

COBRA DS 2141 A

Pompe à vide sèche à vis



Haute performance

Concept de vis perfectionné, excellentes qualités de fonctionnement, booster de vide intégré, excellente manutention des poudres, parfaitement adapté aux applications de semi-conducteurs, à la production d'écrans plats et aux applications en lien avec l'énergie solaire

Efficace

Faible coût de possession, maintenance minimale, intervalles de maintenance étendus, temps de fonctionnement élevé, refroidissement indirect par eau efficace, débit d'hydrogène élevé, contrôle de température variable, faible niveau de vibration

Compacte

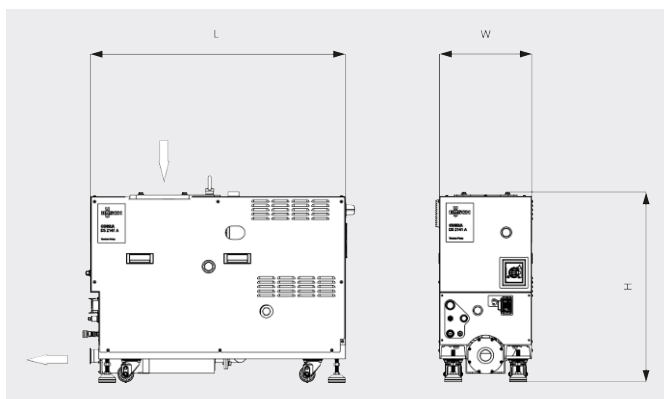
Conception optimisée, moteur immergé à accouplement direct, panneau de commande intégré, pompe primaire et pompe booster combinées sur un châssis compact

COBRA DS 2141 A

Pompe à vide sèche à vis

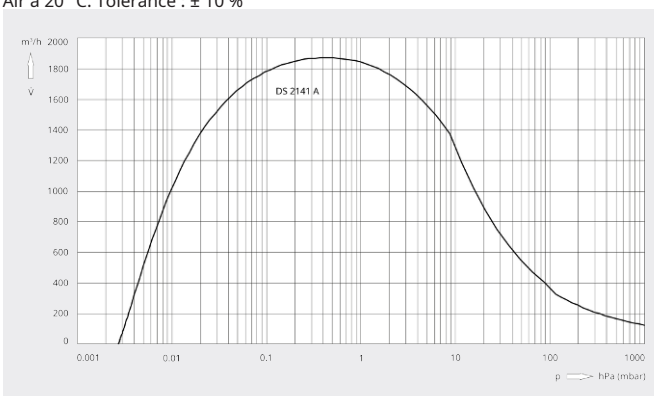


Dessin d'encombrement



Vitesse de pompage

Air à 20 °C. Tolérance : ± 10 %



COBRA DS 2141 A	
Vitesse de pompage nominale	1875 m ³ /h
Pression finale	0,003 hPa (mbar)
Puissance nominale du moteur de la pompe primaire	7,9 kW
Puissance nominale du moteur de la pompe booster	4,0 kW
Consommation électrique à pression finale	5,0 kW
Vitesse nominale de rotation du moteur de la pompe primaire	4320 min ⁻¹
Vitesse nominale de rotation du moteur de la pompe booster	5400 min ⁻¹
Niveau sonore (ISO 2151)	< 75 dB(A)
Consommation en eau	min. 7,0-8,0 l/min
Consommation d'azote	0 - 75 l/min
Poids approx.	600 kg
Dimensions (L x W x H)	1173 x 425 x 854 mm
Aspiration de gaz / échappement	DN 160 / DN 50

VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS ?

Contactez-nous directement !



FORMULAIRE DE CONTACT