

GARANTÍA  
**2**  
AÑOS

**AQUA PAK®**



DESDE 5 HP  
**25**  
HP  
HASTA

# MOTOBOMBAS DE GRAN POTENCIA PARA PISCINAS COMERCIALES

SUPRA6

AQUA PAK por medio de la serie SUPRA ha desarrollado una nueva gama de motobombas recirculadoras de 6" con prefiltro, para mayores potencias de hasta 25 Hp y manteniendo los altos estándares de calidad, que le ofrecerán mayores desempeños y capacidades para aplicaciones de piscinas comerciales y de gran volumen.



TAPA  
CON AGARRADERAS



CUERPO DE BOMBA  
EN PLÁSTICO ANTICORROSIVO



INCLUYE KIT DE  
CONTRABRIDAS DE 6"



EJE Y TORNILLERÍA EN  
ACERO INOXIDABLE 304



PREFILTRO INCLUIDO

## CARACTERÍSTICAS

### MOTOR

- Tipo de motor: Asíncrono, 2 polos
- Tipo de servicio: Continuo
- Clase de aislamiento: Clase F
- Grado de protección: IP55

### CONSTRUCCIÓN

- Eje de motor y tornillería: Acero inoxidable 304
- Cuerpo de la bomba, impulsor y difusor: Polipropileno con carga de fibra de vidrio
- Sello mecánico: Acero inoxidable con caras de carbón y cerámica
- O-rings: NBR

### OPERACIÓN

- Rango de temperatura del líquido: 0°C - 75°C
- Máxima temperatura ambiente: 50°C
- Rango de pH: 5 a 9
- Autoaspirante hasta: 3 mca

## DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO

SERIE: SUPRA 6 -50 -3 234

POTENCIA NOMINAL DEL MOTOR EN HP X 10: 50

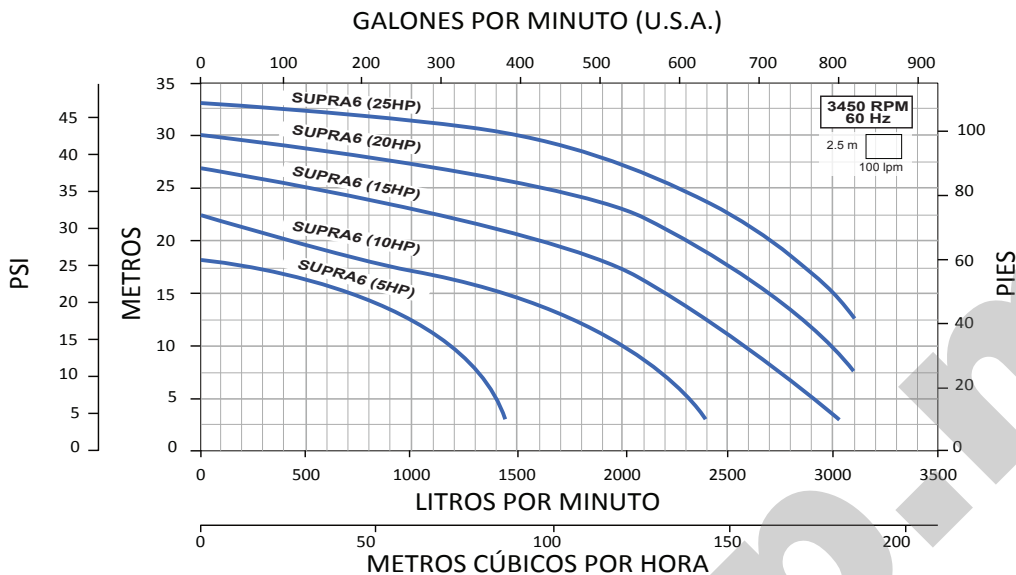
VOLTAJE DEL MOTOR: 234 = 230V~ / 460V~

SUCCIÓN Y DESCARGA EN PULGADAS: 6

FASES: 3

# SUPRA 6

## CURVAS DE RENDIMIENTO



## ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	POTENCIA		FASES X VOLTAJE (V~)	CORRIENTE (A)	*SUCCIÓN X DESCARGA	**DMS	CARGA EN METROS (psi)			
	HP	kW					8 (11.38)	16 (22.75)	24 (34.13)	32 (45.50)
SUPRA6-50-3234	5	3.7	3 x 230/460	11.2 / 5.6	6" bridada	8"	GASTO (l/min)			
SUPRA6-100-3234	10	7.5		1300			500			
SUPRA6-150-3234	15	11.2		2100			1250			
SUPRA6-200-3234	20	15		2700			2100	700		
SUPRA6-250-3234	25	18.6		3050			2620	1850	700	

\* Kit de contrabridas incluido.

\*\* Diámetro mínimo sugerido para tubería de succión.

## KIT DE BRIDAS FLEXIBLES (venta por separado)

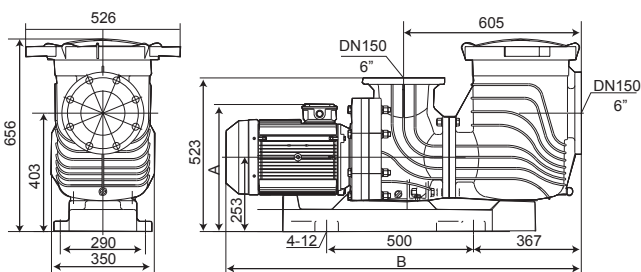
NOTA: Se recomienda el uso de nuestras bridas flexibles para reducir vibraciones e incrementar la vida útil de la motobomba.

CÓDIGO	CONEXIONES		TIPO DE CONEXIÓN	PRESIÓN MÁXIMA psi (bar)	MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN	INCLUYE
	SUCCIÓN	DESCARGA				
SBRI-FLEXR-6	6"	6"	BRIDA PN16	232 (16)	Hierro con cámara en EPDM	2 bridas flexibles, 16 tornillos y 32 arandelas



## DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES mm		PESO (kg)
	A	B	
SUPRA6-50-3234	560	1170	88.5
SUPRA6-100-3234			95
SUPRA6-150-3234			129
SUPRA6-200-3234			137
SUPRA6-250-3234	600	1260	144



Dimensiones en mm