

COBRA DS 3181 C

Bomba de vacío de tornillo de funcionamiento en seco



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Alto rendimiento

Diseño avanzado del tornillo, excelentes cualidades de funcionamiento, booster de vacío integrado, perfectas para la deposición química de vapor, los tratamientos térmicos rápidos o la deposición de capas atómicas

Eficientes

Coste de propiedad reducido, mantenimiento mínimo, largos intervalos entre servicios, alto tiempo de actividad, eficaz refrigeración indirecta por agua

Compactas

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

Accesorios, recambios y opciones

- Disponible versión de procesamiento de polvo opcional

COBRA DS 3181 C

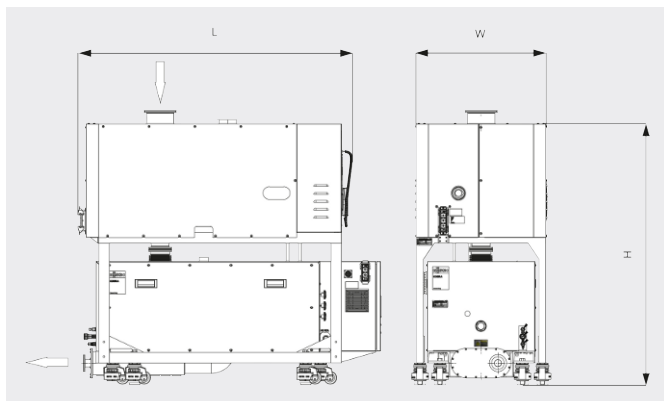
Bomba de vacío de tornillo de funcionamiento en seco



VACUUM SOLUTIONS

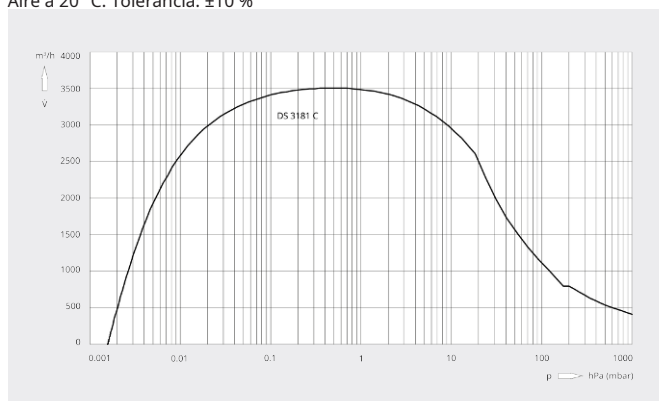
Part of the **BUSCH** GROUP

Plano dimensional



Caudal

Aire a 20 °C. Tolerancia: $\pm 10\%$



COBRA DS 3181 C	
Caudal nominal	3500 m³/h
Vacío límite	0,001 hPa (mbar)
Potencia nominal del motor de la bomba primaria	18,5 kW
Potencia nominal del motor del booster	15,0 kW
Consumo actual a presión final / modo inactivo	12,4 / 10,3 kW
Velocidad nominal del motor de la bomba primaria	4320 min ⁻¹
Velocidad nominal del motor del booster	5400 min ⁻¹
Nivel sonoro (ISO 2151)	< 75 dB(A)
Consumo de agua	mín. 10 l/min
Consumo de nitrógeno	0 – 200 l/min
Peso aproximado	1500 kg
Dimensiones (L x W x H)	1654 x 722 x 1452 mm
Entrada de gases / escape	DN 160 / DN 63

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!



FORMULARIO DE CONTACTO