# SCHULZ

Conheça nossa linha de produtos

# RESIDENCIAL









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.

#### **SUMMER JET**



Deslocamento Teórico		0,56 pcm
		16 l/min
D	Máxima	40 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação		2,8 bar

Potência do Motor	1/4 hp
Folencia do Ivioloi	180 kW
Peso Líquido	5,4 Kg
Peso Bruto	7 Kg
Largura x Altura x Profundidade	186 x 213 x 286 mm

## **JET FÁCIL**



Deslocamento Teórico		1,6 pcm
		45 l/min
Pressão de Operação	Máxima	40 lbf/pol <sup>2</sup>
		2,8 bar

Potência do Motor	1/3 hp
Folencia do Motol	250 kW
Peso Líquido	14 Kg
Peso Bruto	15 Kg
Largura x Altura x Profundidade	165 x 240 x 335 mm

## **MS 2,3 JET MASTER**



Deslocamento Teórico		2,3 pcm
		45 l/min
Pressão de Operação	Máxima	40 lbf/pol <sup>2</sup>
		2,8 bar

Potência do Motor	1/3 hp
Potencia do iviotor	250 kW
Peso Líquido	14 Kg
Peso Bruto	15 Kg
Largura x Altura x Profundidade	165 x 240 x 335 mm

## PRATIC AIR CSA 7,5/20



Deslocamento Teórico		7,5 pcm
		110 l/min
Pressão de Operação	Máxima	116 lbf/pol <sup>2</sup>
		8,3 bar
Unidade Compressora		1
		1

Potência do Motor	1,5 hp
Potencia do iviotor	1,12 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

## CSA 7,8/20 TWISTER



Deslocamento Teórico		7,8 pcm
		147 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIAXIIIIA	8,3 bar
Unidade Compressora		1
		1

Potência do Motor	1,5 hp
. 5.55 455.5.	1,12 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**



Deslocamento Teórico		8,2 pcm
		147,5 l/min
Pressão de Operação	Máxima	116 lbf/pol <sup>2</sup>
	iviaxima	8,3 bar
Unidade Compressora		1
		1

Potência do Motor	2 hp	
Folencia do Modo	1,5 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	22 L	
Peso Líquido	22 Kg	
Peso Bruto	24 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	585 x 285 x 620 mm	

#### Linha

# PROFISSIONAL LEVE E SERVIÇO









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.

#### 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**



Deslocamento Teórico		10 pcm
		283 l/min
	Máxima	140 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação		9,7 bar
	Mínima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
		6,9 bar
		1
Unidade Compressora		2-L

Potência do Motor	2 hp	
Potencia do iviotor	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	

## TWISTER BRAVO CSL 20/200



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 I/min
	Máxima	140 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	IVIAXIIIIA	9,7 bar
Operação	Mínima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
		6,9 bar
		1
Unidade Compressora	Nº de Pistões	2-L

Potência do Motor	5 hp	
Potencia do Miotor	3,7 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	183 L	
Peso Líquido	107 Kg	
Peso Bruto	147 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	450 x 860 x 1260 mm	

## **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



Deslocamento Teórico		7,4 pcm
		153 l/min
	Máxima	125 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	IVIdXIIIId	8,6 bar
	Mínima	90 lbf/pol <sup>2</sup>
		6,2 bar
Unidade Compressora		1
		1

Potência do Motor	1,5 hp	
r otericia do iviotor	0,75 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	30 L	
Peso Líquido	35 Kg	
Peso Bruto	41 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	600 x 320 x 620 mm	

#### PRATIC AIR CSI 7,4/50



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

	1,5 hp
Potência do Motor	0,75 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	46 L
Peso Líquido	35 Kg
Peso Bruto	43,5 Kg
Largura x Altura x Profundidade	730 x 315 x 630 mm

#### PRATIC AIR CSI 7,4/50 COM RODAS



Deslocamento Teórico		7,4 pcm
		153 l/min
	Máxima	125 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	IVIdXIIIId	8,6 bar
	Mínima	90 lbf/pol <sup>2</sup>
		6,2 bar
Unidade Compressora		1
		1

Potência do Motor	1,5 hp	
i otelicia do Miotol	0,75 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



Deslocamento Teórico		10 pcm
		283 l/min
		125 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	Máxima	8,6 bar
Operação	Mínima	90 lbf/pol <sup>2</sup>
		6,2 bar
Haidada Camanasa		1
Unidade Compressora	Nº de Pistões	2-L

Potência do Motor	2 hp	
Potencia do iviotor	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



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

Potência do Motor	2 hp	
Potericia do iviotor	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



Deslocamento Teórico		15 pcm
		425 l/min
Máxima Pressão de Operação	125 lbf/pol <sup>2</sup>	
	iviaxima	8,6 bar
	NAS-i	90 lbf/pol <sup>2</sup>
Mínima Mínima		6,2 bar
Unidada Canangasana		1
Unidade Compressora	Nº de Pistões	2-L

Potência do Motor	3 hp	
Potencia do iviotor	2,2 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 20/200**



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

Datêmaia da Matan	5 hp	
Potência do Motor	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	



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

#### PRO CSV 5,2/50



Deslocamento Teórico		5,2 pcm
		147 l/min
	Máxima	140 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	iviaxima	9,7 bar
	D. A.Continuo	100 lbf/pol <sup>2</sup>
	Mínima	6,9 bar
Unidade Compressora		1
		2-V

Potência do Motor	1 hp	
Potencia do iviotor	0,75 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	46 L	
Peso Líquido	43,2 Kg	
Peso Bruto	51,4 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	350 x 700 x 720 mm	

## PRO CSV 5,2/100



Deslocamento Teórico		5,2 pcm
		147 l/min
		140 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	Máxima	9,7 bar
	NAC-i	100 lbf/pol <sup>2</sup>
	Mínima	6,9 bar
Unidade Compressora		1
		2-V

	1 hp
Potência do Motor	0,75 kW
	U,73 KVV
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



