

SCHULZ

Piston Compressors *Compresores de Pistón*

2018



INDEX ÍNDICE



HOBBY LINE **04**
LÍNEA HOBBY



SERVICE LINE **06**
LÍNEA DE SERVICIO



PROFESSIONAL AND INDUSTRIAL LINE **09**
LÍNEA PROFESIONAL Y INDUSTRIAL



DIRECT AIR LINE **17**
LÍNEA AIRE DIRECTO



AIR TREATMENT **19**
TRATAMIENTO DE AIRE



ACCESSORIES **26**
ACCESORIOS

HOBBY LINE

Línea Hobby



Professional use for leisure.

For your use in the everyday life, the Hobby line offers you only advantages. They are practical, ergonomics, light, compact, portable and ready for use, with optional accessories. Beyond that, they are 100% manufactured by Schulz that follows high quality and safety standards. Know the Hobby line and choose the ideal for your needs.

Uso profesional para el ocio.

Para su uso en la vida cotidiana, la línea Hobby le ofrece sólo ventajas. Estos compresores son prácticos, ergonómicos, livianos, compactos, portátiles y listos para el uso, con accesorios opcionales. Además, son 100% nacionales y fabricados por Schulz que sigue los estándares altos de la calidad y seguridad. Conozca la línea Hobby y elija el ideal para sus necesidades.

JET FÁCIL



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)	2,3 pcm	Motor Power / Potencia del Motor	1/4 hp
	65 l/min	Net Weight / Peso Neto	0,18 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)	40 lbf/pol ²	Gross Weight / Peso Bruto	6 kg
	2,8 bar	Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	186 x 213 x 286 mm

AIR PLUS MS 2,3



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)	2,3 pcm	Motor Power / Potencia del Motor	1/3 hp
	65 l/min		250 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)	40 lbf/pol ²	Poles / N° de Polos	-
	2,8 bar	Tank Volume / Vol. del Reserv.	-
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	Net Weight / Peso Neto	9,6 kg
	N° of Pistons / N° Pistones	Gross Weight / Peso Bruto	10,4 kg
		Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	165 x 240 x 335 mm

MS 2,3 JET MASTER



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



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		7,5 pcm
		110 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		116 lbf/pol ²
		8,3 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	1
	Nº of Pistons / Nº Pistones	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 CSA 8,2/25



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		8,2 pcm
		232 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		116 lbf/pol ²
		8,3 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	1
	Nº of Pistons / Nº Pistones	1

Motor Power / Potencia del Motor	2 hp
	1,5 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	22 L
Net Weight / Peso Neto	25,5 kgv
Gross Weight / Peso Bruto	27,5 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	585 x 285 x 620 mm

AIR PLUS 12V WITH FLASH LIGHT/ AIR PLUS 12V CON LINTERNA



Voltage/ Tensión	12 V
Current / Corriente	10 A

Net Weight / Peso Neto	0,8 kg
Gross Weight / Peso Bruto	0,9 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	200 x 130 x 110 mm

COMPRESOR DUO 12V



Voltage/ Tensión	12 / 127 V
	12 / 220 V
Current / Corriente	10 / 1.2 A
	10 / 0.8 A

Net Weight / Peso Neto	2,2 kg
Gross Weight / Peso Bruto	2,5 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	260 x 160 x 145 mm

COMPRESOR DIGITAL 12V



Voltage/ Tensión	12 V
Current / Corriente	10 A

Net Weight / Peso Neto	1,1 kg
Gross Weight / Peso Bruto	1,2 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	240 x 165 x 95 mm

SERVICE LINE

Línea de Servicio



PRATIC AIR

Tradition and durability to meet your needs

The Pratic Air line of air compressors is made of products with constructive characteristics to serve many applications, from hobby to professional use.

Tradición y durabilidad para atender sus necesidades

La Línea de Compresores Pratic-Air es compuesta por productos con características constructivas para atender diversas aplicaciones hobby y profesional.

PRATIC AIR CSI 7,4/30 con ruedas



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		7,4 piés ³ /min
		153 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		125 lbf/pol ²
		8,6 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	1
	Nº of Pistons / Nº Pistones	1
Control / Controle		On-off Intermitente

Motor Power / Potencia del Motor	1,5 hp
	0,75 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	26 L
Net Weight / Peso Neto	32 kg
Gross Weight / Peso Bruto	38 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	320 x 620 x 600 mm

Disponible only with wheel / Opcion solamente con ruedas

PRATIC AIR CSI 7,4/50



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		7,4 piés³/min
		153 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		125 lbf/pol²
		8,6 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	1
	Nº of Pistons / Nº Pistones	1
Control / Controle		On-off Intermitente

Motor Power / Potencia del Motor	1,5 hp
	0,75 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	46 L
Net Weight / Peso Neto	38 kg
Gross Weight / Peso Bruto	43,5 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	315 x 630 x 730 mm

Disponible with or without wheel / Opcion con y sin ruedas

PRATIC AIR CSL 10/100



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		10 piés³/min
		283 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		125 lbf/pol²
		8,6 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	1
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2
Control / Controle		On-off Intermitente

Motor Power / Potencia del Motor	2 hp
	1,5 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	100 L
Net Weight / Peso Neto	62 Kg
Gross Weight / Peso Bruto	75 Kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	281 x 810 x 880 mm

PRATIC AIR CSL 15/130



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		15 piés³/min
		425 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		125 lbf/pol²
		8,6 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	1
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2
Control / Controle		On-off Intermitente

Motor Power / Potencia del Motor	3 hp
	2,2 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	130 L
Net Weight / Peso Neto	78 kg
Gross Weight / Peso Bruto	92 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	440 x 855 x 860 mm

PRATIC AIR CSL 20/150



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		20 pcm
		566 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		125 lbf/pol²
		8,6 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	1
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2

Motor Power / Potencia del Motor	SPL
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	150 L
Net Weight / Peso Neto	79,5 kg
Gross Weight / Peso Bruto	101 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	410 x 820 x 1280 mm

PRATIC AIR CSL 20/200



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		20 piés³/min
		566 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		125 lbf/pol²
		8,6 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	1
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2
Control / Controle		On-off Intermitente

Motor Power / Potencia del Motor	5 hp
	3,7 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	200 L
Net Weight / Peso Neto	97 kg
Gross Weight / Peso Bruto	115 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	450 x 880 x 1280 mm

The compressor Pro line is composed by products with construction to attend the diverse professional application.

