

SCHULZ

Catálogo Geral de Produtos

2018



ÍNDICE



RESIDENCIAL 04

PROFISSIONAL LEVE E SERVIÇO 06

PROFISSIONAL E INDUSTRIAL 10

ISENTOS DE ÓLEO 20

AR DIRETO 24

INDUSTRIAL ROTATIVO 26

TRATAMENTO DE AR 30

ACESSÓRIOS 36

ASPIRADORES HIDROPÓ 37

FERRAMENTAS 38

GERADORES 40

MOTORES 44

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

920.1215-0 220V



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

Potência do Motor	1/4 hp
	0,18 kW
Peso Líquido	5,4 kg
Peso Bruto	6 kg
Largura x Altura x Profundidade	186 x 213 x 286 mm

JET FÁCIL

920.1115-0 110/220V



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

Potência do Motor	1/3 hp
	0,25 kW
Peso Líquido	9,6 kg
Peso Bruto	10,2 kg
Largura x Altura x Profundidade	165 x 240 x 335 mm

MS 2,3 JET MASTER

920.1288-0 127V

920.1289-0 220V



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

PRATIC AIR CSA 7,5/20

915.0310-0 127V

915.0311-0 220V



Vazão Máxima		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
	1,11 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

PRATIC AIR 8,2/25

915.0373-0 127V

915.0374-0 220V



Vazão Máxima		8,2 pcm
		232 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	2 hp
	1,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	22 L
Peso Líquido	25,5 kg
Peso Bruto	27,5 kg
Largura x Altura x Profundidade	585 x 285 x 620 mm

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.

● PRATIC AIR

A linha de compressores Pratic Air é composta por produtos com características construtivas para atender diversas aplicações, da hobby à profissional. Utilizados para o acionamento de ferramentas pneumáticas, 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



Vazão Máxima		7,4 pcm
		153 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	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

921.3517-0 110/220V



Vazão Máxima		7,4 pcm
		153 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	1

Potência do Motor	1,5 hp
	1,1 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	46 L
Peso Líquido	39,6 kg
Peso Bruto	49,6 kg
Largura x Altura x Profundidade	730 x 315 x 630 mm

PRATIC AIR CSI 7,4/50 COM RODAS

921.3509-0 110/220V



Vazão Máxima		7,4 pcm
		153 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	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 315 x 630 mm

PRATIC AIR CSL 10/100

921.3540-0 127V

921.3541-0 220V



Vazão Máxima		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-L

Potência do Motor	2 hp
	1,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	93 L
Peso Líquido	62 kg
Peso Bruto	75 kg
Largura x Altura x Profundidade	800 x 480 x 850 mm

PRATIC AIR CSV 10/100

921.3542-0 127V

921.3543-0 220V



Vazão Máxima		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

PRATIC AIR CSL 15/130

921.3524-0 220V

921.3519-0 220/380V



Vazão Máxima		15 pcm
		425 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	122 L
Peso Líquido	78 kg
Peso Bruto	92 kg
Largura x Altura x Profundidade	440 x 855 x 860 mm

PRATIC AIR CSL 20/150

921.3536-0 220V



Vazão Máxima		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	125 lbf/pol ²
		8,6 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	1
	Nº de Pistões	2

Potência do Motor	SPL
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

PRATIC AIR CSL 20/200

921.3520-0 220/380V



Vazão Máxima		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

● TWISTER BRAVO

A linha de compressores Twister Bravo foi desenvolvida para uma atividade técnica e constante, que exija um compressor mais robusto e de fácil manuseio.

TWISTER BRAVO CSL 10/100

921.7743-0 127V

921.7744-0 220V



Vazão Máxima		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-L

Potência do Motor	2 hp
	1,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	93 L
Peso Líquido	58 kg
Peso Bruto	76 kg
Largura x Altura x Profundidade	460 x 790 x 810 mm

● PRO

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

PRO CSV 5,2/100

921.7738-0 127V

921.7741-0 220V



Vazão Máxima		5,2 pcm
		147 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	1 hp
	0,75 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	93 L
Peso Líquido	57,5 kg
Peso Bruto	62 kg
Largura x Altura x Profundidade	450 x 810 x 870 mm

PRO CSV 10/100

921.7735-0 127/220V



Vazão Máxima		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

PRO CSV 10/200

921.7739-0 127V

921.7742-0 220V



Vazão Máxima		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

PROFISSIONAL E INDUSTRIAL

**Alto
desempenho e
confiabilidade**



Para manter sua empresa num alto nível de competitividade, a Schulz oferece os melhores compressores do mercado brasileiro à sua disposição. Feitos com avançada tecnologia, desde o processo de desenvolvimento à 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.

● 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.

