

Centrales de vacío **HOSPIVAC E**



Innovación y versatilidad

Sistemas de vacío compactos de hasta 3 bombas y con caudales de hasta 198 m³/h por bomba.

Gracias a su diseño compacto y tamaño reducido, se adaptan a cualquier espacio.

Bombas de vacío rotativas de paletas lubricadas de aceite y montadas sobre depósito de hasta 650 litros de capacidad.

Sistema Flexo System que optimiza el funcionamiento del sistema en niveles adecuados y constantes de vacío, permitiendo el uso de depósitos más pequeños alargando la vida útil de las bombas.

Seguridad e higiene

Sistema de control integrado que permite el funcionamiento automático y autónomo de la central en los niveles óptimos de vacío.

Funcionamiento en situación de emergencia por vacuostato mecánico en caso de avería del sistema de control principal.

Sistema de filtración bacteriana en by-pass con recipientes para la recogida de fluidos.

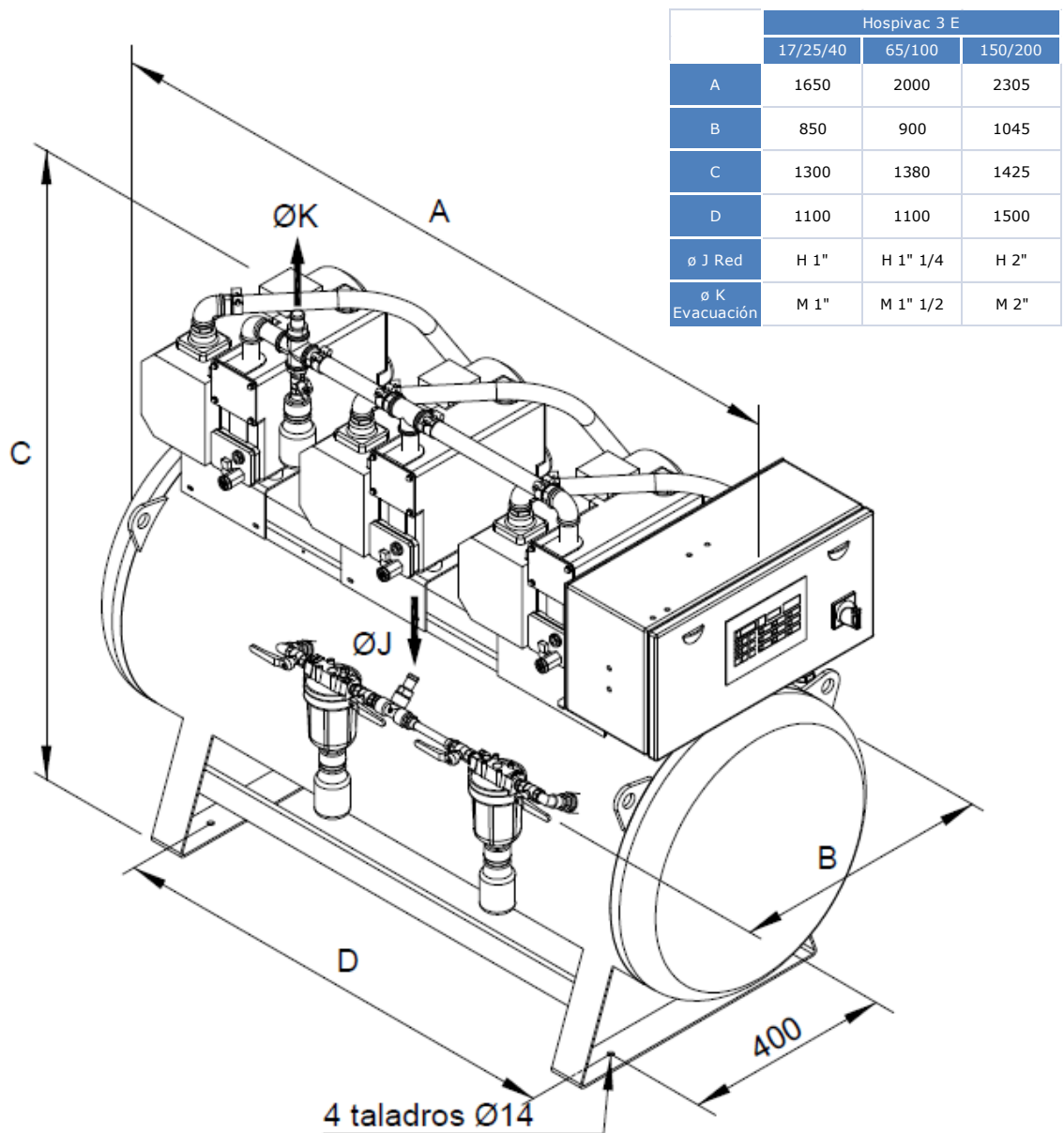
Opción de alarma de nivel de aceite.

Diseño y calidad

Bombas de vacío especialmente construidas para aplicaciones médicas de gran robustez y fiabilidad.

Diseñadas según la norma ISO-7396-1, y certificadas como Producto Sanitario clase IIb según la directiva 93/42/CEE.