La línea de compresores PRO es compuesta por productos con características constructivas para atender las diversas aplicaciones profesionales.

PRO CSV 10/100



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		10 piés³/min	Motor Power / Potencia del Motor		2 hp
		283 l/min			1,5 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		140 lbf/pol²	Poles / N° de Polos		2
		9,7 bar			93 L
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	1	Net Weight / Peso Neto		64,8 kg
	N° of Pistons / N° Pistones	2-V			80 kg
Control / Controle		On-off Intermitente	Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo		450 x 810 x 900 mm

PRO CSV 10/200



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		10 piés³/min	Motor Power / Potencia del Motor		2 hp
		283 l/min			1,5 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		140 lbf/pol²	Poles / N° de Polos		2
		9,7 bar			183 L
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	1	Net Weight / Peso Neto		83 kg
	N° of Pistons / N° Pistones	2-V			100 kg
Control / Controle		On-off Intermitente	Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo		450 x 810 x 900 mm

AUDAZ MCSV 20/150



Vazão Máxima		20 pcm	Potência do Motor		5 hp
		566 l/min			3,7 kW
Pressão de Operação	Máxima	175 lbf/pol²	N° de Polos		4
		12 bar			150 L
	Mínima	135 lbf/pol²	Peso Líquido		99 kg
		9,3 bar			117 kg
Unidade Compressora	N° de Estágios	2	Largura x Altura x Profundidade		510 x 925 x 1340 mm
	N° de Pistões	2-V			

AUDAZ MCSV 20/200



Vazão Máxima		20 pcm	Vazão Máxima		5 hp
		566 l/min			3,7 kW
Vazão Máxima	Vazão Máxima	175 lbf/pol²	Vazão Máxima		4
		12 bar			200 L
	Vazão Máxima	135 lbf/pol²	Vazão Máxima		107 kg
		9,3 bar			145 kg
Vazão Máxima	N° de Estágios	2	Vazão Máxima		510 x 965 x 1355 mm
	N° de Pistões	2-V			

PROFESSIONAL AND INDUSTRIAL LINE

Línea Profesional y Industrial

Power and
productivity
Potencia y
productividad



BRAVO

Compact and reliable design.

The Bravo line in air compressors is lighter, compact and heavy duty. These compressors are versatile, high performance and long life. Built with cast iron inline pumps, they hold the best cost benefit ratio. The Bravo is designed to reach higher working pressure for a greater range of applications.

Rendimiento y confiabilidad en modelos compactos y robustos.

Los compresores de la línea Bravo son livianos, compactos y robustos. Son equipos versátiles y resistentes que presentan alto rendimiento operacional y larga vida útil. Desarrollados con unidades compresoras de hierro fundido con cilindros en línea, presentan la mejor relación costo/beneficio del mercado. Su proyecto permite alcanzar límites de presión de trabajo arriba de los convencionales en las más diversas aplicaciones de aire comprimido.

BRAVO CSL 10BR/100



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		10 piés ³ /min 283 l/min	Motor Power / Potencia del Motor		2 hp 1,5 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		140 lbf/pol ² 9,7 bar	Poles / N° de Polos		2
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	1	Tank Volume / Vol. del Reserv.		100 L
	N° of Pistons / N° Pistones	2 - L	Net Weight / Peso Neto		73 kg
Control / Controle		On-off Intermitente	Gross Weight / Peso Bruto		91 kg
			Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo		480 x 850 x 900 mm

BRAVO CSL 10BR/200



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		10 piés ³ /min 283 l/min	Motor Power / Potencia del Motor		2 hp 1,5 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		140 lbf/pol ² 9,7 bar	Poles / N° de Polos		2
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	1	Tank Volume / Vol. del Reserv.		200 L
	N° of Pistons / N° Pistones	2 - L	Net Weight / Peso Neto		82 kg
Control / Controle		On-off Intermitente	Gross Weight / Peso Bruto		108 kg
			Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo		510 x 920 x 1060 mm

BRAVO CSL 15BR/200



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		15 piés³/min
		425 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		140 lbf/pol²
		9,7 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	1
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2 - L
Control / Controle		On-off Intermitente

Motor Power / Potencia del Motor	3 hp
	2,25 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	200 L
Net Weight / Peso Neto	86 kg
Gross Weight / Peso Bruto	112 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	500 x 920 x 1100 mm

BRAVO CSL 20BR/200



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		20 piés³/min
		566 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol²
		12 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2 - L
Control / Controle		On-off Intermitente

Motor Power / Potencia del Motor	5 hp
	3,7 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	200 L
Net Weight / Peso Neto	129,5 kg
Gross Weight / Peso Bruto	177 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	500 x 1020 x 1305 mm

BRAVO CSL 30BR/250



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		30 piés³/min
		850 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol²
		12 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2 - L
Control / Controle		On-off Intermitente

