

R5 RA 0400-0630 C ECOTORQUE

Bombas de vácuo de palhetas rotativas lubrificadas com óleo



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Eficiente

Até 50% de poupança energética graças ao variador de velocidade (ECOTORQUE), Ecomode com função de arranque e paragem automática

Alto desempenho

Elevado caudal a pressões baixas, concebidas para operação contínua

Flexíveis

Ajuste preciso do nível de vácuo (controlo da pressão) e do caudal (controlo da velocidade) aos requisitos do processo, compatível com uma vasta gama de tensões de alimentação, controlo e monitorização fáceis de até oito bombas de vácuo com controlo principal ECOTORQUE opcional

Acessórios, peças sobresselentes e opções

- Válvula gas-ballast individual ou dupla, de funcionamento manual ou solenoide
- Vários filtros de aspiração
- Vários medidores de pressão e temperatura
- Kit de recuperação de energia com permutador de calor água/óleo
- Óleos para bombas de vácuo para todas as aplicações

R5 RA 0400-0630 C ECOTORQUE

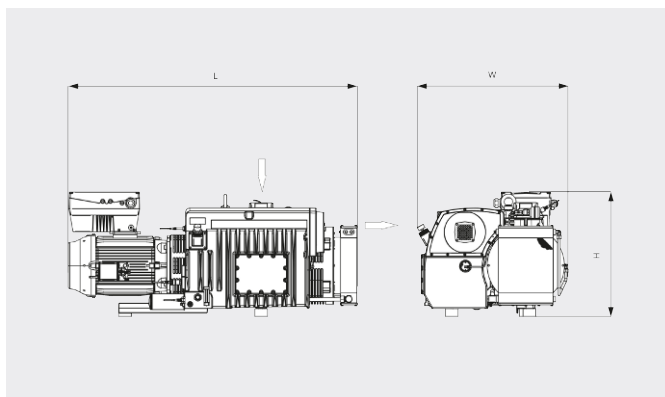
Bombas de vácuo de palhetas rotativas lubrificadas com óleo



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

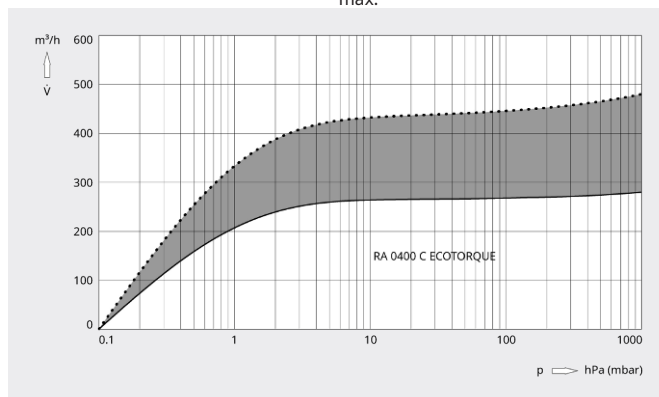
Desenho cotado



Caudal

Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%

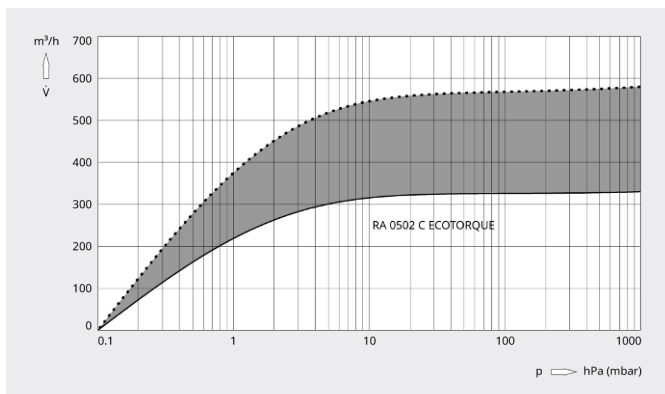
_____ Velocidade mín. Velocidade máx.



Caudal

Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%

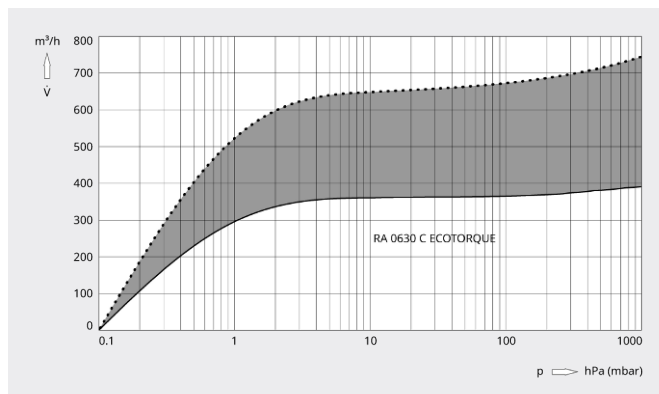
_____ Velocidade mín. Velocidade máx.



Caudal

Ar a 20 °C. Tolerância: ± 10%

_____ Velocidade mín. Velocidade máx.



R5 RA 0400-0630 C ECOTORQUE

Bombas de vácuo de palhetas rotativas lubrificadas com óleo



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

	R5 RA 0400 C ECOTORQUE	R5 RA 0502 C ECOTORQUE	R5 RA 0630 C ECOTORQUE
Caudal nominal da bomba	280 – 480 m³/h	330 – 580 m³/h	390 – 745 m³/h
Pressão final (válvula gas-ballast fechada)	0,1 hPa (mbar)	0,1 hPa (mbar)	0,1 hPa (mbar)
Velocidade nominal do motor	700 – 1200 rpm	700 – 1200 rpm	700 – 1200 rpm
Consumo energético à pressão final	3,2 – 5,1 kW	4,0 – 6,4 kW	4,4 – 7,5 kW
Nível de pressão sonora (ISO 2151), KpA = 3 dB	79 dB(A)	79 dB(A)	79 dB(A)
Capacidade de óleo	12 l	12 l	15 l
Peso aprox.	465 kg	560 kg	580 kg
Dimensões (L x W x H)	1422 x 902 x 724 mm	1422 x 902 x 724 mm	1681 x 878 x 724 mm
Entrada do gás *	G 3"	G 3"	G 3"

*Saída de gás G 3" opcional.

DESEJA SABER MAIS?

Entre em contato connosco diretamente!
busch@busch.pt ou +351 234 648 070



FORMULÁRIO DE CONTATO



LIGUE AGORA