Características Hospivac E

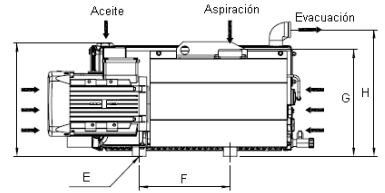
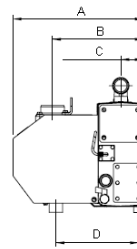
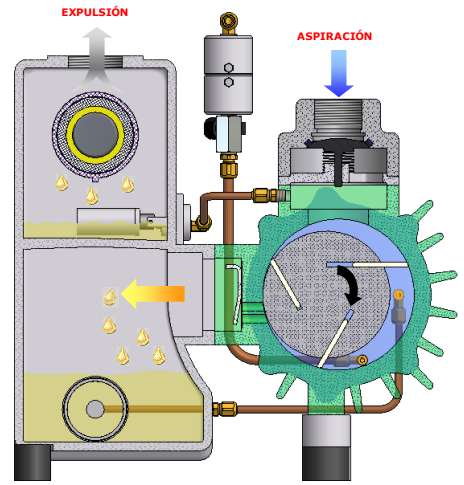


Depósitos horizontales de vacío que incluyen válvula de purga manual, válvula de salida y vacuómetro

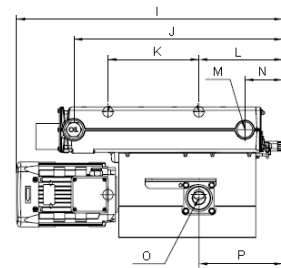
Modelos	Caudal nom. (m3/h)	Potencia (Kw)	Llenado aceite (l)	Volumen depósito (l)	Nivel acúst. (dB)	Peso (Kg)
Hospivac 3 E17.3	3 x 19,2	3 x 0,55	3 x 1,5	500	59	280
Hospivac 3 E25.3	3 x 30	3 x 0,75	3 x 1,5	500	60	290
Hospivac 3 E40.3	3 x 47,7	3 x 1,1	3 x 1,5	500	62	320
Hospivac 3 E65.3	3 x 64,3	3 x 1,5	3 x 4,0	650	64	405
Hospivac 3 E100.3	3 x 96	3 x 2,2	3 x 4,0	650	65	435
Hospivac 3 E150.3	3 x 132	3 x 3,0	3 x 5,0	750	66	615
Hospivac 3 E200.3	3 x 198	3 x 4,0	3 x 5,0	750	67	655

Bombas de vacío

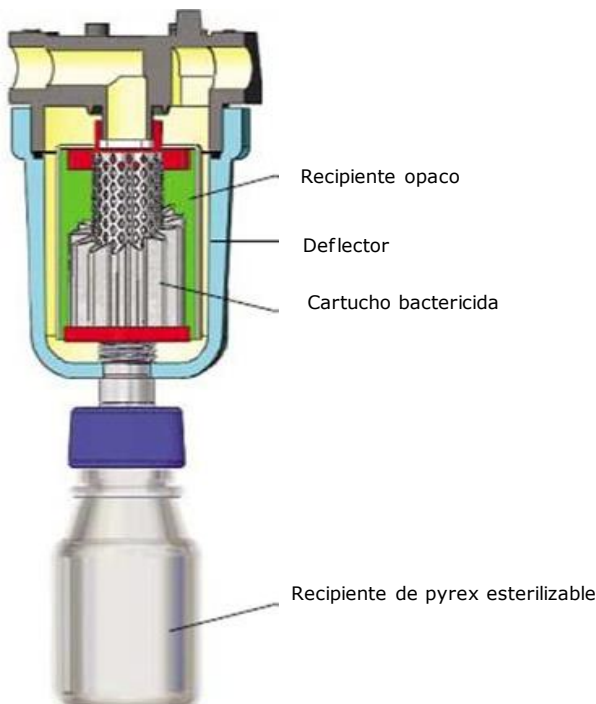
- Bombas de vacío EVISA de paletas rotativas lubricadas de aceite 100% sintético y especialmente construidas para uso médico.
- Bombas con alta tolerancia al vapor de agua.
- Refrigeración por aire.
- Alimentación eléctrica trifásica de 400 Vac.
- Motores eléctricos tipo PF55 – Clase F IE2.



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
E17.3	296	212	60	189	4XM8	148	253	290	535	373	148	123	1"	97	1"	123
E25.3	296	212	60	189	4XM8	148	253	290	535	373	148	123	1"	97	1"	123
E40.3	296	212	60	189	4XM8	185	253	290	620	402	185	152	1"	126	1"	152
E65.3	385	270	67	245	2XM10	243	317	379	730	600	243	230	1 1/2"	120	1 1/4"	230
E100.3	385	270	67	245	2XM10	269	317	379	780	600	269	230	1 1/2"	120	1 1/4"	230
E150.3	516	375	118	345	4XM10	260	360	477	919	610	260	248	G2"	114	G2"	248
E200.3	516	375	118	345	4XM10	260	360	477	917	672	260	310	G2"	176	G2"	310



Filtros bactericidas



- Filtración dúplex en paralelo y con by-pass.
- Caudal admisible de hasta 2000 m3/h.
- Cartuchos recubiertos de un deflector que captura partículas sólidas y líquidas, y que por gravedad, son recogidas por un recipiente.
- Cartuchos fabricados por microfibras de borosilicato que con su grado de filtración que evitan que penetren bacterias y microorganismos (cumplimiento del test con llama de sodio que garantiza la eficacia de la penetración superior al 99,99 % por 0,5 µm de partículas).



Sistema de control



Sistema de control **Millenium 3** que permite el funcionamiento automático de las bombas con el objetivo de proporcionar el nivel de vacío adecuado y obteniendo un rendimiento óptimo gracias al funcionamiento de las mismas de forma secuencial.

Monitoriza el valor de vacío instantáneo, así como información adicional sobre el estado de la central, de una forma rápida y sencilla.



www.carbueros.com
tell me more



**CARBUEROS
METALICOS**
Grupo Air Products

Madrid:

T: 902 109 968

F: 916 579 521

hospmad@carbueros.com

Barcelona:

T: 902 109 937

F: 932 902 607

hospbcn@carbueros.com