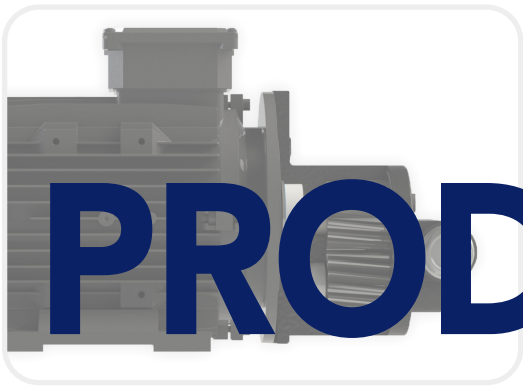




Serie R

Bomba de engranajes monobloc



PRODUCTO

Descripción

- Electrobomba de engranajes helicoidales externos autocebante con válvula de seguridad incorporada.
- La serie se suministra con eje motor-bomba único, siendo de construcción totalmente compacta y monobloc.
- Apta para el trasiego de aceites combustibles, lubricantes, grasas animales o vegetales y otros.
- Solución de estanqueidad con cierre mecánico o retenes según modelo.

Material

Cuerpo bomba: GG-25

Engranajes	Acero tratado
Eje motor-bomba	F-114
Tapeta bomba	GG-25
Solución de estanqueidad	Cierre mecánico o doble retén, según modelo
Rodamientos eje motor-bomba	Rígidos de bolas con sellos o placas de protección (2RS)

Datos técnicos

Motor: 1CV o 1,5CV o trifásico

Tensión	- Monofásica 230V $\pm$ 10% hasta 1CV - Trifásica 230/400 V $\pm$ 10% hasta 5,5 CV
Polos	4 o 6 según modelo
Grado de protección	IP55
Aislamiento	Clase F

Límites de empleo

Rango de caudales	Entre 220 y 6500 l/h
Rango de presiones	Hasta 10 bar según modelo
Presión máx. de trabajo	Consultar tabla de características
Temperatura máx. de trabajo	90°C
Altura máx. de aspiración	7 m

Conexiones

	Asp.	Imp.
R-3	3/8	3/8
R-5	3/4	3/4
R-10/16	1"	1"
R-17/25/35/50/65	1" 1/4	1" 1/4

EVOLUCIONADO

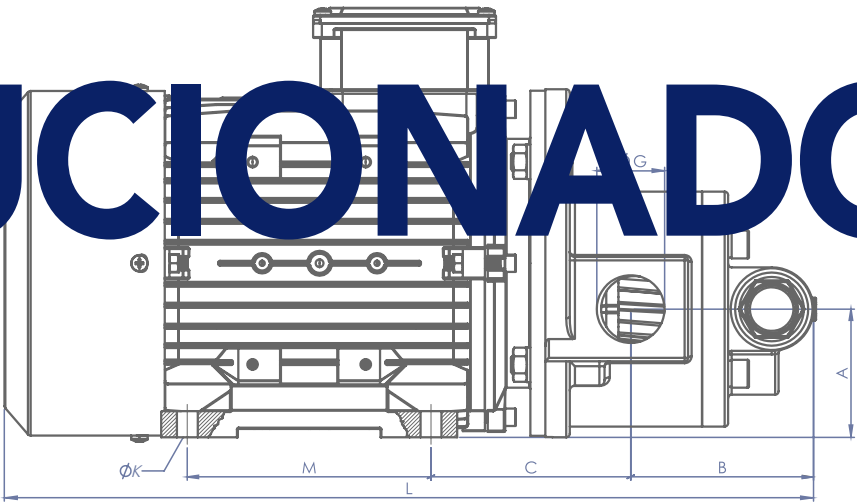
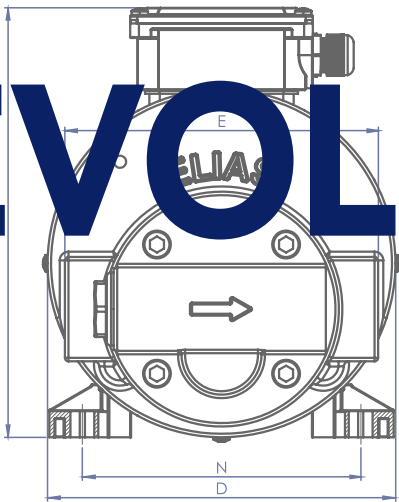
A R-U



Características de modelo

Modelo	Potencia		Tensión	I	n	P _{MÁX.}	Caudal
	CV	kW	V	A	rpm	kg/cm ²	l/h
R-3	0,5	0,37	230M 230/400T	3,8 2,5/1,5	1450	10	220
R-5	0,5	0,37	230M 230/400T	3,8 2,5/1,5	1450	10	500
R-10	1	0,75	230M 230/400T	6 3,6/2,1	1450	10	1000
R-16	1,5	1,1	230M 230/400T	6 3,6/2,1	1450	10	1700
R-25	2	1,5	230/400T	7,1/4	950	8	3500
R-35	3	1,5	230/400T	8,8/5,1	1450	8	3500
R-50	4	3	230/400T	12,3/7,1	1450	10	5000
R-65	5,5	4	230/400T	16/9,3	1450	8	6500

Dimensiones



Modelo	Dimensiones generales								Anclaje		
	L	H	A	D	E	G	M	N	ØK		
R-3	286,5	235	58	50	136	98	7/8	90	112	7	
R-5	286,5	235	58	50	136	98	7/8	90	112	7	
R-10	326	235	63,25	64,5	67,5	154	120	1"	100	125	9
R-16	326	235	62,15	64,5	67,5	154	120	1"	100	125	9
R-17	443	222	66,27	92,5	88,5	180	160	1"1/4	125	140	10
R-25/35	494	251	73,65	104	112	200	180	1"1/4	140	160	12
R-50	494	251	73,285	104	112	200	180	1"1/4	140	160	12
R-65	494	251	73,95	104	112	200	180	1"1/4	140	160	12