Deslocamento Teórico		10 pcm
		283 l/min
	Máxima	140 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação		9,7 bar
	Mínima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
		6,9 bar
Unidade Compressora		1
		2-V

Potência do Motor	2 hp	
Fotelicia do Iviotol	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



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

Potência do Motor	2 hp
Fotericia do Motor	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 900 mm

## Linha

# PROFISSIONAL E INDUSTRIAL









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 6BR/60**



Potência do Motor	1 hp
Potencia do iviotor	0,75 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	53 L
Peso Líquido	45 Kg
Peso Bruto	57 Kg
Largura x Altura x Profundidade	440 x 855 x 860 mm

#### BRAVO CSL 6BR/100



Deslocamento Teórico		6 pcm
		170 l/min
Máxima Pressão de Operação Mínima	Móvimo	140 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIdXIIIId	9,7 bar
	Mínimo	100 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	6,9 bar
Unidade Compressora		1
		2-L

Potência do Motor	1 hp	
Potencia do iviotor	0,75 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	93 L	
Peso Líquido	55 Kg	
Peso Bruto	73 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	450 x 790 x 860 mm	

## **BRAVO CSL 10BR/100**



Deslocamento Teórico		10 pcm
		283 l/min
Pressão de Operação	Máxima	140 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIAXIIIIA	9,7 bar
	Mínima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
	iviiniina	6,9 bar
Unidade Compressora		1
		2-L

Datênaia da Matan	2 hp
Potência do Motor	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 10BR/200**



Deslocamento Teórico		10 pcm
		283 l/min
Pressão de Operação	NA forders	140 lbf/pol <sup>2</sup>
	Máxima	9,7 bar
	Mínima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	6,9 bar
Unidade Compressora		1
		2-L

Datênaia da Matan	2 hp
Potência do Motor	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**



Deslocamento Teórico		15 pcm
		425 l/min
Pressão de Operação	Máxima	140 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIdXIIIId	9,7 bar
	Mínima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	6,9 bar
Unidade Compressora		1
	Nº de Pistões	2-L

D (^ '   M (	3 hp
Potência do Motor	2,2 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	183
Peso Líquido	99 Kg
Peso Bruto	129 Kg
Largura x Altura x Profundidade	450 x 850 x 1300 mm

#### **BRAVO CSL 20BR/200**



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 l/min
NAC in a		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	Máxima	12 bar
Operação	Mínima	135 lbf/pol <sup>3</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
	Nº de Pistões	2-L

Potência do Motor	5 hp	
rotelicia do Miotol	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**



Deslocamento Teórico		25 pcm
		708 l/min
Mássinna		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	Máxima	12 bar
Operação	Mínima	135 lbf/pol <sup>3</sup>
		9,3 bar
		2
Unidade Compressora		2

Potência do Motor	5 hp	
Potencia do iviotor	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**



Deslocamento Teórico		30 pcm
		850 l/min
Máxima		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	IVIAXIIIIA	12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>3</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		2-L

Potência do Motor	7,5 hp
i otolicia do Miotol	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**



Deslocamento Teórico		40 pcm
		1132 l/min
Máxima		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	IVIdXIIIId	12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>3</sup>
	IVIIIIIIII	9,3 bar
Unidade Compressora		2
		2-L

Potência do Motor	10 hp
r otericia do iviotor	7,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	261 L
Peso Líquido	258 Kg
Peso Bruto	316 Kg
Largura x Altura x Profundidade	630 x 1160 x 1580 mm

## BRAVO CSL 60BR/350



Deslocamento Teórico		60 pcm
		1700 l/min
	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	IVIdXIIIId	12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>3</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		4 L-V

	15 hp
Potência do Motor	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**



Deslocamento Teórico		60 pcm
		1.699,2 l/min
DAG. See a		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	Máxima	12 bar
Operação	Mínimo	135 lbf/pol <sup>3</sup>
Mínima Mínima		9,3 bar
		2
Unidade Compressora		4 L-V

Potência do Motor	15 hp	
rotelicia do Miotol	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 70BR/350**



Deslocamento Teórico		70 pcm
		1980 l/min
	Máxima	125 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	IVIdXIIIId	8,6 bar
Operação	Mínima	90 lbf/pol <sup>2</sup>
		6,2 bar
Unidade Compressora		2
		4 L-V

Potência do Motor	15 hp	
Potencia do iviotor	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**



Deslocamento Teórico		80 pcm
		2266 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		4 L-V

Potência do Motor	20 hp
Potencia do iviotor	- 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 15/30**



Deslocamento Teórico		15 pcm
		425 l/min
	Máxima	140 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de		9,7 bar
Operação	Mínima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
		6,9 bar
Haidada Camana		1
Unidade Compressora	Nº de Pistões	2-L

Potência do Motor	5,5 hp	
Potencia do iviotor	- kW	
Nº de Polos	-	
Volume do Reservatório	30 L	
Peso Líquido	71 Kg	
Peso Bruto	85 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	440 x 585 x 1100 mm	

#### **PRO-GAS CSL 15/80**



Deslocamento Teórico		15 pcm
		425 l/min
Pressão de	Máxima	140 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,7 bar
Operação	Mínima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
		6,9 bar
Unidade Compres- sora		1
	Nº de Pistões	2-L

Potência do Motor	5,5 hp	
Potericia do Iviotor	- kVV	
Nº de Polos	2	
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



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 I/min
	Máxima	140 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	IVIdXIIIId	9,7 bar
Operação	Mínima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	6,9 bar
		1
Unidade Compressora		2-L

Potência do Motor	8 hp	
rotelicia do Miotol	- kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	183 L	
Peso Líquido	117 Kg	
Peso Bruto	157 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	450 x 1010 x 1280 mm	



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**



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 l/min
	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		2-V

Potência do Motor	5 hp	
r otericia do Miotor	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**



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		2-V

Datânaia da Matau	5 hp	
Potência do Motor	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 20/220 RV**