BRAVO CSL 10BR/100

921.7852-0 110/220V

921.7851-0 220/380V



Vazão Máxima		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-L

Potência do Motor	2 hp
	1,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	93 L
Peso Líquido	72 kg
Peso Bruto	97 kg
Largura x Altura x Profundidade	480 x 850 x 900 mm

BRAVO CSL 15 BR/100

921.7974-0 220V

921.7975-0 220/380V



Vazão Máxima		15 pcm
		425 l/min
Pressão de Operação	Máxima	140 PSI
		9,7 bar
	Mínima	100 PSI
		6,9 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	93 litros
Peso Líquido	76 kg
Peso Bruto	96 kg
Largura x Altura x Profundidade	480 x 850 x 900 mm-

BRAVO CSL 10BR/200

921.7876-0 220V

921.7877-0 220/380V



Vazão Máxima		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-L

Potência do Motor	2 hp
	1,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	183 L
Peso Líquido	90 kg
Peso Bruto	112 kg
Largura x Altura x Profundidade	450 x 850 x 1300 mm

BRAVO CSL 15BR/200

921.7948-0 110/220V

921.7947-0 220/380V

921.7951-0 220/380/440/760V



Vazão Máxima		15 pcm
		425 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-L

Potência do Motor	3 hp
	2,25 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	183
Peso Líquido	90,9 kg
Peso Bruto	121,9 kg
Largura x Altura x Profundidade	450 x 850 x 1300 mm

BRAVO CSL 20BR/200

922.7759-0 220/380V

922.7768-0 380/660V



Vazão Máxima		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	2-L

Potência do Motor	5 hp
	3,7 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	183 L
Peso Líquido	129,5 kg
Peso Bruto	177 kg
Largura x Altura x Profundidade	500 x 1020 x 1305 mm

BRAVO CSL 25BR/250

922.7799-0 220/380V

922.7800-0 380/660V



Vazão Máxima		25 pcm
		708 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2-L
	Nº de Pistões	1

Potência do Motor	5 hp
	3,7 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	261 L
Peso Líquido	165 kg
Peso Bruto	220 kg
Largura x Altura x Profundidade	630 x 1160 x 1580 mm

BRAVO CSL 30BR/250

922.9274-0 220/380V

922.7764-0 220/380V

922.7769-0 380/660V



Vazão Máxima		30 pcm
		850 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ³
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	2-L

Potência do Motor	7,5 hp
	5,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	261
Peso Líquido	192 kg
Peso Bruto	263 kg
Largura x Altura x Profundidade	630 x 1160 x 1580 mm

BRAVO CSL 40BR/250



Vazão Máxima		40 pcm
		1132 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ³
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	2-L
Potência do Motor		10 hp
		7,5 kW

Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	261 L
Peso Líquido	258 kg
Peso Bruto	316 kg

Código (Tensão)	L x A x P
922.7767-0 (380/660V) 922.9237-0 (220/380V) 922.9238-0 (380/660V)	1580 x 630 x 1160
922.9235-0 (220/380/440V) 922.9277-0 (380/660V) 922.9278-0 (220/380V)	1700 x 730 x 1350

BRAVO CSLV 60BR/350

924.3471-0 220/380V



Vazão Máxima		60 pcm
		1700 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ³
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	4 L-V

Potência do Motor	15 hp
	11 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	310 L
Peso Líquido	325 kg
Peso Bruto	360 kg
Largura x Altura x Profundidade	640 x 1165 x 1880 mm

BRAVO CSLV 60BR/425

924.3480-0 220/380V

924.3481-0 380/660V



Vazão Máxima		60 pcm
		1.699,2 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ³
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	4 L-V

Potência do Motor	15 hp
	11 KW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	325 kg
Peso Bruto	360 kg
Largura x Altura x Profundidade	800 x 1435 x 2030 mm

BRAVO CSLV 60BR/425 MTA

924.3485-0 220/380V

924.3486-0 380/660V



Vazão Máxima		60 pcm
		1.699,2 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ³
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	4 L-V

Potência do Motor	15 hp
	11 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	425 L
Peso Líquido	367 kg
Peso Bruto	432 kg
Largura x Altura x Profundidade	810 x 1450 x 2050 mm

BRAVO CSLV 70BR/350

924.7344-0 220/380V

924.7345-0 380/660V



Vazão Máxima		70 pcm
		1980 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	2
	Nº de Pistões	4 L-V

Potência do Motor	15 hp
	11 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	310 L
Peso Líquido	325 kg
Peso Bruto	360 kg
Largura x Altura x Profundidade	640 x 1165 x 1880 mm

BRAVO CSLV 80BR/350

924.7343-0 220/380V

924.7347-0 380/660V



Vazão Máxima		80 pcm
		2266 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	4 L-V

Potência do Motor	20 hp
	15 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	310
Peso Líquido	383 kg
Peso Bruto	418 kg
Largura x Altura x Profundidade	640 x 1165 x 1880 mm

● PRO-GAS

O compressor com motor à 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 15/80

921.3521-0



Vazão Máxima		15 pcm
		425 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-L

