



BOMBAS DE VACÍO ANILLO SECO



Diseño compacto, fiabilidad y máxima potencia: estas son las características destacadas de las bombas de vacío de paletas rotativas Seco con funcionamiento en seco. Su diseño sin lubricante hace que sean idóneas para aplicaciones industriales que requieran un servicio de vacío rápido y fiable.

Las bombas de vacío rotativas de paletas Seco se caracterizan por funcionar sin necesidad de aceite y por su alta disponibilidad y fiabilidad operativa. Son la combinación de características de diseño tales como las paletas -resistentes y autolubricadas- fabricadas con un grafito especial, una sólida construcción y rodamientos lubricados de por vida. Las dimensiones compactas de estas bombas permiten su fácil instalación en prácticamente cualquier lugar, al tiempo que su motor, de alta eficiencia energética, garantiza un funcionamiento económico.

El mantenimiento es sencillo y puede ser realizado por el operario. Aparte de las comprobaciones regulares o del cambio de las paletas y de los filtros en los plazos recomendados, no precisa de ningún mantenimiento adicional. La tecnología de paletas rotativas Seco también se aplica a compresores: los compresores de paletas rotativas Seco SD generan una sobrepresión de 1 bar (g) sin necesidad de usar aceite.

- Vacío límite: 100 - 150 hPa (mbar)
- Sobrepresión: 0,6 - 1,5 bar(g)
- Caudal nominal 50 Hz: 3 - 140 m³/h
- Caudal nominal 60 Hz: 3,6 - 168 m³/h