

## INDICE

<b>Serie CIERZO. Compresores de pistón competitivos</b>	
Monofásicos .....	2
Trifásicos .....	3
Cabezas Compresoras .....	3
<b>Serie CLASSIC. Compresores alternativos de alto rendimiento</b>	
Portátiles .....	4
Estáticos a 10 bar .....	4-5
Estáticos a 15 bar .....	5
Gran demanda de aire .....	6
Baja presión .....	6
Tandem .....	7
Cabezas compresoras .....	7
<b>Serie BRISA. Compresores insonorizados compactos</b>	
Pequeña industria .....	8
<b>Serie CICLÓN. Compresores insonorizados competitivos</b>	
Talleres auxiliares .....	9
<b>Serie MONCAYO. Compresores insonorizados de alta tecnología</b>	
Industria de tipo medio .....	10
Gran demanda de aire .....	10
<b>Serie BRISA PLUS. Los insonorizados más completos</b>	
Pequeña industria .....	11
Talleres auxiliares .....	11
<b>Serie TECONROT. Compresores de tornillo "Todo en Uno"</b>	
Desde 3 hasta 20 CV .....	12
<b>Serie MISTRAL. Compresores de tornillo</b>	
Desde 7,5 hasta 60 CV .....	13-14
Desde 30 hasta 100 CV con velocidad variable .....	15
<b>Serie EDELWEISS</b>	
Secadores frigoríficos .....	16
Secadores frigoríficos con refrigerador incorporado .....	16
<b>Filtros para tratamiento de aire</b>	
Filtros separadores serie "JS" .....	17
Microfiltros serie "JD" .....	17
Microfiltros de alta eficacia serie "JA" .....	17
Filtros de carbono activado serie "JC" .....	17
<b>Serie AUTÓNOMOS. Especiales para talleres móviles</b>	
Accionados por motor de gasolina .....	18
Accionados por motor diesel .....	18
<b>Depósitos de aire</b>	
Depósitos verticales .....	19
Depósitos horizontales .....	19
<b>Accesorios y recambios especiales</b>	20

# PRESENTACIÓN

**Compresores JOSVAL, S.A.** es una empresa dedicada a la producción de compresores y equipos para tratamiento del aire comprimido desde 1958. Así pues, este año celebramos nuestro

1 9 5 8 **50** 2 0 0 8  
8 aniversario 8

Desde esa fecha la fiabilidad, robustez y rendimiento de nuestros compresores han sido los ejes sobre los que ha girado nuestra filosofía de trabajo.

Somos una empresa en constante desarrollo, adaptando nuestra estructura y medios a las necesidades del mercado en cada momento, fruto de lo cual es la certificación de nuestro Sistema de Gestión de la Calidad según la norma UNE-EN ISO 9001:2000.



**Compresores Josval**, pone también a su disposición nuestro servicio post-venta, que abarca desde la asesoría técnica en la instalación del equipo y la total disponibilidad de recambios, hasta la profesionalidad de sus más de 60 servicios técnicos y la posibilidad de disfrutar de nuestro servicio especial de asistencia SAT ON SITE.

La reciente implantación de nuestro **nuevo Centro Logístico de Zaragoza** nos permite una gestión de stocks, mediante la cual podemos ofrecer un plazo de entrega inmediato en la práctica totalidad de nuestros modelos.



37



**¿Tiene dudas para  
elegir su compresor?...**

**Encuentre la opción  
más correcta de nuestra gama  
consultando este buscador**

**BUSQUEDA  
POR POTENCIAS** →

**1,5 - 2 CV**

**3 CV**

**4 - 5,5 CV**

**CIERZO:** Compresores de pistón sobre depósito

Serie **CIERZO**  
Ver pag.. 2 y 3 de la tarifa



Serie **CIERZO**  
Ver pag.. 2 y 3 de la tarifa



Serie **CIERZO**  
Ver pag. 3 de la tarifa



**CLASSIC:** Compresores de pistón sobre depósito con cilindro de fundición

Serie **CLASSIC**  
Ver pag. 4 de la tarifa



Serie **CLASSIC**  
Ver pag. 5 de la tarifa



Serie **CLASSIC**  
Ver pag. 5 de la tarifa



**BRISA:** Compresores de pistón insonorizados con cilindro de hierro fundido y depósito incorporado

Serie **BRISA**  
Ver pag. 8 de la tarifa



Serie **BRISA**  
Ver pag. 8 de la tarifa



**CICLÓN:** Compresores de pistón insonorizados con cilindro de hierro fundido

Serie **CICLÓN**  
Ver pag. 9 de la tarifa



**MONCAYO:** Compresores de pistón insonorizados con cilindro de hierro fundido y refrigerador posterior

Serie **MONCAYO**  
Ver pag. 10 de la tarifa



**BRISA-PLUS:** Compresores de pistón insonorizados con cilindro de hierro fundido, depósito incorporado y refrigerador posterior

Serie **BRISA PLUS**  
Ver pag. 11 de la tarifa



Serie **BRISA PLUS**  
Ver pag. 11 de la tarifa



Serie **BRISA PLUS**  
Ver pag. 11 de la tarifa



**TECONROT:** Compresores de tornillo sobre depósito, con secador frigorífico incorporado

Serie **TECONROT**  
Ver pag. 12 de la tarifa



Serie **TECONROT**  
Ver pag. 12 de la tarifa



**MISTRAL:** Compresores de tornillo de alta calidad

7,5 - 10 CV

15 - 20 CV

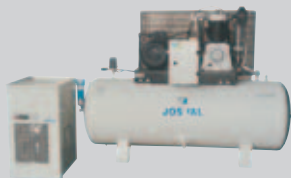
Más de 20 CV

Otros productos

Serie **CIERZO**  
Ver pag. 3 de la tarifa



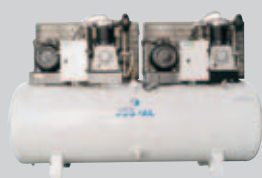
Serie **CLASSIC**  
Ver pag. 5 de la tarifa



Serie **CLASSIC**  
Ver pag. 6 de la tarifa



Serie **TANDEM**  
Ver pag. 7 de la tarifa



**SECADORES FRIGORÍFICOS  
CON REFRIGERADOR INCORPORADO**



Ver pag. 16 de la tarifa

**SECADORES FRIGORÍFICOS**



Ver pag. 16 de la tarifa

**FILTROS PARA TRATAMIENTO  
DE AIRE**



Ver pag. 17 de la tarifa

**DEPÓSITOS ACUMULADORES  
DE AIRE**



Ver pag. 19 de la tarifa

Serie **MONCAYO**  
Ver pag. 10 de la tarifa



Serie **MONCAYO**  
Ver pag. 10 de la tarifa



**REDES NEUMÁTICAS  
CON ALUMINIO  
MODULAR**



Serie **TECONROT**  
Ver pag. 12 de la tarifa



Serie **TECONROT**  
Ver pag. 12 de la tarifa



**SOLICITE  
PRESUPUESTO  
SIN COMPROMISO**

Serie **MISTRAL**  
Ver pag. 13 a 15 de la tarifa



Serie **MISTRAL**  
Ver pag. 13 a 15 de la tarifa



Serie **MISTRAL**  
Ver pag. 13 a 15 de la tarifa



**SERIE AUTÓNOMOS**



Ver pag. 18 de la tarifa

# SERIE CIERZO

## Compresores de pistón competitivos

Rendimiento del aire desplazado 75%

### MONOFÁSICOS



#### Accionamiento directo

Código		Modelo		HP	KW	Lts.	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH	€
mm.		P.V.P.															
5083023	TK-25	2	1,5	25	220/1/50	1/1	2850	185	11,1	6,5	6-8	116	19	580x250x580			
5083153	TK-50	2	1,5	50	220/1/50	1/1	2850	185	11,1	6,5	6-8	116	30	840x360x840			



#### Accionamiento directo SIN ACEITE

Código		Modelo		HP	KW	Lts.	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH	€
mm.		P.V.P.															
5073112	TRENDY	1,5	1,1	6	220/1/50	1/1	2850	180	10,8	6,3	6-8	116	12	360x240x520			
5083114	WINDY	2	1,5	6	230/1/50	1/1	2850	195	11,7	6,8	6-8	116	13	460x220x420			
5083112	HANDY	2	1,5	6	220/1/50	1/1	2850	200	12	7	6-8	116	14	370x200x420			

Portátil (con ruedas):

hasta 200 L de depósito



#### Accionamiento por correas

Código		Modelo		HP	KW	Lts.	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH	€
mm.		P.V.P.															
5081032	C-2/25M	2	1,5	25	230/1/50	2/1	844	240	14,4	8,5	6-8	116	39	760x372x550			
5081062	C-2/50M	2	1,5	50	230/1/50	2/1	844	240	14,4	8,5	6-8	116	47	785x340x750			
5081072	C-2/100M	2	1,5	100	230/1/50	2/1	844	240	14,4	8,5	6-8	116	61	1035x390x820			
5090022	C-3/25M	3	2,2	25	230/1/50	2/1	1165	330	19,8	11,6	6-8	116	42	760x372x550			
5090052	C-3/50M	3	2,2	50	230/1/50	2/1	1165	330	19,8	11,6	6-8	116	49	785x340x750			
5090072	C-3/100M	3	2,2	100	230/1/50	2/1	1165	330	19,8	11,6	6-8	116	63	1035x390x820			
5090082	C-3/200M	3	2,2	200	230/1/50	2/1	1165	330	19,8	11,6	6-8	116	92	1420x470x1040			

# SERIE CIERZO

## TRIFÁSICOS



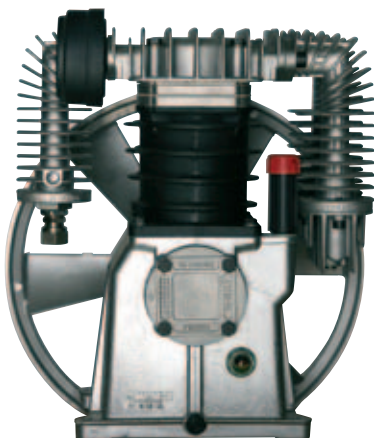
Bajo nivel de revoluciones  
Estáticos a partir de 300 L de depósito  
Cilindro de fundición desde 5,5 CV

### Accionamiento por correas

Código	Modelo	HP	KW	Lts.	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5181073	C-2/100	2	1,5	100	400/3/50	2/1	840	240	14,4	8,5	6-8	116	61	1035x390x820	
5191183	C-3/200	3	2,2	200	400/3/50	2/1	1165	330	19,8	11,6	6-8	116	92	1420x470x1040	
5219193	C-5,5/300	5,5	4	300	400/3/50	2/2	1085	606	36,4	21,4	6-8	116	131	1490x520x1100	
5229213	C-7,5/500	7,5	5,5	500	400/3/50	2/2	805	840	50,4	29,6	6-8	116	206	2000x650x1350	
5239213	C-10/500	10	7,5	500	400/3/50	2/2	985	1100	66	38,8	6-8	116	211	2000x650x1350	

Los compresores trifásicos solicitados a 220 V. llevarán un incremento del 5% en el P.V.P.

## CABEZAS COMPRESORAS



Todos los cabezales van provistos de polea acanalada y filtro de aspiración.  
Cilindro de fundición desde 5,5 CV

Código	Modelo	HP	Max.Bar	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
516HQ21604	Cabezal TK-25	2	8	10	340x200x260	
B00 000 023	C20/C30	2/3	10	8	290x270x410	
BKSBK 4500	C45	5,5	11	20	390x300x500	
BKSBK 6000	C60	7,5/10	11	35	390x410x550	

# SERIE CLASSIC

## Compresores alternativos de alto rendimiento

Rendimiento del aire desplazado 83%.

Portátil (con ruedas) : hasta 100 L de depósito.

Compresores de pistón sobre depósito con cilindro de fundición.

Válvulas de laminillas en acero inoxidable.

Cigüeñal de doble apoyo.

Rodamiento de agujas en cabeza y pie de biela.

Depósito con homologación CE.



## Compresores PORTÁTILES – 1 etapa – 10 bar

Especial pintura

Código		Modelo		HP	KW	Lts.	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH	€
5081030		MC-MLC-20		2	1,5	20	230/1/50	2/1	968	310	18,6	10,9	6-8	145	50	880x370x650	P.V.P.

Pequeña industria

Código		Modelo		HP	KW	Lts.	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH	€
5081070		MC-MLC100		2	1,5	100	230/1/50	2/1	968	310	18,6	10,9	6-8	145	78	1100x580x860	P.V.P.
5181071		MC-LC-100		2	1,5	100	230/400/3/50	2/1	1113	317	19,09	11,19	6-8	145	78	1100x580x860	P.V.P.



## Compresores ESTÁTICOS – 1 etapa – 10 bar

Pequeña industria

Código		Modelo		HP	KW	Lts.	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH	€
5081180		MC-MLC-200		2	1,5	200	230/1/50	2/1	968	310	18,6	10,9	6-8	145	130	1400x500x970	P.V.P.
5181181		MC-LC-200		2	1,5	200	230/400/3/50	2/1	1113	317	19,02	11,19	6-8	145	130	1400x500x970	P.V.P.

