

COBRA DS 0700-2000 G

Pompe per vuoto a vite a secco

**U
BUSCH
U**
VACUUM SOLUTIONS



Prestazioni elevate

Design della vite avanzato, eccellenti proprietà di funzionamento, booster per vuoto integrato, particolarmente indicate per la deposizione chimica in fase di vapore, la lavorazione termica rapida o la deposizione di strati atomici

Efficienza

Basso costo di proprietà, manutenzione minima, lunghi intervalli di assistenza, alta produttività, efficiente raffreddamento ad acqua indiretto, elevata resa di idrogeno

Compattezza

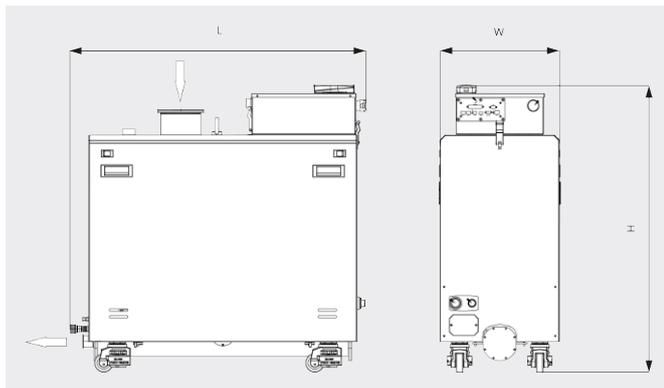
Design perfettamente adattabile, motore a rotore immerso montato direttamente, pompa per vuoto iniziale e booster per vuoto combinati su un telaio compatto

COBRA DS 0700-2000 G

Pompe per vuoto a vite a secco

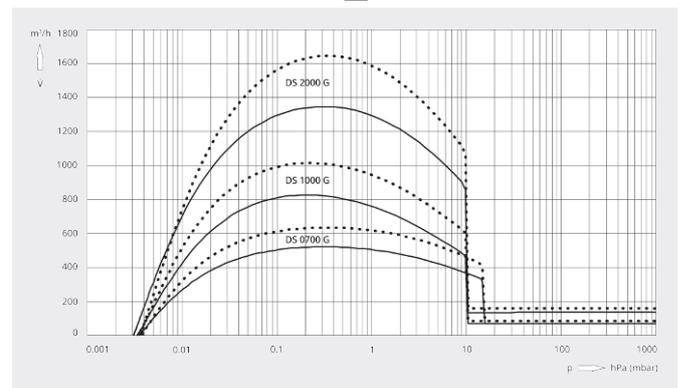


Disegno dimensionale



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

— 50 Hz 60 Hz



	COBRA DS 0700 G	COBRA DS 1000 G	COBRA DS 2000 G
Capacità di aspirazione nominale	500 / 610 m³/h (50/60 Hz)	775 / 960 m³/h (50/60 Hz)	1365 / 1640 m³/h (50/60 Hz)
Pressione assoluta nominale	0,003 hPa (mbar) (50/60 Hz)	0,003 hPa (mbar) (50/60 Hz)	0,003 hPa (mbar) (50/60 Hz)
Potenza nominale del motore pompa per vuoto iniziale	4,0 / 4,4 kW (50/60 Hz)	4,0 / 4,4 kW (50/60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50/60 Hz)
Potenza nominale del motore booster per vuoto	4,0 / 4,4 kW (50/60 Hz)	4,0 / 4,4 kW (50/60 Hz)	5,5 / 6,6 kW (50/60 Hz)
Consumo energetico a pressione assoluta nominale/modalità inattiva	3,0 / 3,6 kW (50/60 Hz)	3,3 / 4,0 kW (50/60 Hz)	5,6 / 6,8 kW (50/60 Hz)
Velocità nominale del motore pompa per vuoto iniziale	3000 / 3600 giri/min (50/60 Hz)	3000 / 3600 giri/min (50/60 Hz)	3000 / 3600 giri/min (50/60 Hz)
Velocità nominale del motore booster per vuoto	3000 / 3600 giri/min (50/60 Hz)	3000 / 3600 giri/min (50/60 Hz)	3000 / 3600 giri/min (50/60 Hz)
Livello di rumorosità (ISO 2151)	< 62 dB(A) (50/60 Hz)	< 62 dB(A) (50/60 Hz)	< 68 dB(A) (50/60 Hz)
Consumo di acqua	5,0 l/min	5,0 l/min	5,0 l/min
Consumo di azoto	0 - 75 l/min	0 - 75 l/min	0 - 75 l/min
Peso approssimativo	445 kg	576 kg	668 kg
Dimensioni (L x W x H)	865 x 385 x 917 mm	1034 x 425 x 1017 mm	1063 x 465 x 1069 mm
Entrata del gas / uscita	DN 63 / DN 40	DN 100 / DN 40	DN 160 / DN 40

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