

Bandunterkonstruktion V8618

Die innovative Weiterentwicklung, das Novoform "Riffelband".

Bietet höchste Stabilität in kompaktem Format. Die solide Gehäusekonstruktion sowie die besonderen Details der Gehäuseausseiwand und des Rahmenteilappens verhindern dauerhaft ein Abkippen der Rahmenteile bei Belastung.

Das Sicherheits-Plus: Ein 3-fach so hoher Auszugskraft-Widerstand !

Die beweglichen Konstruktionsteile können nicht aus dem Gehäuse fallen.

Die Bauhöhe beträgt weniger als 15 mm, so dass der ideale Verwendungszweck im Bereich der GK-Ständerwerkzargen mit Maulweitenkante = 16 mm liegt.

Wissenswertes:

Bei der Auswahl eines Bandes wird oftmals die Belastung allein mit dem Türblattgewicht gleichgesetzt. Die Belastung des Bandes kann durch unterschiedliche Einflussfaktoren um ein vielfaches über dem Türgewicht liegen. Um späteren Folgeschäden vorzubeugen sind verschiedenste Faktoren zu berücksichtigen, unter anderem: Einsatzort (Wohngebäude, Kindergarten, Kaserne, Schule, Verwaltung), Öffnungsfrequenz, Türmaß (Überbreite), Anordnung der Bänder, ... Selbst unter Berücksichtigung dieser verschiedenen Kriterien sollte bei der Auswahl des Bandes immer noch eine zusätzliche Reserve eingerechnet werden.

Bei Einsatz eines 3. Bandes (350 mm unter dem oberen Band, bezogen auf die obere Bandbezugslinie) erhöht sich die angegebene Belastung um ca. 30%.