



Lama Dämpfung

Vielseitige
Dämpfungstechnik

Vielseitige Dämpfungstechnik für absatzstarke Anwendungen



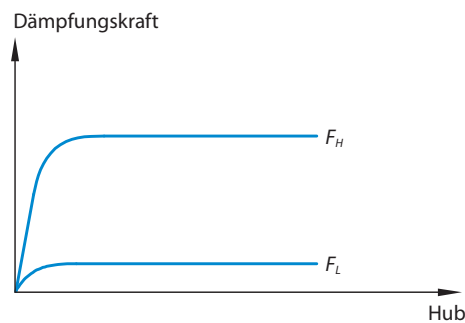
Effizientes modulares Design

- die geringe Anzahl an Montageteilen ermöglicht eine schnelle Entwicklung kundenspezifischer Lösungen
- technisch ausgereift für effiziente und hochpräzise Fertigung
- großer Anwendungsbereich

$$\gamma = \frac{F_H}{F_L}$$

F_H - Dämpfungskraft bei Schlaggeschwindigkeit (12 mm/Sek.)

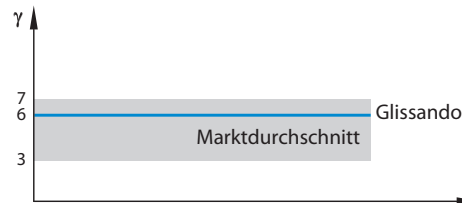
F_L - Dämpfungskraft bei langsamer Geschwindigkeit (1 mm/Sek.)



Großer Anwendungsbereich

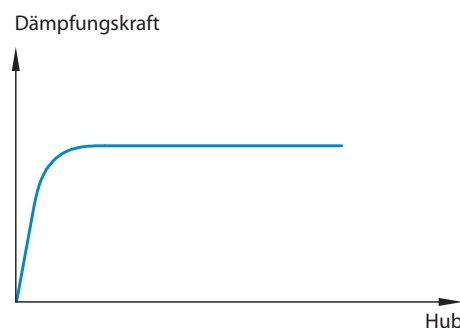
- der hohe Koeffizient γ der Lama-Dämpfung garantiert eine effiziente Dämpfung bei jeder Schließgeschwindigkeit
- die Dämpfungskraft kann leicht an den jeweiligen Bedarf des Kunden angepasst werden

Der höhere Koeffizient γ bedeutet zuverlässige Dämpfung bei hoher Geschwindigkeit und garantiert auch bei sehr geringer Geschwindigkeit das Erreichen der Endposition.

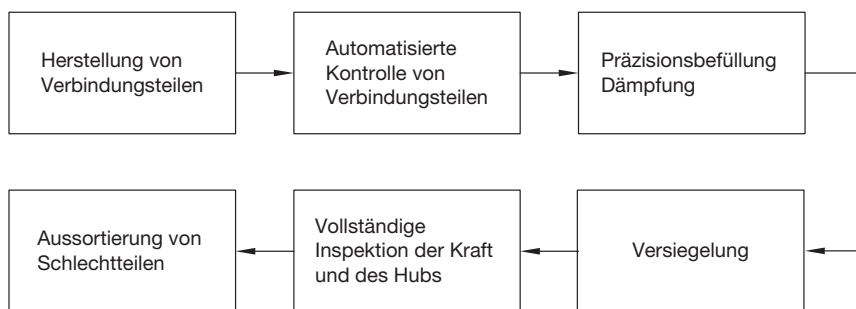


Gleichmäßige Dämpfung

- gleichmäßiges und geräuscharmes Schließen
- sanftes und sicheres Schließen



Die flache Linie der Kurve stellt die Dämpfungskraft während der Dämpfung bei festgelegter Geschwindigkeit dar.



Fertigungsdiagramm

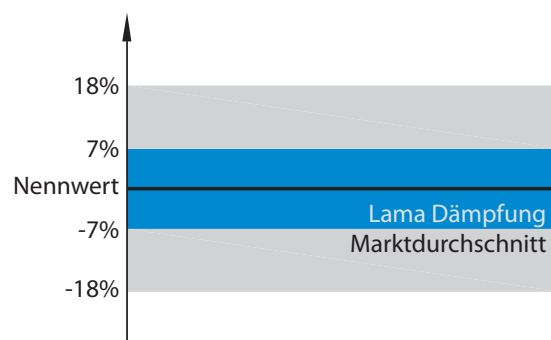
Vollständig automatisierte Qualitätsprüfung