Potência do Motor	5,5 hp
	4 kW
Nº de Polos	-
Volume do Reservatório	75,8 L
Peso Líquido	77 kg
Peso Bruto	96 kg
Largura x Altura x Profundidade	470 x 810 x 840 mm

PRO-GAS CSL 20/200

922.7797-0



Vazão Máxima		20 pcm
		566 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-L

Potência do Motor	8 hp
	6 kW
Nº de Polos	-
Volume do Reservatório	183 L
Peso Líquido	117 kg
Peso Bruto	157 kg
Largura x Altura x Profundidade	450 x 1010 x 1280 mm

● MAX

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

MAX CSV 20/200 MTA

922.9303-0 220V

922.9241-0 220/380V



Vazão Máxima		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 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	183 L
Peso Líquido	119 kg
Peso Bruto	166 kg
Largura x Altura x Profundidade	500 x 930 x 1305 mm

MAX MSV 20/250

922.7735-0 220/380V

922.7737-0 380/660V

922.7738-0 220/380/440/760V



Vazão Máxima		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 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	221 kg
Largura x Altura x Profundidade	540 x 1020 x 1700 mm

MAX MSV 20/300

922.7787-0 220/380V

922.7788-0 380/660V



Vazão Máxima		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 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	305 L
Peso Líquido	208 kg
Peso Bruto	238 kg
Largura x Altura x Profundidade	640 x 1085 x 1400 mm

MAX MSV 26/250 SM



Vazão Máxima		26 pcm
		736 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor	10 hp
	7,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	261 L
Peso Líquido	189 kg
Peso Bruto	233 kg
Largura x Altura x Profundidade	540 x 1700 x 1020 mm

MAX MSV 30/350



Vazão Máxima		30 pcm
		850 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor	7,5 hp
	5,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	353 L
Peso Líquido	250 kg
Peso Bruto	320 kg
Largura x Altura x Profundidade	574 x 1105 x 1615 mm

MAX MSV 40/350



Vazão Máxima		40 pcm
		1132 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor	10 hp
	7,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	353 L
Peso Líquido	274 kg
Peso Bruto	344 kg
Largura x Altura x Profundidade	570 x 1160 x 1600 mm

MAX MSW 60/425



Vazão Máxima		60 pcm
		1699 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 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	427 L
Peso Líquido	401 kg
Peso Bruto	427 kg
Largura x Altura x Profundidade	730 x 1300 x 1990 mm

MAX MSWV 80/425



Vazão Máxima		80 pcm
		2264 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	5-WV

Potência do Motor	20 hp
	15 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	403 kg
Peso Bruto	495 kg
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1460 x 1990 mm

MAX MSWV 100/425

924.7346-0 220/380V

924.7348-0 380/660V



Vazão Máxima		100 pcm
		2832 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol ²
		8,3 bar
	Mínima	100 lbf/pol ²
		6,9
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	5-WV

Potência do Motor	25 hp
	20 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	410 kg
Peso Bruto	502 kg
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1460 x 1990 mm

● FORT

Os padrões de robustez e longa vida útil estão presentes nestas consagradas linhas de compressores, 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



Vazão Máxima		40 pcm
		1132 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	3-W

Potência do Motor	10 hp
	7,5 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	392 kg
Peso Bruto	496 kg
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1380 x 1990 mm

FORT MSWV 60/350 MTA



Vazão Máxima		60 pcm
		1699 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	5-WV

Potência do Motor	15 hp
	11 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	310 L
Peso Líquido	364 kg
Peso Bruto	430 kg
Largura x Altura x Profundidade	640 x 1420 x 1880 mm

FORT MSWV 60/425



Vazão Máxima		60 pcm
		1699 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	5-V

Potência do Motor	15 hp
	11 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	465 kg
Peso Bruto	525 kg
Largura x Altura x Profundidade	730 x 1300 x 1990 mm

FORT MSWV 72/425



Vazão Máxima		72 pcm
		2073 l/min
Pressão de Operação	Máxima	100 lbf/pol ²
		6,9 bar
	Mínima	80 lbf/pol ²
		5,5 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	5-WV

Potência do Motor	15 hp
	11 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	570 Kg
Peso Bruto	625 Kg
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1680 x 1990 mm

FORT MSWV 120/460



Vazão Máxima		120 pcm
		3396 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	155 lbf/pol ²
		10,7 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	2 x 5-WV

Potência do Motor	30 hp
	22,5 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	469 L
Peso Líquido	761 Kg
Peso Bruto	890 Kg
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1470 x 2770 mm

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



Vazão Máxima		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor	5 hp
	3,7 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	150
Peso Líquido	99 kg
Peso Bruto	117 kg
Largura x Altura x Profundidade	510 x 925 x 1340 mm

AUDAZ MCSV 20/200

922.9304-0 220/380V



Vazão Máxima		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol ²
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Unidade Compressora	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	2-V

Potência do Motor	5 hp
	3,7 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	200
Peso Líquido	107 kg
Peso Bruto	145 kg
Largura x Altura x Profundidade	510 x 965 x 1355 mm

PRESSOSTATO DE PARTIDA COM PROTEÇÃO DE SOBRECARGA INTEGRADA

012.1910-0/AT 380V

012.1916-0/AT 220V



Pressão máxima		175 lbf/pol ²
Corrente	380V	10 a 16
	220V	16 a 20
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.