Motor Power / Potencia del Motor	7,5 hp
	5,5 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	261 L
Net Weight / Peso Neto	192,5 kg
Gross Weight / Peso Bruto	263 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	630 x 1160 x 1580 mm

BRAVO CSL 40BR/250



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		40 piés³/min
		1133 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol²
		12 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2 - L
Control / Controle		On-off / Load-unload Intermitente / Continuo

Motor Power / Potencia del Motor	10 hp
	7,5 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	261 L
Net Weight / Peso Neto	235 kg
Gross Weight / Peso Bruto	305 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	630 x 1160 x 1570 mm

BRAVO CSLV 60BR/350



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		60 piés³/min	Motor Power / Potencia del Motor	15 hp
		1700 l/min		11,3 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol²	Poles / N° de Polos	2
		12 bar	Tank Volume / Vol. del Reserv.	315 L
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	2	Net Weight / Peso Neto	385 kg
	N° of Pistons / N° Pistones	4 L - V	Gross Weight / Peso Bruto	435 kg
Control / Controle		On-off / Load-unload Intermitente / Continuo	Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo	650 x 1165 x 1880 mm

BRAVO CSLV 60BR/425



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		60 pcm	Motor Power / Potencia del Motor	15 hp
		1.699,2 l/min		11 KW
Minimum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol²	Poles / N° de Polos	2
		12 bar	Tank Volume / Vol. del Reserv.	427 L
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÍNIMA)		135 lbf/pol³	Net Weight / Peso Neto	325 kg
		9,3 bar	Gross Weight / Peso Bruto	360 kg
Compressor / Compresor	Stages / Etapas	2	Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo	800 x 1435 x 2030 mm
	Pistons / Pistones	4 L-V		

BRAVO CSLV 70BR/350



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		70 piés³/min	Motor Power / Potencia del Motor	15 hp
		1980 l/min		11,2 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		125 lbf/pol²	Poles / N° de Polos	2
		8,6 bar	Tank Volume / Vol. del Reserv.	315 L
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	2	Net Weight / Peso Neto	443 kg
	N° of Pistons / N° Pistones	4 L - V	Gross Weight / Peso Bruto	493 kg
Control / Controle		On-off / Load-unload Intermitente / Continuo	Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo	650 x 1165 x 1880 mm

BRAVO CSLV 80BR/350



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		80 piés³/min	Motor Power / Potencia del Motor	20 hp
		2266 l/min		22,5 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol²	Poles / N° de Polos	2
		12 bar	Tank Volume / Vol. del Reserv.	315 L
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	2	Net Weight / Peso Neto	325 kg
	N° of Pistons / N° Pistones	4 L - V	Gross Weight / Peso Bruto	360 kg
Control / Controle		On-off / Load-unload Intermitente / Continuo	Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo	640 x 1165 x 1880 mm

Maximum performance, maximum quality.

Max Line compressors feature state-of-the-art technology to meet international accurate quality standards and assure high performance with low levels of noise and energy consumption. Their tanks are manufactured according to Regulation Norm 13 by the brazilian technical authorities, they have the hydrostatic test report and are easily adaptable to any place. On top of that, their high durability makes them the ideal compressors for mechanical, painting and bicycle workshops, as well as for tire repair shops, tool rooms, service stations and made-to-order furniture, among others.

Máxima performance, máxima calidad.

Los compresores de la Línea MAX fueron desarrollados con la más avanzada tecnología, siguiendo rigurosos modelos internacionales de calidad y garantizando una buena performance con bajos niveles de ruido y de consumo de energía. Los reservatórios son producidos dentro de la norma NR 13 del Ministério del Trabajo de Brasil, tienen prontuário de teste hidrostático y son facilmente adaptados a cualquier ambiente. Además de eso, la durabilidad hace de estos compresores ideales para talleres mecánicos, de pintura o de bicicletas, gomerías, herramientas, puestos de servicios y fábricas de muebles, entre otros.

MAX CSV 20/200 MTA



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		20 pcm
		566 l/min
Minumum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol ²
		12 bar
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÍNIMA)		135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Compressor / Compresor	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2-V

Motor Power / Potencia del Motor		5hp
		3,7 kW
Poles / Nº de Polos		2
Tank Volume / Vol. del Reserv.		183 L
Net Weight / Peso Neto		119 kg
Gross Weight / Peso Bruto		166 kg
Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo		500 x 930 x 1305 mm

MAX MSV 20/250



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		20 pcm
		566 l/min
Minumum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol ²
		12 bar
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÍNIMA)		135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Compressor / Compresor	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2-V

Motor Power / Potencia del Motor		5 hp
		3,7 kW
Poles / Nº de Polos		2
Tank Volume / Vol. del Reserv.		261 L
Net Weight / Peso Neto		170 Kg
Gross Weight / Peso Bruto		221 Kg
Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo		540 x 1020 x 1700 mm

MAX MSV 20/300



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		20 pcm
		566l/min
Minumum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol ²
		12 bar
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÍNIMA)		135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Compressor / Compresor	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2-V

Motor Power / Potencia del Motor		5 hp
		3,7 kW
Poles / Nº de Polos		5
Tank Volume / Vol. del Reserv.		305 L
Net Weight / Peso Neto		208 kg
Gross Weight / Peso Bruto		238 kg
Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo		640 x 1085 x 1400 mm

MAX MSV 30/350



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		30 piés ³ /min
		850 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol ²
		12 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2 - V
Control / Controle		On-off Intermitente

Motor Power / Potencia del Motor	7,5 hp
	5,5 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	353 L
Net Weight / Peso Neto	250 kg
Gross Weight / Peso Bruto	320 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	574 x 1105 x 1615 mm

MAX MSV 40/350



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		40 piés ³ /min
		1132 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol ²
		12 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2 - V
Control / Controle		On-off Intermitente

Motor Power / Potencia del Motor	10 hp
	7,5 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	353 L
Net Weight / Peso Neto	274 kg
Gross Weight / Peso Bruto	344 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	570 x 1160 x 1660 mm

MAX MSW 60/425



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		60 piés ³ /min
		1700 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol ²
		12 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	3 - W
Control / Controle		On-off / Load-unload Intermitente / Continuo

Motor Power / Potencia del Motor	15 hp
	11,3 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	427 L
Net Weight / Peso Neto	364 kg
Gross Weight / Peso Bruto	450 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	730 x 1300 x 1990 mm

MAX MSWV 80/425



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		80 piés ³ /min
		2264 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol ²
		12 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	5 - WV
Control / Controle		On-off / Load-unload Intermitente / Continuo

Motor Power / Potencia del Motor	20 hp
	15 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	427 L
Net Weight / Peso Neto	403 kg
Gross Weight / Peso Bruto	495 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	650 x 1460 x 1990 mm

Power, efficiency and durability to meet your needs.

These compressors were specially designed to meet different industrial applications and their advanced technology provides better efficiency and extended useful life. Their excellent performance results in a great volume of compressed air and the quality of their components guarantees high reliability and strength. Their air receivers are produced according to ASME norms, "U" and "UM" stamps and they are hydrostatically tested.

Potencia, rendimiento y durabilidad conforme la dimensión de sus necesidades.

Estos compresores fueron especialmente proyectados para atender las diferentes necesidades industriales y cuentan con tecnología avanzada que proporciona mejor rendimiento y vida útil prolongada. Su elevado desempeño resulta en un gran volumen de aire comprimido y la calidad de sus componentes garantizan alta confiabilidad y resistencia. Sus tanques son producidos en conformidad con las normas ASME, sellos "U" y "UM" y son testados hidrostáticamente conforme norma NR 13 del Ministério del Trabajo Brasileño.

FORT MSW 40/425



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		40 piés ³ /min
		1132,7 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol ²
		12 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	3 - w
Control / Controle		On-off / Load-unload Intermitente / Continuo

Motor Power / Potencia del Motor	10 hp
	7,5 kW
Poles / Nº de Polos	4
Tank Volume / Vol. del Reserv.	427
Net Weight / Peso Neto	395 kg
Gross Weight / Peso Bruto	487 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	650 x 1380 x 1990 mm

FORT MSWV 60/350 MTA



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		60 pcm
		1699 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol ²
		12 bar
		135 lbf/pol ²
		9,3 bar
Compressor Unit	Nº de Estágios Nº de Pistões	2
		5 - WV
Control / Controle		On-off / Load-unload Intermitente / Continuo

Motor Power / Potencia del Motor	15 hp
	11 kW
Poles / Nº de Polos	2
Tank Volume / Vol. del Reserv.	310 L
Net Weight / Peso Neto	364 kg
Gross Weight / Peso Bruto	430 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	640 x 1420 x 1880 mm

FORT MSWV 60/425



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		60 piés³/min
		1699 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol²
		12 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	5 - WV
Control / Controle		On-off / Load-unload Intermitente / Continuo

Motor Power / Potencia del Motor	15 hp
	11,3 kW
Poles / Nº de Polos	4
Tank Volume / Vol. del Reserv.	427 L
Net Weight / Peso Neto	395 kg
Gross Weight / Peso Bruto	487 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	650 x 1680 x 1990 mm

FORT MSWV 72/425



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		72 piés³/min
		2073 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		100 lbf/pol²
		6,9 bar
		80 lbf/pol²
		5,5 bar
Compressor Unit	Nº de Estágios	2
	Nº de Pistões	5 - WV

Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)	15 hp
	11 kW
Poles / Nº de Polos	4
Tank Volume / Vol. del Reserv.	427 L
Net Weight / Peso Neto	570 kg
Gross Weight / Peso Bruto	625 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	650 x 1680 x 1990 mm

FORT MSWV 120/460



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		120 piés³/min
		3400 l/min
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol²
		12 bar
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	2
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2 x 5 - WV
Control / Controle		On-off / Load-unload Intermitente / Continuo

Motor Power / Potencia del Motor	30 hp
	22,5 kW
Poles / Nº de Polos	4
Tank Volume / Vol. del Reserv.	469 L
Net Weight / Peso Neto	1761 kg
Gross Weight / Peso Bruto	890 kg
Width X Height X Length / Ancho X Altura X Largo	650 x 1470 x 2770 mm

Compressors for Combustion Engine

Products designed for areas requiring gasoline or diesel engine, with the Schulz quality and safety standard. Versatile products enabled to use in locations not supplied with electricity.

Compressores para Motores de Combustión.

Productos contruidos para áreas que exigen el uso de motores de gasolina o diesel, con el padrón de calidad y seguridad Schulz. Son versátiles y permiten el uso de aire comprimido en locales sin disponibilidad de energía eléctrica.

CSL 15/80 PRO-GAS



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		15 piés ³ /min	Motor Power / Potencia del Motor	5,5 hp
		425 l/min	Tank Volume / Vol. del Reserv.	75,8 L
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		140 lbf/pol ²	Gross Weight / Peso Bruto	77 kg
		9,7 bar	Net Weight / Peso Neto	75,8 kg
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	1	Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo	470 x 810 x 840 mm
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2 - L	Control / Controle	Load-unload Continuo

CSL 20/200 PRO-GAS



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		20 piés ³ /min	Motor Power / Potencia del Motor	8 hp
		566 l/min	Tank Volume / Vol. del Reserv.	183 L
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		140 lbf/pol ²	Gross Weight / Peso Bruto	157 kg
		9,7 bar	Net Weight / Peso Neto	117 kg
Compressor Unit	Nº of Stages / Nº Etapas	1	Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo	450 x 1010 x 1280 mm
	Nº of Pistons / Nº Pistones	2 - L	Control / Controle	Load-unload Continuo

AIR TREATMENT

Tratamiento de aire



The best quality that makes up the Schulz compressor line, now extends into wide options for air treatment, according to the more stringent standards of ISO 8573. Air dryers, vertical condensate separators and a large line of air filters, offer an efficient and low cost solution with a large increase on sales in the compressed air segment.

