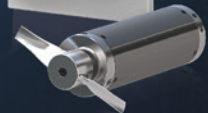
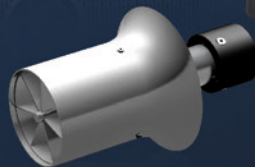
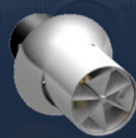
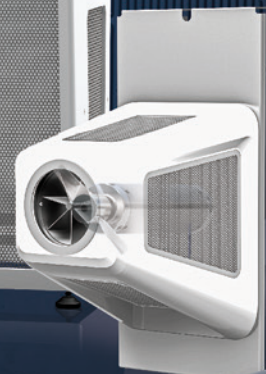


# BINDER

**HydroStar**<sup>®</sup>  
Die Turbinenschwimmanlage

**EasyStar**<sup>®</sup>  
Die Nachrüstanlage

Sáquele la  
**MAR** de partido  
a su piscina.



DATOS TÉCNICOS

binder24.com

# HydroStar y EasyStar

## - tan individual como su piscina ...

Tipo	BGA 160	BGA 215	BGA 275	BGA 320	BGA 430	BGA 550	BGA 600	BGA 1200
Tensión de conexión [V]	230	230	230	230	230	230	230	230
Rango de frecuencia [Hz]	47 - 63	47 - 63	47 - 63	47 - 63	47 - 63	47 - 63	47 - 63	47 - 63
Intensidad asignada [A]	6	8	8	12	16	16	16	32
Potencia asignada [W]	1350	1500	1700	2700	3000	3400	3400	6800

Tipo de motor (BLDC)	1 unidad	1 unidad	1 unidad	2 unidades	2 unidades	2 unidades	1 unidad	2 unidades
Tensión nominal [V]	24	24	24	24	24	24	24	24
Corriente nominal [A]	40	40	55	2 x 40	2 x 40	2 x 55	110	2 x 110
Velocidad nominal [min <sup>-1</sup> ]	2000	2400	2400	2000	2400	2400	1200	1200
Caudal [m <sup>3</sup> /h]	50 - 160	50 - 215	80 - 275	100 - 320	100 - 430	160 - 550	160 - 600	320 - 1200
Velocidad [m/s]	1,0 - 2,5	1,0 - 3,2	1,0 - 3,2	1,0 - 2,5	1,0 - 3,2	1,0 - 3,2	1,0 - 3,2	1,0 - 3,2
Temperatura del agua [°C]	+5 - +40	+5 - +40	+5 - +40	+5 - +40	+5 - +40	+5 - +40	+5 - +40	+5 - +40



entrenamiento de natación  
óptimo



sin salpicaduras



corriente como en  
la naturaleza



fácil de reequipar



funcionamiento  
energéticamente eficiente



bajo ruido & vibración

- Motor de corriente continua sin escobillas ni mantenimiento
- Rodamientos sin mantenimiento
- Controlador del motor con supervisión de la corriente y la temperatura
- Sin necesidad de pozo de registro ni entubado
- Todos los componentes hechos de acero inoxidable V4A (AISI 316L) o plástico de alta calidad
- Controlado a través del mando a distancia de BINDER y opcionalmente a través de un interruptor piezoeléctrico
- Fácil creación de programas de entrenamiento con la aplicación opcional
- Modelo opcional resistente al agua salada
- Funcionamiento libre de mantenimiento
- Dos años de garantía

Las turbinas contracorriente de BINDER convencen por su suave y amplia corriente, siendo ideales para la natación constante sin virajes o para la gimnasia acuática beneficiosa para las articulaciones. Con la aplicación de control opcional, se pueden crear fácilmente programas de entrenamiento personalizados. Haga una prueba de natación con nuestro equipo. ¡Estamos muy cerca de usted!



binder24.com