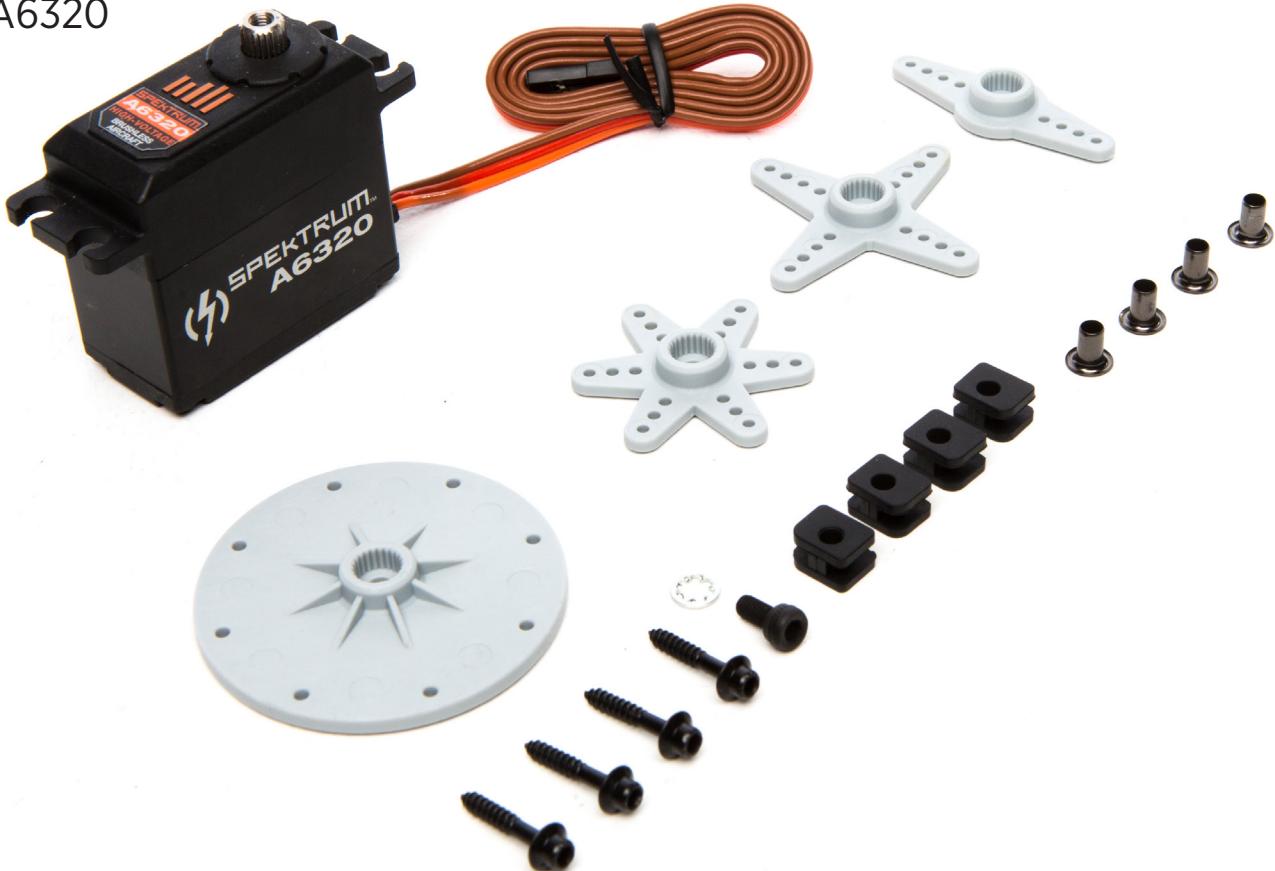


SPEKTRUM® A6310 ULTRA TORQUE HIGH SPEED METAL BL HV SERVO

SPMSA6320



DAS SERVO FÜR AEROBATICS, GROSSMODELLE UND JETS

Das Spektrum A6320 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 30 -60cc cc Aerobatic- und Großmodellen oder Jets.

The Spektrum A6320 uses this solid foundation to achieve an outstanding balance of power, speed and value, plus 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 applications such as 30-50cc size 3D aerobatics, giant-scale or high-speed jets.

Klasse / Class	Digital Standard		
Maße / Dimensions	40 x 20 x 37.8mm		
Gewicht / Weight	62g		
Drehmoment und Geschwindigkeit / Torque and Speed	6.0V: 10.8 kg-cm 7.4V: 18.0 kg-cm 8.4V: 19.5 kg-cm	0.11 sec/60 deg 0.10 sec/60 deg 0.10 sec/60 deg	
Getriebe / Gear	Metallgetriebe		
Motor / Motor	Brushless		
Frequenz / Frequency	50-400 Hz		
Betriebsspannung / Operating Voltage	6.0-8.4V		

FEATURES

- » High Voltage (HV) fähig für 6.0-8.4v Eingangsspannung
- » Außergewöhnliche Stellkraft und Zeit 19.5 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
- » Integriert 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 (270 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
- » Frequency : 50-400Hz

Art.Nr.	Beschreibung / Description		lieferbar ab
SPMSA6320	Spektrum™ A6320 Ultra Torque High Speed Metal BL HV Servo		Ende Juni 2018