La mejor calidad que compone la línea de compresores Schulz, ahora se extiende en una amplia gama de opciones de recursos para el tratamiento de aire comprimido, de acuerdo con los estándares más rigurosos de la norma ISO 8573. Secadores de aire, separadores de condensado verticales y una gran línea de filtros, entre otros, ofrecen una opción eficiente, de bajo costo y con gran posibilidad de aumento de las ventas en el segmento de aire comprimido.

VERTICAL CONDENSED SEPARATORS

● Separadores de condensado verticales

Extremely useful in the compressed air distribution system, the SCS Condensate Separators Schulz, contribute to the efficiency of the treatment and air network, damping pulsations, favoring condensation, stabilizing the pressure, regularizing loading and relief cycles and supplying Sudden volumetric demands or consumption peaks. They are equipped with internal baffle plate for thermal exchange of pressurized fluid and safety inspection windows.

Extremadamente útil en el sistema de distribución de aire comprimido, los Separadores de Condensado SCS Schulz, contribuyen a la eficacia del tratamiento de la red de aire, amortiguación de pulsaciones, favoreciendo la condensación, la estabilización de regulación de los ciclos y el alivio de la carga de la presión y el suministro de demandas repentinas o picos de consumo volumétrico. Están dotados de placa deflectora interna para intercambio térmico de fluido presurizado y ventanas de inspección de seguridad.



MODEL Modelo	GEOM. VOLUME Volume Geométrico litros	MAXIMUM PRESSURE Presión Máxima	DIAMETER HEIGHT Diámetro Altura mm	WEIGHT Peso kg	CONNECTIONS Conexiones INTAKE Entrada OUTPUT Salida
		bar psi		GROSS Bruto NET Neto	
SCS 220 SCHULZ	220	13 188	492 1450	106 95	Sleeve/Calibre 2" BSP
SCS 500 SCHULZ	500	13 188	568 2016	162 112	Sleeve/Calibre 2" BSP
** SCS 1000 SCHULZ	1000	9,65 140	760 1893	363 313	Sleeve/Calibre 2" BSP
** SCS 1000 SCHULZ	1000	13 188	763 1893	621,50 511,50	Sleeve/Calibre 2" BSP
** SCS 2000 SCHULZ	2000	9,65 140	965 2217	694 597	Flange/Flanjes 4"
** SCS 2000 SCHULZ	2000	13 188	970 2217	1105 905	Flange/Flanjes 4"
** SCS 3000 SCHULZ	3000	9,65 140	1213 3050	1100 760	Flange/Flanjes 6"
** SCS 3000 SCHULZ	3000	13 188	1260 3100	1265 925	Flange/Flanjes 6"
** SCS 5000 SCHULZ	5000	9,65 140	1516 3250	1665 1250	Flange/Flanjes 6"
** SCS 5000 SCHULZ	5000	13 188	1519 3260	1855 1435	Flange/Flanjes 6"

** DATA BOOK included / Acompaña DATA BOOK

AIR DRYERS

Secadores de aire

When the application of compressed air requires dry air, the SRS SCHULZ and SRS COMPACT air dryers lines are the perfect choice for all your needs. With a volumetric capacity of 20 to 240 pcm, they are adaptable to all versions of reciprocating piston and rotary screw compressors from 5 up to 40hp. Such a volumetric feature allows them to be installed as an air treatment resource in generation systems or points of use, on a smaller scale. Its compact enclosures make it easy to install in a single-phase network at any point in the distribution circuit.

Cuando la aplicación de aire comprimido requiere de aire seco, los secadores SCHULZ SRS y SRS COMPACT son la elección perfecta para todas las necesidades. Con capacidades volumétricas desde 20 a 240 CFM, son adaptables a todas las versiones de los compresores de pistón y rotativos de tornillos, desde 5 hasta 40 HP de potencia. Tal característica volumétrica permite que sean instalados como recurso de tratamiento de aire en sistemas de generación o puntos de uso en un sistema de menor escala. Sus cabinas son compactas y hacen más fácil la instalación en el suministro eléctrico de una sola fase, en cualquier punto de la cadena de distribución.

SRS SCHULZ



MODEL Modelo	VOLUME Volumen a 7 bar	WORKING PRESSURE Presión de trabajo	MAXIMUM PRESSURE Presión Máxima	VOLTAGE Voltaje	POWER RATING Potencia	COOLING FLUID Fluido refrigerante	INPUT TEMPERATURE Temperatura de entrada	INPUT/OUTPUT CONNECTION Conexión de entrada/salida	WEIGHT Peso kg
	CFM L/min	bar psi	bar psi	V	W		°C	BSP	Gross bruto Net neto
SRS 20	20 566	7 101,5	15 217,5	220	290	R 134a	45	3/4	39,2 37,7
SRS 30	30 850	7 101,5	15 217,5	220	350	R 134a	45	3/4	37,5 36
SRS 40	40 1132	7 101,5	15 217,5	220	450	R 134a	45	3/4	39,5 33
SRS 60	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 340	340 9628	7 101,5	15 217,5	220	2500	R 22	45	2	371 328,5

