

HiPace 700

Pompes à vide turbomoléculaires

PFEIFFER 
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Haute performance

Géométrie de rotor optimisée, manutention améliorée des charges de gaz

Débit de gaz élevé

Vitesse de pompage élevée, compatible avec une grande variété de pompes primaires, compression élevée pour les gaz légers

Fiable

Technologie de roulement hybride de pointe, lubrification supérieure des roulements pour une longue durée de vie

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

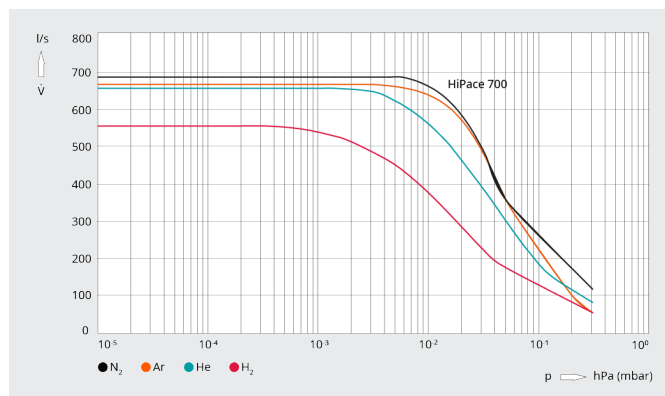
HiPace 700

Pompes à vide turbomoléculaires

PFEIFFER
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Vitesse de pompage



HiPace 700	
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

Pompes à vide turbomoléculaires

PFEIFFER 
VACUUM+FAB SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

HiPace 700	
Interfaces de communication standard	RS-485, à distance
Orientation de montage	arbitraire
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