



## R-UNIVERSAL



LOM 04 ATEX 0160



Electrobombas volumetricas de engranajes.

Autocebante.

Con válvula de seguridad incorporada.

Altura máxima aspiración: 5 mts.

Cuerpo en hierro fundido GG-20.

Engranajes de acero.

Soporte engranajes, según modelos sobre rodamientos de agujas ó cojinetes de Bronce.

Pueden montarse motores de diversos tipos.

**Motor standard IEC, unión bomba, motor mediante acople eje rígido.**

Protección motor IP-54. Motores monofásicos con térmico incorporado.

Temperatura máxima de trabajo: 110°C.

*Volumetric electric gear pumps.*

*Self-priming.*

*With built-in safety valve.*

*Max. suction height: 5 mts.*

*Casing in GG-20 Cast iron.*

*Steel gears.*

*Gears support, depending on models on needle bearings or bronze ball bearings.*

*Different motors can be fitted.*

**Standard IEC motor, rigid shaft coupling.**

*Motor protection IP-54. Singlephase motors with thermal protection.*

*Max. working temperature: 110°C.*

*Pompes volumétriques d'engrenages auto-amorçantes avec soupape de sécurité incorporée.*

*Hauteur maximale d'aspiration: 5 m.*

*Corps en fonte GG-20 et engrenages en acier.*

*Support des engrenages selon les modèles, sur roulements d'aiguille ou coussinets de bronze.*

*Différents modèles de moteurs peuvent être montés.*

**Moteur standard aux normes IEC, ensemble axe pompe-moteur rigide.**

*Protection moteur IP-54. Moteurs monophasés avec protection thermique intégrée.*

*Température maximale du liquide: 110°C.*

Tipo Type	Caudal Flow (l/h)	Presión máx. Max.pressure (kg/cm <sup>2</sup> )	CV HP	Tensión (V)	Int. (A)	Ø Bocas / Opening ASP IMP		r.p.m.	Peso Weight (Kg)
R-3 U	220	6	0,4	230/400 T	2,5/1,5	3/8"	3/8"	1450	9
MR-3 U	220	6	0,4	230 M	3,8	3/8"	3/8"	1450	9
R-5 U	500	10	0,5	230/400 T	2,5/1,5	3/4"	3/4"	1450	9
MR-5 U	500	10	0,5	230 M	3,8	3/4"	3/4"	1450	10
R-10 U	1000	10	1	230/400 T	3,6/2,1	1"	1"	1450	15
MR-10 U	1000	8	1	230 M	6	1"	1"	1450	15
R-16 U	1600	6	1	230/400 T	3,6/2,1	1"	1"	1450	15
MR-15 U	1600	6	1	230 M	6	1"	1"	1450	15
R-17 U	1700	10	2	230/400 T	6,7/3,9	1 1/4"	1 1/4"	1450	28
R-25 U	2500	10	2	230/400 T	7,1/4,1	1 1/4"	1 1/4"	950	44
R-35 U	3500	8	3	230/400 T	8,8/5,1	1 1/4"	1 1/4"	1450	45
R-50 U	5000	10	4	230/400 T	12,3/7,1	1 1/4"	1 1/4"	1450	46
R-65 U	6500	8	5,5	230/400 T	16/9,3	1 1/4"	1 1/4"	1450	48