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		2-V

Potência do Motor	5 hp	
r otericia do iviotor	3,7 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	224 L	
Peso Líquido	208 Kg	
Peso Bruto	238 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	500 x 1850 x 820 mm	

#### **MAX MSV 20/300**



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		2-V

Potência do Motor	5 hp	
r otericia do iviotor	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**



Deslocamento Teórico		26 pcm
		736 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		2-V

Datânaia da Matay	6 hp	
Potência do Motor	4,5 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	261 L	
Peso Líquido	217 Kg	
Peso Bruto	227 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	540 x 1020 x 1700 mm	

## **MAX MSV 26/250 SM**



Deslocamento Teórico		26 pcm
		736 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		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**



Deslocamento Teórico		30 pcm
		850 l/min
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
	Nº de Pistões	2-V

7,5 hp	
5,5 kW	
2	
353 L	
250 Kg	
320 Kg	
574 x 1105 x 1615 mm	

## **MAX MSV 40/350**



Deslocamento Teórico		40 pcm
		1132 l/min
	<b>.</b>	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	Máxima	12 bar
Operação	NAC-time	135 lbf/pol <sup>2</sup>
	Mínima	9,3 bar
Huidada Cananyaaaan		2
Unidade Compressora		2-V
Unidade Compressora		

Potência do Motor	10 hp	
rotelicia do iviotol	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**



Deslocamento Teórico		60 pcm
		1699 l/min
	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação		12 bar
	Minima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
	Mínima	9,3 bar
Haidada Cananaaaaa	Nº de Estágios	2
Unidade Compressora		3-V

Datônaia da Matan	15 hp
Potência do Motor	11,3 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**



Deslocamento Teórico		80 pcm
		2264 l/min
	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	IVIAXIIIIA	12 bar
Operação	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	9,3 bar
Haidada Cananasana	Nº de Estágios	2
Unidade Compressora		5-V

Datânaia da Matau	20 hp
Potência do Motor	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**



Deslocamento Teórico		100 pcm
		2832 l/min
	Máxima	
Pressão de	IVIdXIIIId	8,3 bar
Operação	Mínima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIITIA	
Huidada Cananyaaaana	Nº de Estágios 2	2
Unidade Compressora	Nº de Pistões	5-V

Datêmaia da Matan	25 hp	
Potência do Motor	18,6 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	427	
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**



Deslocamento Teórico		40 pcm
		1132 l/min
	Marine	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	Máxima	12 bar
Operação	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
		2
Unidade Compressora		3-V

Potência do Motor	10 hp
Potericia do Iviotor	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**



Deslocamento Teórico		60 pcm
		1699 l/min
247		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	Máxima	12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	9,3 bar
Huidada Camanaaaa		2
Unidade Compressora		5-V

15 hp
11.3 kW
2
310 L
364 Kg
430 Kg
640 x 1420 x 1880 mm

#### **FORT MSWV 60/425**



Deslocamento Teórico		60 pcm
		1699 l/min
	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	IVIAXIIIIA	12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
IVIIIIITIA		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		3-V

Datânaia da Matay	15 hp
Potência do Motor	11,3 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**



Deslocamento Teórico		72 pcm
		2073 I/min
	Máxima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de		6,9 bar
Operação	Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	5,5 bar
		2
Unidade Compressora		5-V

Potência do Motor	15 hp
Fotelicia do Miotol	11,3 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**



Deslocamento Teórico		120 pcm
		3396 l/min
NAS description		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Máxima Pressão de	IVIAXIIIIA	12 bar
Operação	B. B.Co. Long	155 lbf/pol <sup>2</sup>
Mínima		10,7 bar
		2
Unidade Compressora		2 x 5-V

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

#### **FORT MSWV 144/460C**



Deslocamento Teórico		144 pcm
		4075 I/min
Marine		100 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	Máxima	6,9 bar
	Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
		5,5 bar
Unidade Compressora		2
		2 x 5-V

Potência do Motor	30 hp	
i otendia do Miotor	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	

## PREMIUM

Todos os cuidados e recursos, desde o acionamento e o comando até monitoramentos, fazem parte das características que tornam a linha Premium diferenciada. Ideal para quem busca alta eficiência em qualquer aplicação, a linha oferece uma solução completa que reduz até o tempo de instalação e manutenção.

#### **PREMIUM CSV 20/250**



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 l/min
Márias		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	Máxima	12 bar
Operação	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	9,3 bar
	2	
Unidade Compressora		2-V

Potência do Motor	5 hp	
Folencia do Motolo	3,7 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	261	
Peso Líquido	168 Kg	
Peso Bruto	220 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	540 x 1030 x 1700 mm	

#### **PREMIUM CSV 30/350**



Deslocamento Teórico		30 pcm
		850 l/min
	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	IVIdXIIIId	12 bar
Operação	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
	iviinima	9,3 bar
		2
Unidade Compressora		2-V

Potência do Motor	7,5 hp
rotelicia do iviotol	5,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	353 L
Peso Líquido	260 Kg
Peso Bruto	330 Kg
Largura x Altura x Profundidade	720 x 1335 x 1680 mm

#### PREMIUM CSV 40/425



Deslocamento Teórico		40 pcm
		1132 l/min
N44.:		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	Máxima	12 bar
	N. O.C. and and	135 lbf/pol <sup>2</sup>
	Mínima	9,3 bar
Unidade Compressora		2
		3-V

Datênaja da Matau	10 hp
Potência do Motor	7,5 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	184 Kg
Peso Bruto	254 Kg
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1380 x 1990 mm

## PREMIUM CSWV 60/425



Deslocamento Teórico		60 pcm
		1699 l/min
	NASsimo	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	Máxima	12 bar
Operação		
	Mínima	9,3 bar
Unidade Compressora  Nº de Estágios  Nº de Pistões		2
		5-V

Potência do Motor	15 hp	
Potericia do Iviotor	11,3 kW	
Nº de Polos	4	
Volume do Reservatório	427 L	
Peso Líquido	476 Kg	
Peso Bruto	536 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1680 x 1990 mm	