SRS COMPACT SCHULZ



SRS 130 Compact

MODEL Modelo	PRÉ FILTRO COALESC.	VOLUME Volumen a 7 bar CFM L/min	WORKING PRESSURE Presión de trabajo bar psi	MAXIMUM PRESSURE Presión Maxima bar psi	VOLTAGE Voltaje V	POWER RATING Potencia W	COOLING FLUID Fluido refrigerante	INPUT TEMPERATURE Temperatura de entrada °C	INPUT/OUTPUT CONNECTION Conexión de entrada/salida BSP	WEIGHT Peso kg Gross bruto Net neto
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

● CONDENSATE SEPARATOR FILTER

Filtro separador de condensado

Some compressed air applications will be fully satisfied with this partial drive removal feature. Schulz Cyclone centrifugal separators promote condensation of a large part of the moisture load, greatly improving air quality in everyday applications and making the retention work heavier by reducing the volume of contaminants in pre-filters and dryers, slowing down the saturation time.

Algunas aplicaciones de aire comprimido serán completamente atendidas con este recurso de eliminación parcial. Los Separadores Ciclónicos Schulz, por acción centrífuga, promoven la condensación de gran parte de la carga de humedad, lo que mejora la calidad del aire en aplicaciones de uso diario y haciendo el trabajo más pesado de la retención, lo que reduce la cantidad de contaminantes en el pre-filtros y secadoras, retrasando el tiempo de saturación de estos componentes.



1 Centrifugal Cyclone / Ciclón centrífugo

Aerodynamically Designed fins to achieve higher efficiency.

Aletas aerodinámicas proyectadas para alcanzar mayor eficiencia.



3 Cyclone Spoiler / Deflector del Ciclón

The specially designed shape aims to increase the separator efficiency and stop the condensate water from reflowing.

El perfil especialmente proyectado visa mejorar la eficiencia del separador e impedir la reentrada del agua condensado.



2 Cyclone Cone / Ciclón Cono

Conical shape to enhance the centrifugal cyclone effect.

Perfil cónico para aumentar el efecto del ciclón centrífugo.



4 Automatic Drain / Dreno Automático

Efficient system that draining the condensate water.

Eficiente sistema que descarga agua condensado.

FSCS SCHULZ



MODEL Modelo	VOLUME Volumen a 7 bar	MAXIMUM PRESSURE Presión máxima	INPUT TEMPERATURE Temperatura de entrada	BSP INPUT DIAMETER Diámetro de entrada BSP	WEIGHT Peso (kg)	DIMENSIONS Dimensiones (mm)
	CFM L/min	bar psi			GROSS Bruto NET Neto	H x D A x D
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

- Maximum compressed air temperature = 70°C
Temperatura máxima del aire comprimido = 70°C
- Maximum room temperature = 45°C
Temperatura ambiente máxima = 45°C

- Minimum operating temperature = 1°C
Temperatura mínima de operación = 1°C

COALESCENT FILTERS AND AIR LINE FILTERS

Filtros Coalescentes y Filtros de Línea

Essential components in any treatment and adaptation system, Schulz Filters are available in pre, post, activated carbon and line filters, with dryers and use points application.

Componentes esenciales de cualquier sistema de tratamiento y adecuación, los filtros Schulz están disponibles en pre, post, filtros de carbón activado y de línea, con aplicación en secadores de aire y puntos de uso.

PRE FILTER AND ELEMENTS - "U" GRADE

Pre filtro y elementos - Grado "U"



MODEL Modelo	PART NUMBER Código		CONNECTION Conexión	VOLUME Volumen a 7 bar	MAXIMUM PRESSURE Presión máxima	RETENTION CAPACITY Capacidad de retención	INPUT MAXIMUM TEMP. Temp. máxima entrada	MAXIMUM OIL RESIDUAL Residual máximo de aceite	INITIAL PRESSURE LOSS Perdida inicial de carga	DIMENSIONS Dimensiones H x D A x D	WEIGHT Peso kg
	FILTER Filtro	ELEMENT Elemento	BSP	CFM L/min	bar psi	microns	°C	mg/m³	bar	mm	NET Neto
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

POST FILTERS AND ELEMENTS - "H" GRADE

Post filtro y elementos - Grado "H"



MODEL Modelo	PART NUMBER Código		CONNECTION Conexión	VOLUME Volumen a 7 bar	MAXIMUM PRESSURE Presión máxima	RETENTION CAPACITY Capacidad de retención	INPUT MAXIMUM TEMP. Temp. máxima entrada	MAXIMUM OIL RESIDUAL Residual máximo de aceite	INITIAL PRESSURE LOSS Perdida inicial de carga	DIMENSIONS Dimensiones H x D A x D	WEIGHT Peso kg
	FILTER Filtro	ELEMENT Elemento	BSP	CFM L/min	bar psi	microns	°C	mg/m³	bar	mm	NET Neto
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

ACTIVATED CARBON FILTERS AND ELEMENTS - "C" GRADE

Filtros carbón activado y elementos - Grado "C"



MODEL Modelo	PART NUMBER Código		CONNECTION Conexión	VOLUME Volumen a 7 bar	MAXIMUM PRESSURE Presión máxima	RETENTION CAPACITY Capacidad de retención	INPUT MAXIMUM TEMP. Temp. máxima entrada	MAXIMUM OIL RESIDUAL Residual máximo de aceite	INITIAL PRESSURE LOSS Pérdida inicial de carga	DIMENSIONS Dimensiones H x D A x D	WEIGHT Peso kg
	FILTER Filtro	ELEMENT Elemento									
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

