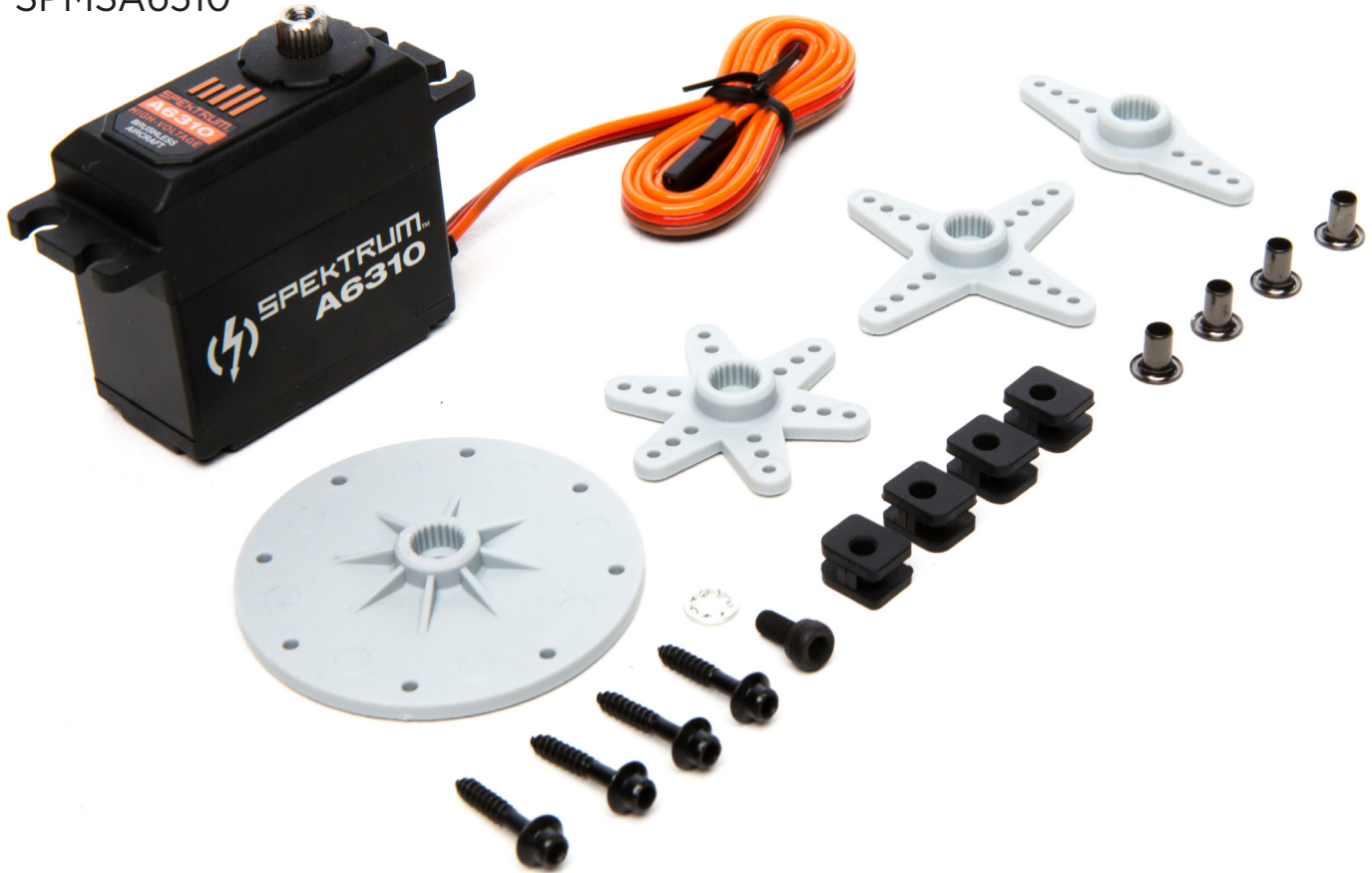


SPEKTRUM® A6310 ULTRA TORQUE HIGH SPEED



METAL BL HV SERVO

SPMSA6310



EIN SERVO DER EXTRAKLASSE

Das Spektrum A6310 Servo ist in seiner Konstruktion sorgfältig auf eine perfekte Kombination von Leistung und Haltbarkeit ausgelegt, das mit sinnvollen Features wie einem Überspannungs- und Temperaturschutz versehen ist. Diese Kombination macht dieses Servo zur perfekten Wahl für 60-120cc Aerobatic- und Großmodelle.

The Spektrum A6310 uses this solid foundation, plus additional inner support, to achieve an outstanding balance of power, durability and value, in addition to the peace-of-mind over-current and over-temperature protection offers. It's a brilliant feature combination that makes this servo an outstanding choice for 60-120cc Aerobatic models and most sport flying Giant Scale models.

Klasse / Class	Digital Standard	
Maße / Dimensions	40 x 20 x 37.8mm	
Gewicht / Weight	71g	
Drehmoment und Geschwindigkeit / Torque and Speed	6.0V: 13.8 kg-cm	0.11 sec/60 deg
	7.4V: 23.3 kg-cm	0.10 sec/60 deg
	8.4V: 25.2 kg-cm	0.10 sec/60 deg
Getriebe / Gear	Metallgetriebe	
Motor / Motor	Brushless	
Frequenz / Frequency	50-400 HZ	
Betriebsspannung / Operating Voltage	6.0-8.4V	

Art.Nr.	Beschreibung / Description	lieferbar ab
SPMSA6310	Spektrum™ A6310 Ultra Torque High Speed Metal BL HV Servo	Ende Juni 2018

FEATURES

- » High Voltage (HV) fähig für 6.0-8.4v Eingangsspannung
- » Außergewöhnliche Stellkraft und Zeit 25.2 Kg-cm bei 8.4V 0.10 sec/60 Grad
- » Brushless Motor
- » Metallgetriebe
- » Doppelt kugelgelagerter Antrieb
- » Aluminium Mittelgehäuse zur Reduzierung der Betriebstemperatur
- » Softstart bei Initialisierung
- » Überspannungs- und Temperaturschutz
- » Initialisierungston bei betriebsbereitem Servo
- » Integrierter Servofailsafe hält die letzte Position bei Signalverlust wenn die Spannung weiter anliegt.
- » Frequenz : 50-400hz

FEATURES

- » High Voltage (HV) capable (6.0-8.4v input range)
- » Outstanding torque and speed in a standard servo size (350 oz-in and .10 sec/60° @8.4v)
- » Durable and long lasting brushless motor
- » Low wear and tightly meshed all metal gear train
- » Dual bearing supported drive train helps maximize smooth operation
- » Aluminum center servo case helps keep operating temperatures low
- » Soft start helps prevent component and airframe damage during un-intentional initializations
- » Over Current and Temperature protection
- » Helpful initialization start tone lets pilot know when the servo is ready
- » Integrated servo failsafe holds last known position if signal is lost and power is maintained
- » Frequency : 50-400hz