## PREMIUM CSWV 80/425



Deslocamento Teórico		80 pcm
		2264 I/min
	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	Iviaxima	12 bar
Operação	B. A.Coniana	135 lbf/pol <sup>2</sup>
Mínima		9,3 bar
		2
Unidade Compressora		5-V

Potência do Motor	20 hp
Potencia do iviotor	15 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	423 Kg
Peso Bruto	505 Kg
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1460 x 1990 mm

#### **PREMIUM CSWV 120/460**



Deslocamento Teórico		120 pcm
		3396 l/min
	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	IVIdXIIIId	12 bar
Operação	Minima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
Mínima		9,3 bar
Haidada Camana		2
Unidade Compressora	Nº de Pistões	2 x 5-V

Potência do Motor	30 hp	
Potencia do iviotor	22,5 kW	
Nº de Polos	4	
Volume do Reservatório	469	
Peso Líquido	771 Kg	
Peso Bruto	900 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1470 x 2770 mm	

#### WAYNE

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 WTV 20G/250**



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 l/min
	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	IVIAXIIIIA	12 bar
riessau de Operação	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	9,3 bar
Unidada Cananyasaana		2
Unidade Compressora  Nº de Pistões		2-V

Potência do Motor	5 hp	
Potericia do Iviotor	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	

#### **WAYNE WTV 20G/250 SM**



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 l/min
	Máxima	145 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	IVIdXIIIId	10 bar
Operação	Operação Mínima	125 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	8,6 bar
Unidada Canangasana		2
Unidade Compressora	Nº de Pistões	

Datânaia da Matau	8,5 hp	
Potência do Motor	- kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	261 L	
Peso Líquido	219 Kg	
Peso Bruto	282 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	540 x 1020 x 1700 mm	

#### **WAYNE WV 26G/250**



Deslocamento Teórico		26 pcm
		736 l/min
Máxima		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	IVIAXIIIIA	12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	9,3 bar
		2
Unidade Compressora		2-V

Potência do Motor	6 hp	
Potericia do Iviotor	4,5 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	261 L	
Peso Líquido	184 Kg	
Peso Bruto	235 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	540 x 1020 x 1700 mm	

#### **WAYNE WV 30G/350**



Deslocamento Teórico		30 pcm
		850 l/min
	Máxima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		2-V

Potência do Motor	7,5 hp	
Potericia do Iviotor	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	

## **WAYNE WV 40G/350**



Deslocamento Teórico		40 pcm
		1132 l/min
Máxima Pressão de Operação Mínima	Mávima	175 lbf/pol <sup>2</sup>
		12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		2-V

Detôneie de Meser	10 hp	
Potência do Motor	5,5 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	353 L	
Peso Líquido	292 Kg	
Peso Bruto	340 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	570 x 1160 x 1660 mm	

## **WAYNE WW 60G/425**



Deslocamento Teórico		60 pcm
		1699 l/min
NAS desired		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	Máxima	12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		3-V

D 10 1 1 11	15 hp
Potência do Motor	11,3 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	406 Kg
Peso Bruto	446 Kg
Largura x Altura x Profundidade	730 x 1300 x 1990 mm

## **WAYNE WWV 80G/425**



Deslocamento Teórico		80 pcm
		2264 l/min
Marina		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Processo de Operação	Máxima	12 bar
Pressão de Operação	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
		2
Unidade Compressora		5-V

Datênaja da Matau	20 hp
Potência do Motor	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

#### **WAYNE W 84011 H**



Deslocamento Teórico	
12 bar	
Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
	9,3 bar
	2
	3-V
	Máxima Mínima Nº de Estágios

Potência do Motor	10 hp
Potencia do iviotor	7,5 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	352 Kg
Peso Bruto	460 Kg
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1380 x 1990 mm

#### **WAYNE W 84811 HLC**



Deslocamento Teórico		48 pcm
		1359 l/min
	Máxima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	IVIAXIIIIA	6,9 bar
Operação	Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
		5,5 bar
Huidada Cananyaaaaya		2
Unidade Compressora		3-V

Potência do Motor	10 hp	
rotelicia do iviotol	7,5 kW	
Nº de Polos	4	
Volume do Reservatório	427 L	
Peso Líquido	370 Kg	
Peso Bruto	430 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1380 x 1990 mm	

#### **WAYNE W 64012 HC**



Deslocamento Teórico		40 pcm
		1132 l/min
NA4.:		250 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	Máxima	17,2 bar
	Mínima	210 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	14,5 bar
Unidade Compressora		3
		5-V

Datê a ia da Matau	10 hp
Potência do Motor	7,5 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	488
Peso Líquido	500 Kg
Peso Bruto	550 Kg
Largura x Altura x Profundidade	710 x 1385 x 2200 mm

#### **WAYNE W 96011 H**



Deslocamento Teórico		60 pcm
		1699 I/min
N47 :		175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	Máxima	12 bar
	Mínima	135 lbf/pol <sup>2</sup>
		9,3 bar
Unidade Compressora		2
		5-V

Potência do Motor	15 hp
Potencia do iviotor	11,3 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	500 Kg
Peso Bruto	550 Kg
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1680 x 1990 mm

#### **WAYNE W 97211 HLC**



Deslocamento Teórico		72 pcm
		2073 I/min
	Máxima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de		6,9 bar
Operação	Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
		5,5 bar
Unidade Compressora		2
		5-V

Potência do Motor	15 hp
Potericia do Iviotor	11,3 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	427 L
Peso Líquido	500 Kg
Peso Bruto	550 Kg
Largura x Altura x Profundidade	650 x 1680 x 1990 mm

#### **WAYNE W2 912012 HC**



Deslocamento Teórico		120 pcm
		3396 I/min
	B.A.C. Sans	175 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	Máxima	12 bar
	N.46-1	155 lbf/pol <sup>2</sup>
	Mínima	10,7 bar
Unidade Compressora		2
		2 x 5-V

Detômaia da Matan	30 hp
Potência do Motor	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

#### **WAYNE W2 914412 HLC**



Deslocamento Teórico		144 pcm
		4075 I/min
	Mávima	100 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	Máxima	6,9 bar
Operação	Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
		5,5 bar
Unidade Compressora		2
	Nº de Pistões	2 x 5-V

Potência do Motor	30 hp	
Potericia do Iviotor	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	

# ISENTO DE ÓLEO









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 biosegurança também está presente na pintura especial, com aditivo anti-microbiano.

