

COBRA DS 1200/1800 A/A H

Bombas de vácuo de parafuso a seco



VACUUM SOLUTIONS



Alto desempenho

Design avançado do parafuso, qualidades excelentes de execução, acelerador de vácuo integrado, ideal para aplicações de painel solar e plano e de semicondutores e processos em ambientes agressivos, com altas temperaturas de gás, como corrosão e CVD, excelente manuseio de pó, parafuso revestido em tântalo para aplicações pesadas

Eficiente

Baixo custo de aquisição, manutenção mínima, longos intervalos de serviço, alta disponibilidade, alto rendimento de hidrogênio, baixo consumo de energia, controle de temperatura variável

Compactos

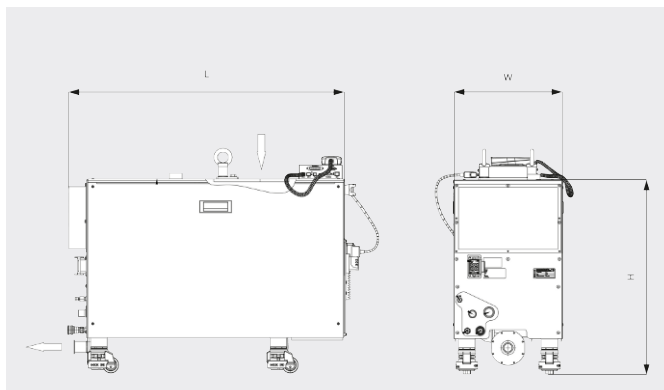
Design de perfeito encaixe, motor blindado montado diretamente, bomba de apoio e acelerador de vácuo combinados em uma base estrutural compacta, baixo nível de vibração

COBRA DS 1200/1800 A/A H

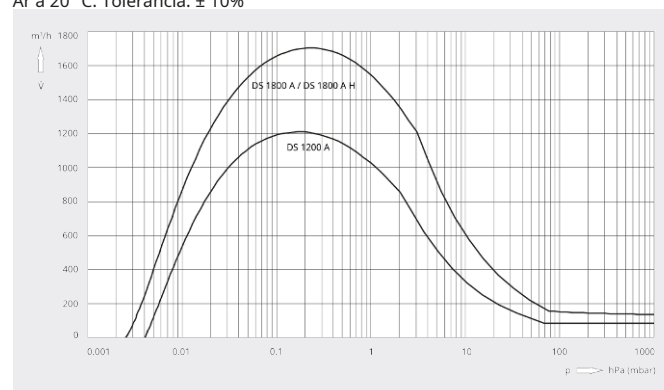
Bombas de vácuo de parafuso a seco



Desenho cotado



Velocidade de bombeamento
Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%



	COBRA DS 1200 A	COBRA DS 1800 A	COBRA DS 1800 A H
Capacidade nominal de bombeamento	1200 m³/h	1700 m³/h	1700 m³/h
Pressão final	0,003 hPa (mbar)	0,003 hPa (mbar)	0,003 hPa (mbar)
Potência nominal do motor da bomba de apoio	4,0 / 4,4 kW (50 / 60 Hz)	4,4 kW	6,6 kW
Potência nominal do motor do acelerador de vácuo	4,0 kW	4,0 kW	4,0 kW
Velocidade nominal do motor da bomba de apoio	3000 / 3600 rpm (50 / 60 Hz)	5100 rpm	3600 rpm
Velocidade nominal do motor do acelerador de vácuo	5400 rpm	5400 rpm	5400 rpm
Nível de ruído (ISO 2151)	< 62 dB(A)	< 62 dB(A)	< 62 dB(A)
Consumo de água	7,0-8,0 l/min	7,0-8,0 l/min	mín. 7,0-8,0 l/min
Consumo de nitrogênio	0 - 75 l/min	0 - 75 l/min	0 - 75 l/min
Peso aprox.	500 kg	500 kg	520 kg
Dimensões (C x L x A)	1073 x 426 x 740 mm	1073 x 426 x 750 mm	1124 x 426 x 750 mm
Entrada de gás / saída	DN 160 ISO-K / DN 40 ISO-KF	DN 160 ISO-K / DN 40 ISO-KF	DN 160 ISO-K / DN 40 ISO-KF

DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato conosco!
vendas@buschdobrasil.com.br ou +55 11 4016 8282



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA