

2+

ANUBA

Wir geben Halt.



Duplex 321-3D-HA

Band für flächenbündige, aussenaufgehende
Türen und Fenster aus Holz/Aluminium

Preiskatalog 2020-07-01

Vertrauen.



Herausforderungen annehmen. Belastungen standhalten. Im Team Stärke zeigen, schnell reagieren und gemeinsam weiter gehen als andere. Eigenschaften, die nicht nur bei jedem Schritt am Berg gefragt sind, sondern auch bei dem, was wir bei Anuba täglich tun. Seit Jahrzehnten übrigens schon – und von Beginn des Weges an, mit dem Blick nach vorn.

Wir sorgen in vielerlei Hinsicht für Halt und Beständigkeit. Durch Produkt-Know-how prägen wir den Markt. Vor allem jedoch schaffen wir das gute Gefühl von Sicherheit durch absolute Verlässlichkeit. Das ist, was zählt. In der Höhe oder fest auf dem Boden. Willkommen bei Anuba.

Duplex 321-3D-HA - Türband mit Bandtasche und Bandlappen

Bestell-Nr.	Ausführung		Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt. Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	m.Mwst.
mit Delrinlager und Aushängesicherung für flächenbündigen Anschlag						
		NEU				
DU321DL-3L-TL-ES-S HA-01	Edelstahl - links	•	3	15	211,11	227,37
DU321DL-3R-TL-ES-S HA-01	Edelstahl - rechts	•	3	15	211,11	227,37

Einsatzbereich: Das Duplex 321-3D Türband DU321..HA-01 eignet sich für aussenaufgehende und flächenbündig konzipierte Tür- und Fensterelemente. Der Flügellappen kann bei 4 mm hohen Aluminiumschalenhaltern einfach aufgeschraubt werden. Bei Aluminiumschalenhaltern unter 4 mm Höhe können wir auf Anfrage gesonderte Flügellappen fertigen, wobei diese dann in den Flügel eingefräst werden müssen.

Aluminiumschalen: Es können sämtliche Fabrikate eingesetzt werden.

Andruckeinstellung: von **-1 mm** bis **+3 mm**. Stufenlos mit Exzenter.
Höheneinstellung: von **-2 mm** bis **+4 mm**. Stufenlos mit Gewindeschraube.
Seiteneinstellung: von **-1,5 mm** bis **+2,5 mm** bei 8 mm Aluminiumschalen-Spaltmass. Stufenlos mit Gewindeschraube.
 von **-2,5 mm** bis **+2,5 mm** bei 9 mm Aluminiumschalen-Spaltmass. Stufenlos mit Gewindeschraube.

Ausführung: Die Bandtasche ist aus Zinkdruckguss, die Bandrolle und der Achsstift sind aus massivem Edelstahl gefertigt. Der Bandlappen ist aus Stahl gefertigt, verzinkt und pulverbeschichtet.

Wichtiger Hinweis: für die Demontage der Mittelhülse beachten Sie unseren Hinweis bei der Einstellanleitung.



Andruck, Höhe und Seite
ohne Aushängen des Türflügels einstellbar!

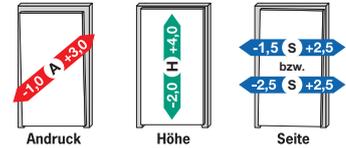
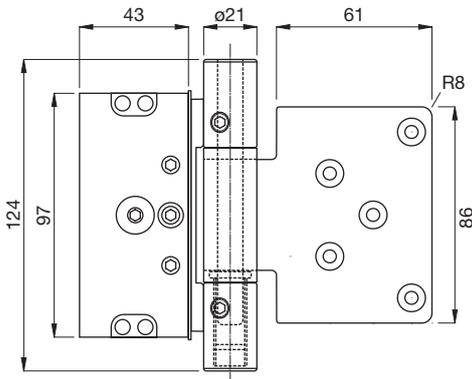


Abb.:
DU321DL-3R-TL-ES-S HA-01

Skizze**Tragkraft unter Prüfbedingungen (stabile Einbauverhältnisse vorausgesetzt)**

Anzahl Bänder pro Türe	DL-Lager bis ca. kg
3	120

Interner Test: Wir konnten ein Türelement mit 120 cm Flügelbreite und 120 kg Türgewicht in einem internen Test erfolgreich testen.