- hochpräzise Fertigung
- die automatisierte Montagetechnik mindert das Risiko von Schwankungen im Bereich der Leistung
- die integrierten Qualitätsprüfungen garantieren auch bei Massenproduktion gleichbleibende Leistung
- die Versiegelung garantiert 100%ige Vorbeugung gegen Leckagen



Vollständig integrierte Fertigung

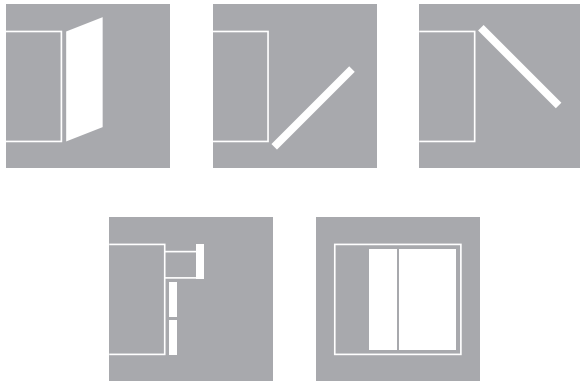
- firmeneigener Montageprozess von TitusPlus
- hergestellt vom Geschäftsbereich Lama Automation
- vollständige Kontrolle der wesentlichen Komponentenfertigung
- alle wesentlichen Fertigungsphasen an einem Standort



Standardmäßige Abweichung gemessen an einer Auswahl von 1000 Teilen

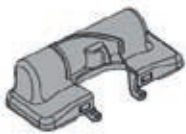
Zuverlässigkeit

- vollständige Kontrolle aller Schritte des Fertigungsprozesses
- Qualitätsgarantie

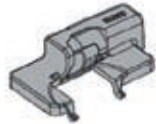


Kundenspezifische Lösungen für verschiedene Möbelstücke und sonstige Anwendungen

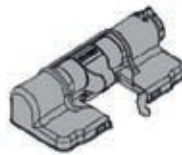
- Drehtüren
- Hochschwenksysteme
- Drop-down-Türen
- Schiebetüren
- Schubladen
- sonstige



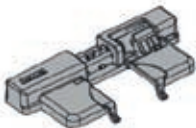
Glissando Mini TL



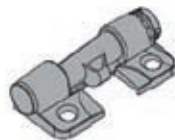
Glissando für
Klappenscharniere



Glissando TL



Glissando 170 TL



Glissando BS



Glissando TLI



Glissando 170




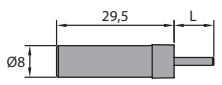

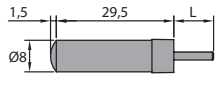

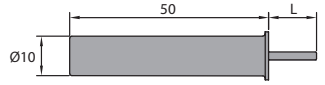

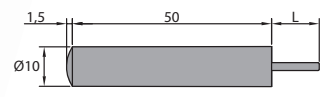

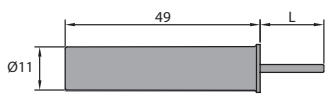

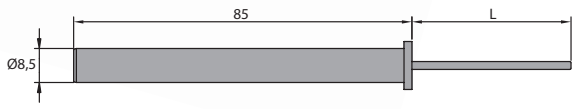
Glissando FF



Glissando Mini

Kompetenz für Systeme zur Bewegung von Türen

- jahrelange Erfahrung in der Gestaltung und Fertigung von innovativen Systemen zur Bewegung von Türen
- Spezial-Know-how zu Möbelbeschlägen
- Glissando Dämpfungssystem für Scharniere für das gesamte Sortiment der Lama-Beschläge

	L						
	Maximaler Arbeitshub (mm)	Kraft (bei v=12mm/Sek)	Dauer zur Rückkehr an Ausgangsposition	Betriebsbedingungen (°C)	Lagerbedingungen (°C)	Farbe	Artikelnummer
<p>Ø8</p>  	10	maxi. 60N	1	10° – 40°	-20° – 80°	grau	964
<p>Ø8 mit Stoßkissen</p>  	10	maxi. 60N	1.5	10° – 40°	-20° – 80°	grau	963
<p>Ø10</p>  	16	maxi. 100N	1.5	10° – 40°	-20° – 80°	grau	960
<p>Ø10 mit Stoßkissen</p>  	16	maxi. 100N	1.5	10° – 40°	-20° – 80°	grau	962
<p>Ø11</p>  	16	maxi. 200N	1.5	10° – 40°	-20° – 80°	natur	961
<p>Schubladendämpfer</p>  	40	optimal 4N		10° – 40°	-20° – 80°	grau	965

Fachhändler