

Compresores rotativos
de tornillo
kW 5,5-7,5-11
bar 8-10

Balma

BRIO



Las ventajas

Una línea de compresores rotativos de tornillo proyectados para suministrar soluciones al utilizador del aire comprimido, gracias a lo simple de su utilización, silencioso, compacto, muy sencillo en su mantenimiento y total fiabilidad.

Desde el artesano al industrial:

BRIO

+ sencillo
+ silencioso
+ economico



Panel electrónico "Check Control"

Gestiona las varias funciones del compresor, presentando la información necesaria para la correcta utilización y adecuado mantenimiento. Prevee las siguientes funciones:

- U pulsador de emergencia
- U manómetro
- U cuenta horas
- U presencia de corriente
- U funcionamiento en carga, vacío, parada temporizada
- U sentido de rotación
- U sobre carga del motor
- U alta temperatura
- U sinoptico de mantenimiento.



- 1 Grupo tornillo TriAB 51
- 2 Motor eléctrico IP 54
- 3 Correas de transmisión
- 4 Tensor automatico de correas
- 5 Calderin separador aire-aceite
- 6 Filtro aceite
- 7 Filtro desoleador aire/aceite
- 8 Eléctroventilador
- 9 Radiador de aceite
- 10 Filtro aire
- 11 Valvula de aspiración
- 12 Panel de control
- 13 Cuadro eléctrico

Características técnicas

BRIO versión base

Modelo	Presión		Aire real		Potencia motor kW/HP	Grupo tornillo	Nivel sonoro dB(A)	Dimensiones mm largo x ancho x alto	Peso Kg
	bar	psi	m ³ min	CFM					
BRIO 5,5	8	116	0,78	27,6	5,5/7,5	TriAB 51	64	930 x 615 x 1045	265
	10	145	0,70	24,7					
BRIO 7,5	8	116	1,20	42,4	7,5/10	TriAB 51	66	930 x 615 x 1045	270
	10	145	1,04	36,7					
BRIO 7,5	8	116	1,65	58,3	11/15	TriAB 51	69	930 x 615 x 1045	280
	10	145	1,40	49,5					

BRIO versión base + calderin de 270 l.

BRIO 5,5	8	116	0,78	27,6	5,5/7,5	TriAB 51	64	1180 x 615 x 1640	335
	10	145	0,70	24,7					
BRIO 7,5	8	116	1,20	42,4	7,5/10	TriAB 51	66	1180 x 615 x 1640	340
	10	145	1,04	36,7					
BRIO 7,5	8	116	1,65	58,3	11/15	TriAB 51	69	1180 x 615 x 1640	350
	10	145	1,40	49,5					

BRIO versión base + calderin de 500 l.

BRIO 5,5	8	116	0,78	27,6	5,5/7,5	TriAB 51	64	1960 x 615 x 1640	400
	10	145	0,70	24,7					
BRIO 7,5	8	116	1,20	42,4	7,5/10	TriAB 51	66	1960 x 615 x 1640	405
	10	145	1,04	36,7					
BRIO 7,5	8	116	1,65	58,3	11/15	TriAB 51	69	1960 x 615 x 1640	415
	10	145	1,40	49,5					

Las características pueden ser modificadas sin previo aviso

CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO:

- Presión absoluta en la aspiración 1 bar
- Temperatura en la aspiración 20 °C
- Aire real según normas ISO 1217
- Nivel sonoro según normas ISO 3744



RECAMBIOS

Código	Descripción
8234405	Kit filtros BRIO 5,5-7,5 Kw mantenimiento ordinario 0-2000 horas
8234406	Kit filtros BRIO 11 Kw mantenimiento ordinario 0-2000 horas

CUSTOMER SERVICE

Una estructura dedicada al apoyo completo en la fase pre y post-venta, dando estudio a las necesidades justas y reales de la instalación hasta la gestión cotidiana y el mantenimiento, gracias a sus centros de Asistencia Técnica presentes en todo el territorio nacional.

Tel. +39 0119246479

Fax: +39 0119246455

e-mail: service@abac.it

La gama de productos BALMA**COMPRESORES ROTATIVOS DE TORNILLO**

De 2.2 a 200 kW (de 3,0 a 270 Hp), de 8 a 15 bar

A VELOCIDAD VARIABLE

De 11 a 75 kW (de 15 a 100 Hp), de 6 a 13 bar

**COMPRESORES DE PISTON**

- ▣ Transmisión directa oil-less y lubricados de 1,5 a 3 Hp, depósito hasta 100 litros, presión de trabajo de 1 a 10 bar.
- ▣ Transmisión por correas lubricado monoetapa y doble etapa de 2 a 25 Hp, depósitos 27 a 1000 litri, presión de trabajo hasta 15 bar
- ▣ Silenciados monoetapa y doble etapa por correas de 2 a 10 Hp, depósitos hasta 500 litri, presión de trabajo de 1 a 11 bar

**ACCESORIOS TRATAMIENTO AIRE**

- ▣ Secadores y refrigeradores de 16 a 6.000 m³/h
- ▣ Filtros desoleadores de 3 a 0,01 micron y filtros de carbon activo de 400 a 60.000 l/min
- ▣ Separadores de condensados de 30 a 1.200 m³/h
- ▣ Separadores agua/aceite de 120 a 1.800 m³/h
- ▣ Depósitos de 100 a 5.000 litros

**HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS**

Gama completa de herramientas profesionales para el automóvil, pintura, mecánica elaboración de la madera, grapadoras y clavadoras.

Producto de:



Abac aria compressa S.p.A.
via Einaudi, 6
10070 Robassomero (To) Italy

Tel. +39 0119246400

Fax +39 0119241096

e-mail: abac@abac.it

www.abac.it



www.balma.com

Distributor

