	5,7
	Motor universal 300W	300	1333	0,9	4
	Motor universal 500W	500	2222	0,9	4
	Motor universal 700W	700	3111	0,9	4
	Notebook 14"	250	536	0,7	1,5
x	Notebook 15"	400	857	0,7	1,5
	Pistola de pintura (elétrica)	700	2333	0,9	3
	Rádio residencial baixa potência	50	100	0,5	1
	Rádio residencial média potência	190	380	0,5	1
	Refrigerador (geladeira) duplex	500	4000	0,5	4
	Refrigerador (geladeira) baixa potência	150	1200	0,5	4
	Refrigerador (geladeira) média potência	500	4000	0,5	4
	Scanner	150	346	0,65	1,5
	Secador de cabelos residencial baixa potência	500	500	1	1
	Secador de cabelos residencial media potência	1000	1000	1	1
	Secador de cabelos residencial alta potência	1200	1200	1	1
	Secador de roupa	600	1333	0,9	2
	Secadora de roupas residencial baixa potência	2500	5556	0,9	2
	Serra circular 1200W	1200	4000	0,9	3
	Serra marmore 1300W	1300	4333	0,9	3
	Televisor baixa potência	75	173	0,65	1,5
	Televisor media potência	200	462	0,65	1,5
	Televisor alta potência	300	692	0,65	1,5
	Torneira térmica baixa potência	2500	2500	1	1
	Torneira elétrica media potência	2800	2800	1	1
	Torradeira residencial baixa potência	500	500	1	1
x	Ventilador portátil	100	235	0,85	2
	Ventilador residencial (circulador de ar) de pé baixa potência	150	643	0,7	3
	Ventilador residencial (circulador de ar) de pé alta potência	300	1286	0,7	3

Passos:

- 1 - Selecione os equipamentos conforme o desejado.
- 2 - Some os valores "Potência de Partida" dos equipamentos selecionados.
- 3 - Selecione o gerador Schulz com potência máxima imediatamente acima da soma anterior.

Exemplo:

- 1 - Circulador de ar + Exaustor + Notebook + Ventilador Portátil.
- 2 - 429 VA + 1286 VA + 857 VA + 235 VA = **2807 VA**.
- 3 - GERADOR S3500 MG, equivalente a 3000 VA.

IMPORTANTE: Verifique a potência de seus equipamentos antes de comprar seu gerador.

TABELA VOLUMÉTRICA • TROCA DE ÓLEO LUBRIFICANTE

MODELO	Volume no Carter	Primeira Troca	Segunda Troca	Sequência	De 5°C a 10°C
	ml	horas	horas	horas	
MOTOCOMPRESSOR HOBBY CSA 8,2	275	5	50	50	SAE 20 W OU ISO 68
MSI 2,6 ML	90	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSI 3 BR	90	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSI 4 BR	90	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSI 5,2 ML	90	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSI 7,4 TWISTER BRAVO	90	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 6 BR / CWL 6	400	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSL 10 ML	270	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 10 TWISTER BRAVO	270	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 10 BR / CWL 10	520	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 15 BRG / 30	520	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 15 BR / CWL 15	520	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 18 BR	520	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 20 TWISTER BRAVO	520	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 20 BR / CWL 20	1000	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MCSV AUDAZ	1200	8	40	300	SAE 20 W OU ISO 68
CSV 20 PREMIUM	900	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSV 20 MAX / WTV 20 G	900	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSV 26 MAX	900	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSV 30 PREMIUM	880	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 30 BR	1500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSV 30 MAX / WV 30 G	880	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 40 BR	1500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSW 40 PREMIUM	1500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSV 40 MAX / WV 40 G	880	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSW 40 FORT / W 840	1500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
W 848	1500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
W 640	4500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSW 60 MAX / WV 60 G	1500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSWV 60 PREMIUM	4500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSWV 60 FORT / W 960/CSLV 60BR	4500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSWV 72 FORT / W 972	4500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSWV 80 PREMIUM / CSLV 80BR	4500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSWV 80 MAX / WWW 80 G	4500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
CSWV 120 PREMIUM	2X 4500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSWV 120 FORT / W 2 9120	2 X 4500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68
MSWV 144 FORT / W 2 9144	2 X 4500	8	40	200	SAE 20 W OU ISO 68

O volume indicado para cada modelo se aplica a todas as suas versões.

Em temperaturas entre 10 a 40°C, utilizar óleo MS LUB SCHULZ ou WAYNOIL.

Sempre que decorridos dois meses da troca anterior, substituir o óleo independentemente do número de horas trabalhadas, valendo esta regra para qualquer modelo de compressor SCHULZ ou WAYNE lubrificado.

Os lubrificantes para compressores alternativos de pistão são formulados com aditivos especiais. Nunca utilizar óleo fora do especificado.

Em condições de ambiente ou temperatura adversos, a frequência de troca poderá sofrer alterações.

Se ocorrer tal condição, consulte a assistência técnica autorizada.

O volume do óleo no carter deverá ser monitorado diariamente.

Pequena redução de volume entre trocas é normal. Se esta redução requerer complementação acima de 20% entre as trocas, as

condições de dimensionamento, regime de intermitência, instalação e manutenção preventiva precisam ser tecnicamente avaliadas.

A garantia do produto estará vinculada ao uso do óleo indicado, frequência de troca e volumes especificados no manual e nesta tabela.