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 anti-bacteriano.

● ISENTO DE ÓLEO

Os 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 110V

921.1231-0 220V



Vazão Máxima		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

ISENTO DE ÓLEO MSV 6/30 COM GABINETE

921.1268-0 110V

921.1269-0 220V



Vazão Máxima		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

ISENTO DE ÓLEO CSD 5/30

915.0364-0 127V

915.0366-0 220V



Vazão Máxima		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	500 x 640 x 460 mm

ISENTO DE ÓLEO CSD 9/30

915.0363-0 127V

915.0365-0 220V



Vazão Máxima		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
	1,11 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

ISENTO DE ÓLEO MSV 12/100

920.8042-0 220V



Vazão Máxima		12 pcm
		340 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 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

ISENTO DE ÓLEO MSV 12/200

920.8033-0 127V

920.8034-0 220V



Vazão Máxima		12 pcm
		340 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 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

ISENTO DE ÓLEO CSV 15/250



Vazão Máxima		15 pcm
		425 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	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

ISENTO DE ÓLEO CSD 18/100

924.7368-0 220V



Vazão Máxima		18 pcm
		510 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 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

ISENTO DE ÓLEO CSV 20/250

922.7778-0 220V



Vazão Máxima		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

ISENTO DE ÓLEO CSW 40/420

924.3472-0 220V

924.3477-0 380V



Vazão Máxima		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

ISENTO DE ÓLEO CSW 60/420

924.3470-0 220V 924.3478-0 380V



Vazão Máxima		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

GABINETE ACÚSTICO PARA MODELO MSV 6/30

809.0817-0 110V 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			Vazão Máxima		Pressão Máxima	hp	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	110/220V	220/380V	380/660V	pcm	l/min	lbf/pol ²		kg	kg	cm
CSI 2,6 BR AD-S	921.7634-0	-	-	2,7	76,4	140	1/2	25	21	52 x 37 x 38
CSI 4 BR AD	921.7621-0	-	-	3,6	102	140	1	23	21	47 x 29 x 33
CSL10 BR AD-A	921.7625-0	921.7859-0	-	10	283	140	2	56	42	61 x 37 x 45
CSLV 60 BR AD	-	924.3474-0	924.3475-0	60	1700	175	15	270	250	131 x 60 x 80
CSLV 70 BR AD	-	924.7349-0	924.7350-0	70	1980	120	15	270	250	131 x 60 x 80

MAX



MSV 40 MAX AD

MODELO	CÓDIGO			Vazão Máxima		Pressão Máxima	hp	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	220/380V	380/660V	380/660/440V	pcm	l/min	lbf/pol ²		kg	kg	cm
MSV 20 MAX AD	922.7754-0	922.7755-0	-	20	566	175	5	115	95	80 x 40 x 55
MSV 30 MAX AD	923.1306-0	923.1307-0	-	30	850	175	7,5	177	149	102x50,8x63,7
MSV 40 MAX AD	923.7013-0	923.7014-0	-	40	1132	175	10	210	196	50,6x63,7x102
MSW 60 MAX AD	924.3439-0	924.3440-0	-	60	1700	175	15	272	225	147 x 58 x 92
MSWV 80 MAX AD	924.7316-0	924.7317-0	-	80	2264	175	20	389	342	147 x 65 x 146

FORT



MSW 40 FORT AD

MODELO	CÓDIGO		Vazão Máxima		Pressão Máxima	hp	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	220/380V	380/660V	pcm	l/min	lbf/pol ²		kg	kg	cm
MSW 40 FORT AD C	923.9331-0	923.9332-0	40	1132,7	175	10	272	225	147 x 58 x 100
MSWV 60 FORT AD C	924.3431-0	924.3432-0	60	1699	175	15	349	339	47 x 63 x 108

ISENTO DE ÓLEO



CSV 20 AD

MODELO	CÓDIGO		Vazão Máxima		Pressão Máxima	hp	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	110V	220V	pcm	l/min	lbf/pol ²		kg	kg	cm
CSD 5 AD (com base)	-	915.0391-0	5	141	120	1	13,4	13	37 x 23 x 34
CSD 5 AD	915.0385-0	915.0386-0	5	141	120	1	115	95	451 x 21 x 18
CSV 20 AD	-	-	20	566	120	5	115	95	80 x 40 x 55
CSW 40 AD	-	-	40	1132	120	10	210	196	50,6 x 63,7 x 102
CSW 60 AD	-	-	60	1699	120	15	272	225	147 x 58 x 92

