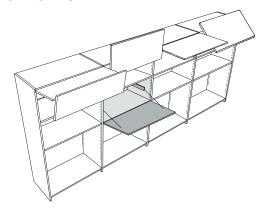
## **KLAPPENHALTER**

## Bremsklappenhalter WINCH Typ 10 / 14 / 16 /20





Klappenbeschlag mit Stahlseil für massive und gerahmte Klapptüren aus Holz. Ein patentierter Mechanismus entlastet das Gewicht der Tür und sorgt für eine minimale Belastung des Benutzers während der Schließphase. WINCH kann an der inneren Seitenwand mit Schrauben in einfache Löcher eingesetzt oder an der gefrästen inneren Seitenwand versenkt werden (siehe Montagehinweise\*).

- Optimaler Zugriff auf den Schrankinnenraum
- Flüsterleises Öffnen mit Dämpfung
- Für den Einsatz von Klappen mit verschiedenen Gewichten
- Bremskraft (Dämpfung) stufenlos einstellbar
- Öffnungswinkel (Seilzug) verstellbar

Max. Klappengewicht: 12 kg (Holz- oder Rahmentüren)

Material: Aluminium / Abdeckung Kunststoff

**Farbe:** Kunststoffteile grau (RAL7035) **Maße Gehäuse:** B 44 x H 20 x L 258 mm

Ausführung: Frontbefestigung zum Aufschrauben

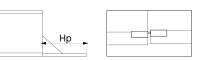
**Lieferumfang:** 1 Paar mit Kappen und Einsätzen (Frontbefestigungen zum Aufschrauben), mit Neigungs- und Kraft-Einstellung

#### Gewichtstabellen – Ausführungen Typ 10 / 14 / 16 / 20





Scharnier 4 Bolzen



Scharnier 1 Bolzen

#### Verwendung Topfband

Hp = Klappen- höhe/mm	Feder 10 Türgewicht / kg		Feder 14 Türgewicht / kg		Feder 16 Türgewicht / kg		Feder 20 Türgewicht / kg	
	Anzahl x 1	x 2	x 1	x 2	x 1	x 2	x 1	x 2
200 - 230	5 - 7	9 - 12	-	-	-	-	-	-
230 - 270	4 - 5	6,5 - 8	-	8 - 12	-	-	-	-
270 - 330	3 - 3,5	5,5 - 7	3,5 - 4,5	7 - 8,5	-	8,5 - 9,5	-	9,5 - 10,5
330 - 380	3 - 3,5	6 - 7,5	3,5 - 4,5	7,5 - 8,5	-	8,5 - 9,5	-	9,5 - 10,5
380 - 430	2,5 - 3,5	5 - 6,5	-	6,5 - 8	-	8 - 9,5	-	9,5 - 10,5
430 - 460	2,5 - 3	5 - 6,5	3 - 4	6,5 - 8	-	8 - 9,5	-	9,5 - 10,5
460 - 480	2,5 - 3,5	5 - 6,5	-	6,5 - 8	-	7,5 - 9	-	9 - 10,5

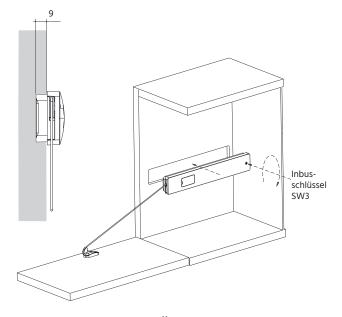
#### Verwendung Klappenband

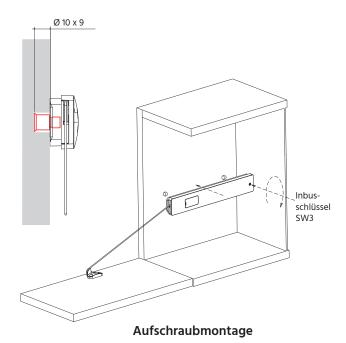
Hp = Klappen- höhe/mm	Feder 10 Türgewicht / kg		Feder 14 Türgewicht / kg		Feder 16 Türgewicht / kg		Feder 20 Türgewicht / kg	
	Anzahl x 1	x 2	x 1	x 2	x 1	x 2	x 1	x 2
200 - 230	4,5 - 6	8 - 10,5	-	10,5 - 12	-	-	-	-
230 - 270	3,5 - 4,5	6 - 10	-	9 - 12	-	-	-	-
270 - 330	3 - 3,5	5,5 - 7	3,5 - 4,5	7 - 8,5	-	8 - 9,5	-	9,5 - 11,5
330 - 380	2,5 - 3,5	5,5 - 7,5	3,5 - 4	7 - 9	-	8 - 10	-	10 - 11
380 - 430	2,5 - 3,5	5 - 6,5	3,5 - 4	6,5 - 8	-	7,5 - 9	-	9 - 10,5
430 - 460	2,5 - 3,5	5 - 6,5	3,5 - 4	6,5 - 8	-	8 - 9	-	8,5 - 9,5
460 - 480	2 - 3	5 - 6,5	-	6,5 - 8	-	7 - 8,5	-	8 - 9,5