Wichtig: Aus Stabilitätsgründen sollte die Glasscheibe eingeklebt werden.

Ausführungen

Edelstahl

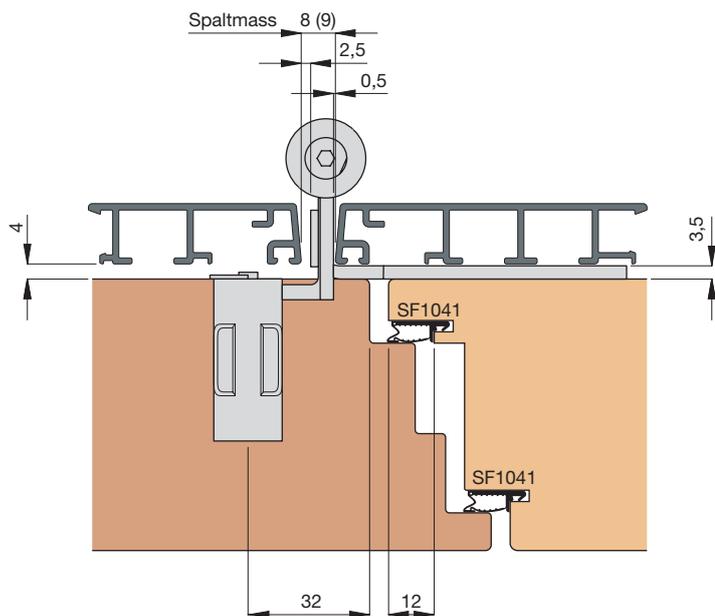


Duplex 321-3D-HA

3D-Haustür-Taschenband für Holz-/Aluminiumtüren für flächenbündigen Anschlag

original **ANUBA**

für Spaltmass 8 bzw. 9 mm - mit 12 mm Überschlagdichtung



Ausrichtung Bestell-Nr.

links: DU321DL-3L-TL-ES-S HA-01
rechts: DU321DL-3R-TL-ES-S HA-01

Spaltmass Seiteneinstellung

8 mm -1,5 / +2,5 mm
9 mm +2,5 / -2,5 mm

Einbaumasse sind profilabhängig!

Ansicht im montierten Zustand ohne Aluminiumschale



Ansicht im montierten Zustand mit Aluminiumschale



Hinweis:

Bei Verwendung von 4 mm hohen Aluminiumschalenhaltern kann der Flügellappen einfach auf den Türflügel aufgeschraubt werden.

Duplex 321-3D-HA - Einfach-Werkzeug - Fräslehre für den Türrahmen

Bestell-Nr.	Ausführung	Stück/ Krt.	Nettopreis/Stück	
			o.Mwst.	m.Mwst.
Trägerschiene kurz für den Türrahmen, für das Einfach-Werkzeug				
GSB3-TRA-RA-300	Aluminiumschiene - 30 cm lang	1	26,67	28,72
Anschlagklotz für die Trägerschiene für den Türrahmen für Stechpunkt 32 mm				
GSB3-AK-HA-32	flächenb. Anschlag, H/A, Stechpkt. 32	1	38,58	41,55
Frässhablone für den Türrahmen, für die Bandtasche, für das Einfach-Werkzeug				
GSB3-DU320-FS-BT-E	Frässhablone - Bandtasche, einfach	1	127,12	136,91

Wichtiger Hinweis: Zur Aluminium-Trägerschiene **GSB3-TRA-RA-300** gehört 1 Anschlagklotz **GSB3-AK-HA-32**, der für einen Stechpunkt von 32 mm eingerichtet ist.

Duplex 321-3D-HA - Werkzeugsatz BT-26-HA für Bandtasche, komplett

Bestell-Nr.	Ausführung	Satz/ Krt.	Nettopreis/Satz	
			o.Mwst.	m.Mwst.
WKZ-DU321-BT-26-HA	Werkzeugsatz komplett	1	192,98	207,84

Einsatzbereich: Für Türbänder **DU321...-HA..** Zum Bohren der Löcher für die Befestigung und Einstellung der Bandtasche.

Ausführung: Die Bohrlehre für die Bandtasche ist aus einem Aluminiumwinkel hergestellt, in welchen gehärtete Bohrhülsen eingesetzt sind.

Anwendung: Nach dem Ausfräsen der Ausnehmung für die Bandtasche wird die Bohrlehre in die Ausnehmung eingesetzt. Jetzt können die Löcher für die Befestigung und Einstellung der Bandtasche mit dem Bohrer **BOH-059-ZYL** mit Ø5,9 mm passgenau gebohrt werden.

Ein Werkzeugsatz **WKZ-DU321-BT-HA** besteht aus folgenden Einzelteilen:

BOL-DU321-BT-HA	1 Bohrlehre für die Bandtasche
BOH-059-ZYL	1 Bohrer Ø5,9 mm
INN-3-LANG	1 Innensechskantschlüssel, 3 mm (DU321...HA..)
INN-4-LANG	1 Innensechskantschlüssel, 4 mm

Duplex 321-3D-HA - Werkzeugsatz BT-26-HA für Bandtasche, Einzelteile

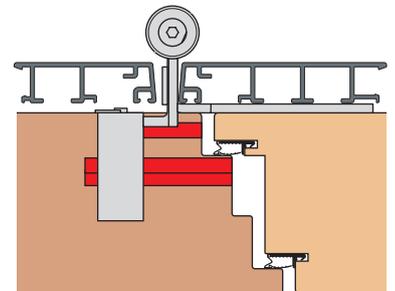
Bestell-Nr.	Ausführung	Stück/ Krt.	Nettopreis/Stück	
			o.Mwst.	m.Mwst.
BOL-DU321-BT-26-HA	für Duplex 320/321	1	175,82	189,36
BOH-059-ZYL	Bohrer Ø5,9 mm	1	12,06	12,99
INN-3-LANG	Innensechskantschlüssel 3 mm	1	2,55	2,75
INN-4-LANG	Innensechskantschlüssel 4 mm, lang	1	2,55	2,75



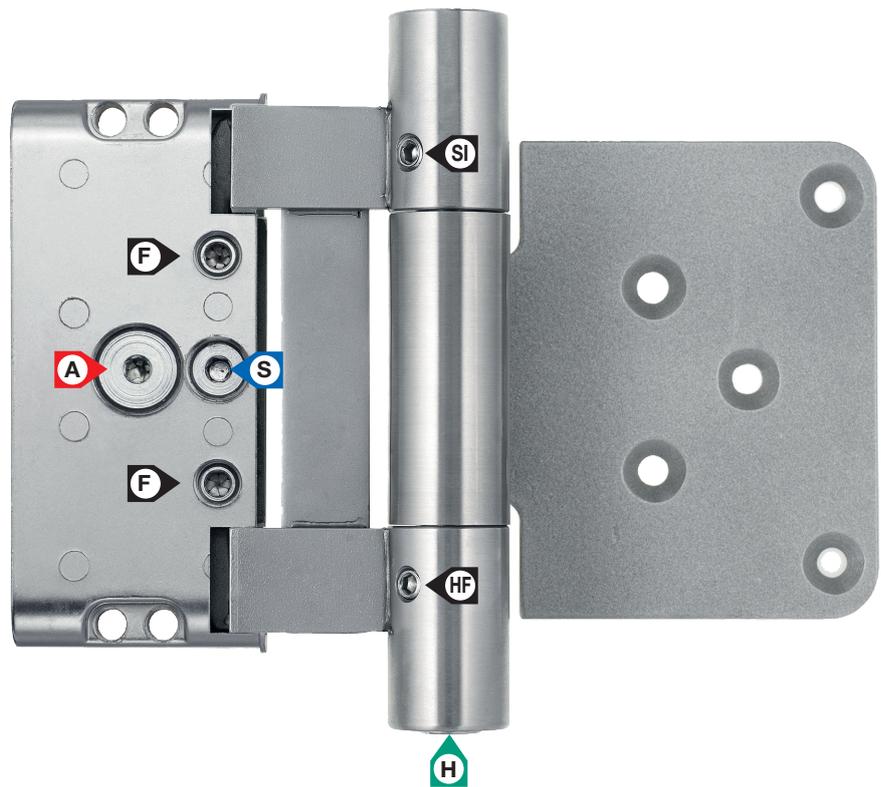
Einfach-Werkzeug:
Aluminium-Trägerschiene
GSB3-TRA-RA-300
mit 1 Anschlagklotz:
GSB3-AK-HA-32
mit 1 Frässhablone:
GSB3-DU320-FS-BT-E



Werkzeugsatz
WKZ-DU321-BT-26-HA



Bohrbild für Werkzeugsatz
WKZ-DU321-BT-26-HA



- F** Feststellschrauben
- HF** Höhen-Feststellschraube
- SI** Sicherungsschraube
- A** Andruckeinstellung
- H** Höheneinstellung
- S** Seiteneinstellung

Wichtiger Montage- bzw. Demontagehinweis

Nach dem Einbau des Bandes können die Einstellungen wie unten beschrieben ausgeführt werden. Zuletzt wird die Edelstahl-Mittelhülse auf die Rolle des Flügellappens aufgeklipst. Sollte eine Demontage des Bandes notwendig sein, weil das Türblatt nochmals ausgehängt werden soll, muss die Edelstahl-Mittelhülse entfernt werden, damit sie nicht beschädigt wird. Dies passiert am besten mit einem schmalen Schraubendreher. Die Türe wird dabei geöffnet. Dann kann man von der bandgegenüberliegenden Seite aus zwischen dem Bandmittelteil und dem Bandober- oder Bandunterteil die Mittelhülse mit dem Schraubendreher von der Bandrolle drücken.

Seiteneinstellung (stufenlos von -2,5 mm bis +2,5 mm)

Bei den Türbändern der Bandtype DU321-HA hängt die Weite der Seiteneinstellung von der Montageposition der Aluminiumschalen ab. Die Aluminiumschale wird flügelseitig ganz an den Bandlappen heran montiert (ca. 0,5 mm Abstand).
Bei einem Spaltmass von 8 mm zwischen den Aluminiumschalen für den Rahmen und den Flügel beträgt die Seiteneinstellung -1,5 mm bis +2,5 mm.
Bei einem Spaltmass von 9 mm zwischen den Aluminiumschalen für den Rahmen und den Flügel beträgt die Seiteneinstellung -2,5 mm bis +2,5 mm.

Beide Feststellschrauben (**F**) mit einem Inbusschlüssel SW4 lösen. Durch drehen der Seiteneinstellschraube (**S**) mit einem Inbusschlüssel SW4 das Band in die gewünschte Seitenposition bringen. Beide Feststellschrauben (**F**) wieder mit max. 6 Nm festziehen.

Höheneinstellung (stufenlos von -2,0 mm bis +4,0 mm)

Die Höhen-Feststellschraube (**HF**) am Bandunterteil mit einem Inbusschlüssel SW3 lösen. Durch drehen der Höheneinstellschraube (**H**) kann das Band in die gewünschte Höhenposition gebracht werden. Die Höheneinstellschraube (**H**) muss dabei immer soweit gedreht werden, dass die Höhen-Feststellschraube (**HF**) auf die flachen Stellen der Höheneinstellschraube (**H**) trifft. Die Höhen-Feststellschraube (**HF**) wieder festziehen.

Andruckeinstellung (stufenlos von -1,0 mm bis +3,0 mm)

Beide Feststellschrauben (**F**) mit einem Inbusschlüssel SW4 lösen. Durch drehen des Exzenters für die Andruckeinstellung (**A**) mit einem Inbusschlüssel SW4 das Band in die gewünschte Andruckposition bringen. Beide Feststellschrauben (**F**) wieder mit max. 6 Nm festziehen.

