

Serie Winner

Electrobombas autocebantes con trampa de pelos para piletas.

Se caracterizan por ser muy confiables, de gran caudal y contar con un alto poder autocebante. Cuerpo de bomba en polipropileno y trampa de pelos en policarbonato.

Especificaciones Técnicas

- Caudal: hasta 34 m³/h.
- Altura de elevación: hasta 20 m.
- Cuentan con una trampa de pelos de grandes dimensiones, que junto a las excelentes prestaciones hidráulicas que ofrece, genera una altísima capacidad de filtración.
- El filtro viene provisto con una tapa transparente en policarbonato que permite observar fácilmente el interior del cesto prefiltro.
- Garantizan un uso seguro y confiable ya que ninguna parte del motor tiene contacto con el líquido bombeado, por lo tanto no existe la comunicación eléctrica con el agua.
- Conexión de aspiración y descarga de 2".
- Máxima temperatura del líquido: 40°C.
- Máxima presión de ejercicio: 3 bares.
- El motor es asíncrono y cerrado de ventilación externa. Velocidad: 2850 RPM.
- Potencias de 0,5 a 3 HP en las versiones monofásicas y trifásicas.
- Los rulemanes del motor están lubricados de por vida y garantizan una larga duración y silenciosidad.
- Aislación: Clase F. Protección: IP55.

Aplicaciones

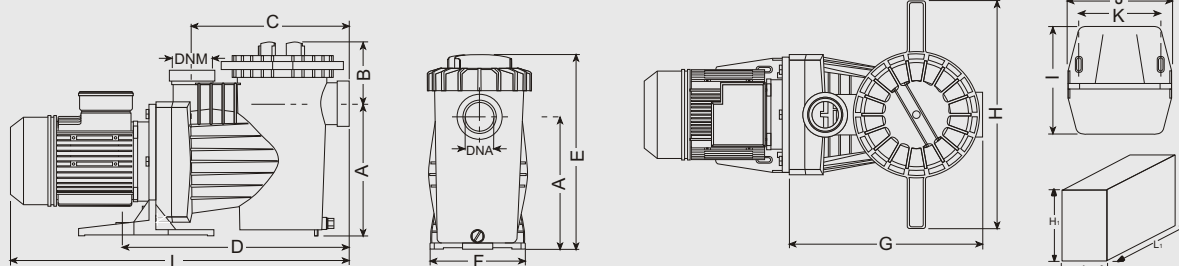
- Para la recirculación y el filtrado de agua en spas y piletas ubicados en interiores o al aire libre, en hogares, clubes, condominios, establecimientos hoteleros.

Materiales

- Cuerpo de bomba, tapa, base, difusor y llave apertura en polipropileno resistente a los productos químicos de las piscinas y reforzado con fibra de vidrio, que garantiza una excelente duración.
- Sello mecánico de grafito/cerámico.
- Impulsor de Noryl.
- Eje en acero inoxidable AISI 316.
- Tapa transparente en policarbonato.
- Tornillería en acero inoxidable AISI 304.
- De fábrica incorpora una práctica llave para abrir la tapa del filtro con ambas manos sin esfuerzos.



Diagrama y tabla de dimensiones



Modelo de bomba	A	B	C	D	E	Dimensiones (mm)		F	G	H	I	J	K	L	L1	A1	H1	DNA DNM	Peso (kg)
WINNER 50 M-T	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	550	630	230	360	2"	11		
WINNER 75 M-T	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	550	630	230	360	2"	11.4		
WINNER 100 M-T	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	550	630	230	360	2"	13		
WINNER 150 M-T	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	580	630	230	360	2"	15.8		
WINNER 200 M	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	650	705	230	360	2"	18.4		
WINNER 200 T	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	575	630	230	360	2"	15.6		
WINNER 300 M-T	216	109	265	370	325	206	325	400	220	205	160	650	705	230	360	2"	21		