ACCESSORIES

Acesorios



Manómetro

MODEL Modelo	PART NUMBER Código
Differential Pressure Manometer / Manómetro Diferencial de Presión	007.0314-0
Internal Automatic Condensate Drain / Purgador Automático Interno	007.0384-0
External Automatic Condensate Drain / Purgador Automático Externo	007.0315-0
Magnetic External Automatic Condensate Drain / Purgador Magnético Automático Externo	007.0434-0

LINE FILTERS - FR SET

Filtros de línea - Conjunto FR



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	QUALITY CLASS Clase de calidad	DIAM.	FLOW Caudal	MAXIMUM PRESSURE Presión Máxima	RETENTION CAPACITY Capacidad de retención	INPUT MAXIMUM TEMP Temp. máxima entrada
			pol	l / min			°C
FR Set Conjunto FR	926.6018-0	Particle Regulator Regulador de partículas	1/4	2080	10	5	60

LINE FILTERS - FR SET

Filtros de línea - Conjunto FR



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	QUALITY CLASS Clase de calidad	DIAM.	FLOW Caudal	MAXIMUM PRESSURE Presión Máxima	RETENTION CAPACITY Capacidad de retención	INPUT MAXIMUM TEMP Temp. máxima entrada
			pol	l / min			°C
FR Set Conjunto FR	926.6019-0	Particle Regulator Regulador de partículas	1/2	2600	10	5	60

LINE FILTERS - FRL SET

Filtros de línea - Conjunto FRL



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	QUALITY CLASS Clase de calidad	DIAM.	FLOW Caudal	MAXIMUM PRESSURE Presión Máxima	RETENTION CAPACITY Capacidad de retención	INPUT MAXIMUM TEMP Temp. maxima entrada
			pol	l / min	bar	microns	°C
FRL Set Conjunto FRL	926.6015-0	Particle Regulator Regulador de partículas	1/4	1850	10	40	60

LINE FILTERS - FRL SET

Filtros de línea - Conjunto FRL



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	QUALITY CLASS Clase de calidad	DIAM.	FLOW Caudal	MAXIMUM PRESSURE Presión Máxima	RETENTION CAPACITY Capacidad de retención	INPUT MAXIMUM TEMP Temp. maxima entrada
			pol	l / min	bar	microns	°C
FRL Set Conjunto FRL	926.6016-0	Particle Regulator Regulador de partículas	1/4	2080	10	40	60

LINE FILTERS - FRL SET

Filtros de línea - Conjunto FRL



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	QUALITY CLASS Clase de calidad	DIAM.	FLOW Caudal	MAXIMUM PRESSURE Presión Máxima	RETENTION CAPACITY Capacidad de retención	INPUT MAXIMUM TEMP Temp. maxima entrada
			pol	l / min	bar	microns	°C
FRL Set Conjunto FRL	926.6017-0	Particle Regulator Regulador de partículas	1/2	2600	10	40	60

● WATER AND OIL SEPARATORS - SL LINE

Separadores agua / aceite - Línea SL

An environmentally friendly solution for the waste disposal treatment of compressed air in accordance with ISO 14001; Separation up to 10 PPM of residual oil; Applied for any type of purge; Separation of mineral and / or synthetic lubricating oils.

Una solución ecológicamente correcta para tratamiento de residuos de la generación de aire comprimido de acuerdo con la norma ISO 14001; separación hasta 10 ppm de aceite residual; aplicada a cualquier tipo de purga; separación de aceites minerales y / o sintéticos.

SL SCHULZ



SL 30 FRONTAL

MODEL Modelo	PART NUMBER Código	DESCRIPTION Descripción	COMPRESSOR FLOW Caudal del compresor		MAXIMUM OIL ABSORPTION Absorción máxima de aceite	DIMENSIONS Dimensiones
			m³/min	pcm		
SL MINI 3	007.0430-0	SEPARATOR / Separador	3,5	125	3	325 x 210 x 383
SL 10	007.0431-0	SEPARATOR / Separador	10	350	10	650 x 240 x 750
SL 20	007.0432-0	SEPARATOR / Separador	20	700	15	780 x 305 x 900
SL 30	007.0433-0	SEPARATOR / Separador	30	1050	25	970 x 380 x 900

REPLACEMENT: Each separator has an element corresponding to the model
REPUESTO: Cada separador tiene un elemento correspondiente al modelo

● CONDENSATE DRAIN

Purgadores de condensado

Devices with different forms of drive, for drainage of condensate in reservoirs, separators, trunk networks, derivations and treatment systems.

Dispositivos con diferentes formas de actuación, para drenaje de condensado de tanques, separadores de condensado, redes troncales, derivaciones y sistemas de tratamiento.

ELECTRONIC DRAIN

Purgador electrónico



PURGADOR



PROLONGADOR

MODEL Modelo	VOLTAGE 110V Voltaje 110V	VOLTAGE 220V Voltaje 220V	DIAMETER Diámetro	WEIGHT Peso (kg)
	SINGLE PHASE Monofásico	SINGLE PHASE Monofásico		GROSS Bruto NET Neto
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

MAGNETIC DRAIN

Dreno magnético



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	DRAINAGE CAPACITY Capacidad de drenaje	CONNECTION Conexión		PRESSION Presión		WEIGHT Peso (kg)	DIAMETER Diámetro (mm)
			INPUT Entrada	OUTPUT Salida	MÍN. bar	MÁX. bar	GROSS Bruto NET Neto	
DM	007.0434-0	200 l/h	1/2"	1/4"	0	16	2,00 1,50	140 x 110 x 160

ACCESSORIES

Accesorios

Options
to reinvent your
service
Opciones para
reinventar su
servicio



The range of accessories includes essential tool kits for the various applications of compressed air and lubricating oils that ensure the proper functioning of air compressors. Practical and multipurpose, our products unite variety and economy.

