

# COBRA BA 0100 C

Bomba de vacío de tornillo de funcionamiento en seco



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Alto rendimiento

Diseño de tornillo avanzado, construcción en forma de campana, tornillos autoequilibrados patentados, excelentes cualidades de funcionamiento, perfectas para aplicaciones de semiconductores y análisis, esterilización, liofilización, hornos, recubrimientos de películas finas y recuperación de gases

## Eficientes

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

## Compactas

Diseño adaptable a cada instalación, motor sellado montado directamente

Accesorios, recambios y opciones

- Sistema de gas de sellado y dilución para bombear vapores y gases condensables

# COBRA BA 0100 C

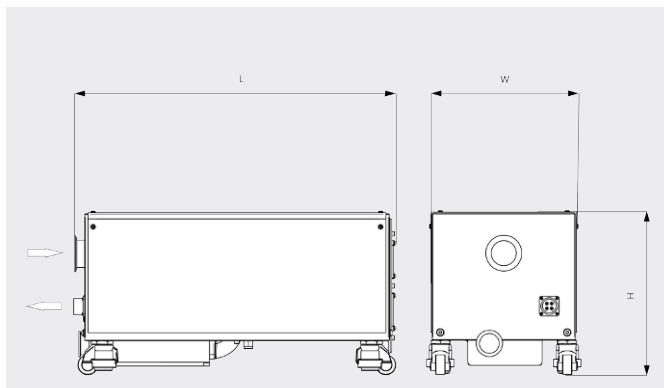
Bomba de vacío de tornillo de funcionamiento en seco



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

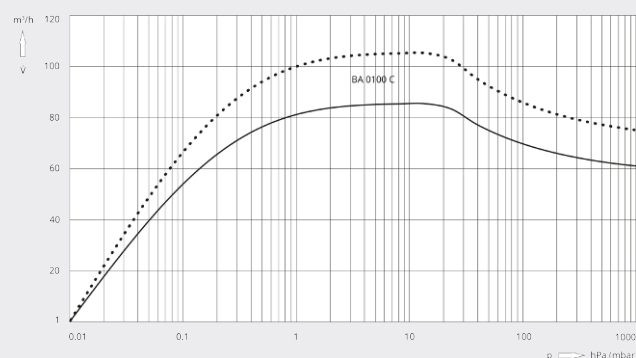
Plano dimensional



Caudal

Aire a 20 °C. Tolerancia:  $\pm 10\%$

— 50 Hz ..... 60 Hz



| COBRA BA 0100 C                                 |                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Número de artículo                              | 1361570759                                                                                                                                                                                                                          |
| Caudal nominal                                  | 85 / 105 m³/h (50 / 60 Hz)                                                                                                                                                                                                          |
| Vacío límite                                    | 0,01 (50 / 60 Hz)                                                                                                                                                                                                                   |
| Potencia nominal del motor                      | 1,5 / 1,8 kW (50 / 60 Hz)                                                                                                                                                                                                           |
| Consumo a vacío límite                          | 1,1 / 1,25 kW (50 / 60 Hz)                                                                                                                                                                                                          |
| Velocidad nominal del motor                     | 3000 / 3600 min⁻¹ (50 / 60 Hz)                                                                                                                                                                                                      |
| Nivel de presión acústica (ISO 2151) KpA = 3 dB | 58 dB(A) (50 / 60 Hz)                                                                                                                                                                                                               |
| Consumo de nitrógeno                            | 0 – 50 l/min                                                                                                                                                                                                                        |
| Peso aproximado                                 | 120 kg                                                                                                                                                                                                                              |
| Dimensiones (L x W x H)                         | 634 x 304 x 338 mm                                                                                                                                                                                                                  |
| Entrada de gases / escape                       | DN 50 KF / DN 40 KF                                                                                                                                                                                                                 |
| Información adicional                           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Refrigeración por aire</li><li>• Silenciador de acero inoxidable horizontal</li><li>• Ruedas giratorias con bloques silenciadores integrados</li><li>• Prellenada con aceite PFPE</li></ul> |

## ¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!

info@busch.com.pe o +51 (1) 266-5346



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS