

# POOLMATIC



### Aplicaciones:

Bombas centrifugas multicelulares horizontales, extremadamente silenciosa especialmente concebida para trabajar con limpiafondos automáticos ya sea en piscinas con agua clorada como con agua tratada con electrolisis salina.

### Características constructivas:

Cuerpo bomba, turbinas y difusores en tecnopolimero, disco porta sello y eje en Acero Inoxidable AISI 316, cierre mecánico en carbon cerámica.

### Motor:

IE3 asincrono, cerrado de ventilación externa. Aislamiento clase F.

**Maxima temperatura ambiente: 40° C**

**Maxima temperatura del agua: +40° C**



### Applications:

Multistage centrifugal pump, extremely silent a specially designed to work with automatic pool cleaners. This pump can be used rather with chlorinated water or with pools treated with salt electrolisis.

### Constructive characteristics:

Pump body, impellers & diffusers in techno polymer. Pump body lid and shaft in stainless steel AISI 316, mechanical seal in carbon ceramic.

### Motor:

IE3 asynchronous, close with external ventilation. Isolation type F. 2,850 rpm. 50Hz

**Maximum ambient temperature: 40° C**

**Maximum water temperature: +40° C**

Tipo Type	Con. µF	Potencia		"A"			Caudal m <sup>3</sup> /h / Flow m <sup>3</sup> /h								Diámetro		
		HP	KW	II 230	III 230	III 400	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	ASP.	IMP.
							Altura m.c.a. / Height w.c.m.										
POOLMATIC 30/50 M	12,5	0,75	0,55	3,9	-	-	42,2	40,25	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14	1"	1"
POOLMATIC 30/50 T	-			-	2,8	1,6	57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2	1"	1"
POOLMATIC 40/50 M	25	1	0,75	5,3	-	-	57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2	1"	1"
POOLMATIC 40/50 T	-			-	3,8	2,2	57,7	55,3	52,8	50,1	47,1	42,7	35,8	28	19,2	1"	1"