La línea de accesorios cumple con kits de herramientas esenciales para diversas aplicaciones del aire comprimido y aceites lubricantes que garantizan el buen funcionamiento de los compresores de aire. Práctico y polivalente, nuestros productos combinan variedad y ahorro.

ACCESSORIES KIT Kit de Accesorios



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	SPRAY GUN MAX. WORKING PRESSURE Presión max. de trabajo en la pistola	WEIGHT Peso (kg)	DIMENSIONS Dimensiones (mm)
			GROSS Bruto NET Neto	W x L x H A x L x A
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

CLEANING GUN Pistola de limpieza



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	AIR CONSUMPTION Consumo de aire	CAPACITY Capacidad	WEIGHT Peso	DIMENSIONS Dimensiones (mm)
		PCM / l/s	ml	kg	W x L x H A x L x A
Pistola tornador de limpeza STP 01	920.1286-0	8 / 3,8	1000	0,75	130 x 310 x 230

SCHULZ LUBRICANTS Aceites lubricantes Schulz



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	PACKING Embalaje	WEIGHT Peso	DIMENSIONS Dimensiones
			kg	W x L x H A x L x A
MS LUB SCHULZ 1 LITRO	010.0011-0	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 SCHULZ	010.0025-0	CAIXA COM 24 FRASCOS	1,0 0,98	2083 x 1395 x 235

PAINT KIT 5 PIECES

Conjunto pistola de pintura 3 piezas



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	SPRAY GUN MAX. WORKING PRESSURE Presión max. de trabajo en la pistola lbf/pol ²	WEIGHT Peso (kg)	DIMENSIONS Dimensiones (mm)
			GROSS Bruto NET Neto	W x L x H A x L x A
Kit de acessórios Compact Kit	809.1103-0	60	0,8 0,8	190 x 270 x 400

KIT AIRBRUSH / KIT AERÓGRAFO

Conjunto aerógrafo



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	SPRAY GUN MAX. WORK- ING PRESSURE Presión max. de trabajo en la pistola lbf/pol ²	WEIGHT Peso (kg)	DIMENSIONS Dimensiones (mm)
			GROSS Bruto NET Neto	W x L x H A x L x A
Kit Aerógrafo Air Plus Direct	809.1770-0	20	0,376 0,547	80,5 x 320,5 x 210,5

RETRACTABLE HOSE REEL

Carretel Retrátil



MODEL Modelo	PART NUMBER Código	FOR USE IN Para uso em	HOSE DIAMETER Diâmetro da mangueira	MÁXIMUM WORKING PRESSURE Pressão Máx. de trabalho lbf/pol ²	WEIGHT Peso (kg)	DIMENSIONS Dimensiones (mm)
10 m	920.1203-0	AR COMPRIMIDO	3/8"	18	5,1	360 x 180 x 320,5
20 m	920.1204-0				10,1	470,5 x 250 x 420,5
30 m	920.1205-0				12,8	520 x 250 x 460

Since 1963, Schulz is a company that is constantly evolving. Initially, its activities were focused on foundry, and in 1972, it started producing air compressors. First, there were just only models, which soon would become the largest and most complete line produced in Brazil. In 1984, Schulz products were already present throughout Latin America, Central America and in the US.

Following its path of development, in 1989 the company started the production of rotary screw compressors, competing in this market with the world's largest brands. In 1999, Schulz of America, Inc was created in Atlanta, Georgia, with a warehouse, a sales team and a technical staff trained at the headquarters in Brazil, definitively conquering its space in North America.

Currently, Schulz has a modern industrial park where it develops diaphragm compressors, piston reciprocating compressors and rotary-screw compressors. Constantly evolving, improving processes and investing in the specialization of its professionals, Schulz became a leader in the manufacture of air compressors in Latin America.

Certified with the most demanding international quality certifications, it has been conquering relevant markets. Schulz is now present in more than 70 countries on all continents, which reaffirms the excellence and high technology standard of its products.

Desde 1963 Schulz es una empresa en constante evolución. En el inicio, sus actividades se concentraban en el área de fundición y, en 1972, pasaron a producir compresores de aire. Primero, eran apenas dos modelos, que luego se transformarían en la más grande y más completa línea producida en Brasil. En 1984, los productos Schulz ya estaban presentes en toda América Latina, en América Central y en EE.UU.

Siguiendo su camino de desarrollo, en 1989 dio inicio a la producción de compresores rotativos de tornillo, compitiendo en este segmento con las principales marcas mundiales. En 1999 fue creada Schulz of América, Inc, en Atlanta, Georgia, con depósito, equipo de ventas y plantel técnico capacitado en la matriz brasileña, conquistando definitivamente su espacio en suelo estadounidense.

Actualmente, la empresa posee un moderno parque industrial donde desarrolla compresores de diafragma, alternativos de pistón y rotativos de tornillo. Evolucionando de forma continua, mejorando procesos e invirtiendo en la especialización de sus profesionales, Schulz se ha tornado líder en la fabricación de compresores de aire en América Latina.

Homologada con las más exigentes certificaciones internacionales de calidad, viene conquistando importantes mercados. Hoy en día, Schulz está presente en más de 70 países de todos los continentes, lo que reafirma la excelencia y el alto nivel tecnológico de sus productos.



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
Pianalto 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



October / Octubre - 2018

Las fotos presentadas son de carácter ilustrativo. Schulz se reserva el derecho de realizar alteraciones técnicas de diseño sin previo aviso, preservando la calidad del producto. The photos displayed are just for illustrative purposes. Schulz reserves the right to make technical design modifications without any previous notification, the product quality remains the same.