# SERIE CLASSIC



Sugerencia de instalación

## Compresores ESTÁTICOS – 2 etapas – 10 bar

Talleres auxiliares

Código		Modelo		HP	KW	Lts.	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH	€	
mm.		P.V.P.																
5199181	MC-AD-200	3	2,2	200	230-400/3/50	2/2	1113	400	24	14,12	6-8	145	141	1400x500x1000				
5199191	MC-AD-300	3	2,2	300	230-400/3/50	2/2	1113	400	24	14,12	6-8	145	160	1650x500x1000				
5209191	MC-AE-300	4	3	300	230-400/3/50	2/2	1012	657	39,42	23,20	6-8	145	205	1650x500x1100				
5219191	MC-AF-300	5,5	4	300	230-400/3/50	2/2	1186	780	46,8	27,54	6-8	145	211	1650x500x1100				
5209211	MC-AE-500	4	3	500	230-400/3/50	2/2	1012	657	39,42	23,20	6-8	145	266	1950x600x1130				
5219211	MC-AF-500	5,5	4	500	230-400/3/50	2/2	1186	780	46,8	27,54	6-8	145	272	1950x600x1180				
5229211	MC-AG-500	7,5	5,5	500	230-400/3/50	2/2	865	1010	60,6	35,66	6-8	145	331	1950x600x1350				
5229215	MC-AG-500/A	7,5	5,5	500	400-690/3/50	2/2	865	1010	60,6	35,66	6-8	145	334	1950x600x1350				
5239211	MC-AH-500	10	7,5	500	230-400/3/50	2/2	1125	1400	84	49,43	6-8	145	338	1950x600x1350				
5239215	MC-AH-500/A	10	7,5	500	400-690/3/50	2/2	1125	1400	84	49,43	6-8	145	341	1950x600x1350				

/A - Arrancador estrella-triángulo

Los compresores trifásicos solicitados a 220 V. llevarán un incremento del 5% en el P.V.P.



## Compresores ESTÁTICOS – 2 etapas – 15 bar

Talleres de automoción

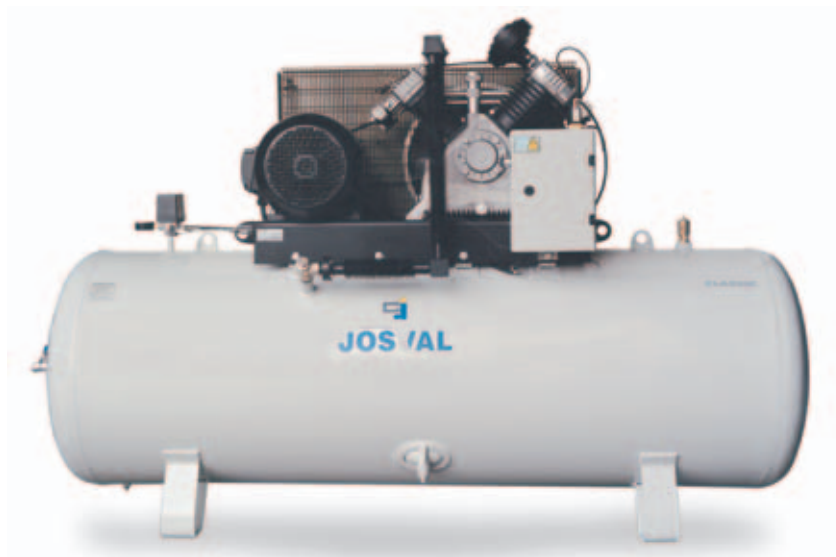
Código		Modelo		HP	KW	Lts.	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH	€	
mm.		P.V.P.																
5192181	MC-AD2-200	3	2,2	200	230-400/3/50	2/2	1113	400	24	14,12	10-12	217	168	1400x500x1000				
5192191	MC-AD2-300	3	2,2	300	230-400/3/50	2/2	1113	400	24	14,12	10-12	217	192	1650x500x1000				
5202191	MC-AE2-300	4	3	300	230-400/3/50	2/2	1012	657	39,42	23,2	10-12	217	237	1650x500x1100				
5212191	MC-AF2-300	5,5	4	300	230-400/3/50	2/2	1186	780	46,8	27,54	10-12	217	243	1650x500x1100				
5202211	MC-AE2-500	4	3	500	230-400/3/50	2/2	1012	657	39,42	23,2	10-12	217	297	1950x600x1180				
5212211	MC-AF2-500	5,5	4	500	230-400/3/50	2/2	1186	780	46,8	27,54	10-12	217	303	1950x600x1180				
5222211	MC-AG2-500	7,5	5,5	500	230-400/3/50	2/2	865	1010	60,6	35,66	10-12	217	365	1950x600x1350				
5222215	MC-AG2-500/A	7,5	5,5	500	400-690/3/50	2/2	865	1010	60,6	35,66	10-12	217	365	1950x600x1350				
5232211	MC-AH2-500	10	7,5	500	230-400/3/50	2/2	1125	1400	84	49,43	10-12	217	369	1950x600x1350				
5232215	MC-AH2-500/A	10	7,5	500	400-690/3/50	2/2	1125	1400	84	49,43	10-12	217	372	1950x600x1350				
5252257	MC-AI2-1000/A	15	11	1000	400-690/3/50	4/2	865	2020	121,2	71,33	10-12	217	718	2520x790x1500				
5262257	MC-AJ2-1000/A	20	15	1000	400-690/3/50	4/2	1125	2770	166,2	97,81	10-12	217	730	2520x750x1500				

/A - Arrancador estrella-triángulo

Los compresores trifásicos solicitados a 220 V. llevarán un incremento del 5% en el P.V.P.

# SERIE CLASSIC

## GRAN DEMANDA DE AIRE



### Compresores ESTÁTICOS – 2 etapas – 10 bar

Gran Industria

Código		Modelo		HP	KW	Lts.	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH	€
																mm.	P.V.P.
5259255	MC-AI-1000/A	15	11	1000	400-690/3/50	4/2	865	2020	121,2	71,33	6-8	145	561	2520x750x1500			
5269255	MC-AJ-1000/A	20	15	1000	400-690/3/50	4/2	1125	2770	166,2	97,81	6-8	145	573	2520x750x1500			

/A - Arrancador estrella-triángulo

Los compresores trifásicos solicitados a 220 V. llevarán un incremento del 5% en el P.V.P.

### BAJA PRESION



### Compresores ESTÁTICOS – 1 etapa – 2,5 bar

Especiales para humidificación de bodegas y micronización de invernaderos

Código		Modelo		HP	KW	Lts.	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH	€
															mm.	P.V.P.	
5231235	MC-BH-650/A	10	7,5	650	400-690/3/50	2/1	981	2265	135,9	79,84	2,5	36,25	553	1770x750x1500			

/A - Arrancador estrella-triángulo

Los compresores trifásicos solicitados a 220 V. llevarán un incremento del 5% en el P.V.P.

# SERIE CLASSIC

## TÁNDEM



### Compresores ESTÁTICOS – 2 etapas – 15 bar – 2 cabezales + 2 motores

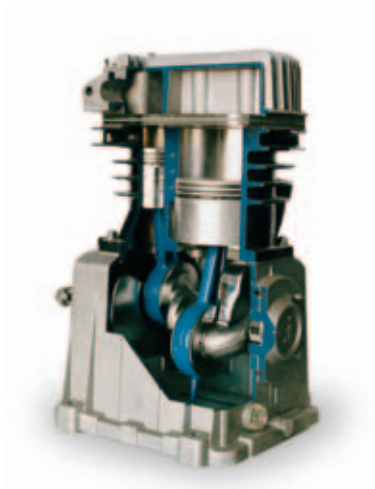
Industrias con consumo variable

Código	Modelo	HP	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5252251	MC-AG2-1000D	2x7,5	230-400/3/50	4/2	865	2x1010	2x60,6	2x35,66	10-12	217	708	2520x750x1500	
5252255	MC-AG2-1000D/A	2x7,5	400-690/3/50	4/2	865	2x1010	2x60,6	2x35,66	10-12	217	714	2520x750x1500	
5262251	MC-AH2-1000D	2x10	230-400/3/50	4/2	1125	2x1400	2x84	2x49,43	10-12	217	722	2520x750x1500	
5262255	MC-AH2-1000D/A	2x10	400-690/3/50	4/2	1125	2x1400	2x84	2x49,43	10-12	217	728	2520x750x1500	
5302255	MC-AI2-1000D/A	2x15	400-690/3/50	8/2	865	2x2020	2x121,2	2x71,33	10-12	217	1078	2520x750x1500	
5312255	MC-AJ2-1000D/A	2x20	400-690/3/50	8/2	1125	2x2770	2x166,2	2x97,81	10-12	217	1102	2520x750x1500	

/A - Arrancador estrella-triángulo

Los compresores trifásicos solicitados a 220 V. llevarán un incremento del 5% en el P.V.P.

## CABEZAS COMPRESORAS



Cabezal CL2E/4-5,5

Todos los cabezales van provistos de polea acanalada y filtro de aspiración.

Código	Modelo	HP	Max.Bar	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5601173	BCL-55/60	1,5-2	10	12	275x195x320	
5602193	CL2E/2-3A	2-3	15	21	300x250x400	
5602202	CL2E/4-5,5A	4-5,5	15	60	350x300x500	
5602203	CL2E/4-5,5P	4-5,5	15	60	350x300x500	
5602282	CL2E/7,5-10A	7,5-10	15	70	430x570x530	
5602285	CL2E/7,5-10P	7,5-10	15	70	430x570x530	
5602305	CL2E/15-20P	15	15	95	500x700x750	
5602307	CL2E/15-20P	20	15	95	500x700x750	

P - Cabezal pilotado

# SERIE BRISA

## El insonorizado compacto

### EQUIPAMIENTO STANDARD

- Cabezal de la serie CLASSIC
- Bajo nivel sonoro
- Protección térmica del motor IP-55
- Manómetro de glicerina
- Refrigerador intermedio
- Asentado sobre tacos antivibratorios

### ...Y además, incluido en el precio

- Depósito interior de 40 L-10 bar
- Purgador de condensados en el exterior

### ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA:

- Tapicerías
- Carpinterías
- Talleres de confección
- Lavanderías
- Pequeños talleres de automoción
- Lavaderos de vehículos
- Orfebrería – Joyería
- Mecánicos Dentistas
- Laboratorios (Química, fotografía, etc.)
- Colegios F.P. y centros de formación
- Manufacturas de la piel
- Garajes

Caudal de aire según norma ISO 1217

Nivel sonoro según código de pruebas CAGI-PNEUROP, medición al aire libre, a 1 m. de distancia

Fácil y rápida puesta en marcha por el propio usuario



Sugerencia de instalación

#### Pequeña industria

Código	Modelo	HP	Lts	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5088141	Brisa-310M	2	40	61	230/1/50	2/1	968	310	18,6	10,9	6-8	145	112	740x465x970	
5188143	Brisa-310	2	40	61	230-400/3/50	2/1	1113	317	19,02	11,2	6-8	145	112	740x465x970	
5198143	Brisa-400	3	40	62	230-400/3/50	2/2	1113	400	24	14,1	6-8	145	116	740x465x970	

# SERIE CICLÓN

El silencioso competitivo



## EQUIPAMIENTO STANDARD

Cabezal de la serie CLASSIC

Bajo nivel sonoro

Protección térmica del motor IP-55

Manómetro de glicerina

Refrigerador intermedio

Asentado sobre tacos antivibratorios

Relé de control del sentido de giro

Caudal de aire según norma ISO 1217

Nivel sonoro según código de pruebas CAGI-PNEUROP, medición al aire libre, a 1 m. de distancia



Se recomienda la instalación de este compresor con un depósito de 300 Lts.

Sugerencia de instalación

### Talleres auxiliares

Código	Modelo	HP	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5208013	Ciclón-590	4	63	230-400/3/50	2/2	1012	657	39,42	23,2	7 - 9	217	115	770x565x1010	
5218013	Ciclón-780	5,5	63	230-400/3/50	2/2	1186	780	46,8	27,5	7 - 9	217	121	770x565x1010	

Los compresores trifásicos solicitados a 220 V. llevarán un incremento del 5% en el P.V.P.

# SERIE MONCAYO

## El insonorizado de alta tecnología

### EQUIPAMIENTO STANDARD

Cabezal de la serie CLASSIC  
 Bajo nivel sonoro  
 Protección térmica del motor IP-55  
 Manómetro de glicerina  
 Refrigerador intermedio  
 Asentado sobre tacos antivibratorios  
 Caudal de aire según norma ISO 1217  
 Nivel sonoro según código de pruebas CAGI-PNEUROP,  
 medición al aire libre, a 1 m. de distancia



#### Talleres auxiliares

Código	Modelo	HP	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5208023	Moncayo-590	4	63	230-400/3/50	2/2	1012	657	39,42	23,2	10-12	217	125	770x565x1010	
5218023	Moncayo-780	5,5	63	230-400/3/50	2/2	1186	780	46,8	27,5	10-12	217	131	770x565x1010	

#### Talleres de tipo medio

Código	Modelo	HP	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5228025	Moncayo-1010/A	7,5	64	400-690/3/50	2/2	865	1010	60,6	35,6	10-12	217	180	830x690x1150	
5238025	Moncayo-1400/A	10	64	400-690/3/50	2/2	1125	1400	84	49,4	10-12	217	187	830x690x1150	

