

**Balma**



**BRIO**  
Series

*A Star in Air Compressors*





# Nueva Balma BRIO:

Hacer todo lo posible y más para su negocio.



## RENDIMIENTO AVANZADO

- Un proceso de ensamblaje programado y de alta calidad controlada garantiza una menor emisión de ruido y reduce los niveles de vibración, a la vez que proporciona mayores velocidades de rotación.



## MUY EFICAZ

- El rendimiento mejora considerablemente gracias a los nuevos motores IE3 con un ciclo de trabajo del 100 % con una protección que aumenta considerablemente gracias a las especificaciones IP55.



## FÁCIL DE USAR

- Un panel de control intuitivo y sin problemas hace que el compresor sea fácil de usar: la información al alcance de la mano que le permite manejar el compresor con todo su potencial.



## RESPECTUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE

- El nuevo gas refrigerante R513A, respetuoso del medio ambiente, libera un 55% menos de GWP. Además, la reducción de la presión en el interior del secador y su depósito reduce considerablemente el consumo de energía.



## Especificaciones técnicas

Modelo	 Presión máxima de trabajo		 FAD*		 Potencia del motor		 Nivel de ruido
	bar	psi	l/min	cfm	kW	HP	dB (A)
<b>BRIO 2.2</b>	8	116	366	12,9	2,2	3	61
	10	145	294	10,4	2,2	3	61
<b>BRIO 3</b>	8	116	474	16,7	3	4	61
	10	145	366	12,9	3	4	61
<b>BRIO 4</b>	8	116	600	21,2	4	5,5	62
	10	145	516	18,2	4	5,5	62
<b>BRIO 5,5</b>	8	116	888	31,4	5,5	7,5	66
	10	145	780	27,5	5,5	7,5	66
<b>BRIO 7.5</b>	8	116	1062	37,5	7,5	10	68
	10	145	984	34,7	7,5	10	68

# Dimensiones



Versión	Tipo	Longitud	Ancho	Altura	Peso	Conectar
<b>MONTADO SOBRE BASE</b>						
	BRIO 2.2	620	630	950	110	G 3/4"
	BRIO 3	620	630	950	115	G 3/4"
	BRIO 4	620	630	950	120	G 3/4"
	BRIO 5.5	620	630	950	130	G 3/4"
	BRIO 7.5	620	665	950	140	G 3/4"
<b>MONTADO SOBRE DEPÓSITO DE 200 L</b>						
	BRIO 2.2	1430	600	1260	165	G 3/4"
	BRIO 3	1430	600	1260	170	G 3/4"
	BRIO 4	1430	600	1260	175	G 3/4"
	BRIO 5.5	1430	600	1260	185	G 3/4"
	BRIO 7.5	1430	665	1260	195	G 3/4"
<b>MONTADO SOBRE DEPÓSITO DE 270 L</b>						
	BRIO 2.2	1540	600	1350	180	G 3/4"
	BRIO 3	1540	600	1350	185	G 3/4"
	BRIO 4	1540	600	1350	190	G 3/4"
	BRIO 5.5	1540	600	1350	200	G 3/4"
	BRIO 7.5	1540	665	1350	210	G 3/4"
<b>MONTADO SOBRE DEPÓSITO DE 500 L (OPCIONAL)</b>						
	BRIO 2.2	1940	605	1500	-	G 3/4"
	BRIO 3	1940	605	1500	-	G 3/4"
	BRIO 4	1940	605	1500	-	G 3/4"
	BRIO 5.5	1940	605	1500	-	G 3/4"
	BRIO 7.5	1940	665	1500	-	G 3/4"
<b>MONTADO SOBRE DEPÓSITO DE 200 L CON SECADOR</b>						
	BRIO 2.2	1430	600	1260	190	G 3/4"
	BRIO 3	1430	600	1260	195	G 3/4"
	BRIO 4	1430	600	1260	200	G 3/4"
	BRIO 5.5	1430	600	1260	210	G 3/4"
	BRIO 7.5	1430	665	1260	215	G 3/4"
<b>MONTADO SOBRE DEPÓSITO DE 270 L CON SECADOR</b>						
	BRIO 2.2	1540	600	1350	205	G 3/4"
	BRIO 3	1540	600	1350	210	G 3/4"
	BRIO 4	1540	600	1350	215	G 3/4"
	BRIO 5.5	1540	600	1350	225	G 3/4"
	BRIO 7.5	1540	665	1350	240	G 3/4"
<b>MONTADO SOBRE DEPÓSITO DE 500 L CON SECADOR(OPCIONAL)</b>						
	BRIO 2.2	1940	605	1500	-	G 3/4"
	BRIO 3	1940	605	1500	-	G 3/4"
	BRIO 4	1940	605	1500	-	G 3/4"
	BRIO 5.5	1940	605	1500	-	G 3/4"
	BRIO 7.5	1940	665	1500	-	G 3/4"

\*Opción de controlador electroneumático disponible

# Los beneficios de los compresores de aire de husillo

**Balma**

## ■ RENDIMIENTO ININTERRUMPIDO

La productividad mejora, ya que no es necesario prever periodos de enfriamiento, ya que la unidad Brio puede utilizarse de forma continua durante todo el día.

