

# SAIL-DRIVE ELÉCTRICO CON GIRO MECÁNICO

## Potente

Con nuestro Sail-Drive eléctrico, ofrecemos una propulsión robusta, potente y ahorro de espacio. Equipado con la correspondiente hélice de 3 palas, dispone de una potencia equiparable a un motor diesel.

## Regulación progresiva

Con el práctico mando de doble acción se consigue una regulación progresiva avante y atrás.

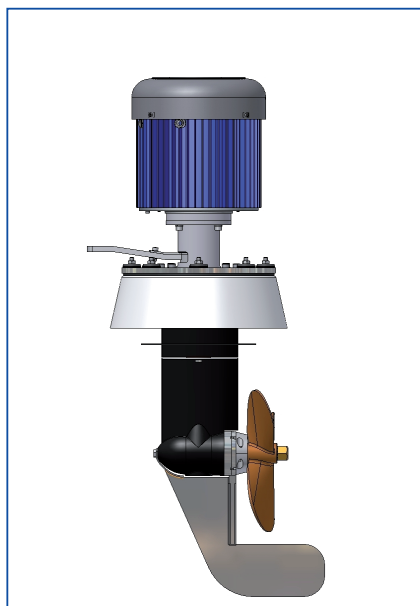
El regulador eléctrico de alta gama trabaja prácticamente sin pérdidas.

## Silencioso

El motor eléctrico trabaja silencioso y con mínimas vibraciones.

## Libre de mantenimiento

Nuestros novedosos motores trifásicos son absolutamente libres de mantenimiento.



SDK-D 2,5 - 6,0 AC



SDK-D 8,0 - 25,0 AC

## Fácil montaje

El Sail-Drive se suministra con un soporte que se lamina en el casco, de esa forma se consigue un montaje sencillo. Para soportes "Volvo" ó "Yanmar" existentes, se suministra el Sail-Drive con una placa de adaptación que se puede fijar directamente sobre el soporte.

## Giro mecánico

El Sail-Drive esta equipado con una caña, con la cual mediante un cable Bowden se gira el Sail-Drive a 2 x 45°, de este modo se consigue una alta maniobrabilidad.

Tipo	Potencia absorbida	Potencia suministrada	Voltaje total	Intensidad	Rendimiento	Peso	Desplazamiento	
							Velero	Barco a Motor
SDK-D 2,5 AC	3,1 kW	2,5 kW	24 V	130 A	80 %	52 kg	-	1,0 t
SDK-D 3,5 AC	4,1 kW	3,5 kW	36 V	115 A	85 %	52 kg	-	1,4 t
SDK-D 4,3 AC	5,0 kW	4,3 kW	48 V	104 A	85 %	52 kg	-	1,7 t
SDK-D 5,0 AC	5,9 kW	5,0 kW	48 V	123 A	85 %	52 kg	-	2,0 t
SDK-D 6,0 AC	7,1 kW	6,0 kW	48 V	148 A	85 %	71 kg	-	2,4 t
SDKH-D 8,0 AC	9,4 kW	8,0 kW	48 V	196 A	85 %	83 kg	-	3,2 t
SDKH-D 10,0 AC	11,8 kW	10,0 kW	96 V	123 A	85 %	83 kg	-	4,0 t
SDKH-D 15,0 AC	17,1 kW	15,0 kW	96 V	178 A	88 %	94 kg	-	6,0 t
SDKH-D 20,0 AC	22,8 kW	20,0 kW	96 V	237 A	88 %	104 kg	-	8,0 t
SDKH-D 25,0 AC	28,4 kW	25,0 kW	96 V	296 A	88 %	104 kg	-	10,0 t

Potencias mayores bajo demanda

## Soporte y Eje de la hélice

hasta SDK 6,0 AC – soporte pequeño y salida de eje Ø 25 con cono 1:10  
a partir de SDK 8,0 AC – soporte grande y salida de eje Volvo (dentada)



Kräutler Elektromaschinen GmbH, Hohenemser Str. 47, A-6890 Lustenau, Austria  
Telefon ++43 / 55 77 / 82 534-0, Fax ++43 / 55 77 / 82 534-10  
www.kraeutler.at, E-mail: kraeutler@kraeutler.at