HiPace 700 Plus

Pompes à vide turbomoléculaires

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP



Faible champ magnétique rayonné

Idéal pour les applications à haute sensibilité telles que les microscopes électroniques haute résolution

Fiable

Meilleure technologie de roulement hybride de sa catégorie, longue durée de vie, disponibilité maximale

Silencieux

Faibles niveaux de bruit et de vibrations grâce au roulement intégré associé à la technologie brevetée d'équilibrage laser

Accessoires, pièces de rechange et options

- Adaptateur électrique
- Câble secteur
- Câble de raccordement
- Différents systèmes MODE bus
- Kit d'alimentation électrique et unité d'affichage
- Kit de montage
- Soupape de sûreté
- Accessoires de mise à l'air
- Unité de mise à l'air en cas de coupure d'électricité
- Amortisseur de vibrations

© Pfeiffer Vacuum

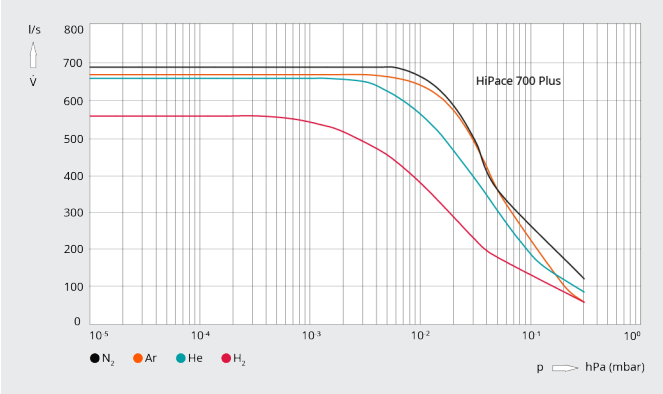
HiPace 700 Plus

Pompes à vide turbomoléculaires

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

Vitesse de pompage



	HiPace 700 Plus
Vitesse de pompage pour N_2	685 l/s
Vitesse de pompage pour H_2	555 l/s
Vitesse de pompage pour He	655 l/s
Vitesse de pompage pour Ar	665 l/s
Taux de compression pour N_2	$1 \cdot 10^{11}$
Taux de compression pour H_2	$4 \cdot 10^{5}$
Taux de compression pour He	$3 \cdot 10^{7}$
Taux de compression pour Ar	$1 \cdot 10^{11}$
Débit de gaz à la vitesse finale pour N_2	6,5 hPa l/s
Débit de gaz à la vitesse finale pour H_2	14 hPa l/s
Débit de gaz à la vitesse finale pour He	20 hPa l/s
Débit de gaz à la vitesse finale pour Ar	3,5 hPa l/s
Vide primaire max. pour N_2	11 hPa
Temps de mise en route	4 min
niveau de pression sonore (EN ISO 2151)	50 dBA
Poids approx.	11,5 kg

HiPace 700 Plus

Pompes à vide turbomoléculaires

PFEIFFER VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the BUSCH GROUP

	HiPace 700 Plus
Interfaces de communication standard	RS-485,à distance
Orientation de montage	0° (bride HV dessus)
Aspiration de gaz / échappement	DN 160 ISO-K/ISO-F/CF-F / DN 25 ISO-KF /G 1/4"

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !

FORMULAIRE DE CONTACT