# ISENTO DE ÓLEO

Os modelos isentos de óleo com potência de 1/2 até 60 hp e rendimento volumétrico acima da média.

## ISENTO DE ÓLEO CSA 6,5/30 - SILENT



Deslocamento Teórico		6,5 pcm
		185 l/min
	Máxima	120 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	IVIAXIIIIA	8,3 bar
Operação	Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	5,5 bar
Unidade Compressora		1
		2

Datêmaia da Matan	1,5 hp
Potência do Motor	1,12 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	29 L
Peso Líquido	22 Kg
Peso Bruto	34 Kg
Largura x Altura x Profundidade	500 x 630 x 460 mm

## ISENTO DE ÓLEO MSV 6/30



Deslocamento Teórico		6 pcm
		170 l/min
NA de la constant		120 lbf/pol <sup>2</sup>
Braccão do Operação	Máxima	8,3 bar
Pressão de Operação	N A Continue on	80 lbf/pol <sup>2</sup>
Mínima Mínima		5,5 bar
Haidada Camanaaaan		1
Unidade Compressora		2-V

Potência do Motor	1 hp	
Potericia do Ivioloi	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 CSD 5/30



Deslocamento Teórico		5 pcm
		141 l/min
Máxima		120 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	IVIdXIIIId	8,3 bar
Operação	Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	5,5 bar
		1
Unidade Compressora Nº de Pistões		2
Nº de Pis		2

Potência do Motor	1 hp	
Potericia do Iviotor	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



Deslocamento Teórico		9 pcm
		255 l/min
NA 6 stores		120 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação Mín	Máxima	8,3 bar
	NAC-i	80 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	5,5 bar
Haidada Camanasa		1
Unidade Compressora		2

Potência do Motor	1,5 hp	
Potericia do Iviotor	1,12 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**



Deslocamento Teórico		12 pcm
		340 l/min
	N47 :	
Pressão de Operação	Máxima	8,3 bar
	NACCION -	80 lbf/pol <sup>2</sup>
Mínima		5,5 bar
Unidade Compressora		1
		2 x 2-V

Potência do Motor	2 x 1 hp
Potencia do iviotor	1,5 kW
Nº de Polos	4
Volume do Reservatório	96
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



Deslocamento Teórico		12 pcm
		340 l/min
NA Color		120 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de	Operação	8,3 bar
Operação		80 lbf/pol <sup>2</sup>
	Mínima	5,5 bar
Huidada Cananyasaana		1
Unidade Compressora	Nº de Pistões	2 x 2-V

Datênaja da Matan	2 x 1 hp
Potência do Motor	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



Deslocamento Teórico		15 pcm
		425 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol <sup>2</sup>
		8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
		5,5 bar
Unidade Compressora		2
		2-V

Potência do Motor	3 hp
i otendia do iviotor	2,2 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 CSV 15/220 RV



Deslocamento Teórico	
8,3 bar	
Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
	5,5 bar
	2
	2-V
	Máxima Mínima Nº de Estágios

Potência do Motor	3 hp	
Potencia do iviotor	2,2 kW	
Nº de Polos	2	
Volume do Reservatório	224 L	
Peso Líquido	167 Kg	
Peso Bruto	206 Kg	
Largura x Altura x Profundidade	540 x 1850 x 820 mm	

## **ISENTO DE ÓLEO CSV 20/250**



Deslocamento Teórico		20 pcm
		566 I/min
Pressão de Operação	NA Contract	120 lbf/pol <sup>2</sup>
	Máxima	8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	5,5 bar
Unidade Compressora		2
		2-V

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

## ISENTO DE ÓLEO CSV 20/220 RV



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

Potência do Motor	5 hp
Potencia do iviotor	3,7 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	224 L
Peso Líquido	168 Kg
Peso Bruto	220 Kg
Largura x Altura x Profundidade	540 x 1850 x 820 mm

#### ISENTO DE ÓLEO CSW 40/420



Deslocamento Teórico		40 pcm
		1132 l/min
	Máxima	120 lbf/pol <sup>2</sup>
Pressão de Operação	IVIdXIIIId	8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
		5,5 bar
Unidade Compressora		2
		3-V

Potência do Motor	10 hp
Potencia do Iviotor	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



Deslocamento Teórico		60 pcm
		1699 l/min
Pressão de Operação	Máxima	120 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIdXIIIId	8,3 bar
	Mínima	80 lbf/pol <sup>2</sup>
	IVIIIIIIII	5,5 bar
Unidade Compressora		2
	Nº de Pistões	3-V

Potência do Motor	15 hp	
Fotelicia do Iviotol	11,3 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**



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	35Kg
Largura x Altura x Profundidade	560 x 620 x 830 mm

# AR DIRETO









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	Deslocamento	Teórico	Pressão Máxima	HP	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	pcm	l/min	lbf/pol <sup>2</sup>		Kg	Kg	cm
CSI 3 BR AD	2,4	68	140	1	23	21	47 x 29 x 33
CSI 4 BR AD	3,6	102	140	1	23	21	47 x 29 x 33
CSL 6 BR AD	6	170	140	1	34	27,5	47 x 28 x 32
CSL 6 BR AD-A	6	170	140	1	38	31	58 x 35 x 40
CSL10 BR AD-A	10	283	140	2	56	42	61 x 37 x 45
CSLV 60 BR AD	60	1700	175	15	270	250	131 x 60 x 80
CSLV 70 BR AD	70	1980	120	15	270	250	131 x 60 x 80

