HiPace 300 M

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



Libres de mantenimiento

Suspensión electromagnética que protege el rotor del desgaste prematuro, compensación continua del desequilibrio del rotor

Silenciosas

Bajo nivel de ruido y vibración

Fiables

Sin hidrocarburos, calibración automática del sensor durante el funcionamiento

Accesorios, recambios y opciones

- Adaptador de corriente
- Cable de red
- Cable de conexión
- Varios sistemas de bus de campo
- Kit de alimentación eléctrica y unidad de visualización
- Sensor de presión
- Kit de montaje
- Válvula de seguridad
- Accesorios de ventilación
- Unidad de ventilación en caso de corte de corriente

© Pfeiffer Vacuum

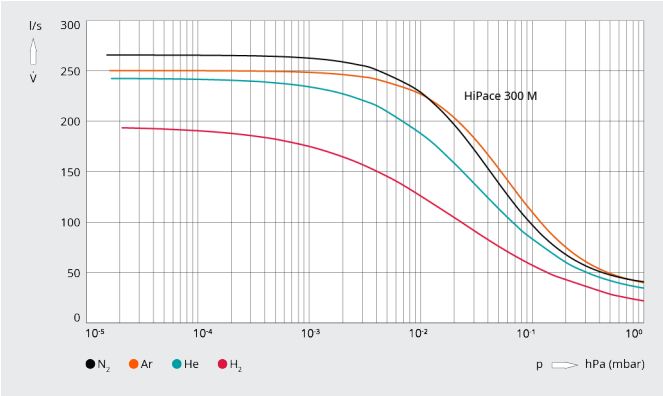
HiPace 300 M

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

Caudal



	HiPace 300 M
Caudal de N_2	265 l/s
Caudal de H_2	190 l/s
Caudal de He	240 l/s
Caudal de Ar	250 l/s
Relación de compresión para N_2	$1 \cdot 10^{11}$
Relación de compresión para H_2	$5 \cdot 10^{5}$
Relación de compresión para He	$1 \cdot 10^{8}$
Relación de compresión para Ar	$1 \cdot 10^{11}$
Caudal de gas a velocidad de rotación final para N_2	28 hPa l/s
Caudal de gas a velocidad de rotación final para Ar	13 hPa l/s
Caudal de gas a 0,1 hPa de alta presión para He	8 hPa l/s
Caudal de gas a 0,1 hPa de alta presión para H_2	5 hPa l/s
Caudal de gas a 0,1 hPa de alta presión para N_2	10 hPa l/s
Vacío previo máx. para N_2	20 hPa
Tiempo de arranque	2 mín.
Nivel de presión acústica (EN ISO 2151)	45 dBA

HiPace 300 M

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

	HiPace 300 M
Peso aprox.	13,1 kg
Interfaces de comunicación estándar	RS-485, remoto
Interfaces de comunicación opcionales	Profibus, Ethercat, Semi E74
Orientación de montaje	arbitrario
Aspiración / escape	DN 100 ISO-K/ISO-F/CF-F / DN 16 ISO-KF

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!

FORMULARIO DE CONTACTO

© Pfeiffer Vacuum