Türband VLB 40 3D Design

Verdeckt liegendes Türband für stumpfe Türen bis 80 KG, bei welchem man die Befestigung der Bänder nicht sieht

- Die Bänder werden im Block- Blendrahmen / Holzfutterzarge/ Stahlzarge und der Tür eingefräst und sind bei geschlossener Tür nicht sichtbar
- Ohne Aushängen des Türflügels in drei Richtungen verstellbar
- Durch die verzahnten Klemmplatten wird zuverlässig ein selbstständiges, ungewolltes Verstellen der Höhe verhindert
- Durch magnetische Abdeckplatten werden die Verschraubung der Bänder abgedeckt
- Wartungsfrei



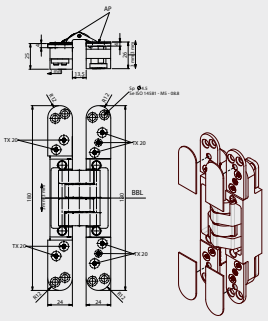
Abbildung ähnlich

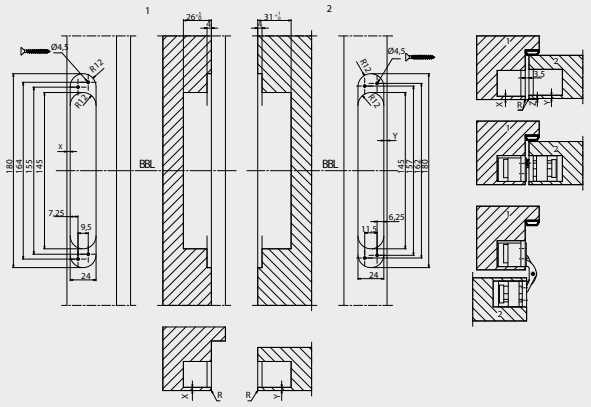
Geeignet für	Stumpfe Holztüren
Werkstoff Gehäuse	ALU/ST
Werkstoff Abdeckung	Edelstahl
Farbe	Edelstahlfarben
Oberfläche	Lackiert
DIN-Richtung	DIN R/L
Seitenverstellung	+/- 3 mm
Höhenverstellung	+/- 3 mm
Anpressdruckverstellung	+ 2 mm
Integrierte Bandseitensicherung	Nein
Traglast bei 2 Bändern	80 kg
Öffnungswinkel	180 Grad
Normen	EN 1935
Bandklasse	11
EG Konformitätserklärung (CE)	Nein
EPD-Umweltdeklaration	Nein
Lieferumfang	2 x VLB 40 3-D Band, 8 x Sonderschraube M5 x 13,5 mm, vernickelt, TX20 (für die Befestigung der Bänder an der Befestigungsplatte für Holzfutterzargen)

Art.-Nr. 0687 382 044
VE: 2

CL01_1503081221, Rev: 0.1202, Stand: 01. 12. 2025

Technische Informationen





- Sp: Spanplattenschraube
- Se: Senkschraube
- 1: Zarge
- 2: Flügel

Klassifizierungsschlüssel nach DIN EN 1935: 2002, EAD 020001-01-0405: 2017							
3	7	4	0	1	4	0	11

Einfräsverhältnisse			
Fräsung Zarge (X)	**Fräsung Flügel (Y)**	**Abstand (Z)**	**Radius (R)**
3 mm	3 mm	0 mm	0 mm
4 mm	4 mm	0 mm	0 mm
4 mm	5 mm	1 mm	1 mm
5 mm	4 mm	1 mm	1 mm
5 mm	5 mm	0 mm	2 mm

Grundsätzlich ist anzumerken, daß die Einfräsverhältnisse in der Tabelle nach unten ungünstiger werden und die Verstellbarkeit des Bandes einschränkt.

Idealfall:
Fräsung Flügel 3 mm, Fräsung Zarge auch 3mm. Ein großer Radius an Flügel und Zarge ist empfehlenswert

Details/Anwendung

Geeignet für stumpf einschlagende Zimmer-, Bad/ WC-, Wohnungseingangstüren an Holzblock-, Holzfutter-, Stahl- und Aluminiumzargen.

Hinweis

Für die Verarbeitung der Bänder werden Fräslehren, Fräser Ø 24 mm (nicht im Programm) und ein Anlaufring Ø 30 mm (nicht im Programm) benötigt.

Werden die Bänder an Holzfutterzargen verarbeitet, benötigt man separate Befestigungsplatten.

Maßangaben unverbindlich. Technische Änderungen vorbehalten.

Ergänzende Produkte	**Art.-Nr.**
Befestigungsplatte für VLB 40 Bänder 0 mm	**0687 380 490**

CL01_1503081221, Rev: 0.1202, Stand: 01. 12. 2025

Ergänzende Produkte	Art.-Nr.
Befestigungsplatte für VLB 40 Bänder 5 mm	**0687 380 495**
Befestigungsplatte für VLB 40 Bänder 8 mm	**0687 380 498**

Ergänzende Produkte zu	Bezeichnung	Art.-Nr.
0687 382 044	Aufblasbares Luftkissen Amo-Bag Tragfähigkeit (einfach direkt) 100 kg	**0715 67 80**

CL01_1503081221, Rev: 0.1202, Stand: 01. 12. 2025