Reinigung und Pflege der Bänder

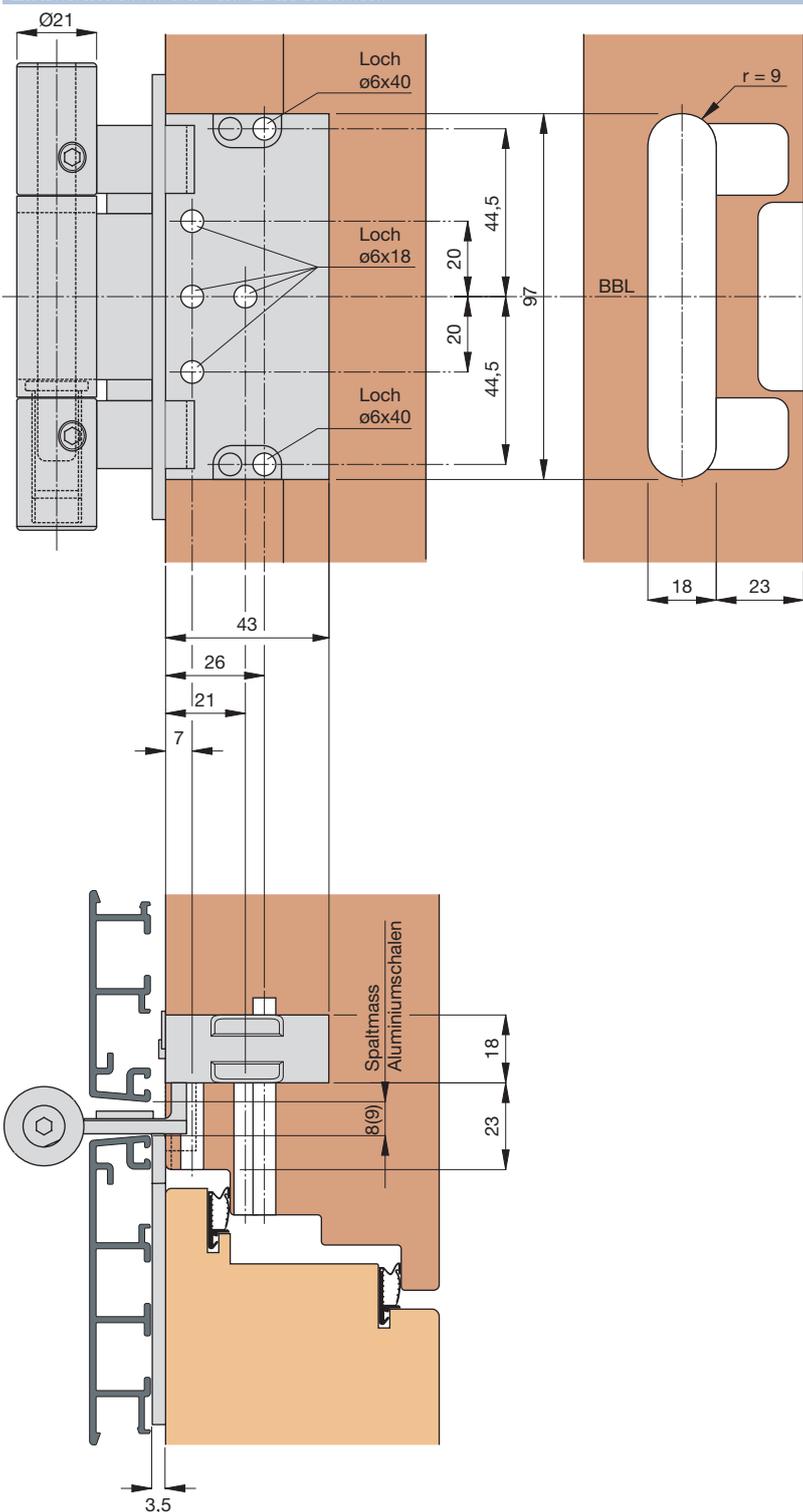
Die Reinigung der Bänder darf nur mit einem trockenen oder feuchten Tuch erfolgen. Säurehaltige Reinigungsmittel dürfen nicht verwendet werden.

