



El nombre del aire comprimido más fiable en todas las operaciones de postventa en automoción



Aplicaciones habituales de Hydrovane

- Hinchado de neumáticos
- Alimentación de herramientas neumáticas y equipos de reparación de colisiones
- Pintura a pistola
- Talleres.

Clientes habituales de postventa en automoción

- Concesionarios de marca
- Centros de reparación de accidentes
- Carroceros y talleres de chapa
- Vehículos taller y de rescate
- Concesionarios de neumáticos: reparaciones, cambio o nuevos
- Preparadores
- Estaciones de ITV
- Talleres de mantenimiento
- Proveedores de recambios y accesorios

Gama de compresores Hydrovane

La completa gama de económicos compresores de Hydrovane satisface todas las necesidades de postventa, desde 1 kW a 22 kW. Incluye toda una gama de:

- Accesorios opcionales
- Depósitos
- Secadores (desecantes, de membrana o refrigerantes*)
- Equipos auxiliares

Los compresores Hydrovane también ofrecen:

- **Rapidez y facilidad de instalación**
 - "Plug and Play"*
- **Velocidad variable (RS)***
 - Regulación automática de la producción de aire para satisfacer exactamente la demanda
 - Ahorra costes
- **Sistema de ventilación de energía reducida (REVS)**
 - Minimiza sus costes energéticos*

*Según el modelo de compresor

En el entorno postventa de automoción y para maximizar la eficiencia y la rentabilidad, es vital minimizar el tiempo de inactividad debido a averías.

Puntos clave de los compresores Hydrovane

Larga vida

No hay que cambiar cojinetes

Fiabilidad

Transmisión directa

Aire de calidad

Aire seco sin pulsaciones

Silencio

Bajos niveles de ruido, ideales para cualquier ubicación

Huella reducida

El diseño compacto minimiza el espacio en planta

Eficiencia

Bajo consumo de energía

Velocidad variable

La producción es la necesaria para la demanda

Soporte

Se dispone del programa de garantía Advance™ de 10 años*

*Según el modelo de compresor

Gama de compresores Hydrovane de 50 Hz

Gama	Modelo	Máximo FAD m³/min (cfm)			Potencia del motor (kW)	Velocidad del motor (rpm)	Capacidad de aceite (l)	Salida de aire (Rp)	Dimensiones (mm)			Ruido dB(A)	Peso (kg)
		7 bar	8 bar	10 bar					Largo	Ancho	Alto		
Estándar horizontal	HV01RM	-	-	0,12 (4)	1,1	1450	1,0	0,375	300	1120	730	62	77
	HV02RM	-	-	0,24 (8)	2,2	2900	1,0	0,375	300	1120	730	69	77
	HV04RM	-	-	0,54 (20)	4,0	1450	1,8	0,5	455	1410	990	73	145
	HV05RM	-	-	0,72 (25)	5,5	1450	4,0	0,75	540	1370	1070	73	218
	HV07RM	-	-	1,02 (35)	7,5	1450	4,0	0,75	540	1370	1070	73	218
Premium vertical	HV04	0,66 (24)	-	0,54 (20)	4,0	1450	3,0	0,75	635	500	1050	66	181
	HV05	0,90 (32)	-	0,72 (25)	5,5	1450	3,0	0,75	635	500	1050	66	186
	HV07	1,25 (44)	-	1,02 (35)	7,5	1450	3,0	0,75	635	500	1050	67	197
	HV11	-	1,74 (61)	1,50 (52)	11,0	1450	7,0	0,75	825	700	1510	69	384
	HV15	-	2,28 (81)	1,98 (71)	15,0	1450	7,0	0,75	825	700	1510	70	397
	HV18	-	2,94 (104)	2,55 (90)	18,0	1450	7,5	1,0	825	700	1510	70	481
	HV22	-	3,60 (127)	3,12 (110)	22,0	1450	7,5	1,0	825	700	1510	71	494
	HV07RS	De 0 a 1,30 (46) - De 6 a 10 bar			7,5	Hasta 2220	3,0	0,75	635	500	1050	67	204
	HV11RS	De 0 a 1,87 (66) - De 6 a 10 bar			11,0	Hasta 1900	7,0	0,75	825	700	1510	69	393
	HV15RS	De 0 a 2,46 (87) - De 6 a 10 bar			15,0	Hasta 1800	7,0	0,75	825	700	1510	70	406
	HV18RS	De 0 a 3,12 (110) - De 6 a 10 bar			18,0	Hasta 1800	7,5	1,0	825	700	1510	70	507
	HV22RS	De 0 a 3,88 (137) - De 6 a 10 bar			22,0	Hasta 1800	7,5	1,0	825	700	1510	71	520

Caudal de aire libre (FAD: Free Air Delivered) según la norma ISO 1217

Nivel sonoro medido según la norma ISO 3744, tolerancia ±3 dB(A)

Gama de compresores Hypac Premium

Una gama totalmente integrada de paquetes de compresión con caudales desde 0,12 a 3,60m³/min

Modelo	Dimensiones totales (mm)			Pesos totales (kg)	Temperatura ambiente mín. - máx. (°C)	Capacidad del depósito (l)	Tipo de secador	Punto de rocío a presión (°C)	Calidad del aire (mg/m³)	Salida de aire (Rp)
	Largo	Ancho	Alto							
				HV04 - HV22RS	0 - 45**		Secador frigorífico			0,75
HV04 - HV07RS										
ACER	741	1570	1520	306 - 329		250		8	<2	
ACED	741	900	1100	223 - 247		-		3	<1	
AERD	741	1570	1520	348 - 372		250		3	<1	
HV11-HV11RS										
ACER	1187	1355	1510	521 - 528		272		8	<2	
ACED	825	1215	1510	446 - 453		-		3	<1	
AERD	1187	1355	1510	586 - 593		272		3	<1	
HV15-HV15RS										
ACER	1187	1355	1510	534 - 541		272		8	<2	
ACED	825	1215	1510	459 - 466		-		3	<1	
AERD	1187	1355	1510	599 - 606		272		3	<1	
HV18 - HV18RS										
ACER	1187	1355	1510	618 - 644		272		8	<2	
ACED	825	1215	1510	543 - 569		-		3	<1	
AERD	1187	1355	1510	683 - 709		272		3	<1	
HV22-HV22RS										
ACER	1187	1355	1510	631 - 657		272		8	<2	
ACED	825	1215	1510	556 - 582	-	3	<1			
AERD	1187	1355	1510	696 - 722	272	3	<1			

* Las unidades de velocidad variable (RS) funcionan hasta temperaturas ambiente de 40 °C.

Garantía y servicio - Se dispone del programa de garantía Advance™ de 10 años según registro y modelo. El servicio según el programa de mantenimiento especificado se realizará con piezas y aceite genuinos*. Un distribuidor Hydrovane autorizado debe realizar los servicios.

*El incumplimiento de esta condición invalidará la garantía.

Póngase en contacto con el distribuidor local autorizado de Hydrovane para hablar de sus necesidades y de cómo podemos reducir sus costes energéticos.

Útílese sin compromiso y GRATIS nuestro sistema Energy Review para sistemas de aire comprimido (sistemas de refrigeración, filtros y secadores incluidos) para conocer la eficiencia de su sistema, **cuánto le está costando en cada momento y, lo más importante, cuánto dinero podría estar ahorrando.**

hydrovane

CompAir Iberia, S.L Ctra. De Andalucía KM18, Polígono Industrial, Las Arenas
28320 Pinto, Madrid. Tel: +34 91 649 9200 Fax: +34 91 649 9249
email: compair@compair-iberia.es www.compair.com