# Tiper Piscina, hidromasaje y spa



# Bomba centrífuga monoetapa para recirculación del agua

### **Aplicaciones**

Recirculación del agua en piscinas, spas y equipos de hidromasaje.

# Materiales

Cuerpo bomba, impulsor, difusor, aspiración e impulsión en tecnopolímero.
Eje bomba en AISI 431.
Cierre mecánico en alúmina-grafito.
Carcasa motor en aluminio.
Juntas en NBR/EPDM.

# Equipamiento

Sin cable. Uniones incluidas.

#### Motor

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

## Limitaciones

Temperatura máxima del agua: 50° C.





# Tabla de funcionamiento hidráulico

Modelo	I [A]	P1 [kW]	P2		С	l/min	50	100	150	200	250	300	350	400	Código
	1~ 230V	1~	[kW]	[HP]	[μF]	m³/h	3	6	9	12	15	18	21	24	1~230V
Tiper 70	3	0,7	0,37	0,5	12		8,8	7,9	6,7	5,4	3,9	2,3	-	-	208183
Tiper 90	3,8	0,9	0,75	1	12	шса	9,3	8,5	7,6	6,4	5,1	3,6	-	-	208184
Tiper 2 125	5,6	1,5	0,9	1,2	16		15	14	12,5	11,5	10	8	6	4	137548

# Curva de funcionamiento a 2900 rpm

	U.S.	g.p.r	n.	30		45		60		75	90		105	
H [m]	Imp	g.p.r	n.		30		45	5	60	)	7,5		90	H [ft]
														60
15		$\vdash$	_							_			_	- 45
						\	$\overline{}$							
10			=											- 30
							$\downarrow$							
5											-			- 15
							+				90 70			125
0	0	50		100	15	50	200	) ;	250	300	35	50	40	Q [l/1']
	Ó	ż	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	Q [m³/h]

# Dimensión y peso

Modelo	Α	В	С	D	Е	F	G	Н	ı	J	Kg
Tiper 70	102	166	155	312	47	88	160	74	21/4"	21/4"	3,9
Tiper 90	101	166	155	312	47	88	160	74	21/4"	21/4"	4,4
Tiper 2 125	124	187	215	378	50	120	120	130	21/4"	21/4"	4,4