PRO



CSV 10/AD

MODELO	CÓDIGO			Vazão Máxima		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	921.3544-0	921.3545-0	921.3539-0	10	283	140	2	35,1	27,1	68 x 47 x 54

INDUSTRIAL ROTATIVO

Confiança e tecnologia



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
bar	9
	131
psi	11
	160

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

SRP 3008 COMPACT



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

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

SRP 3010 COMPACT-II



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

Vazão Efetiva	40
	1133
pcm	35
	991
l/min	30
	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

SRP 3015 COMPACT-III



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

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

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

SRP 3020 COMPACT



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

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

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

SRP 3025 COMPACT



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

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

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

SRP 3030 COMPACT



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

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

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

SRP 3040 COMPACT



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

Vazão Efetiva	165
	4672
	150
pcm	4247
	135
l/min	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

SRP LEAN 4005



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

Vazão Efetiva	18
	521
	17
pcm	470
	14
l/min	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 litros	-
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

SRP LEAN 4008



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

Vazão Efetiva	28
	801
	25
pcm	722
	21
l/min	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 litros	-
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

SRP LEAN 4010



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

Vazão Efetiva	40
	1.133
	35
pcm	991
	30
l/min	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	234,5 litros	-
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

SRP LEAN 4015



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

Vazão Efetiva	59
	1671
	51
	1444
pcm 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	234,5 litros	-
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

SRP LEAN 4020



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

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

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 litros	-
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 4025



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

Vazão Efetiva	104
	2959
	98
	2770
pcm l/min	93
	2624

Modelo	Sobre Reservatório	Ar Direto
Potência do Motor	25 hp	25 hp
	20 kW	20 kW
Nº de Polos	2	2
Volume do Reservatório	230 litros	-
Peso Líquido	534 kg	429 kg
Peso Bruto	579 kg	474 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 psi	11
	160

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

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 litros	-
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

TRATAMENTO DE AR

**Maior confiança
e vida útil**



A melhor qualidade que compõe a linha de compressores 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 grande linha de filtros entre outros, oferecem 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.

SCS 2000 • 1000 • 500 • 220



MODELO	CÓDIGO	VOLUME GEOM. litros	PRESSÃO MÁXIMA	DIÂMETRO ALTURA mm	PESO Kg	CONEXÃO Entrada Saída
			bar psi		BRUTO LÍQUIDO	
SCS 220 SCHULZ	971.0270-0	220	13 188	492 1450	106 95	Luva 2" BSP Luva 2" BSP
SCS 500 SCHULZ	971.0272-0	500	13 188	568 2016	162 112	Luva 2" BSP Luva 2" BSP
** SCS 1000 SCHULZ	971.0327-0	1000	9,65 140	760 1893	363 313	Luva 2" BSP Luva 2" BSP
** SCS 1000 SCHULZ	971.0328-0	1000	13 188	763 1893	621,50 511,50	Luva 2" BSP Luva 2" BSP
** SCS 2000 SCHULZ	971.0329-0	2000	9,65 140	965 2217	694 597	Flange 4" Flange 4"
** SCS 2000 SCHULZ	971.0330-0	2000	13 188	970 2217	1105 905	Flange 4" Flange 4"

** Modelos que acompanham DATA BOOK.

SCS 500 MO • SCS 220 MO



MODELO	CÓDIGO	VOLUME GEOM. litros	PRESSÃO MÁXIMA	DIÂMETRO ALTURA mm	PESO kg	
			bar psi		BRUTO	ENTRADA SAÍDA BSP
* 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 à 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	W		°C	BSP	BRUTO LÍQUIDO
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	972.0102-0	30 850	7 101,5	15 217,5	220	350	R 134a	45	3/4	37,5 36
SRS 40	972.0122-0	40 1132	7 101,5	15 217,5	220	450	R 134a	45	3/4	39,5 33
SRS 60	972.0172-0	60 1700	7 101,5	15 217,5	220	560	R 134a	45	3/4	41,5 35
SRS 90	972.0222-0	90 2548	7 101,5	15 217,5	220	660	R 134a	45	1	63 54
SRS 130	972.0282-0	130 3681	7 101,5	15 217,5	220	1100	R 22	45	1	83 73
SRS 170	972.0292-0	170 4814	7 101,5	15 217,5	220	1500	R 22	45	1.1/2	126 112
SRS 190	972.0332-0	190 5381	7 101,5	15 217,5	220	1700	R 22	45	1.1/2	129 115
SRS 240	972.0372-0	240 6797	7 101,5	15 217,5	220	1800	R 22	45	1	131 116
SRS 340	972.0481-0 972.0485-0	340 9628	7 101,5	15 217,5	220	2500	R 22	45	2	371 328,5

