

# COBRA DS 1200/1800 A

Bombas de vacío de tornillo en seco



VACUUM SOLUTIONS



## Alto rendimiento

Diseño de tornillo avanzado, excelentes cualidades de funcionamiento, booster de vacío integrado, perfectas para aplicaciones solares, paneles planos y semiconductores, así como procesos exigentes con gases a altas temperaturas, tales como el grabado al agua fuerte y la CVD, excelente gestión del polvo, tornillo recubierto de tantalio para aplicaciones severas

## Eficientes

Coste de propiedad reducido, mantenimiento mínimo, largos intervalos entre servicios, alto tiempo de actividad, gran capacidad de hidrógeno, bajo consumo energético, control de temperatura variable

## Compactas

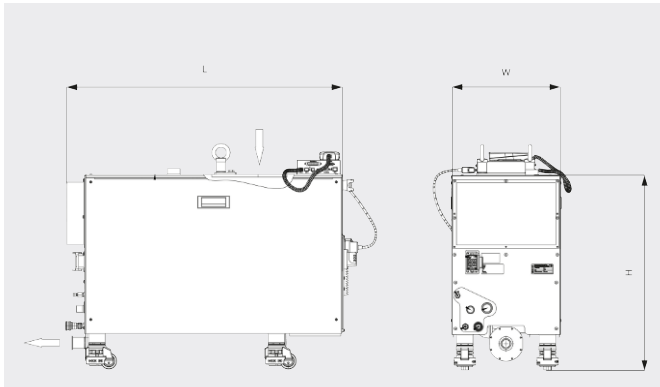
Diseño adaptable a cada instalación, motor sellado montado directamente, bomba primaria y booster de vacío combinados en una bancada compacta, bajo nivel de vibración

# COBRA DS 1200/1800 A

Bombas de vacío de tornillo en seco

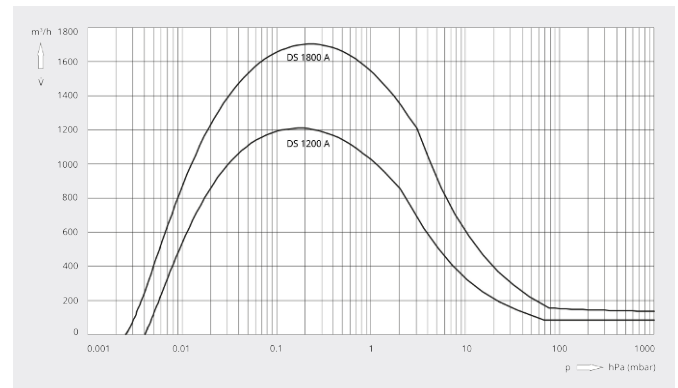


Dibujo dimensional



Caudal

Aire a 20 °C. Tolerancia: ±10 %



	COBRA DS 1200 A	COBRA DS 1800 A
<b>Caudal nominal</b>	1200 m³/h	1700 m³/h
<b>Vacío límite</b>	0,003 hPa (mbar)	0,003 hPa (mbar)
<b>Potencia nominal del motor de la bomba primaria</b>	4,0 / 4,4 kW (50 / 60 Hz)	4,4 kW
<b>Potencia nominal del motor del booster</b>	4,0 kW	4,0 kW
<b>Velocidad nominal del motor de la bomba primaria</b>	3000 / 3600 min <sup>-1</sup> (50 / 60 Hz)	5100 min <sup>-1</sup>
<b>Velocidad nominal del motor del booster</b>	5400 min <sup>-1</sup>	5400 min <sup>-1</sup>
<b>Nivel sonoro (ISO 2151)</b>	< 62 dB(A)	< 62 dB(A)
<b>Consumo de agua</b>	7,0–8,0 l/min	7,0–8,0 l/min
<b>Consumo de nitrógeno</b>	0 – 75 l/min	0 – 75 l/min
<b>Peso aproximado</b>	500 kg	700 kg
<b>Dimensiones (L × W × H)</b>	1073 x 426 x 740 mm	1073 x 426 x 750 mm
<b>Entrada de gases / escape</b>	DN 160 ISO-K / DN 40 ISO-KF	DN 160 ISO-K / DN 40 ISO-KF

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!  
busch@buschiberica.es o +34 (0)93 861 61 60



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS