

## Electrobombas horizontales autoaspirantes "JET" y de aspiración profunda "PR"

### RODETE LATÓN



**JET 951M**



**PR 150M**

### Aplicaciones

Para abastecimientos domésticos, civiles, industriales, agrícolas, etc. (equipos de presión, riegos por aspersión, etc.)

Para agua limpia sin elementos o aditivos que puedan perjudicar los materiales de la bomba.

Temperatura máxima del líquido 50°C.

Presión máxima de servicio 6 bar.

JET: Capacidad de aspiración de 9 metros.

PR: Capacidad de hasta 50 metros de aspiración con doble tubería y diámetro mínimo de pozo de 4".

### Construcción

#### Bomba

Serie JET: rodetes de estampación de latón, eje en acero inox. y sello mecánico en grafito-cerámica.

Serie PR: Cuerpo bomba, soporte motor y cuerpo inyector en hierro fundido. Rodete en latón estampados. Difusor bomba, difusor y boquilla inyector reforzado con fibra de vidrio 20% (GNF2V)

#### Motor

A inducción de 2 polos, 50Hz. (n=2900rpm)

Monofásicos 230V 50 Hz arranque por condensador permanente con protección térmica incorporada.

Aislamiento en clase B. Protección IP 44.

Se puede suministrar con calderín de 24 y 50 lts. y con Controlmatic, Flucontrol y Variache.

Imprescindible instalar válvula de pie en aspiración para funcionamiento instantáneo.

### Prestaciones y características

ISO 9906:2012 (G3)

Tipo	Motor P2		l/min m <sup>3</sup> /h	10	20	30	35	40	50	60	70	80	100	Ø IMP
	kw	HP		0,6	1,2	1,8	2,1	2,4	3	3,6	4,2	4,8	6	Ø ASP
JET 951M	0,75	1	m.c.a.	39	34	29	27	25	21	20				G 1"
JET 1501	1,1	1,5		50	43	38	35	31	28	22	18	12		1 1/4-1"

### Prestaciones y características

Tipo	Motor P2		Tipo Inyector	Altura Asp. m.	l/min m <sup>3</sup> /h	3	6	10	15	20	25	30	35	50	60
	kw	HP				0,18	0,36	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	3	3,6
PR 100M	0,75	1	P20	15	m.c.a.	40	37	34	30	27	24	21	18		
	0,75	1	P20	20		37	34	30	25	21	21				
PR 150M	1,1	1,5	P20	15								42	35	25	21
	1,1	1,5	P20	20							50	37	30	21	
	1,1	1,5	P20	25							45	34	27		

M: Monofásico