

COMPRESORES DE AIRE



COMPRESORES INDUSTRIALES CABEZAL DE HIERRO FUNDIDO

10
Precio en Euros

Descripción

Uds. Pack

Código

Compresores industriales sobre depósito - 10 bar

E5

Electrocompresores estacionarios con cabezal de dos cilindros y pistón alternativo realizado en hierro fundido. Baja velocidad de giro. Alto rendimiento y larga vida útil

Potencia Hp	Desplazamiento l/min.	Velocidad rpm	Presión bar	Depósito Capacidad/litros	Arranque	Fases
5,5	700	840	10	300	Directo	T
7,5	830	975	10	500	E. triángulo	T
10	1.300	965	10	500	E. triángulo	T



- Alimentación 380 V/Trifásico
- Bajo demanda equipados con motor 220 V/Trifásico con un incremento del 5% en su precio.

Cumplen Directiva CE de Seguridad de Máquinas.

1	642 005	
1	642 007	
1	642 010	

Compresores industriales sobre depósito - 15 bar

E5

Electrocompresores estacionarios con cabezal de uno o dos cilindros y pistón alternativo realizado en hierro fundido. Regulación eléctrica. Baja velocidad de giro. Alto rendimiento y larga vida útil

Potencia Hp	Desplazamiento l/min.	Velocidad rpm	Presión bar	Depósito Capacidad/litros	Arranque	Fases
7,5	800	965	15	450	E. triángulo	T
10	1.100	750	15	450	E. triángulo	T



- Alimentación 380 V/Trifásico
- Bajo demanda equipados con motor 220 V/Trifásico con un incremento del 5% en su precio.

Cumplen Directiva CE de Seguridad de Máquinas.

1	642 507	
1	642 510	

Compresores industriales insonorizados sobre depósito

E5

Electrocompresores con cabina insonorizada sobre depósito, cabezal de dos cilindros y pistón alternativo realizado en hierro fundido. Refrigeración forzada. Bajo nivel sonoro, inferior 69 db/1 m.

Potencia Hp	Desplazamiento l/min.	Velocidad rpm	Presión bar	Depósito Capacidad/litros	Arranque	Fases
5,5	700	840	10	300	Directo	T
10	1300	965	10	500	E. triángulo	T
5,5	570	680	15	300	Directo	T
10	1100	750	15	450	E. triángulo	T



- Alimentación 380 V/Trifásico
- Bajo demanda equipados con motor 220 V/Trifásico con un incremento del 5% en su precio.

Cumplen Directiva CE de Seguridad de Máquinas.

1	643 095	
1	643 090	
1	643 505	
1	643 510	

COMPRESORES ROTATIVOS DE TORNILLO

10

644 395

Compresores rotativos de tornillo sobre depósito - 10/13 bar

E5

Centrales de aire compactas compuesta por: compresor rotativo de tornillo sobre depósito, secador frigorífico y filtro antipartículas para una producción de aire limpio y seco. Se suministran totalmente montadas.



Potencia Hp	Caudal l/min.	Conexión rosca	Presión bar	Depósito Capacidad/litros
10	1.000	3/4"	10	500
15	1.400	3/4"	10	500
15	1.210	3/4"	13	500

- Caudal según ISO 1217.
- Alimentación: 400 V/50 Hz/Trifásico

Cumplen Directiva CE de Seguridad de Máquinas.

1	644 090	
1	644 095	
1	644 395	

644 020

Compresores rotativos de tornillo - 10/13 bar

E5

Equipados con terminales compresores de tornillos asimétricos lubricados. Indicados para trabajar en régimen de alta exigencia y funcionamiento continuo. Bajo nivel sonoro. Regulación y control electrónico.



Potencia Hp	Caudal l/min.	Conexión rosca	Presión bar	Depósito recomendado
10	1.000	3/4"	10	300
15	1.400	3/4"	10	500
15	1.210	3/4"	13	450
20	1.790	3/4"	10	700

- Caudal según ISO 1217.
- Alimentación: 400 V/50 Hz/Trifásico.

