

# R5 RE 0040/0063 C

Bombas de vacío de paletas rotativas lubricadas con aceite



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## A prueba de explosiones

Con certificado ATEX de conformidad con la directiva 2014/34/EU: II 1/2G Ex h IIB3 T4 Ga/Gb, especialmente diseñadas para extraer gas/aire y mezclas de vapor/aire con peligro de explosión, aptas para la extracción de prácticamente todas las sustancias del grupo de explosión IIB3, así como vapor de petróleo

## Fiables

Construcción robusta, paletas de resina epoxi con refuerzo de fibra de larga duración, tecnología probada de paletas rotativas, larga vida útil

## Versátiles

Varias opciones de diseño disponibles, fácil adaptación a los procesos y requisitos del cliente, termómetro de resistencia con transmisor de serie

Accesorios, recambios y opciones

- Válvula gas-ballast
- Interruptor de nivel de aceite
- Recubrimiento anticorrosión en el separador de aceite
- Motor y transmisor T4 (clase de temperatura T4 fuera de la bomba de vacío)

# R5 RE 0040/0063 C

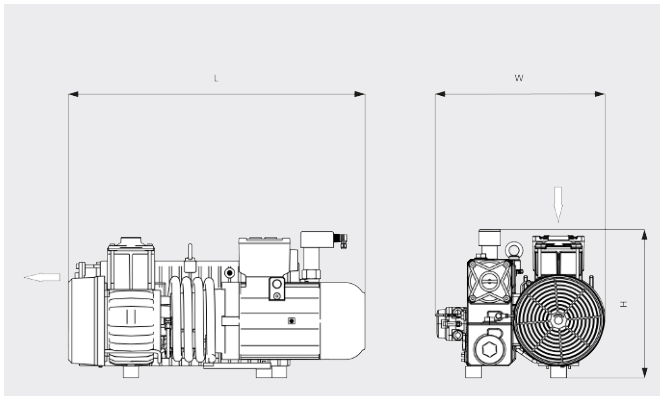
Bombas de vacío de paletas rotativas lubricadas con aceite



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

Plano dimensional



Caudal

Aire a 20 °C. Tolerancia: ±10 %

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                                 | R5 RE 0040 C                      | R5 RE 0063 C                      |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Caudal nominal                                  | 40 / 48 m³/h (50 / 60 Hz)         | 63 / 76 m³/h (50 / 60 Hz)         |
| Vacío límite                                    | 0,5 / 1,0 hPa (mbar) (50 / 60 Hz) | 0,5 / 1,0 hPa (mbar) (50 / 60 Hz) |
| Potencia nominal del motor                      | 1,5 / 2,2 kW (50 / 60 Hz)         | 2,2 / 3,0 kW (50 / 60 Hz)         |
| Velocidad nominal del motor                     | 1500 / 1800 min⁻¹ (50 / 60 Hz)    | 1500 / 1800 min⁻¹ (50 / 60 Hz)    |
| Nivel de presión acústica (ISO 2151) KpA = 3 dB | 63 / 66 dB(A) (50 / 60 Hz)        | 65 / 68 dB(A) (50 / 60 Hz)        |
| Capacidad de aceite                             | 2 l                               | 2 l                               |
| Peso aproximado                                 | 100 kg                            | 100 kg                            |
| Dimensiones (L x W x H)                         | 695 x 420 x 372 mm                | 752 x 420 x 372 mm                |
| Entrada de gases / escape                       | G 1¼" / G 1¼"                     | G 1¼" / G 1¼"                     |

¿LE GUSTARÍA SABER MÁS?

Contáctenos directamente!  
info@busch.cl o +56 (02) 23 76 51 36



FORMULARIO DE CONTACTO



LLÁMENOS