HiPace 700

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

Caudal de gas elevado

Alto caudal, compatible con una variedad de bombas primarias, alta compresión para gases ligeros

Fiables

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

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

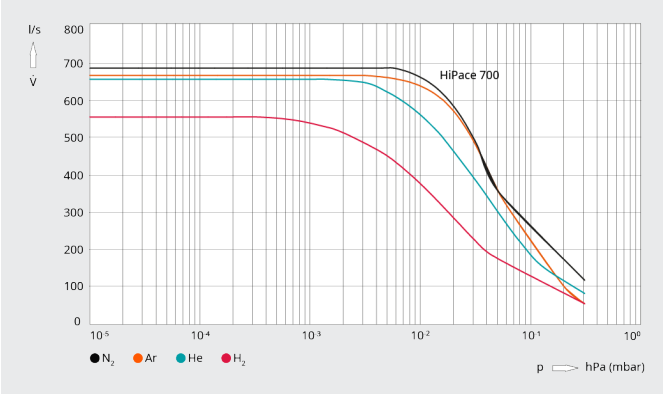
HiPace 700

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

Caudal



	HiPace 700
Caudal de N_2	685 l/s
Caudal de H_2	555 l/s
Caudal de He	655 l/s
Caudal de Ar	665 l/s
Relación de compresión para N_2	$1 \cdot 10^{11}$
Relación de compresión para H_2	$4 \cdot 10^{5}$
Relación de compresión para He	$3 \cdot 10^{7}$
Relación de compresión para Ar	$1 \cdot 10^{11}$
Caudal de gas a velocidad de rotación final para N_2	6,5 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	3,5 hPa l/s
Vacío previo máx. para N_2	11 hPa
Tiempo de arranque	4 mín.
Nivel de presión acústica (EN ISO 2151)	50 dBA
Peso aprox.	11,5 kg

HiPace 700

Bombas de vacío turbomoleculares

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

	HiPace 700
Interfaces de comunicación estándar	RS-485, remoto
Orientación de montaje	arbitrario
Aspiración / escape	DN 160 ISO-K/ISO-F/CF-F / DN 25 ISO-KF /G 1/4"

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!

FORMULARIO DE CONTACTO

© Pfeiffer Vacuum