Cumplen Directiva CE de Seguridad de Máquinas.

1	644 010	
1	644 015	
1	644 315	
1	644 020	

640 030

Compresores rotativos de tornillo regulación electrónica - 10/13 bar

E5

Unidades compresoras de alto rendimiento equipadas con sistema de regulación y control electrónico. Indicadas para trabajos exigentes y funcionamiento continuo.



Potencia Hp	Caudal l/min.	Conexión rosca	Presión bar	Depósito recomendado
20	2.090	1 1/4"	10	700
25	2.690	1 1/4"	10	1.000
30	3.170	1 1/4"	10	1.000

- Caudal según ISO 1217.
- Alimentación: 400 V/50 Hz/Trifásico.

Cumplen Directiva CE de Seguridad de Máquinas.

1	645 020	
1	645 025	
1	645 030	

DEPÓSITOS PARA COMPRESORES Y ACCESORIOS

10
Precio en Euros

Descripción

Uds. Pack

Código

646 070

Depósitos verticales para aire

E5

Depósitos acumuladores para aire comprimido tipo vertical, contruidos según Directiva Europea.



Capacidad litros	Conexión	Presión
300	3/4"	10
500	3/4"	10
700	1"	10
1.000	1 1/2"	10
300	3/4"	15

1	646 030	
1	646 050	
1	646 070	
1	646 000	
1	646 530	

648 030

Accesorios para depósitos aire comprimido

E5

Kits de accesorios para depósitos, incluyen: válvula de seguridad, manómetro, conjunto de purga y conexiones.



KIT ACCESORIOS DEPÓSITO 300 L - 10 BAR
KIT ACCESORIOS DEPÓSITO 500 L - 10 BAR
KIT ACCESORIOS DEPÓSITO 700 L/1.000 L - 10 BAR

KIT ACCESORIOS DEPÓSITO 300 L - 15 BAR

1	648 030	
1	648 050	
1	648 070	
1	648 530	

649 612



Filtros antipartículas (3µ) para instalación a salida del depósito y anterior al secador frigorífico

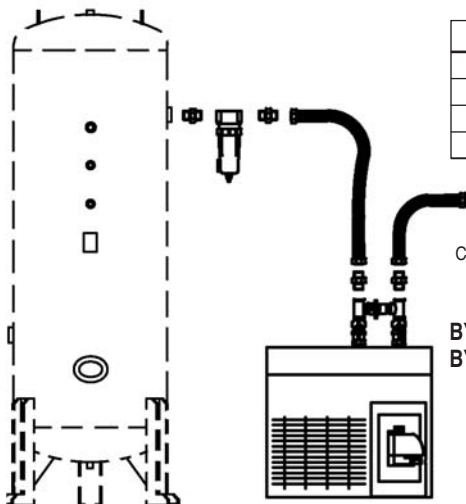
FILTRO 1.300 L/MIN. Conexión HH 1/2"G. Presión 16 bar.
FILTRO 2.000 L/MIN. Conexión HH 3/4"G. Presión 16 bar.
FILTRO 3.000 L/MIN. Conexión HH 1"G. Presión 16 bar.

1	649 612	
1	649 634	
1	649 610	

Secadores frigoríficos

E5

Secadores frigoríficos con punto de rocío a 3°C, a una temperatura ambiente de 25°C y una presión de aire de 7 bar. Temperatura ambiente min./max. 4/45°C. Permiten obtener un aire limpio y seco para su utilización final



Caudal litros/min.	Conexión/Rosca	Alimentación V
1.200	1/2"	220-50 Hz
1.800	1/2"	220-40 Hz
2.200	1"	220-50 Hz
3.000	1"	220-50 Hz

Cumplen Directiva CE de Seguridad de Máquinas.

BY-PASS para secadores 1.200 y 1.800 l/min.
BY-PASS para secadores 2.200 y 3.000 l/min.

1	647 133	
1	647 167	
1	647 250	
1	647 291	
1	649 167	
1	649 291	