Curvas de performance

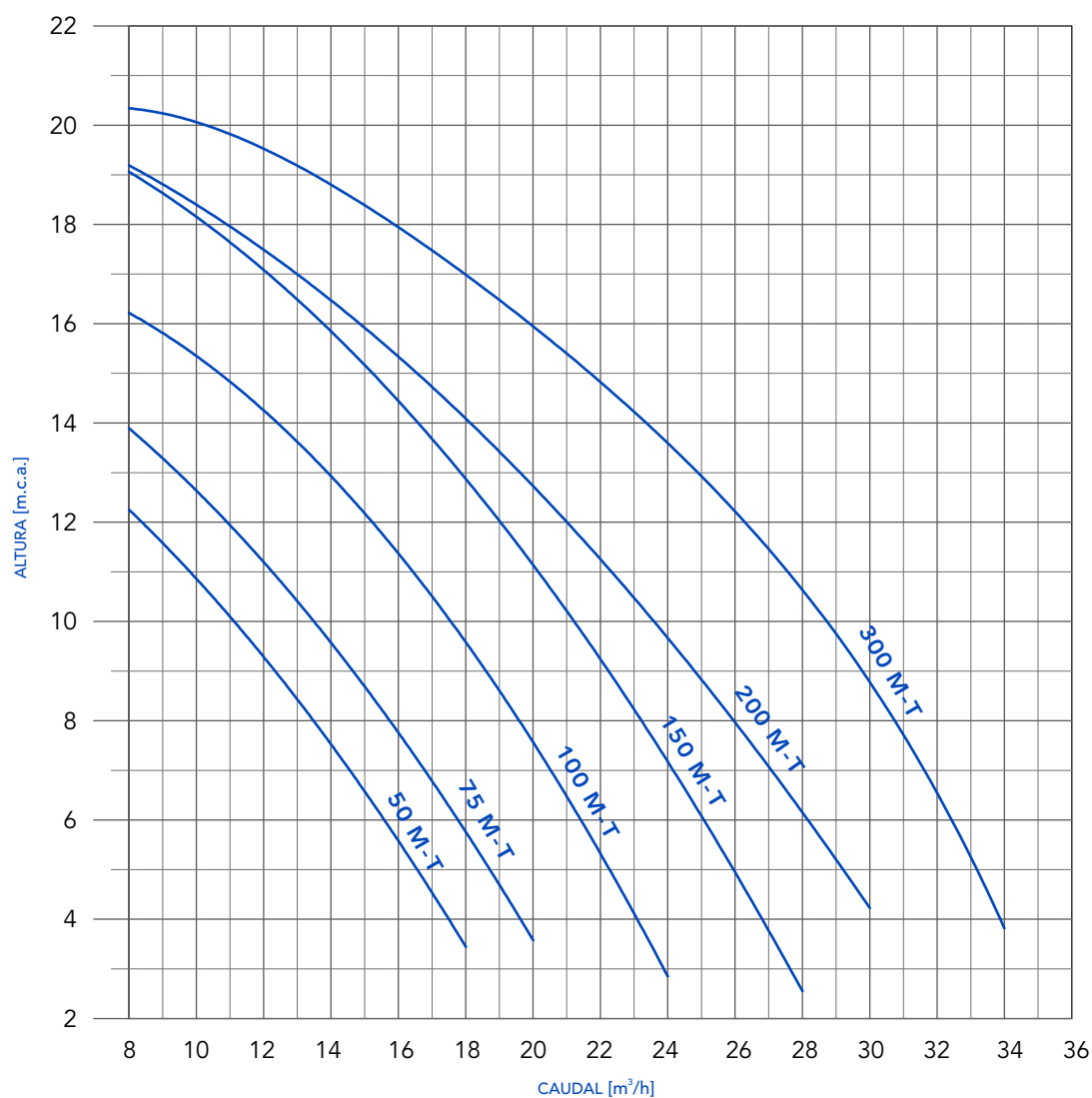


Tabla de performance

Modelo de bomba	Potencia Motor		Q = Caudal																Ø Entrada	Ø Salida
	Kw	HP	l/min m³/h	133 8	167 10	200 12	233 14	267 16	300 18	333 20	367 22	400 24	433 26	467 28	500 30	533 32	567 34			
WINNER 50 M-T	0.37	0.5	H = Altura en m	12.3	11	9.3	7.5	5.6	3.5									2"	2"	
WINNER 75 M-T	0.55	0.75		14	12.6	11.2	9.6	8	6	3.6								2"	2"	
WINNER 100 M-T	0.75	1		16	15.4	14.3	13	11.4	10	7.6	5.3	3						2"	2"	
WINNER 150 M-T	1	1.5		19	18	17	16	14.4	13	11	9.2	7.2	5	2.6				2"	2"	
WINNER 200 M-T	1.5	2		19.3	18.5	18	16	15	14	12.7	11.3	10	8	6	4			2"	2"	
WINNER 300 M-T	2.2	3		20.2	20.1	20	18.7	17.6	16.8	16	14.7	13.6	12.5	11	8	6	4	2"	2"	