TABELA DE INDICATIVOS • FILTROS DE ADMISSÃO

MODELO	Quantidade	Ciclo de Troca em horas	Diâmetro pol	Código Filtro com Elemento	Código Elemento
MSI 2,6 ML - CSI 2,6	1	300	M 16	830.1261-0	830.1259-0
MS 2,3	1	300	-	830.0410-0	-
CSI 3 BR	1	300	M 16	830.1261-0	830.1259-0
CSI 4 BR	1	300	M 16	830.1261-0	830.1259-0
MSI 5,2 ML	1	300	M 16	830.1261-0	830.1259-0
CSI 7,4	1	300	1/4	830.1731-0 / AT	830.1259-0
MS 3 /30	1	300	1/4	830.1731-0 / AT	830.1259-0
MSV 6 /30 e 6 /50	2	300	1/4	830.1731-0 / AT	830.1259-0
CSA 7,5 / CSA 7,8	1	300	-	830.1665-0	-
MSV 12/100 MSV 12/200	4	300	1/4	830.1731-0 / AT	830.1259-0
MSV 18/250	6	300	1/4	830.1731-0 / AT	830.1259-0
CSL 6 BR	1	300	M 22	830.1260-0	830.1258-0
CWL 6	1	300	M 22	830.1260-0	830.1258-0
MSL 10 ML	1	300	M 22	830.1260-0	830.1258-0
CSL 10 TWISTER BRAVO	1	300	M 22	830.1260-0	830.1258-0
CSL 20 / 200 TWISTER BRAVO	1	300	M 22	830.1260-0	830.1258-0
CSL 10 BR	1	300	1/2	830.1262-0	830.1258-0
CWL 10	1	300	1/2	830.1262-0	830.1258-0
CSL 15 BR	1	300	1/2	830.1262-0	830.1258-0
CWL 15	1	300	1/2	830.1262-0	830.1258-0
CSL 15 BRG/30	1	300	1/2	007.0156-0/AT	007.0159-0/AT
CSL 18 BR	1	300	1/2	830.1264-0	830.1257-0
CSV 15 ODONTO	1	300	3/4	830.12.64-0	830.1257-0
CSL 20 BR	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
CWL 20	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
CSV20 ODONTO	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
MSV 20 MAX / CSV 20 PREMIUM	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
WTV 20G	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
MSV 26 MAX	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
WV 26 G	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
MSV 30 MAX / CSV 30 PREMIUM	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
WV 30 G	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
MSV 40 MAX	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
WV 40 G	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
MSW 60 MAX	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
WV 60 G	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
MSWV 80 MAX / CSWV 80 PREMIUM	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0
WV 80 G	1	300	3/4	830.1264-0	830.1257-0

TABELA INDICATIVOS • FILTROS DE ADMISSÃO

MODELO	Quantidade	Ciclo de Troca em horas	Diâmetro pol	Código Filtro com Elemento	Código Elemento
CSL 30 BR	1	300	1	830.1263-0	830.1257-0
CSL 40 BR	1	300	1	830.1263-0	830.1257-0
CSW 40 ISENTO	2	300	1	830.1263-0	830.1257-0
MSW 40 FORT / CSW 40 PREMIUM	2	300	1	830.1263-0	830.1257-0
W 840	2	300	1	830.1263-0	830.1257-0
W 848	2	300	1	830.1263-0	830.1257-0
W 640	2	300	1	830.1263-0	830.1257-0
CSLV 60 BR	2	300	1	830.1263-0	830.1257-0
MSWV 60 FORT / CSWV 60 PREMIUM	3	300	1	830.1263-0	830.1257-0
CLV 70 BR	2	300	1	830.1263-0	830.1257-0
MSWV 72 FORT	3	300	1	830.1263-0	830.1257-0
W 960	3	300	1	830.1263-0	830.1257-0
CSW 60 ISENTO	2	300	1	830.1263-0	830.1257-0
W 972	3	300	1	830.1263-0	830.1257-0
CSLV 80 BR	2	300	1	830.1263-0	830.1257-0
MSWV 120 FORT / CSWV 120 PREMIUM	6	300	1	830.1263-0	830.1257-0
MSV 144 FORT	6	300	1	830.1263-0	830.1257-0
W 2 9120	6	300	1	830.1263-0	830.1257-0
W 2 9144	6	300	1	830.1263-0	830.1257-0

* Filtro completo especifica produto com envoltório e elemento.

* A frequência de troca especificada acima refere-se a produto instalado em ambiente ideal. Em caso de ambiente insalubre, orientar-se com relação ao caso.

* A inspeção das condições dos elementos filtrantes deverá ser semanal, independentemente da frequência de troca.

* A falta de manutenção e troca dos filtros incide em graves consequências ao compressor, especialmente super-aquecimento e perda volumétrica.

* Os filtros podem contribuir muito para o aumento de ruído, especialmente se não substituídos.

* Sempre que necessário alterações nos filtros de admissão para fins como capacidade de filtragem, atenuação de ruído ou distanciamento da admissão com relação ao cabeçote, proceder de acordo com orientação técnica.


* A vida útil do compressor depende muito dos cuidados com os filtros.

* Elementos filtrantes não originais Schulz, saturados ou com algum dano, implicam em perda de garantia.



SCHULZ

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

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

 **SCHULZ OF AMERICA, INC.**
3500, Lake City Industrial Court
Acworth, GA 30101
Phone # (770) 529.4731
Fax # (770) 529.4733
sales@schulzamerica.com
www.schulzamerica.com

 **SCHULZ • CHINA**
Building no.3 (South)
No.19, Zheng Lang Road
FengXian District
Shanghai, China
ZIP CODE: 201413