## ...Y además, incluido en el precio

Refrigerador posterior ampliamente dimensionado  
 Electroventilador para evacuación del calor  
 Placa electrónica de control  
 Cuentahoras y marcador de intervalos de mantenimiento  
 Arrancador estrella-triángulo desde 7,5 CV  
 Indicador de falta de aceite desde 7,5 CV  
 Relé de control del sentido de giro

#### Depósitos recomendados para la serie Moncayo

Modelo	HP	Lts	bar
Moncayo - 590	4 - 5,5	300	10
Moncayo - 780			15
Moncayo - 1010/A	7,5 - 10	500	10
Moncayo - 1400/A			15
Moncayo - 2020/A	15 - 20	1000	10
Moncayo - 2770/A			15



Sugerencia de instalación

Moncayo-2020/A y 2770/A se recomiendan para grandes demandas de aire e incorporan elementos de seguridad adicionales como el control automático de exceso de temperatura.

#### Gran demanda de aire

Código	Modelo	HP	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5258025	Moncayo-2020/A	15	65	400-690/3/50	4/2	865	2020	121,2	71,3	10-12	217	407	1160x815x1190	
5268025	Moncayo-2770/A	20	65	400-690/3/50	4/2	1125	2770	166,2	97,8	10-12	217	414	1160x815x1190	

# SERIE BRISA PLUS

El silencioso más completo



## EQUIPAMIENTO STANDARD

- Cabezal de la serie CLASSIC
- Bajo nivel sonoro
- Protección térmica del motor IP-55
- Manómetro de glicerina
- Refrigerador intermedio
- Asentado sobre tacos antivibratorios

## ...Y además, incluido en el precio 2 – 3 HP

- Depósito interior de 40 L-10 bar
- Purgador de condensados en el exterior
- Refrigerador posterior
- 2 electroventiladores para evacuación del calor estanco

## 4 – 5,5 HP

- Depósito interior de 100 L-15 bar
- Purgador de condensados en el exterior
- Refrigerador posterior
- Electroventilador para evacuación del calor estanco
- Indicador de falta de aceite
- Cuentahoras y led de mantenimiento
- Relé de control del sentido de giro
- Caudal de aire según norma ISO 1217
- Nivel sonoro según código de pruebas CAGI-PNEUROP, medición al aire libre, a 1 m. de distancia

### Pequeña industria

Código	Modelo	HP	Lts	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5088144	Brisa-310M Plus	2	40	62	230/1/50	2/1	968	310	18,6	10,9	6-8	145	121	740x465x970	
5188145	Brisa-310 Plus	2	40	62	230-400/3/50	2/1	1113	317	19,02	11,2	6-8	145	121	740x465x970	
5198145	Brisa-400 Plus	3	40	64	230-400/3/50	2/2	1113	400	24	14,1	6-8	145	125	740x465x970	

### Talleres auxiliares

Código	Modelo	HP	Lts	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5208173	Brisa-590 Plus	4	100	64	230-400/3/50	2/2	1012	657	39,4	23,2	10-12	217	174	1020x705x1185	
5218173	Brisa-780 Plus	5,5	100	64	230-400/3/50	2/2	1186	780	46,8	27,5	10-12	217	180	1020x705x1185	

Los compresores trifásicos solicitados a 220 V. llevarán un incremento del 5% en el P.V.P.

# SERIE TECONROT

## Compresores de tornillo compactos

"Todo en Uno":

Compresor de tornillo

Depósito

Secador

Respetuoso con el medio ambiente (insonorizado)



### Talleres Auxiliares - Comandado mediante presostato

Código	Modelo	HP	Lts	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5190245	T-3/270 SEC	3	270	68	400/3/50	300	18	10,6	10	145	180	1460x512x1183	
5210245	T-5/270 SEC	5,5	270	69	400/3/50	580	34,8	20,47	10	145	190	1460x512x1183	
5220245	T-7/270 SEC	7,5	270	70	400/3/50	730	43,8	25,77	10	145	200	1460x512x1183	

Reducidas dimensiones del conjunto:  
Gran ahorro de espacio



### Talleres de Tipo Medio - Comandado mediante microprocesador

Código	Modelo	HP	Lts	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5230215	T-10/500 SEC	10	500	69	400-690/3/50	990	59,4	34,95	10	145	270	2000x600x1500	

Sencilla puesta en marcha por el propio usuario

Caudal de aire según norma ISO 1217

Nivel sonoro según código de pruebas CAGI-PNEUROP, medición al aire libre, a 1 m. de distancia



### Gran demanda de aire - Comandado mediante microprocesador

Código	Modelo	HP	Lts	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5250215	T-15/500 SEC	15	500	71	400-690/3/50	1490	89,4	52,59	10	145	415	2000x810x1530	
5260215	T-20/500 SEC	20	500	72	400-690/3/50	2050	123	72,36	10	145	425	2000x810x1530	

# SERIE MISTRAL

## Energía competitiva en compresores de tornillo



La serie de compresores de tornillo Mistral, supone una revolución en la gama de productos que Compresores Josval aporta al mercado y una nueva concepción absolutamente innovadora, tanto estética como técnica en el mercado de los compresores de alta tecnología y rendimiento.

Compresores Josval en su constante afán de superación ha logrado el objetivo más preciado: LA SERIE MISTRAL. Compresores de tornillo de alta calidad a precios muy competitivos.

### Características de la construcción:

- Rotor de una etapa con tornillos asimétricos montados sobre rodamientos
- Motor eléctrico con protección IP 55
- Transmisión por correas trapecoidales
- Bajo nivel sonoro

### Características de la configuración:

- Prefiltro de aire
- Filtro separador de alta eficacia
- Válvula termostática
- Refrigerador final ampliamente dimensionado
- Placa electrónica de control

### Características del acabado:

- Carrozado con recubrimiento interior de aislante con alto nivel de absorción acústica
- Ergonómico. Fácil acceso a los componentes internos
- Mantenimiento inmediato
- Pintura ecológica epoxi

### Compresores de tornillo serie MISTRAL con arranque estrella-triángulo

Código	Modelo	HP	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5220714	MISTRAL 7,5-A	7,5	63	400-690/3/50	927	55,6	32,7	8	116	232	1060x690x1050	
5220715	MISTRAL 7,5-B				790	47,4	27,9	10	145			
5220716	MISTRAL 7,5-C				648	38,9	22,9	13	188,5			
5230714	MISTRAL 10-A	10	65	400-690/3/50	1337	80,2	47,2	8	116	238	1060x690x1050	
5230715	MISTRAL 10-B				1117	67	39,4	10	145			
5230716	MISTRAL 10-C				913	54,8	32,2	13	188,5			
5250714	MISTRAL 15-A	15	68	400-690/3/50	1811	108,7	63,9	8	116	256	1060x690x1050	
5250715	MISTRAL 15-B				1564	93,8	55,2	10	145			
5250716	MISTRAL 15-C				1325	79,5	46,8	13	188,5			
5260724	MISTRAL 20-A	20	70	400-690/3/50	2500	150	88,3	8	116	529	1310x850x1235	
5260725	MISTRAL 20-B				2262	135,7	79,8	10	145			
5260726	MISTRAL 20-C				1923	115,4	67,9	13	188,5			
5270724	MISTRAL 25-A	25	72	400-690/3/50	3214	192,8	113,5	8	116	538	1310x850x1235	
5270725	MISTRAL 25-B				2850	171	100,6	10	145			
5270726	MISTRAL 25-C				2500	150	88,3	13	188,5			
5300724	MISTRAL 30-A	30	73	400-690/3/50	3505	210,3	123,8	8	116	567	1310x850x1235	
5300725	MISTRAL 30-B				3333	200	117,7	10	145			
5300726	MISTRAL 30-C				2880	172,8	101,7	13	188,5			
5310734	MISTRAL 40-A	40	74	400-690/3/50	4827	289,6	170,4	8	116	692	1530x900x1305	
5310735	MISTRAL 40-B				4325	259,5	152,7	10	145			
5310736	MISTRAL 40-C				3850	231	135,9	13	188,5			
5320744	MISTRAL 50-A	50	75	400-690/3/50	5978	358,7	211,1	8	116	715	1530x900x1305	
5320745	MISTRAL 50-B				5528	331,7	195,2	10	145			
5320746	MISTRAL 50-C				4713	282,8	166,4	13	188,5			

Los compresores trifásicos solicitados a 220 V. llevarán un incremento del 5% en el P.V.P.

# SERIE MISTRAL-AS

## Compresores de tornillo serie MISTRAL con ARRANQUE SUAVE

De iguales características a los compresores de la serie MISTRAL de siempre, pero dotados de arranque suave.

Contribuye al ahorro de energía evitando los picos de intensidad en el momento de la arrancada.

### Sugerencia de instalación



Código		Modelo	HP	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5250814	MISTRAL 15-A - AS	15	68	400-690/3/50	1811	108,7	63,9	8	116	256	1060x690x1050		
5250815	MISTRAL 15-B - AS				1564	93,8	55,2	10	145				
5250816	MISTRAL 15-C - AS				1325	79,5	46,8	13	188,5				
5260824	MISTRAL 20-A - AS	20	70	400-690/3/50	2500	150	88,3	8	116	529	1310x850x1235		
5260825	MISTRAL 20-B - AS				2262	135,7	79,8	10	145				
5260826	MISTRAL 20-C - AS				1923	115,4	67,9	13	188,5				
5270824	MISTRAL 25-A - AS	25	72	400-690/3/50	3214	192,8	113,5	8	116	538	1310x850x1235		
5270825	MISTRAL 25-B - AS				2850	171	100,6	10	145				
5270826	MISTRAL 25-C - AS				2500	150	88,3	13	188,5				
5300824	MISTRAL 30-A - AS	30	73	400-690/3/50	3505	210,3	123,8	8	116	567	1310x850x1235		
5300825	MISTRAL 30-B - AS				3333	200	117,7	10	145				
5300826	MISTRAL 30-C - AS				2880	172,8	101,7	13	188,5				
5310834	MISTRAL 40-A - AS	40	74	400-690/3/50	4827	289,6	170,4	8	116	692	1530x900x1305		
5310835	MISTRAL 40-B - AS				4325	259,5	152,7	10	145				
5310836	MISTRAL 40-C - AS				3850	231	135,9	13	188,5				
5320844	MISTRAL 50-A - AS	50	75	400-690/3/50	5978	358,7	211,1	8	116	715	1530x900x1305		
5320845	MISTRAL 50-B - AS				5528	331,7	195,2	10	145				
5320846	MISTRAL 50-C - AS				4713	282,8	166,4	13	188,5				
5330844	MISTRAL 60-A - AS	60	77	400-690/3/50	6974	478,4	281,5	8	116	740	1600x900x1305		
5330845	MISTRAL 60-B - AS				6723	394,5	232,2	10	145				
5330846	MISTRAL 60-C - AS				5780	346,8	204,1	13	188,5				

Los compresores trifásicos solicitados a 220 V. llevarán un incremento del 5% en el P.V.P.

Caudal de aire según norma ISO 1217

Nivel sonoro según código de pruebas CAGI-PNEUROP, medición al aire libre, a 1 m. de distancia

# SERIE MISTRAL-VV

Variador de velocidad integrado en el conjunto. Sistema "Inverter".



## Compresores desde "30 hasta 100 CV" con VELOCIDAD VARIABLE

En empresas con consumos de aire muy variables, se hace necesaria la adaptación del tiempo de carga del compresor a las demandas reales de aire de la empresa en cada momento. Con este fin, JOSVAL equipa su serie MISTRAL-VV con un variador de velocidad (inverter), que corrige las revoluciones del motor eléctrico consiguiendo que el compresor genere sólo el aire que es necesario suministrar a los puntos de trabajo.

Código	Modelo	HP	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Lt/m	m³/h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5300924	MISTRAL 30-A - VV	30	73	400-690/3/50	3505	210,3	123,8	8	116	567	1310x850x1235	
5300925	MISTRAL 30-B - VV				3333	200	117,7	10	145			
5300926	MISTRAL 30-C - VV				2880	172,8	101,7	13	188,5			
5310934	MISTRAL 40-A - VV	40	74	400-690/3/50	4827	289,6	170,4	8	116	692	1530x900x1235	
5310935	MISTRAL 40-B - VV				4325	259,5	152,7	10	145			
5310936	MISTRAL 40-C - VV				3850	231	135,9	13	188,5			
5320944	MISTRAL 50-A - VV	50	75	400-690/3/50	5978	358,7	211,1	8	116	715	1530x900x1305	
5320945	MISTRAL 50-B - VV				5528	331,7	195,2	10	145			
5320946	MISTRAL 50-C - VV				4713	282,8	166,4	13	188,5			
5330944	MISTRAL 60-A - VV	60	77	400-690/3/50	6974	418,4	246,2	8	116	740	1600x900x1305	
5330945	MISTRAL 60-B - VV				6575	394,5	232,2	10	145			
5330946	MISTRAL 60-C - VV				5780	346,8	204,1	13	188,5			

Los compresores trifásicos solicitados a 220 V. llevarán un incremento del 5% en el P.V.P.

