

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



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

Serie PR: Cuerpo bomba, soporte motor y cuerpo inyector en fundición gris. 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)

Trifásico 230/400 V±10%.

Monofásico 230 V±10%, con termoprotector.

Aislamiento en clase F. Protección IP 54.

Sepuede suministrar con calderín de 24 y 50 lts. y con regulador de presión Controlmatic, Flucontrol y Varivip.

Imprescindible instalar válvula de pie en aspiración para funcionamiento instantáneo.

### Prestaciones y características

Tipo	Motor P2		Tipo Inyector	Altura Asp. m.	l/min m³/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				
	0,75	1	P30	25		30	25	20	14	11	11				
	0,75	1	P30	30		14	8								
	0,75	1	P30	35		12	4								
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			
	1,1	1,5	P30	35				49	41	20					
	1,1	1,5	P30	40				48	40						
1,1	1,5	P30	50			49	43	20							

### Prestaciones y características

Tipo	Motor P2		l/min m³/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"

M: Monofásico