#### **MAX**



MODELO	Deslocamento Teórico		Pressão Máxima	HP	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	pcm	l/min	lbf/pol <sup>2</sup>		Kg	Kg	cm
MSV 20 MAX AD	20	566	175	5	115	95	80 x 40 x 55
MSV 30 MAX AD	30	850	175	7,5	177	149	102 x 50,8 x 63,7
MSV 40 MAX AD	40	1132	175	10	210	196	50,6 x 63,7 x 102
MSW 60 MAX AD	60	1700	175	15	272	225	147 x 58 x 92
MSWV 80 MAX AD	80	2264	175	20	389	342	147 x 65 x 146

## **FORT**



MODELO	Deslocamento Teórico		Pressão Máxima	HP	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	pcm	l/min	lbf/pol <sup>2</sup>		Kg	Kg	cm
MSW 40 FORT AD C	40	1132,7	175	10	272	225	147 x 58 x 100
MSWV 60 FORT AD C	60	1699	175	15	349	339	47 x 63 x 108

# ISENTO DE ÓLEO



	l/min	lbf/pol <sup>2</sup>				
		ισι/μυι-		Kg	Kg	cm
20	566	120	5	115	95	80 x 40 x 55
40	1132	120	10	210	196	50,6 x 63,7 x 102
60	1699	120	15	272	225	147 x 58 x 92
	20 40 60	40 1132	40 1132 120	40 1132 120 10	40 1132 120 10 210	40 1132 120 10 210 196

## **WAYNE**



	•	^	^	^	-
					C

MODELO	Deslocamento Teórico		Pressão Máxima	HP	Peso Bruto	Peso Líquido	Dimensões C x L x A
	pcm	l/min	lbf/pol <sup>2</sup>		Kg	Kg	cm
W 6400 C	40	1132	250	10	360	339	147 x 63 x 108
W 8400 C	40	1132	175	10	272	216	147 x 58 x 100
W 9600 C	60	1699	175	15	318	260	147 x 63 x 108
W 9720 LC	72	2036	100	15	318	260	260 x 86 x 115

# SRP COMPACT









Os usuários de energia pneumática, podem agora contar com uma força extra. Os Compressores Rotativos de Parafuso Schulz, linha Compact, são produtos conceitualmente avançados e configurados para os parâmetros de consumo atuais, resultando em rendimento volumétrico ideal. Com estrutura de montagem prática, eles simplificam a manutenção preventiva, por oferecer fácil acesso a todos os componentes.

#### **SRP 3005 COMPACT**



Pressão	7,5 108
Nominal bar	9 130,5
	11 159,5

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

Potência do Motor	5 hp		
rotelicia do Miotol	3,7 kW		
Nº de Polos	2		
Volume do Reservatório	200 L		
Peso Líquido	179 Kg		
Peso Bruto	219 Kg		
Largura x Altura x Profundidade	1370 x 1060 x 445 mm		

#### **SRP 3008 COMPACT**



Pressão	7,5 108
Nominal bar psi	9 130,5
	11 159,5

Vazão Efetiva pcm I/min	28 801
	26 722
	21 595

Potência do Motor	7,5 hp 5,6 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	186 L
Peso Líquido	201 Kg
Peso Bruto	241 Kg
Largura x Altura x Profundidade	1370 x 1060 x 445 mm

#### **SRP 3010 COMPACT-II**



Pressão	7,5 108
Nominal bar psi	9 130,5
	11 159,5

Vazão	34 962
Efetiva pcm	32 906
	30 849

Potência do Motor	10 hp
	7,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	200 L
Peso Líquido	221 Kg
Peso Bruto	261 Kg
Largura x Altura x Profundidade	1370 x 1060 x 445 mm

#### **SRP 3010 COMPACT**



Pressão	7,5 108
Nominal bar	9 130,5
psi	11 159,5

Vazão	40 1132
Efetiva pcm	35 991
	30 850

Potência do Motor	10 hp
	7,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	186 L
Peso Líquido	210 Kg
Peso Bruto	258 Kg
Largura x Altura x Profundidade	1350 x 1340 x 610 mm

#### **SRP 3015 COMPACT**



Pressão	7,5 108
Nominal bar psi	9 130,5
	11 159,5

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

Potência do Motor	15 hp
	11,3 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	186 L
Peso Líquido	220 Kg
Peso Bruto	268 Kg
Largura x Altura x Profundidade	1350 x 1340 x 610 mm

#### **SRP 3020 COMPACT**



Pressão	7,5 108
Nominal bar	9 130,5
	11 159.5

Vazão	84 2378
Efetiva pcm	70 1983
	63 1784

Potência do Motor	20 hp
	15 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	261
Peso Líquido	286 Kg
Peso Bruto	348 Kg
Largura x Altura x Profundidade	1550 x 1510 x 660 mm

#### **SRP 3025 COMPACT**



Pressão	7,5 108
Nominal bar	9 130,5
psi	11 159,5

Vazão	102 2888
Efetiva pcm I/min	89 2519
	80 2264

Potência do Motor	25 hp
	18 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	7,5 108
Nominal bar	9 130,5
psi	11 159,5

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

Potência do Motor	30 hp
	22,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	417 L
Peso Líquido	375 Kg
Peso Bruto	437 Kg
Largura x Altura x Profundidade	1607 x 1624 x 695 mm

#### **SRP 3030 AD COMPACT**



Pressão	7,5 108
Nominal bar psi	9 130,5
	11 159,5

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

Potência do Motor	30 hp
	22,5 kW
Nº de Polos	2
Volume do Reservatório	Ar Direto
Peso Líquido	249 Kg
Peso Bruto	314 Kg
Largura x Altura x Profundidade	1189 x 1125 x 698 mm