## ■ MEJOR CALIDAD DEL AIRE

Con el aceite remanente, que es seis veces menos que el de un compresor de pistón estándar, por debajo de cinco partes por millón, el mantenimiento de los equipos posteriores se reduce significativamente o se elimina.

## ■ MENOR CONSUMO DE ENERGÍA

BRIO genera aire de forma más eficiente que otros compresores de pistón convencionales, gracias a la más moderna tecnología de compresión.

## ■ UN LUGAR DE TRABAJO MÁS SILENCIOSO

Con sólo 61 a 68 dB(A) producidos, las unidades BRIO 2.2-7.5 son 20 dB(A) más silenciosas que el promedio de los compresores de pistón.

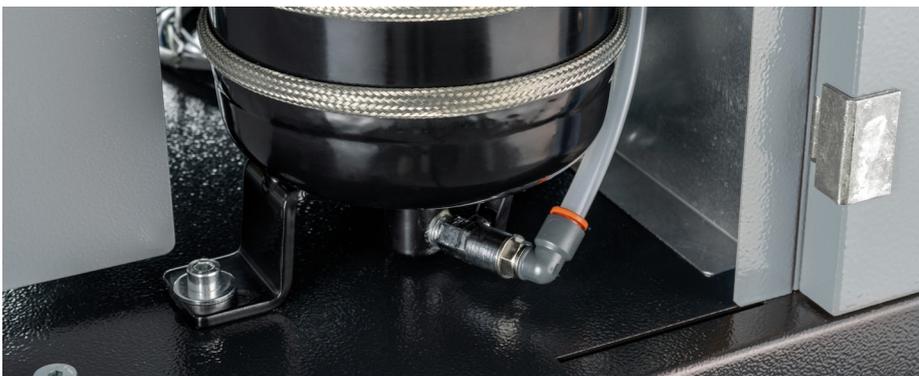


# Opciones

<b>ACEITE COMESTIBLE</b>	Para aplicaciones de alimentos y bebidas
<b>LÍNEA FILTRO G</b>	Filtro coalescente con OCO máximo de 0,3 mg/m3
<b>TERMOSTATO TROPICAL</b>	Mantiene la temperatura del aceite alta mientras el compresor está en funcionamiento para minimizar la condensación
<b>JAULA DE MADERA</b>	Para aumentar la seguridad del transporte en rutas cortas
<b>CAJA DE MADERA</b>	Caja de madera resistencia para un transporte seguro
<b>CAJA DE MADERA PARA 500 L</b>	Para modelos con depósito de 500 l
<b>CERTIFICADO DEL ENSAYO</b>	Validación datos de prestaciones
<b>AUMENTO A DEPÓSITO DE 500</b>	Unidad con depósito de 500 L para mayor almacenamiento de aire, mayor tiempo de funcionamiento sin carga, menos condensación
<b>CALENTADOR DE ACEITE</b>	Mantiene constante la temperatura del aceite mientras el compresor está en descarga o en ralentí para minimizar la condensación
<b>TEMPORIZADOR DE DRENAJE EN EL DEPÓSITO</b>	Minimiza las pérdidas de aire y mantiene bajo el nivel de condensación en el depósito



Temporizador de drenaje



Calentador de aceite



Opción filtro de línea



# PIEZAS **ORIGINALES** SU GARANTÍA DE **CALIDAD**

La identificación de 'pieza original' confirma que estos componentes pasaron nuestros estrictos criterios de prueba. Todas las piezas están diseñadas para ser compatibles con el compresor y aprobadas para el uso en el compresor especificado. Han sido probadas para obtener el máximo nivel de protección, extendiendo la vida útil de los compresores y reduciendo el coste de propiedad a un mínimo absoluto. No se hacen concesiones sobre la fiabilidad. El uso de 'piezas originales' de componentes de calidad certificada garantiza un funcionamiento fiable y no afectará la validez de nuestra garantía, a diferencia de otras partes. Busque su garantía de calidad.



## Los productos **BALMA** son distribuidos por:

### **MultiAir Italia S.r.l.** **INTERNATIONAL**

Via Cristoforo Colombo, 3  
10070 Robassomero (TO) Italia

Tel. +39 0119246901

Fax +39 0119241021

export@multiairitalia.com

Distribuidor



[www.balma.com](http://www.balma.com)

2021, Balma. Todos los derechos reservados. Todas las marcas mencionadas, los nombres de producto, los nombres de empresa, las marcas registradas y las marcas de servicio son propiedad de sus respectivos titulares. Nuestros productos se someten a desarrollos y mejoras constantes. Nos reservamos el derecho de modificar las especificaciones del producto sin previo aviso. 699999072 ES

BALMA-BRID-BRCH-2256116668