SRS COMPACT SCHULZ



SRS 130 Compact

MODELO	CÓDIGO	PRÉ FILTRO COALESC.	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	W		°C	BSP	BRUTO LÍQUIDO
SRS 20 COMPACT	972.0075-0	1μ	20 566	7 101,5	15 217,5	220/1	290	R 134a	45	3/4	32 26
SRS 30 COMPACT	972.0105-0	1μ	30 850	7 101,5	15 217,5	220/1	410	R 134a	45	3/4	34 28
SRS 40 COMPACT	972.0125-0	1μ	40 1133	7 101,5	15 217,5	220/1	410	R 134a	45	3/4	37 31
SRS 60 COMPACT	972.0175-0	1μ	60 1699	7 101,5	15 217,5	220/1	600	R 134a	45	3/4	42 36
SRS 90 COMPACT	972.0225-0	1μ	90 2549	7 101,5	15 217,5	220/1	600	R 134a	45	3/4	43 37
SRS 130 COMPACT	972.0285-0	1μ	130 3.682	7 101,5	15 217,5	220/1	700	R 134a	45	1	63 54

● 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.



Ciclone Centrífugo

Aletas aerodinâmicas projetadas para alcançar maior eficiência.



Ciclone Cone

Perfil cônico para aumentar o efeito do ciclone centrífugo.



Defletor do Ciclone

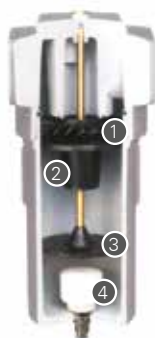
O perfil especialmente projetado visa melhorar a eficiência do separador e impedir a reentrada da água condensada.



Dreno Automático

Eficiente sistema que dá descarga na 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 D mm
		pcm l / min	bar psi			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 máxima ambiente = 45° C

- Temperatura mínima de operação = 1° 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	CÓDIGOS		CONEX. BSP	CAP. VOL. a 7 bar	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTR. MÁX.	RESIDUAL MÁX. DE ÓLEO	PERDA DE CARGA INICIAL	DIMENS. L x A mm	PESO kg
	FILTRO	ELEMENTO		pcm l / min	bar psi	microns	°C	mg/m³	bar		LÍQUIDO
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
FS 0320	007.0254-0	007.0275-0	1 1/2	318 9005	16 232	1	70	0,1	0,05	130 x 512	4,9

PÓS-FILTROS E ELEMENTOS - GRAU H



MODELO	CÓDIGOS		CONEX.	CAP. VOL. a 7 bar	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTR. MÁX.	RESIDUAL MÁX. DE ÓLEO	PERDA DE CARGA INICIAL	DIMENS. L x A mm	PESO kg
	FILTRO	ELEMENTO		pcm l / min	bar psi	microns	°C	mg/m³	bar		LÍQUIDO
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
FS 0320	007.0255-0	007.0276-0	1 1/2	318 9005	16 232	0,01	70	0,01	0,09	130 x 512	4,9

FILTROS E ELEMENTOS CARVÃO ATIVADO - GRAU C



MODELO	CÓDIGOS		CONEX.	CAP. VOL. a 7 bar	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTR. MÁX.	RESIDUAL MÁX. DE ÓLEO	PERDA DE CARGA INICIAL	DIMENS. L x A mm	PESO kg
	FILTRO	ELEMENTO		pcm l / min	bar psi	microns	°C	mg/m³	bar		LÍQUIDO
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
FS 0320	007.0256-0	007.0277-0	1 1/2	318 9005	16 232	-	70	0,003	0,10	130 x 512	4,9

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 MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTRADA MÁX.
			pol	l / min	bar	microns	°C
CONJUNTO FR	926.6018-0	Partículas Regulador	1/4	2080	10	5	60

FILTROS DE LINHA • CONJUNTO FR



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

FILTROS DE LINHA • CONJUNTO FRL



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

FILTROS DE LINHA • CONJUNTO FRL



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

FILTROS DE LINHA • CONJUNTO FRL



MODELO	CÓDIGO	CLASSE DE QUALIDADE	DIÂM.	VAZÃO	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTRADA MÁX.
			pol	l / min	bar	microns	°C
CONJUNTO FRL	926.6017-0	Part. Reg. Lubrificador	1/2	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
			m³/min	pcm		
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	DIÂMETRO BSP	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		
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 mm
			BRUTO	LÍQUIDO	
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 GRAMPEADOR	809.1769-0	110	2,05	1,86	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

PISTOLA TORNADOR



MODELO	CÓDIGO	CONSUMO DE AR	CAPACIDADE	PESO (kg)	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

PAINEL DE CONTROLE SOFT STARTER



MODELO	CÓDIGO	TENSÃO	PESO BRUTO / LÍQUIDO (kg)			DIMENSÕES L x A x P mm
			220V	380V	440V	
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				
15 HP	830.1927-0	220V	4,6 / 3,5	4,6 / 3,5	4,6 / 3,5	190 x 320 x 140
	830.1928-0	380V				
20 HP	830.1930-0	220V	5,3 / 4,0	4,6 / 3,5	4,6 / 3,5	190 x 320 x 140
	830.1931-0	380V				
30 HP	830.1954-0	220V	4,6 / 3,5	5,3 / 4,0	5,3 / 4,0	190 x 320 x 140

ÓLEOS LUBRIFICANTES SCHULZ



MODELO	CÓDIGO	EMBALAGEM	PESO (kg)		DIMENSÕES L x A x P mm
			BRUTO	LÍQUIDO	
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
MOTOR OIL SHULZ	010.0025-0	CAIXA COM 24 FRASCOS	1,0	0,98	2083 x 1395 x 235
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 a 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 litros
Aspiração Ar	m³/hora	162
	litros / segundo	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/hora	360
	litros / segundo	100

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

* 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.