ACHTUNG! Das Gewicht und die Position des Griffs können die Leistung des Mechanismus beeinflussen.



### Montagevarianten WINCH





Fräsmontage

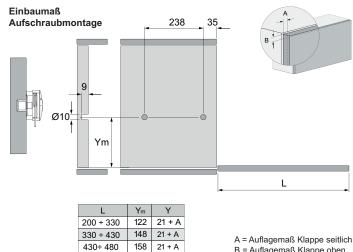
**MONTAGE:** Seilzuglänge und Dämpfung durch Kreuzschlitz PH2 verstellbar.

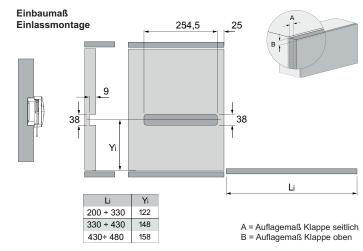
Das Gehäuse wird entweder in die Möbelseitenwand gefräst oder mittels Bolzen-Montageset\* aufgesetzt.

Befestigung des Beschlags in der Ausfräsung (255 x 38 x 9 mm) durch Klemmvorrichtung mit Inbusschlüssel SW3.

\* HINWEIS: Zur Verwendung als Aufschraubvariante bitte das Bolzen-Set des WINCH-Beschlages separat bestellen (Zubehör-Artikel 86173731 für 1 Klappenhalter).

#### Einbaumaß Aufschraubmontage

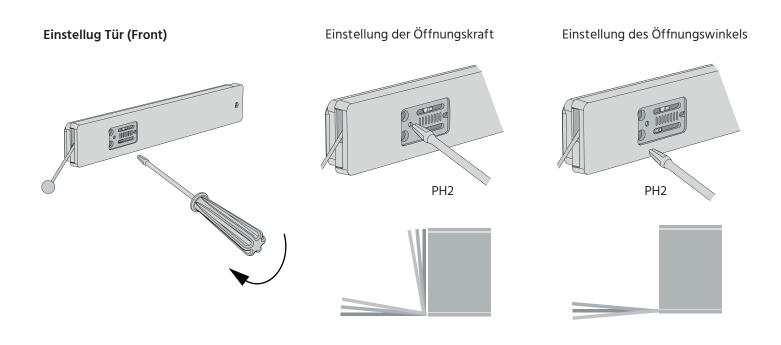




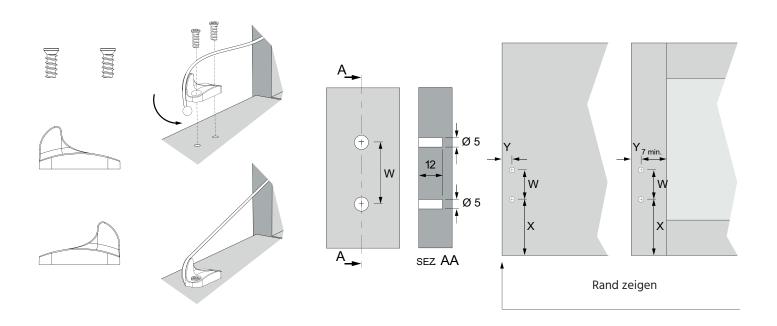
B = Auflagemaß Klappe oben



## **Bremsklappenhalter WINCH**



## Bohrung Türanbindung (Frontbefestigung zum Aufschrauben)



## KLAPPENHALTER | ZUBEHÖR



# Befestigungsbolzen-Set für WINCH Aufschraub-Montage

Adapterset zur Aufschraubmontage des WINCH-Klappenbeschlages an die Seitenwand, zur Verspreizung des Beschlages

Material: Stahl
Oberfläche: verzinkt
Bohrdurchmesser: 10 mm

Bohrtiefe: 9 mm

<u>Lieferumfang:</u> 2 Spezialschrauben (Bolzen) mit M5-Gewinde

für 1 Klappenhalter (links / rechts)