Duplex 321-3D-HA

Bohr- und Fräsbilder für flächenbündigen Anschlag für Holz-/Aluminiumtüren

original **ANUBA**

Einbaumasse für die Bandtasche

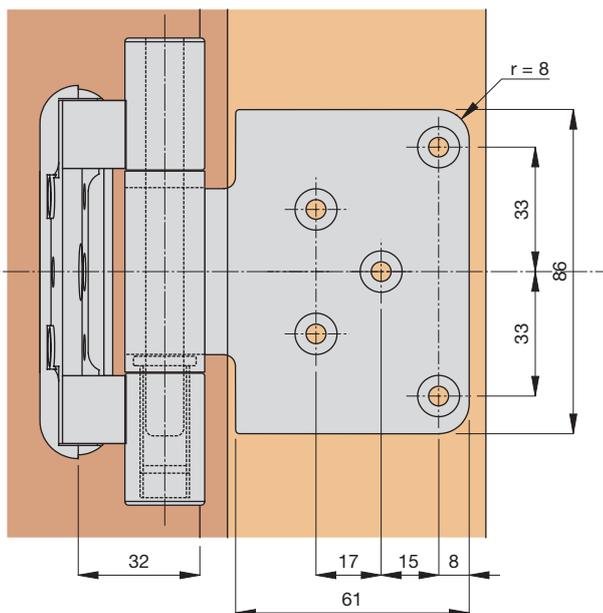


BBL = Bandbezugslinie

Die Aluschale kann flügelseitig ganz an den Bandarm montiert werden (Abstand ca. 0,5 mm).

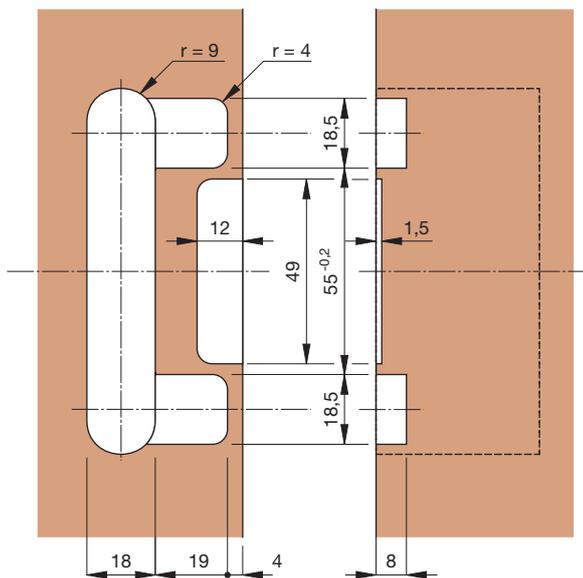
Bei einer Aluschalenfugenbreite von 8 mm kann die Seiteneinstellung von -1,5 bis +2,5 mm ausgeführt werden.
Bei einer Aluschalenfugenbreite von 9 mm kann die Seiteneinstellung von -2,5 bis +2,5 mm ausgeführt werden.

Einbaumasse für den Bandlappen



Bei Verwendung von Aluminiumschalenhaltern mit 4 mm Höhe kann der Flügelappan einfach aufgeschraubt werden. Bei Verwendung von Aluminiumschalenhaltern mit geringer Höhe können spezielle Flügelappan gefertigt werden.

Einbaumasse für die Bandlappenschulter



Die Befestigung der Bandtasche erfolgt mit den im Lieferumfang enthaltenen Halteschrauben. Für die Befestigung des Bandlappens empfehlen wir die Verwendung von Schrauben mit mind. Ø4,5x35 mm.

original | **ANUBA**

Preiskatalog 2020-07-01

Ihr Fachhändler:

Ausgabe 2020-07-01



ANUBA AG

CH-9430 St. Margrethen
Industriestrasse 29

Telefon +41 / 71 744 67 01

Telefax +41 / 71 744 67 32

E-Mail vertrieb-ch@anuba.de

Internet www.anuba.de



ANUBA AG

D-78147 Vöhrenbach

Donaueschinger Str. 2-6

Telefon +49 / 77 27 / 920-0

Telefax +49 / 77 27 / 920-222

E-Mail vertrieb-de@anuba.de

Internet www.anuba.de