## **SRP 3040 COMPACT**



Pressão	7,5 108
Nominal bar psi	9 130,5
	11 159,5

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

Potência do Motor	40 hp			
Potericia do Iviotor	30 kW			
Nº de Polos	2			
Volume do Reservatório	500 L			
Peso Líquido	445 Kg			
Peso Bruto	507 Kg			
Largura x Altura x Profundidade	1610 x 1820 x 770 mm			

#### **SRP 3040 AD COMPACT**



Pressão	7,5 108
Nominal bar	9 130,5
	11 159,5

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

40 hp
30 kW
2
-
319 Kg
371 Kg
1300 x 1320 x 770 mm

# TRATAMENTO DE AR









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 suprindo 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 5000 • 3000 • 2000 • 1000 • 500 • 220



	VOLUME	PRESSÃO MÁXIMA	DIÂMETRO	PESO kg	CONEXÃO Entrada
MODELO	GEOM. litros	bar psi	ALTURA mm	BRUTO LÍQUIDO	Saída
SCS 220 SCHULZ	220	13 188	492 1450	106 95	Luva 2" BSP Luva 2" BSP
SCS 500 SCHULZ	500	13 188	568 2016	162 112	Luva 2" BSP Luva 2" BSP
** SCS 1000 SCHULZ	1000	9,65 140	760 2572	363 313	Luva 2" BSP Luva 2" BSP
** SCS 1000 SCHULZ	1000	13 188	763 2588	621,50 511,50	Luva 2" BSP Luva 2" BSP
** SCS 2000 SCHULZ	2000	9,65 140	965 3087	694 597	Flange 4" Flange 4"
** SCS 2000 SCHULZ	2000	9,65 140	970 3087	1105 905	Flange 4" Flange 4"
** SCS 3000 SCHULZ	3000	9,65 140	1213 3050	1100 760	Flange 6" Flange 6"
** SCS 3000 SCHULZ	3000	13 188	1216 3100	1265 925	Flange 6" Flange 6"
** SCS 5000 SCHULZ	5000	9,65 140	1516 3250	1665 1250	Flange 6" Flange 6"
** SCS 5000 SCHULZ	5000	13 188	1519 3260	1855 1435	Flange 6" Flange 6"

<sup>\*\*</sup> Modelos que acompanham DATA BOOK.

#### SCS 500 MO • SCS 220 MO



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

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

#### SWS 500 • SWS 220



MODELO	VOLUME GEOM. litros	PRESSÃO MÁXIMA	DIÂMETRO ALTURA mm	PESO kg	ENTRADA SAÍDA BSP
SCW 220 WAYNE	220	psi 13 188	492 1450	106 95	2 2
SCW 500 WAYNE	500	13 188	568 2016	162 112	2

# 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**



MODELO	CAP. VOL. a 7 bar	PRESSÃO TRAB.	PRESSÃO MÁXIMA	TENSÃ0	ENSÃO POTÊNCIA		TEMP. ENTR.	Conex. Entrada Saída	PESO kg
	pcm I / min	bar psi	bar psi	V	W	REFRIG.	°C	BSP	BRUTO LÍQUIDO
SRS 40	40 1132	7 101,5	15 217,5	220	450	R 134a	45	3/4	39,5 33
SRS60	60 1700	7 101,5	15 217,5	220	560	R 134a	45	3/4	41,5 35
SRS 90	90 2548	7 101,5	15 217,5	220	660	R 134a	45	1	63 54
SRS 130	130 3681	7 101,5	15 217,5	220	1100	R 22	45	1	83 73
SRS 170	170 4814	7 101,5	15 217,5	220	1500	R 22	45	1.1/2	126 112
SRS 190	190 5381	7 101,5	15 217,5	220	1700	R 22	45	1.1/2	129 115
SRS 240	240 6797	7 101,5	15 217,5	220	1800	R 22	45	1	131 116

#### **SRS COMPACT SCHULZ**



MODELO	PRÉ FILTRO	CAP. VOL. a 7 bar	PRESSÃO TRAB.	PRESSÃO MÁXIMA	TENSÃ0	POTÊNCIA	FLUÍDO DE	TEMP. ENTR.	Conex. Entrada Saída	PESO kg
	COALESC.	pcm I / min	bar psi	bar psi	V	W	REFRIG.	°C	BSP	BRUTO LÍQUIDO
SRS 20 COMPACT	1μ	20 566	7 101,5	15 217,5	220/1	290	R 134a	45	3/4	32 26
SRS 30 COMPACT	1μ	30 850	7 101,5	15 217,5	220/1	410	R 134a	45	3/4	34 28
SRS 40 COMPACT	1μ	40 1133	7 101,5	15 217,5	220/1	410	R 134a	45	3/4	37 31
SRS 60 COMPACT	1μ	60 1699	7 101,5	15 217,5	220/1	600	R 134a	45	3/4	42 36
SRS 90 COMPACT	1μ	90 2549	7 101,5	15 217,5	220/1	600	R 134a	45	3/4	43 37
SRS 130 COMPACT	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 centrifuga, 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 eficiéncia.



**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 COMPACT SCHULZ



MODELO	CAP. VOL. a 7 bar	PRESSÃO MÁXIMA	TEMP. ENȚRADA	DIÂMETRO ENTRADA	PESO kg	DIMENSÕES A x D	
WIODELO	pcm I / min	bar psi	MÁXIMA °C	BSP	BRUTO LÍQUIDO	mm	
FSCS 090	88 2492	16 232	70	1/2	1,15 1,1	87 x 209	
FSCS 145	144 4078	16 232	70	3/4	1,49 1,4	87 x 209	
FSCS 235	235 6655	16 232	70	1	3,8 4,0	130 x 315	

- Temperatura máxima do ar comprimido  $= 70^{\circ}$  C
- Temperatura máxima ambiente = 45° C
- Temperatura mínima de operação = 1º 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-FILTROS E ELEMENTOS - GRAU U



MODELO	CÓDIGOS	IGOS	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	PESO kg
	FILTRO	ELEMENTO		pcm I / min	bar psi	microns		mg/m³	bar	mm	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

