

# Serie Jex

## Electrobombas autocebantes de acero inoxidable con eyector incorporado.

Son ideales para el uso en hogares y para aquellos casos donde se requiere gran poder de aspiración (aspiran hasta 8 metros de profundidad).



### Modelos

#### JEX 80

Caudal hasta 4,2 m<sup>3</sup>/h  
Altura hasta 39 m

#### JEX 100

Caudal hasta 4,2 m<sup>3</sup>/h  
Altura hasta 43 m

#### JEX 120

Caudal hasta 4,2 m<sup>3</sup>/h  
Altura hasta 47 m

#### JEX 150

Caudal hasta 4,5 m<sup>3</sup>/h  
Altura hasta 56 m

### Características

Caudal: hasta 4,5 m<sup>3</sup>/h. Altura de elevación: hasta 56 m.

Cuerpo de bomba, soporte, carcasa de motor e impulsor de acero inoxidable AISI 304.

Eje de acero inoxidable AISI 303. Difusor de tecnopolímero.

Cuentan con sello mecánico de carbono / cerámica / NBR.

La presión máxima de trabajo es de 6 bar.

La temperatura máxima del líquido bombeado es de 60°C.

Diámetro de descarga de 1".

El motor es asíncrono de 2 polos, con ventilación forzada.  
Velocidad: 2900 rpm.

Potencias de 0,8 a 1,5 HP en las versiones monofásicas y trifásicas.  
Las versiones monofásicas vienen provistas con protección térmica incorporada en el bobinado.

Aislación: Clase F. Protección eléctrica: IP54.

### Aplicaciones

Abastecimiento de agua potable. Presurización de cañerías.

Lavado de vehículos. Movimiento de agua limpia en general.

Pequeño riego de jardines con abastecimiento desde cisternas.

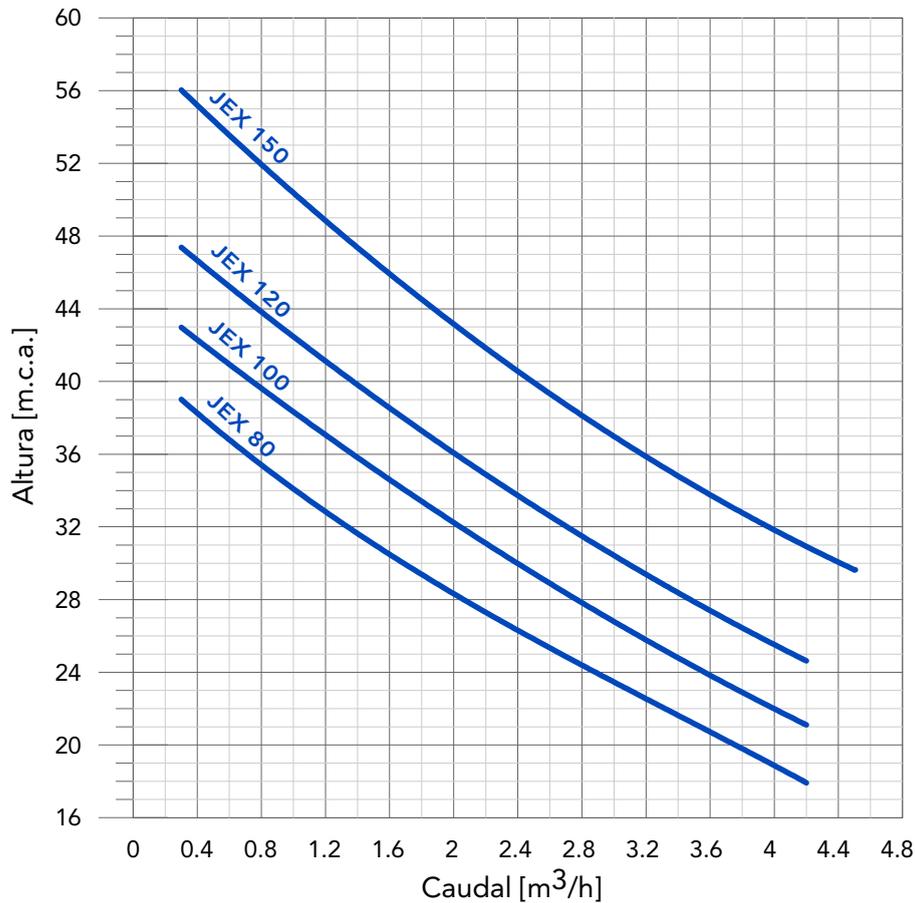
Vaciado-llenado de fuentes, piscinas y depósitos.

# Serie Jex

Electrobombas autocebantes de acero inoxidable con eyector incorporado.

## Curvas de Performance

Modelo de Bomba	Potencia Motor		Q= Caudal										Ø Entrada	Ø Salida
			l/min	5	20	30	40	45	50	60	70	75		
	Kw	HP	m3/h	0.3	1.2	1.8	2.4	2.7	3	3.6	4.2	4.5		
JEX 80	0.6	0.8	H= Altura en m	39	33	29	26.5	25	23.5	20.5	18		1¼"	1"
JEX 100	0.75	1		43	37	33.5	30	28	27	24	21		1¼"	1"
JEX 120	0.88	1.2		47.5	41	37	34	32	30.5	27.5	24.5		1¼"	1"
JEX 150	1	1.5		56	49	44.5	40.5	38.5	37	34	31	29.5	1¼"	1"



## Dimensiones

Modelo de Bomba	Dimensiones (mm)											Peso (kg)
	B	C	H3	H4	M	M1	N	N1	R	T	W	
JEX 80	417	230	203	215	50	38	120	160	206	PG11	143	10.3
JEX 100	417	230	203	215	50	38	120	160	206	PG11	143	10.8
JEX 120	417	230	203	215	50	38	120	160	206	PG11	143	11.5
JEX 150	445	250	216	240	55	40	140	180	203.5	PG13,5	145.5	14.1

