

Bomba centrífuga multietapa para el suministro de agua

Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.
Silenciosa.
Autoaspirante hasta 2m.

Motor

Asíncrono 2 polos.
Protección IPX5.
Aislamiento clase F.
Protección térmica incorporada.
Servicio continuo.

Materiales

Cuerpo bomba e impulsores en AISI 304.
Eje bomba en AISI 431.
Difusores en tecnopolímero.
Cierre mecánico en alúmina-grafito.
Carcasa motor en aluminio.
Juntas en NBR/EPDM.

Limitaciones

Temperatura máxima del agua: 40°C.

Equipamiento

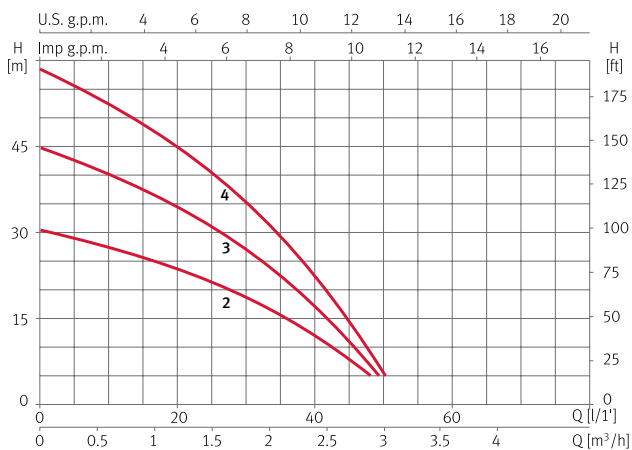
Sin cable.



Tabla de funcionamiento hidráulico

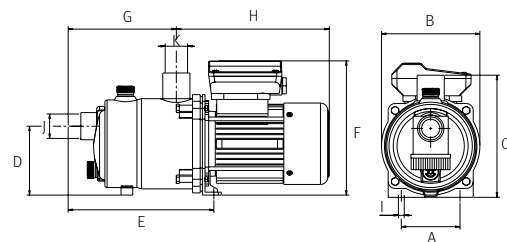
Modelo	I [A]		P1 [kW]	P2		C [μF] 115V/220V	l/min m³/h	5	10	20	30	40	Código	
	1~115V	1~220V		1~	[kW]								[HP]	1~115V
Tecno 05 2	3,9	2,3	0,45	0,24	0,33	30/12	mca	29	27	24	18	12	97500	97501
Tecno 05 3	5	2,9	0,6	0,37	0,5	30/12		43	40	35	27	17	97503	97504
Tecno 05 4	6,9	3,8	0,8	0,55	0,75	30/12		55	52	45	35	22	97506	97507

Curva de funcionamiento a 3450 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Tecno 05 2	80	136	158	94	176	174	124	225	9	1"	1"	5,2
Tecno 05 3	80	136	158	94	194	174	142	225	9	1"	1"	6,2
Tecno 05 4	80	136	158	94	212	174	159	225	9	1"	1"	6,3



Bomba centrífuga multietapa para el suministro de agua

Aplicaciones

Bombeo de aguas limpias para uso doméstico, industrial, agrícola y jardinería.
Silenciosa.
Autoaspirante hasta 2m.

Materiales

Cuerpo bomba e impulsores en AISI 304.
Eje bomba en AISI 431.
Difusores en tecnopolímero.
Cierre mecánico en alúmina-grafito.
Carcasa motor en aluminio.
Juntas en NBR/EPDM.

Equipamiento

Sin cable.

Motor

Asíncrono 2 polos.
Protección IPX5.
Aislamiento clase F.
Versión monofásica con protección térmica incorporada.
Servicio continuo.

Limitaciones

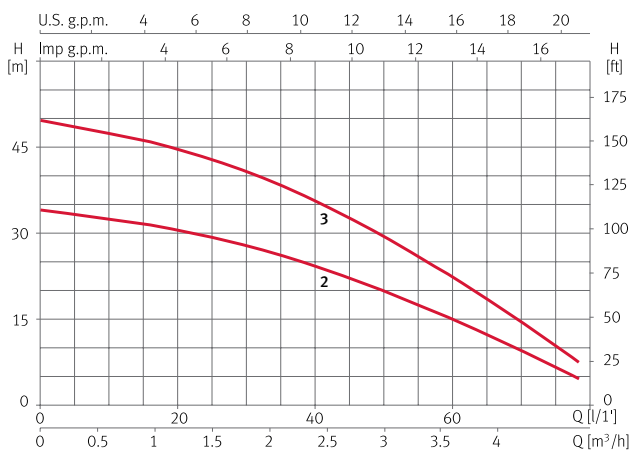
Temperatura máxima del agua: 40°C.



Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]				P1 [kW]		P2		c [μF] 115V/220V	l/min	20	30	50	60	70	Código		
	1~ 115V	1~ 220V	3~ 220V	3~ 380V	1~	3~	[kW]	[HP]			m³/h	1,2	1,8	3	3,6	4,2	1~115V	1~220V
Tecno 15 2	5,8	3,2	-	-	0,65	-	0,37	0,5	30/12	mca	31	27	20	15	9	97511	97512	-
Tecno 15 3	8,5	4,7	2,5	1,5	0,95	0,9	0,55	0,75	30/12		45	41	30	23	14	97516	97517	97514

Curva de funcionamiento a 3450 rpm



Dimensión y peso

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Tecno 15 2	174	108	235	182	233	196	149	88	9	1"	1"	8,1
Tecno 15 3	197	108	258	182	233	196	149	88	9	1"	1"	8,8

