

Checkliste BTS – BSR - System

Konfigurations-Hilfe:

Für Türen mit tragenden Bändern:

Es muss **zwingend der Schwinghebel flach** mit Schiene N20 verwendet werden!

21700000071 Schwinghebel-Set (Din L + R)
Lieferfrist 6 – 8 Wochen

ACHTUNG:

- Im Schwinghebel flach ist eine BSR Steckachse in Normallänge integriert.
Keine anderen Längen verfügbar / möglich!

Bei Türen mit Zapfenband-Konstruktion:

- Für das BSR-System sind die speziellen BSR-Achsen zu verwenden (siehe Liste unten)
Nur diese bieten die Möglichkeit der Anbindung der BSR-Mechaniken.
- Hier können auch bei einem BSR-System Türhebel aus unserem Sortiment benutzt werden (nicht aber der Schwinghebel 7451 und die Schiene 7453, diese sind nur für 1-flüglige Türen zulässig)

Für alle Bandsituationen gilt mit BSR-System:

- Beim BSR-System müssen zwingend die BSR-Deckplatten verwendet werden, da diese etwas länger sind als die normalen und auch den Bowdenzug-Anschluß am Zementkasten des BTS überdecken.
- 180 ° Oeffnung mit Schliessfunktion ist bei tragenden Bändern und Schwinghebel nicht möglich.
Schliessfunktion bei ca. 175°
- BTS 80 kann zwar in einem BSR-System integriert werden darf aber nicht für Brandschutz-Türen eingesetzt werden.
Ebenso kann mit BTS 80 keine Türöffnungswinkel von 180° erreicht werden!
- Bitte beachten, dass beim Einsatz von BTS 80 EMB mit einer Rückfederung von ca. 3° zu rechnen ist.
- Beim Einsatz von BTS 80F, BTS 80 EMB und BTS 80 FLB an Feuer- und Rauchschutztüren müssen die Türen besonders für die Verbindung mit dem Bodentürschliesser konstruiert sein.
(Drehpunkt-Abstand Türbänder 36 mm)

BSR-Zubehör:

BSR-Steckachsen für BTS 80 F/EMB/FLB

Flachkonisch, verzinkt

Normallänge	Art. 45200470
5 mm verlängert	Art. 45200471
25 mm verlängert	Art. 45200477

Deckplatte für BTS 80 BSR, F, EMB 1, EMB2, FLB ...

DIN links

Edelstahl	Art. 46700080
Messing beschichtet	Art. 46700280

DIN rechts

Edelstahl	Art. 46700081
Messing beschichtet	Art. 46700281

BSR für BTS 80 F/EMB/FLB

Ohne Steckachse, ohne Deckplatte	Art. 45700900
----------------------------------	---------------