

Ruby 051

Disponibles en PP, PVDF, PP + CF

Una nueva gama de bombas de un totalmente Nuevo diseño que ofrece un bombeo reforzado. Además ofrece un rendimiento mayor e economía



ERC CE



II 2/2 G/D Ex h IICT4 Gb/Db
I M2 Ex h Mb

5 YEARS
LIMITED
WARRANTY

Características

- Máximo rendimiento
- Diseño ecológico, consumo de aire económico.
- Alto rendimiento en presión y caudal
- No requiere lubricación
- El silenciador de escape no está bloqueado por el hielo
- Nuevo diseño de válvula de aire con paso de aire
- Fácil desmontaje y montaje de nuevo
- Posibilidad de inmersión (bajo petición)
- Fácil inversión del colector
- Succión automática
- También están disponibles con doble entrada y salida

Publicaciones disponibles de Ruby

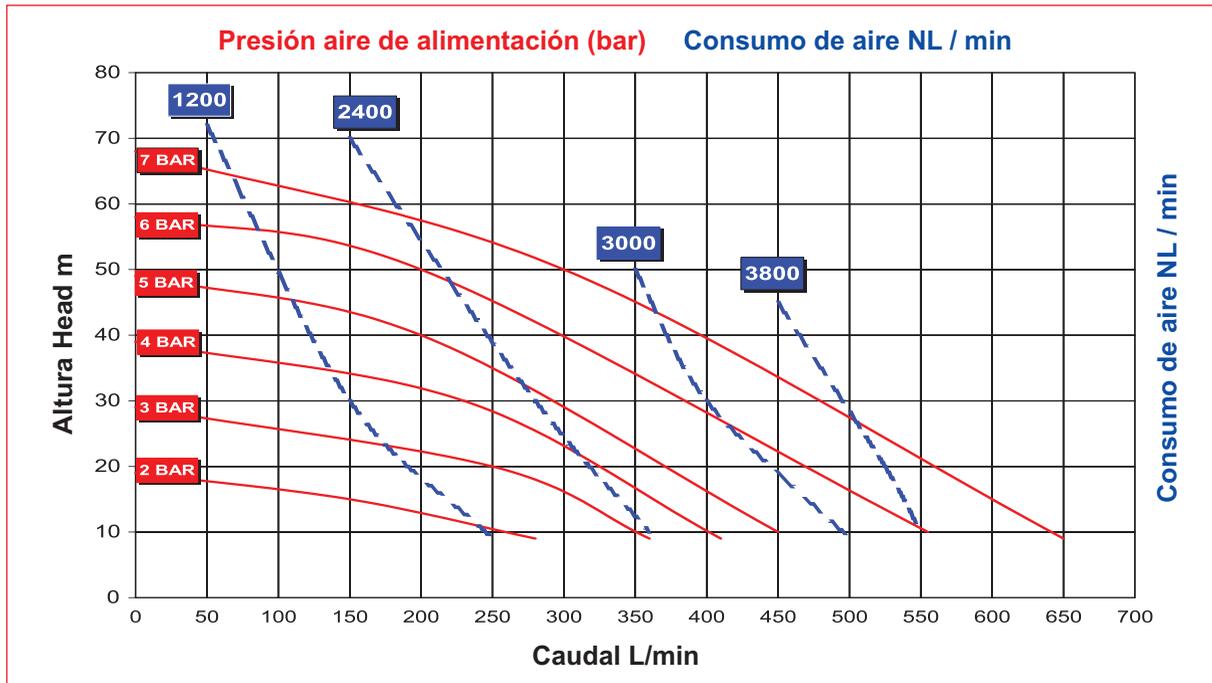
Modelo de Bomba	Cuerpo de la bomba	Cuerpo central	Diafragmas	Asiento de válvula	Válvula de bola	Junta tórica	Otras opciones
Ruby 051	P: PP V: PVDF+CF PC: PP+CF	P: PP PC: PP+CF	N: NBR E: EPDM ST: PTFE+back up (Santoprene) HT: PTFE+back up (Hytrel)	P: PP V: PVDF	N: NBR E: EPDM T: PTFE	N: NBR F: FKM T: PTFE E: EPDM	D: Twin Manifold F: Flange PN10/ANSI/JIS

Especificaciones Técnicas

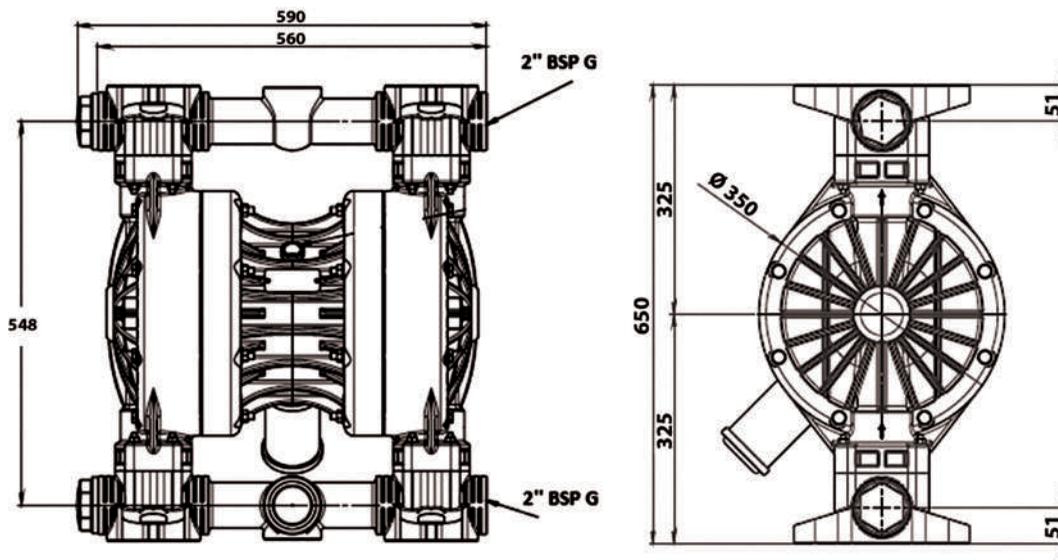
Certificación Atex:	 STANDARD : II 3/3 G/D Ex h IIB T4 Gc/Dc CONDUCT : II 2/2 G/D Ex h IIC T4 Gb/Db – I M2 Ex h Mb
Material de construcción:	PP, PVDF, PP+CF
Diaphragms	PTFE+SANTOPRENE, PTFE+HYTREL, NBR-BUNA, EPDM
Entrada/ Salida :	2" BSP G - Flange on Request
Conexión de aire:	3/4"
*Altura máxima de aspiración:	5 m
*Caudal maximo:	650 L/min
Altura de elevación máx.	70 m
Presión máxima:	7 bar
Tamaño maximo de sólidos:	8 mm
Temperatura máxima:	PP 60°C, PVDF 95°C, PP+CF 60°C
Peso PP:	38 kg

* Las curvas y las prestaciones se refieren a bombas con aspiración sumergida y boca de impulsión libre, con agua a 20°C y varían en función de los materiales de composición. El valor depende de la configuración de la bomba.

PRESTACIONES Ruby 051



Dimensiones Ruby 051





We Make The Difference



Production Plant - Greece

Inofita Industrial area
59th km Nat.Road Athens- Lamia
GR 320 11 Inofita Viotia, Greece
Tel +30 215 215 9520 , +30 215 215 9580
Email: Sales@alphadynamic.eu
www.alphadynamic.eu

Sales Office - England

Rockleigh House, 37 Burton Road
Ashby de la Zouch , Leicestershire
LE65 2LF - United Kingdom (UK)
Registered in ENGLAND & WALES
Registration number 09706219
Tel +44 1213 680 324 , +44 1213 680472
Email: Sales@alphadynamic.eu
www.alphadynamic.eu