### AHORRO ENERGÉTICO.

Al regular el consumo a las necesidades reales, si partimos de la base que el mayor costo a lo largo de la vida de un compresor es el gasto energético, nos permite ahorrar allí donde éste es mayor.

Al igual que un "arranque suave", evita los picos de intensidad en el momento de la arrancada y por tanto contribuye al ahorro de energía.

**REGULACIÓN DE LA PRESIÓN** ya que nos permite trabajar constantemente a una presión determinada, evitando por tanto las caídas que pueden perjudicar al proceso industrial.

**MAYOR VIDA ÚTIL.** El hecho de que sea menor el número de revoluciones que como media tienen que soportar todas las piezas en movimiento a lo largo de su vida, hace que el periodo útil de las mismas se alargue, reduciendo las averías por desgaste.

Caudal de aire según norma ISO 1217

Nivel sonoro según código de pruebas CAGI-PNEUROP, medición al aire libre, a 1 m. de distancia



Código	Modelo	HP	dB(A)	Vol/Ph/Hz	Lt/m	m³/h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5340974	MISTRAL 75-A - VV	75	79	400-690/3/50	8490	509,4	299,8	8	116	1.750	2050x1405x1635	
5340975	MISTRAL 75-B - VV				7640	458,4	269,8	10	145			
5350974	MISTRAL 100-A - VV	100	81	400-690/3/50	12780	766,8	451,3	8	116	2.150	2730x1405x1635	
5350975	MISTRAL 100-B - VV				11400	684	402,5	10	145			

# SERIE EDELWEISS

## Secadores frigoríficos

Estos secadores deben ser instalados con aquellos compresores que lleven incorporado un refrigerador final (series **MONCAYO**, **BRISA Plus** y **MISTRAL**)



Código	Modelo	Lts/min m³/h		KW		Vol/Ph/Hz	Ø BSP	max. bar	LxWxH mm	Kg	€ P.V.P. Secador	€ P.V.P. By-pass
		Lts/min	m³/h	Nom.	Máx.							
5641012	EDE - 1	350	21	0,15	0,17	220/1/50	3/8"	14	310x345x435	22		
5641022	EDE - 2	950	57	0,19	0,27	220/1/50	1/2"	14	370x515x475	27		
5641032	EDE - 3	1.800	108	0,29	0,39	220/1/50	1/2"	14	370x515x475	30		
5641042	EDE - 4	2.500	150	0,39	0,61	220/1/50	1"	14	485x455x785	41		
5641052	EDE - 5	3.200	192	0,48	0,7	220/1/50	1 1/4"	14	485x455x785	46		
5641062	EDE - 6	4.900	294	0,89	1,1	220/1/50	1 1/4"	14	485x455x785	50		
5641072	EDE - 7	6.300	378	1,05	1,25	220/1/50	1 1/2"	14	555x580x885	55		
5641082	EDE - 8	8.000	480	1,15	1,38	220/1/50	1 1/2"	14	555x580x885	63		
5641092	EDE - 9	10.500	630	1,46	1,8	220/1/50	2"	14	555x625x975	107		
5641102	EDE - 10	14.300	858	1,9	2,35	220/1/50	2 1/2"	14	665x725x1105	114		
5641112	EDE - 11	16.800	1008	2,05	2,5	220/1/50	2 1/2"	14	665x725x1105	155		
5641122	EDE - 12	25.000	1500	3,1	3,8	380/3/50	DN 80	14	785x950x1410	190		
5641132	EDE - 13	35.000	2100	3,6	4,4	380/3/50	DN 80	14	785x950x1410	275		
5641142	EDE - 14	41.000	2460	5	6,5	380/3/50	DN 80	14	750x1150x1410	295		

## Secadores frigoríficos con refrigerador incorporado

Estos secadores deben ser instalados con aquellos compresores que no lleven incorporado un refrigerador final (series **CLASSIC**, **CIERZO**, **BRISA** y **CICLÓN**)

Proceso de secado mediante enfriamiento del aire por medio de gas refrigerante ecológico R134 o R404 según modelos



Código	Modelo	Lts/min m³/h		KW Nom.	Vol/Ph/Hz	Ø BSP	max. bar	LxWxH mm	Kg	€ P.V.P. Secador	€ P.V.P. By-pass
		Lts/min	m³/h								
5661022	REDE - 20	850	51	0,27	220/1/50	1/2"	14	425x415x750	40		
5661032	REDE - 30	1800	108	0,54	220/1/50	1"	14	410x480x1170	48		
5661042	REDE - 40	2300	138	0,6	220/1/50	1"	14	410x480x1170	51		
5661052	REDE - 50	3100	186	0,76	220/1/50	1 1/4"	14	510x515x1320	61		
5661062	REDE - 60	5500	330	1,02	220/1/50	1 1/2"	14	560x595x1520	75		
5661072	REDE - 70	6200	372	1,14	220/1/50	1 1/2"	14	560x595x1520	84		
5661082	REDE - 80	8100	486	1,41	220/1/50	2"	14	710x775x1565	141		

# FILTROS

## Filtros separadores serie "JS"

Grado de filtraje: 99,99% de partículas superiores a 3 micras



Código		Modelo	Conexión	Lts/min	m <sup>3</sup> /h	€ P.V.P.
5652011		JS - 1000	3/4"	1000	60	
5652013		JS - 1300	3/4"	1300	78	
5652021		JS - 2000	3/4"	2000	120	
5652033		JS - 3300	1"	3300	198	
5652055		JS - 5585	1 1/2"	5585	335	
5652085		JS - 8500	1 1/2"	8500	510	
5652130		JS - 13000	1 1/2"	13000	780	
5652166		JS - 16670	2"	16670	1000	
5652250		JS - 25000	2"	25000	1500	

## Microfiltros serie "JD"

Grado de filtraje: 99,99% de partículas superiores a 1 micra

Aceite residual: 0,5 mg/m<sup>3</sup>



Código		Modelo	Conexión	Lts/min	m <sup>3</sup> /h	€ P.V.P.
5653106		JD - 1000	3/4"	1000	60	
5653136		JD - 1300	3/4"	1300	78	
5653206		JD - 2000	3/4"	2000	120	
5653336		JD - 3300	1"	3300	198	
5653556		JD - 5585	1 1/2"	5585	335	
5653856		JD - 8500	1 1/2"	8500	510	
5653146		JD - 13000	1 1/2"	13000	780	
5653166		JD - 16670	2"	16670	1000	
5653256		JD - 25000	2"	25000	1500	

## Microfiltros alta eficacia serie "JA"

Grado de filtraje: 99,99% de partículas superiores a 0,01 micra

Aceite residual: 0,01 mg/m<sup>3</sup>



Código		Modelo	Conexión	Lts/min	m <sup>3</sup> /h	€ P.V.P.
5653107		JA - 1000	3/4"	1000	60	
5653137		JA - 1300	3/4"	1300	78	
5653207		JA - 2000	3/4"	2000	120	
5653337		JA - 3300	1"	3300	198	
5653557		JA - 5585	1 1/2"	5585	335	
5653857		JA - 8500	1 1/2"	8500	510	
5653147		JA - 13000	1 1/2"	13000	780	
5653167		JA - 16670	2"	16670	1000	
5653257		JA - 25000	2"	25000	1500	

## Filtros carbono activado serie "JC"

Grado de filtraje: 99,99% de partículas superiores a 0,01 micra

Aceite residual: 0,005 mg/m<sup>3</sup>



Código		Modelo	Conexión	Lts/min	m <sup>3</sup> /h	€ P.V.P.
5655106		JC - 1000	3/4"	1000	60	
5655136		JC - 1300	3/4"	1300	78	
5655206		JC - 2000	3/4"	2000	120	
5655336		JC - 3300	1"	3300	198	
5655556		JC - 5585	1 1/2"	5585	335	
5655856		JC - 8500	1 1/2"	8500	510	
5655146		JC - 13000	1 1/2"	13000	780	
5655166		JC - 16670	2"	16670	1000	
5655256		JC - 25000	2"	25000	1500	

(manómetro diferencial en pag. 20)

# SERIE AUTÓNOMOS

## Accionados por motor de gasolina

Montados sobre amortiguadores en modelo de 9 HP

Según modelos, 9 ó 14 bar de presión máxima

Rueda neumática en compresores con depósito hasta 100 L. para facilitar su movilidad



Para uso agrícola

Con cabezal serie CLASSIC

Código	Modelo	HP	Lts.	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5207031	MC-LE-20G	4	20	2/1	1050	300	18	10,6	9	130,5	60	1060x625x700	
5217031	MC-LF-20G	6	20	2/1	1050	300	18	10,6	9	130,5	71	1060x625x750	
5217034	MC-AF2-20G	6	20	2/2	1050	400	24	14,1	14	203	80	1060x625x750	

Con cabezal serie CIERZO

Código	Modelo	HP	Lts.	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5207038	C-3/20G	4	20	2/1	1400	230	13,8	8,1	9	130,5	61	1060x625x700	
5217038	C-5/20G	6	20	2/1	1600	400	24	14,1	9	130,5	66	1060x625x750	
5217039	C-7/20G	6	20	2/1	1300	500	30	17,6	9	130,5	75	1060x625x860	

Para talleres móviles

Con cabezal serie CLASSIC



Código	Modelo	HP	Lts.	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5207071	MC-LE-100G	4	100	2/1	1050	300	18	10,6	9	130,5	105	950x600x1000	
* 5237077	MC-AH2-100G/AEB	9	100	2/2	970	780	46,8	27,5	14	203	142	950x600x1000	
* 5237197	MC-AH2-300G/AEB	9	300	2/2	970	780	46,8	27,5	14	203	192	1650x500x1100	

\* Equipado con arranque eléctrico con batería

## Accionado por motor diesel



Con cabezal serie CLASSIC

Código	Modelo	HP	Lts.	Cil/St	r.p.m.	Lt/m	m <sup>3</sup> /h	CFM	Bar	PSI	Kg.	LxWxH mm.	€ P.V.P.
5227195	MC-AG2-300D	8,5	300	2/2	970	780	46,8	27,5	14	203	235	1650x500x1100	



# DEPÓSITOS

Todos nuestros depósitos van equipados con manómetro, válvula de seguridad y grifo de purga

Fabricados según las directivas europeas 87/404/CE y 97/23/CE

Recomendamos el purgado del depósito semanalmente o bien la instalación de un purgador automático que garantice la ausencia de agua en su interior

## Depósitos de aire verticales

			LxWxH			€
Código	Lts	Bar	mm	Kg	ØIN/OUT	P.V.P.
5595851	935	8	750x750x2400	230	2"	
5590171	100	10	400x400x1190	39	1/2"	
5590191	300	10	500x500x1750	80	1"	
5590211	500	10	600x600x2050	117	1"	
5590251	1000	10	750x750x2600	236	2"	
5590261	2000	10	1100x1100x2800	560	DN 80	
5591171	100	15	400x400x1190	45	1/2"	
5591191	300	15	500x500x1750	102	1"	
5591211	500	15	600x600x2050	163	1"	
5591259	1000	15	800x800x2335	240	2"	
5591261	2000	15	1100x1100x2800	725	DN 80	



## Depósitos de aire horizontales

			LxWxH			€
Código	Lts	Bar	mm	Kg	ØIN/OUT	P.V.P.
5590072	100	10	1000x580x680	39	1/2" / 1/2"	
5590182	200	10	1270x500x600	69	1/2" / 1/2"	
5590192	300	10	1520x500x600	80	1/2" / 1/2"	
5590212	500	10	1800x600x680	121	3/4" / 1/2"	
5590252	1000	10	2500x750x850	241	1" / 1"	
5591072	100	15	1000x640x680	45	1/2" / 1/2"	
5591182	200	15	1270x500x600	88	1/2" / 1/2"	
5591192	300	15	1520x500x600	102	1/2" / 1/2"	
5591212	500	15	1800x600x680	167	3/4" / 1/2"	
5591252	1000	15	2500x750x850	428	1" / 1"	

# ACCESORIOS

## ACCESORIOS Y RECAMBIOS ESPECIALES

### Multicontrol

Apto para poder controlar y programar el funcionamiento de hasta 4 compresores



### Mando a distancia

Control remoto del equipo (cable de 10 mts)



### Filtros especiales antipolvo

Obligatorios en aquellas instalaciones expuestas a un alto nivel de polvo abrasivo en suspensión (canteras, cementeras, etc...)



### Manómetro diferencial para filtros



### Aceite Josval

Aceite especial para compresores de pistón (Garrafa 5 Lts)

Aceite sintético para compresores TECONROT (Garrafa 5 Lts)

Aceite especial para compresores de tornillo (Bidón 20 Lts)



### Tacos Antivibratorios

Recomendados para la instalación del compresor.



### Purgador electrónico

Purgador electrónico de condensados (220V/1/50Hz)



### Latiguillos de conexión especiales para aire comprimido

Latiguillos de conexión flexibles de 1500 mm

1/2" G - 1/2" G

1/2" G - 1" G

3/4" G - 1" G

3/4" G - 3/4" G

1" G - 1" G

1 1/2" G - 1 1/2" G

2" G - 2" G



### Redes neumáticas

Instalaciones modulares en aluminio



### Separadores de condensados

Purifica los residuos, separando aceite y agua

