

Doppelstöckige Scale-Störklappen für Großsegler

[]

CHF165.50

inkl. 8.1% MwSt

zzgl. [Versand](#)



Doppelstöckige Scale-Störklappen für Großsegler für M 1:3,5 bis M 1:2.

Die stabile, aus Hartaluminium konstruierte, doppelstöckige Scale-Störklappe fährt 57 mm hoch aus und hat somit die gewünschte Bremswirkung bei Großseglern. Im eingefahrenen Zustand sind die Klappen verriegelt, vorgespannt und dadurch spielfrei. Wichtig ist, dass die Störklappen eine große Ausfahrhöhe erreichen und nicht zu lang sind, um möglichst viel Auftrieb am Flügel zu erhalten. Entscheidend für die Bremswirkung ist die Ausfahrhöhe der Störklappen. Die maximal zulässige Geschwindigkeit mit eingefahrenen Bremsklappen beträgt 280 km/h.

Beim Ausfahren der Bremsklappen beträgt die maximal zulässige Geschwindigkeit 120 km/h.

Dreistöckige Scale-Störklappen für Großsegler. Für M 1:3,5 bis M 1:2.

Die stabile, aus Hartaluminium konstruierte, dreistöckige Scale-Störklappe fährt 68 mm hoch aus und hat somit die gewünschte Bremswirkung bei Großseglern. Für viele Segelflugzeuge sind die dreistöckigen Störklappen ein weiterer Schritt zu einem vorbildgetreuen Erscheinungsbild.

Im eingefahrenen Zustand sind die Klappen verriegelt, vorgespannt und dadurch spielfrei. Wichtig ist, dass die Störklappen eine große Ausfahrhöhe erreichen und nicht zu lang sind, um möglichst viel Auftrieb am Flügel zu erhalten. Entscheidend für die Bremswirkung ist folglich die Ausfahrhöhe der Störklappen.

Die maximal zulässige Geschwindigkeit mit eingefahrenen Bremsklappen beträgt 280 km/h. Beim Ausfahren der Bremsklappen beträgt die maximal zulässige Geschwindigkeit 120 km/h.

Hinweis zur Bestellung

Die Störklappen gibt es in einer schmalen und in einer breiten Version.

Bitte geben Sie bei der Bestellung unbedingt an welche Version Sie benötigen.

Technische Daten

- Klappenlänge (Blechlänge) 450/ 500/ 550/ 610 mm
- Klappenlänge (über alles) 482/ 535/ 580/ 645 mm
- Klappendeckelbreite (als Zubehör erhältlich) 23-29 mm
- Einbauhöhe 21 mm
- Einbaubreite 20 mm
- Ausfahrhöhe 57 mm
- Bremsfläche 250/ 280/ 310/ 340 cm²
- Stellkraft (Servo) 100-150 N/cm (z.B. [Graupner DES 707](#))
- Gewicht (je Paar) 250/ 270/ 300/ 330 g
- Anlenkung Hublänge 21 mm

Lieferzeit: 2-4 Tage

Die Lieferzeit gilt für Lieferungen innerhalb der Schweiz.