

COBRA DS 2141 A

Pompa per vuoto a vite a secco



Prestazioni elevate

Design a vite avanzato, eccellenti proprietà di funzionamento, booster per vuoto integrato, idonea a processi polverosi, particolarmente indicata per applicazioni nel campo dei semiconduttori, della produzione di schermi piatti e dell'energia solare

Efficienza

Bassi costi di proprietà, minime attività di manutenzione, lunghi intervalli di assistenza, alta produttività, efficiente raffreddamento ad acqua indiretto, elevata portata di idrogeno, controllo della temperatura variabile, basso livello di vibrazioni

Compattezza

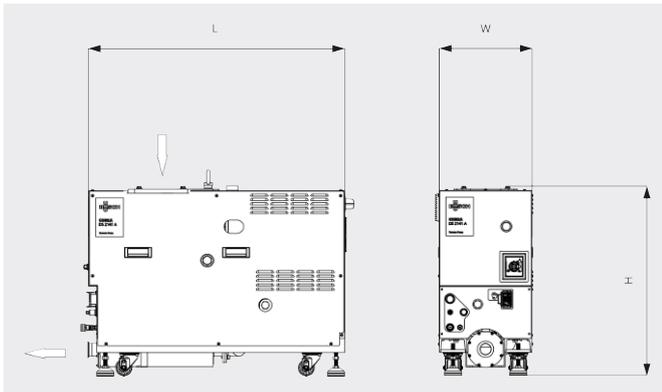
Design integrato, motore a rotore immerso montato direttamente, pannello di controllo integrato, pompa per vuoto iniziale e booster per vuoto combinati su telaio compatto

COBRA DS 2141 A

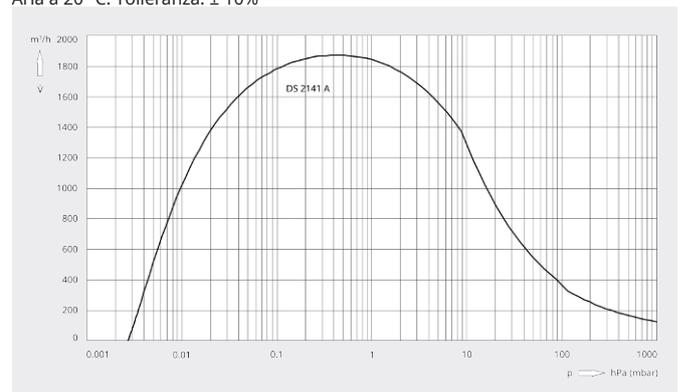
Pompa per vuoto a vite a secco



Disegno dimensionale



Capacità di aspirazione
Aria a 20 °C. Tolleranza: ± 10%



COBRA DS 2141 A	
Capacità di aspirazione nominale	1875 m³/h
Pressione assoluta nominale	0,003 hPa (mbar)
Potenza nominale del motore pompa per vuoto iniziale	7,9 kW
Potenza nominale del motore booster per vuoto	4,0 kW
Consumo energetico alla pressione assoluta nominale	5,0 kW
Velocità nominale del motore pompa per vuoto iniziale	4320 giri/min
Velocità nominale del motore booster per vuoto	5400 giri/min
Livello di rumorosità (ISO 2151)	< 75 dB(A)
Consumo di acqua	min 7,0-8,0 l/min
Consumo di azoto	0 - 75 l/min
Peso approssimativo	600 kg
Dimensioni (L x W x H)	1173 x 425 x 854 mm
Entrata del gas / uscita	DN 160 / DN 50

VUOI SAPERNE DI PIÙ?

Mettiti in contatto direttamente con noi!
info@buschag.ch o +41 (0)61 845 90 90



MODULO DI CONTATTO



CHIAMA ORA