# PRÉ-FILTROS E ELEMENTOS - GRAU H



MODELO	códigos ELO	IGOS	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	PESO kg
	FILTR0	ELEMENTO	BSP	pcm I / min	bar psi		°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

## PRÉ-FILTROS E ELEMENTOS - GRAU C



MODELO	CÓD	IGOS	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	PESO kg
	FILTRO	ELEMENTO	BSP	pcm I / min	bar psi	microns	°C	mg/m³	bar	mm	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**



CÓDIGOS
007.0314-0
007.0384-0
007.0315-0
007.0434-0

#### FILTROS DE LINHA • CONJUNTO FR



MODELO	CLASSE DE QUALIDADE	DIÂM.	CAP. VOL. a 7 bar	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTRADA MÁX.	RESIDUAL MÁX. DE ÓLEO
		pol	I / min	bar	microns	°C	mg/m³
FR	Partículas Regulador	1/4	700	10	5	70	
FR	Partículas Regulador	1/2	3200	10	5	70	-

#### FILTROS DE LINHA • CONJUNTO FRL



MODELO	CLASSE DE QUALIDADE	DIÂM.	CAP. VOL. a 7 bar	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTRADA MÁX.	RESIDUAL MÁX. DE ÓLEO
		pol	I / min	bar	microns	°C	mg/m³
CONJUNTO FRL	Part. Reg. Lubrificador	1/4	500	8	25	70	-
CONJUNTO FRL	Part. Reg. Lubrificador	1/4	1000	10	40	70	-
CONJUNTO FRL	Part. Reg. Lubrificador	1/2	4500	10	40	70	-

#### **FILTROS DE LINHA • COALESCENTE**



MODELO	CLASSE DE QUALIDADE	DIÂM.	CAP. VOL. a 7 bar	PRESSÃO MÁXIMA	CAP. RET.	TEMP. ENTRADA MÁX.	RESIDUAL MÁX. DE ÓLEO
	QUALIDADE	pol	I / min	bar	microns	°C	mg/m³
CONJUNTO FCA	Part. Coal. Adsorvente	1/4	500	10	0,01	70	0,001
CONJUNTO FC	Partículas Coalescente	1/4	500	10	0,01	70	0,001
FILTRO COALESCENTE	Coalescente	1/4	500	10	0,01	70	0,001

# 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.

#### **SRS COMPACT SCHULZ**



MODELO	DESCRIÇÃO	VAZÃO DO COMPRESSOR		ABSORÇÃO DE ÓLEO MÁXIMA	DIMENSÕES
		m³/min	pcm	litros	L x P x A (mm)
SL MINI 3	Separador	3,5	125	3	325 x 210 x 383
SL 10	Separador	10	350	10	650 x 240 x 750
SL 20	Separador	20	700	15	780 x 305 x 900
SL 30	Separador	30	1050	25	970 x 380 x 900

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



	TENSÃO 110V	TENSÃO 220V	DIÂMETRO	PES0
MODELO	MONOFÁSICO	MONOFÁSICO	BSP	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	CAPACIDADE DE DRENAGEM	CONEXÃO (BSP)		PRESSÃO		PESO (kg)	DIMENSÕES	
			ENTRADA	SAÍDA	MÍN. bar	MÁX. bar	BRUTO LÍQUIDO	mm	
	DM	200 l/h	1/2"	1/4"	0	16	2,00 1,50	140 x 110 x 160	

# Linha ACESSÓRIOS









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, além de contar com a qualidade dos produtos Schulz.

## **KIT DE ACESSÓRIOS**



	PRESSÃO MÁX. DE TRAB.	PESO (kg)	DIMENSÕES
MODELO	DA PISTOLA psi	BRUTO LÍQUIDO	mm
KIT ACESSÓRIOS PARA AR COMPRIMIDO - 5 peças	60	2,0 1,7	12 x 21,5 x 42,5
KIT DE ACESSÓRIOS COMPACT KIT - 3 peças	60	0,80 0,80	19 x 27 x 40
KIT AERÓGRAFO	20	0,54 0,37	21,5 x 85 x 32,5
KIT GRAMPEADOR	110	2,05 1,86	21,5 x 8,5 x 32,5
KIT PISTOLA PARA MTC AIR PLUS DIRECT	60	0,61 0,46	21,5 x 8,5 x 32,5

#### **ÓLEOS LUBRIFICANTES SCHULZ**



		PESO (kg)	DIMENSÕES
MODELO	EMBALAGEM	BRUTO LÍQUIDO	mm
MS LUB SCHULZ 1 LITRO	CAIXA COM 24 FRASCOS	1,0 0,90	51 x 33 x 24
WAYNOL 1 LITRO	CAIXA COM 24 FRASCOS	1,0 0,90	51 x 33 x 24
MS LUB SCHULZ 4 LITROS	CAIXA COM 6 FRASCOS	4,2 3,9	20 x 11 x 28
MS LUB SCHULZ 20 LITROS	BALDE COM 20 LITROS	20 19,8	27 x 26 x 39



Há 49 anos 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 72 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 60 países de todos os continentes, o que reafirma a excelência e o alto padrão tecnológico de seus produtos.



SCHULZ S.A. Rua Dona Francisca, 6901 Distrito Industrial

Fone: 47 3451.6000 Fax: 47 3451.6060 89219-600 - Joinville - SC schulz@schulz.com.br

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

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

SCHULZ • AMERICA, INC. 3420, Novis Pointe Acworth, GA 30101 Phone # (770) 529.4731 Fax # (770) 529.4733

sales@schulzamerica.com www.schulzamerica.com

**SCHULZ • EUROPE GMBH** Rödelheimer Bahnweg 31, 2er. Etage, D-60489 Frankfurt am Main - Germany Mobile: +49 (0) 1512.3512.613 bernardino.sena@schulz.com.br SCHULZ • ÁSIA 222, Hu Bin Road Level 15/1558 One Corporate Avenue Lu Wan District Shanghai - China



















