HiPace 300

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



Alto rendimiento

Geometría optimizada del rotor, manipulación mejorada de la carga de gas

Fiables

La mejor tecnología de rodamientos híbridos de su clase, lubricación superior de los rodamientos para un ciclo de vida prolongado

Silenciosas

Bajo nivel de vibración y ruido gracias a la tecnología de equilibrado láser patentada, perfecta para aplicaciones sensibles a las vibraciones

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
- Kit de montaje
- Válvula de seguridad
- Accesorios de ventilación
- Unidad de ventilación en caso de corte de corriente
- Amortiguador de vibraciones

© Pfeiffer Vacuum

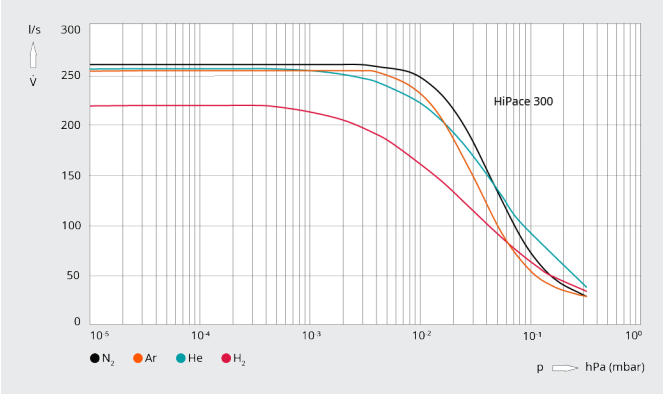
HiPace 300

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

Caudal



	HiPace 300
Caudal de N_2	260 l/s
Caudal de H_2	220 l/s
Caudal de He	255 l/s
Caudal de Ar	255 l/s
Relación de compresión para N_2	$1 \cdot 10^{11}$
Relación de compresión para H_2	$9 \cdot 10^{5}$
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	14 hPa l/s
Caudal de gas a velocidad de rotación final para H_2	14 hPa l/s
Caudal de gas a velocidad de rotación final para He	20 hPa l/s
Caudal de gas a velocidad de rotación final para Ar	7 hPa l/s
Vacío previo máx. para N_2	20 hPa
Tiempo de arranque	1,8 mín.
Nivel de presión acústica (EN ISO 2151)	50 dBA
Peso aprox.	6,7 kg

HiPace 300

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

	HiPace 300
Interfaces de comunicación estándar	RS-485, remoto
Orientación de montaje	arbitrario
Aspiración / escape	DN 100 ISO-K/ISO-F/CF-F / DN 16 ISO-KF /G 1/4"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!

FORMULARIO DE CONTACTO

© Pfeiffer Vacuum