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 variável, 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 110V

912.0501-0 220V



Capacidade da furação em aço	mm	Ø 13
	pol	1/2"
Profundidade de Furação		50 mm
Cone do Fuso		JT 33
RPM 60 Hz		de 620 até 3.100
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

912.0503-0 220V



Capacidade da furação em aço	mm	Ø 16
	pol	5/8"
Profundidade de Furação		60 mm
Cone do Fuso		JT 3
RPM 60 Hz		de 250 até 3.100
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

912.0388-0 110/220V 912.0390-0 220/380V



Capacidade da furação em aço	mm	Ø 16
	pol	5/8"
Profundidade de Furação		90 mm
Cone do Fuso		DIN 238 B18
RPM 60 Hz		de 560 até 3.000
Potência do Motor	hp	1/2
	kW	0,37

Peso Líquido		35 kg
Peso Bruto		46 kg
Largura x Altura x Profundidade		300 x 935 x 570 mm
FSB 16 Código	C/ Motor e Mandril	912.0388-0 (110/220V)
	C/ Motor e S/ Mandril	912.0389-0 (110/220V)
	C/ Motor trif. e Mandril	912.0390-0 (220/380V)
	C/ Motor trif. S/ Mandril	912.0391-0 (220/380V)

FURADEIRA DE COLUNA FSC 25P PRATIKA

912.0408-0 220V



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

912.0406-0 220V



Capacidade da furação em aço	mm	Ø 32
	pol	1.1/4"
Profundidade de Furação		120 mm
Cone do Fuso		Cone Morse nº3
RPM 60 Hz		de 180 até 3.865
Potência do Motor	hp	1
	kW	0,75

Peso Líquido	129 kg
Peso Bruto	134 kg
Largura x Altura x Profundidade	580 x 1.700 x 860 mm

● JOGO DE SOQUETES

A Schulz está ampliando sua linha de ferramentas manuais com o jogo de soquetes 1/2". As peças, produzidas em aço cromo vanádio, trazendo mais resistência e durabilidade ao produto que não pode faltar no seu jogo de ferramentas.

JOGO DE SOQUETES 1/2" 22 PEÇAS

927.0039-0



Peso Bruto	3,6 kg
Largura x Altura x Profundidade	240 x 310 x 75 mm

- 1 extensão 5"
- 1 extensão 10"
- 1 catraca reversível de 1/2"
- 1 cabo T 10"
- 18 soquetes estriados de 8 a 32mm

● 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 10". Indicado para serviços de afiação e desbaste nos mais variados ramos como nas indústrias, oficinas e serralherias.

MOTOESMERIL 10"

911.0253-0 127V

911.0252-0 220V



Motor	RPM 60 Hz	3.560
	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 S950 MG

919.0203-0 127V

919.0204-0 220V



Motor	Cilindrada (cc)	63
	Potência Máxima	2,0 CV
	Volume Combustível	4 L
	Volume Cáter	N.A
Gerador	Potência Máxima (VA)	0.95
	Potência Nominal (VA)	0.800
	Frequência alternada (Hz)	60

Peso Líquido	17,5 kg
Peso Bruto	18,5 kg
Combustível	Gasolina
Tensão	Monofásico
Largura x Altura x Profundidade	300 x 360 x 350 mm

GERADOR S1200 MG

919.0205-0 127V

919.0206-0 220V



Motor	Cilindrada (cc)	80
	Potência Máxima	2,5 CV
	Volume Combustível	6 L
	Volume Cáter	0.37
Gerador	Potência Máxima (VA)	1.000
	Potência Nominal (VA)	0.850
	Frequência alternada (Hz)	60

Peso Líquido	26 kg
Peso Bruto	27 kg
Combustível	Gasolina
Tensão	Monofásico
Largura x Altura x Profundidade	365 x 380 x 470 mm

GERADOR S2500 MG

919.0207-0 110/220V



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 S3500 MG

919.0208-0 110/220V



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



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

919.0213-0 380V



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 S8000 MG

919.0214-0 115/230V



Motor	Cilindrada (cc)	420
	Potência Máxima	6,6
	Volume Combustível	25
	Volume Cáter	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

