

# **SCHULZ**

## **COMPRESSORS**



**Piston Compressors  
General Catalogue**

*Catalogo General de  
Compresores de Piston*

**2012**

# PROFISSIONAL AND INDUSTRIAL LINE

## Línea Profesional y Industrial



## 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.

### Desempeño 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 desempeño 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.

### CSL 6BR/60



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		6 piés <sup>3</sup> /min	Motor Power / Potencia del Motor		1 hp
		170 l/min			0,75 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		140 lbf/pol <sup>2</sup>	Poles / N° de Polos		2
		9,7 bar	Tank Volume / Vol. del Reserv.		53
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	1	Net Weight / Peso Neto		4,5 Kg
	N° of Pistons / N° Pistones	2 - L	Gross Weight / Peso Bruto		50 Kg
Control / Controle		On-off Intermitente	Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo		350 x 650 x 800 mm

### CSL 6BR/100



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		6 piés <sup>3</sup> /min	Motor Power / Potencia del Motor		1 hp
		170 l/min			0,75 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		140 lbf/pol <sup>2</sup>	Poles / N° de Polos		2
		9,7 bar	Tank Volume / Vol. del Reserv.		100
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	1	Net Weight / Peso Neto		55 Kg
	N° of Pistons / N° Pistones	2 - L	Gross Weight / Peso Bruto		73 Kg
Control / Controle		On-off Intermitente	Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo		450 x 790 x 860 mm

## CSL 10BR/100



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

## CSL 10BR/200



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

## CSL 15BR/200



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		15 piés <sup>3</sup> /min	Motor Power / Potencia del Motor		3 hp
		425 l/min			2,25 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		140 lbf/pol <sup>2</sup>	Poles / N° de Polos		2
		9,7 bar	Tank Volume / Vol. del Reserv.		200
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	1	Net Weight / Peso Neto		86 Kg
	N° of Pistons / N° Pistones	2 - L	Gross Weight / Peso Bruto		112 Kg
Control / Controle		On-off Intermitente	Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo		500 x 920 x 1100 mm

## CSL 20BR/200



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		20 piés <sup>3</sup> /min	Motor Power / Potencia del Motor		5 hp
		566 l/min			3,7 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol <sup>2</sup>	Poles / N° de Polos		2
		12 bar	Tank Volume / Vol. del Reserv.		200
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	2	Net Weight / Peso Neto		129,5 Kg
	N° of Pistons / N° Pistones	2 - L	Gross Weight / Peso Bruto		177 Kg
Control / Controle		On-off Intermitente	Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo		500 x 1020 x 1305 mm

## CSL 30BR/250



Air Displacement / Desplazamiento Teórico (CFM)		30 piés <sup>3</sup> /min	Motor Power / Potencia del Motor		7,5 hp
		850 l/min			5,5 kW
Maximum Pressure / Presión de Trabajo (MÁXIMA)		175 lbf/pol <sup>2</sup>	Poles / N° de Polos		2
		12 bar	Tank Volume / Vol. del Reserv.		261
Compressor Unit	N° of Stages / N° Etapas	2	Net Weight / Peso Neto		192,5 Kg
	N° of Pistons / N° Pistones	2 - L	Gross Weight / Peso Bruto		263 Kg
Control / Controle		On-off Intermitente	Width X Height X Lenght / Ancho X Altura X Largo		630 x 1160 x 1580 mm

# SCHULZ COMPRESSORS

## Company History

Schulz has been in the market for over 49 years and continually undergoing evolution. In the beginning, its activities were focused solely on the foundry segment and in 1972 the company started to produce air compressors.

In the beginning, there were only two models that shortly transformed the company into one of the most foremost and complete product line in Brazil. By 1984, the Schulz products had made their presence known all over Latin America and the USA.

And to continue its continual process development of new products in 1989 it started to manufacture rotating screw compressors to compete in this market segment against world famous brands.

In 1999, Schulz of America, Inc. was set up in Atlanta, Georgia and placed a warehouse, sales staff and a skilled technical staff from the Brazilian headquarters to earnestly gain their space on the North American terrain. Currently, the company facilities are made up of a modern industrial park, with over 62,000 m<sup>2</sup> of constructed area, where diaphragm, alternative pistons and rotating screw compressors are developed.

The company deploys continuous development processes and invests in specialization courses for their staff. Schulz has become a leader in manufacturing air compressor in Latin America. The most stringent and demanding international quality certificates have been awarded to conquer important market segments. Nowadays, Schulz is present in over 60 countries scattered on all continents to reconfirm their state-of-the-art excellence and high technological standard compliance in their products.

## História de la compañía

*Desde hace más de 49 años en el mercado, Schulz es una empresa en constante evolución. Al inicio, sus actividades se concentraban en el área de fundición y, en 1972, pasaron a producir compresores de aire.*

*Primeramente, eran apenas dos modelos, que luego se transformarían en la mayor y más completa línea producida en el Brasil. En 1984 los productos Schulz ya estaban presentes en todo Latino America 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 mayores marcas mundiales.*

*En 1999 fue creada "Schulz of America, Inc" en Atlanta, Georgia, con depósito, departamento de ventas y equipo técnico capacitado en la matriz brasileña, conquistando definitivamente su espacio en terreno norteamericano.*

*Actualmente la empresa posee un moderno parque industrial con más de 62.000m<sup>2</sup> de área construida, en el cual desarrolla compresores de diafragma, alternativos de pistón y rotativos de tornillo.*

*Evoluyendo constantemente, aprimorando procesos e invirtiendo en la especialización de sus profesionales, Schulz se tornó líder en la fabricación de compresores de aire en Latino America. Homologada con las más exigentes certificaciones internacionales de calidad, viene conquistando importantes mercados. Hoy, Schulz está presente en más de 60 países de todos los continentes, lo que reafirma la excelencia y el alto padrón tecnológico de sus productos.*

 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

 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 • ÁSIA  
222, Hu Bin Road  
Level 15/1558  
One Corporate Avenue  
Lu Wan District  
Shanghai - China



\*Sistema de Gestão da Qualidade - Planta de Joinville  
Certificado no Escopo: Projeto, Desenvolvimento, Fabricação e Venda  
de Compressores de Ar, Secadores de Ar e Vasos de Pressão para Ar Comprimido.  
Comercialização de Ferramentas Pneumáticas e Acessórios para Equipamentos de Ar Comprimido.\*



Certificações disponíveis

