

HiPace 300 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

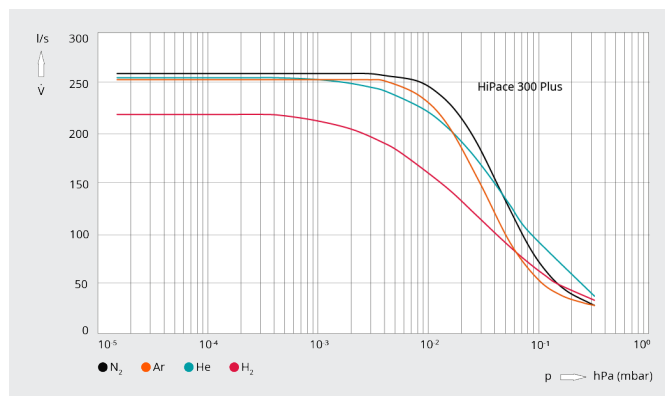
HiPace 300 Plus

Pompes à vide turbomoléculaires

PFEIFFER
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Vitesse de pompage



HiPace 300 Plus	
Vitesse de pompage pour N ₂	260 l/s
Vitesse de pompage pour H ₂	220 l/s
Vitesse de pompage pour He	255 l/s
Vitesse de pompage pour Ar	255 l/s
Taux de compression pour N ₂	$1 \cdot 10^{11}$
Taux de compression pour H ₂	$9 \cdot 10^5$
Taux de compression pour He	$1 \cdot 10^8$
Taux de compression pour Ar	$1 \cdot 10^{11}$
Débit de gaz à la vitesse finale pour N ₂	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	8 hPa l/s
Débit de gaz à la vitesse finale pour Ar	2 hPa l/s
Vide primaire max. pour N ₂	15 hPa
Temps de mise en route	3,5 min
niveau de pression sonore (EN ISO 2151)	50 dBA
Poids approx.	5,8 kg

HiPace 300 Plus

Pompes à vide turbomoléculaires

PFEIFFER 
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

HiPace 300 Plus	
Interfaces de communication standard	RS-485, à distance
Orientation de montage	0° (bride HV dessus)
Aspiration de gaz / échappement	DN 100 ISO-K/ISO-F/CF-F / DN 16 ISO-KF /G 1/4"

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !



FORMULAIRE DE CONTACT