GERADOR S12000 MG

919.0215-0 110V

919.0216-0 220V



Motor	Cilindrada (cc)	678
	Potência Máxima	13,4 kW
	Volume Combustível	25 L
	Volume Cáter	1,3
Gerador	Potência Máxima (VA)	10.500
	Potência Nominal (VA)	9.500
	Frequência alternada (Hz)	60

Peso Líquido	146 kg
Peso Bruto	155,5 kg
Combustível	Gasolina
Tensão	Monofásico
Largura x Altura x Profundidade	680 x 850 x 1040 mm

GERADOR S13000TD

919.0217-0 220V

919.0218-0 380V



Motor	Cilindrada (cc)	954
	Potência Máxima	21
	Volume Combustível	26
	Volume Cáter	2,75
Gerador	Potência Máxima (VA)	13.000
	Potência Nominal (VA)	12.000
	Frequência alternada (Hz)	60

Peso Líquido	245 kg
Peso Bruto	255 kg
Combustível	Diesel
Tensão	Trifásico
Largura x Altura x Profundidade	710 x 850 x 1400 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

MÁQUINA DE SOLDA MTS 250M COMPACT

919.0023-0 110/220V



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	19 kg
Peso Bruto	20,3 kg
Largura x Altura x Profundidade	540 x 325 x 435 mm

MÁQUINA DE SOLDA MTS 250M PROFISSIONAL

919.0025-0 110/220V



Potência Nominal (KVA)		14
Faixa de Corrente	Entrada	46-93 27-54
	Saída	60-250 80-250
Hz		60
Eletrodo AWS 6013		2,0 - 5,0 mm
Fator de Trabalho %		10

Peso Líquido	21,6 kg
Peso Bruto	23,0 kg
Largura x Altura x Profundidade	600 x 330 x 455 mm

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 0°C para Baixo	De 0°C a 10°C
	ml	horas	horas	horas		
MOTOCOMPRESSOR HOBBY CSA 8,2	275	5	50	50	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSI 2,6 ML	90	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSI 3 BR	90	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSI 4 BR	90	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSI 5,2 ML	90	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSI 7,4 TWISTER BRAVO	90	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 6 BR / CWL 6	400	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSL 10 ML	270	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 10 TWISTER BRAVO	270	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 10 BR / CWL 10	520	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 15 BRG / 30	520	8	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 15 BR / CWL 15	520	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 18 BR	520	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 20 TWISTER BRAVO	520	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 20 BR / CWL 20	1000	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSV 20 PREMIUM	900	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSV 20 MAX / WTV 20 G	900	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSV 26 MAX	900	200	200	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSV 30 PREMIUM	880	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 30 BR	1500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSV 30 MAX / WV 30 G	880	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSL 40 BR	1500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSW 40 PREMIUM	1500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSV 40 MAX / WV 40 G	880	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSW 40 FORT / W 840	1500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
W 848	1500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
W 640	4500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSW 60 MAX / WV 60 G	1500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSWV 60 PREMIUM	4500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSWV 60 FORT / W 960/CSLV 60BR	4500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSWV 72 FORT / W 972	4500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSWV 80 PREMIUM / CSLV 80BR	4500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSWV 80 MAX / WWW 80 G	4500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
CSWV 120 PREMIUM	2X 4500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSWV 120 FORT / W 2 9120	2 X 4500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	SAE 20 W OU ISO 68
MSWV 144 FORT / W 2 9144	2 X 4500	20	40	200	SAE 10 W OU ISO 32	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 seis 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.

Desde 1963 no mercado, a Schulz é uma empresa em contínua evolução. No início, suas atividades se concentravam na área de fundição e, em 1972, passaram a ser produzidos compressores de ar.

Primeiramente, eram apenas dois modelos, que logo se transformariam na maior e mais completa linha produzida no Brasil. Em 1984, os produtos Schulz já estavam presentes em toda a América Latina, na América Central e nos EUA. Seguindo seu caminho de desenvolvimento, em 1989 teve início a produção de compressores rotativos de parafuso, competindo neste segmento com as maiores marcas mundiais.

Em 1999 foi criada a Schulz of América, Inc, em Atlanta, Geórgia, com depósito, equipe de vendas e corpo técnico treinado na matriz brasileira, conquistando definitivamente seu espaço em solo norte-americano.

Atualmente, a empresa possui moderno parque industrial, com mais de 102 mil m² de área construída, onde desenvolve compressores de diafragma, alternativos de pistão e rotativos de parafuso. Evoluindo continuamente, aprimorando processos e investindo na especialização de seus profissionais, a Schulz tornou-se líder na fabricação de compressores de ar na América Latina.

Homologada com as mais exigentes certificações internacionais de qualidade, vem conquistando importantes mercados. Hoje a Schulz está presente em mais de 70 países de todos os continentes, o que reafirma a excelência e o alto padrão tecnológico de seus produtos.



SCHULZ

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

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

 **SCHULZ OF AMERICA, INC.**
3420, Novis Pointe
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