

## Robbe X-Serie FS 8310X HV MG 83kg/cm 0,1 sek Digital Servo Brushless Motor, 8mm Maxx Abtrieb

---

**Art.Nr.:** 9140

Das Robbe FS 8310X ist ein extrem starkes und robustes High-End Servo im kompakten, CNC gefr?sten Standard Aluminiumgeh?use mit gefr?sten K?hlrippen f?r eine bessere W?rmeableitung. Es verf?gt ?ber ein stabiles und zugleich spielfreies Stahlgetriebe und Kugellagerung am Abtrieb. Der Abtrieb ist mit 8mm Durchmesser besonders stark ausgef?hrt und ben?tigt daher spezielle Servohebel. Das FS 8310X hat eine enorm hohe Stellkraft von 83kg/cm bei 8,4 Volt und niedriger Stellzeit. Es kann daher in s?mtlichen Flugzeugkategorien auf allen Rudern verwendet werden, besonders in Gro?modellen und Jets. Auch in RC Cars oder Booten ist das FS 8310X die beste Wahl f?r ein langlebiges Steuern.

Die neuen Robbe Servos der X Serie sind pr?zise gefertigte Hochvolt-Digital-Servos in verschiedensten Gr??en f?r unterschiedliche Anwendungen im RC Modellbau.

Sie verf?gen ?ber CNC gefr?ste Aluminium Geh?use mit K?hlrippen f?r eine bessere W?rmeableitung und Robustheit, Metall-/Stahlgetrieben f?r geringes Spiel und hohe Stellpr?zision, hochwertigen Kugellagern, Glockenanker-, bzw. Brushlessmotoren, hohem Schutz gegen ?u?ere Einfl?sse (IP56) und Softstart Funktion, die die Servos beim Einschalten erst langsam und schonend in die Neutralposition f?hrt.

Diese Eigenschaften sorgen f?r eine lange zuverl?ssige Lebenszeit der Servos und damit auch Ihrer Modelle.

Technische Daten:

<b>Kugellager (BB):</b>	••
<b>Getriebe-Art:</b>	Stahl
<b>Gewicht (g):</b>	86
<b>L?nge (mm):</b>	40
<b>Servo-Art:</b>	Digital HV
<b>Breite (mm):</b>	20
<b>Verzahnung:</b>	25Z/7,94mm

<b>Betriebsspannung (V) HV:</b>	4,8 - 8,4
<b>Höhe (mm):</b>	38
<b>Stellkraft kg/cm (4,8V) HV:</b>	56
<b>Stellzeit sec./60? (4,8V) HV:</b>	0,16
<b>Stellkraft kg/cm (6V) HV:</b>	66
<b>Stellzeit sec./60? (6V) HV:</b>	0,13
<b>Stellkraft kg/cm (7,4V) HV:</b>	76
<b>Stellzeit sec./60? (7,4V) HV:</b>	0,11
<b>Stellkraft kg/cm (8,4V) HV:</b>	83
<b>Stellzeit sec./60? (8,4V) HV:</b>	0,1



PREIS:

Unser bisheriger Preis ~~118,90~~ EUR

Jetzt nur 99,95 EUR

Sie sparen 16 % /18,95 EUR

inkl. 19 % MwSt. zzgl. [Versandkosten](#)

