



RLF, SCH-25S & SCH-25P Rollenleisten

Gemeinsam vorwärts mit unseren Kunden

Seit mehr als 50 Jahren gehört **SANKYO OILLESS** zu den führenden Herstellern von wartungsfreien Gleitelementen. Als Vorreiter in der Produktion von Stanz- und Presswerkzeugkomponenten für die Automobilindustrie beliefert **SANKYO OILLESS** ebenso Produkte für viele andere Anwendungsbereiche, wie z.B. Formenbau, Maschinenbau, Verpackungsindustrie, Schwerindustrie, Aerospace u.v.a.m.

Die von **SANKYO OILLESS** entwickelten Technologien haben die Verringerung bzw. Eliminierung von Reibung, Verschleiß und Schmierung im Fokus. Darüber hinaus stellt **SANKYO OILLESS** Dienstleistungen und Qualitätsprodukte bereit, um Ihnen jederzeit bestmögliche Lösungen für Ihre Anforderungen zu bieten.

Die Vorteile von Gleitlagern gegenüber Wälzlagern

In einer Vielzahl von Anwendungen ersetzen Konstrukteure zunehmend Wälzlager durch Gleitlager. Neben dem einfachen Einbau und der Kosteneffektivität bieten Gleitlager eine Reihe deutlicher Vorteile. Gleitlager benötigen weniger Bauraum, haben eine grössere Lastaufnahme, sind wartungsfrei bzw. wartungsarm, einfacher zu montieren, vibrations-unempfindlich und laufen leiser.

Die nachstehende Liste gibt einen Überblick über die allgemeinen Vorteile von Gleitlagern im Vergleich zu Wälzlagern.

Gleitlager

- höhere Lastaufnahme bei gleichzeitig kleinerem Bauraum
- höherer Widerstand gegenüber Schwingungen und höhere Lebensdauer
- einfacherer Einbau
- geringere Kosten für Gehäuse und Wellenoberflächen
- grosszügigere Wellentoleranzen möglich
- keine Befestigungsmaterialien notwendig wie z. B. Seegerring
- kompensiert Fluchtungsfehler und verringert die Kantenlast

Wälzlager

- empfindlich bei Stossbelastung, Schwingungsbeanspruchung und gegen Kantenbelastung
- hohe Kosten für Lager, Gehäuse, Gegenflächen und -Befestigungsmaterialien
- grosser Bauraum notwendig
- neigt zu Geräuscentwicklung

Technologien für Höchstleistungen

SANKYO OILLESS Produkte werden in unseren eigenen Werken gefertigt und weltweit vertrieben.

Wir bieten hochqualitative wartungsfreie Gleitelemente nach weltweiten Standards und Normen für den Einsatz in

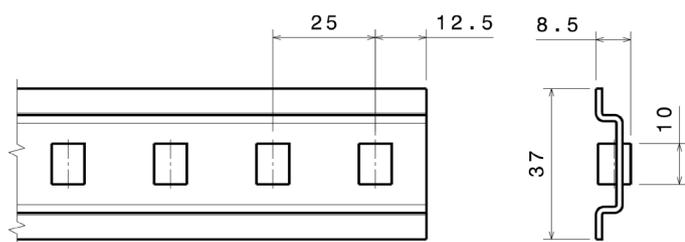
- Presswerkzeugen
- Spritzgussformen
- dem allgemeinen Maschinenbau

Als erfahrener Spezialist verfügen wir über entsprechendes Know-how der Tribologie, um stets die besten Lösungen für Ihre Anforderungen zu bieten. Wir liefern schmierfreie Gleitelemente in großer Vielfalt und Ausführung; auch nach Kundenzeichnung.

Qualität und Leistung sind unsere ständige Verpflichtung!

RLF, SCH-25S & SCH-25P - Rollenleisten

Artikel-Informationen



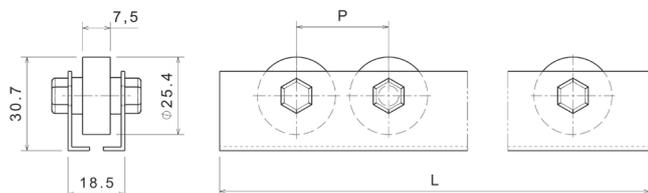
Artikeleigenschaften:

Basismaterial	Stahlband
---------------	-----------

Artikel-Nr.:	Artikelbez.:	Länge L:	Belastungskapazität pro Rolle (kg):
420100000	RLF	2000	5

Artikeleigenschaften:

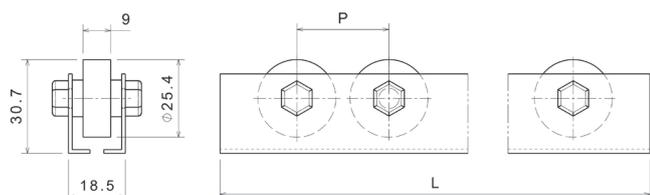
Basismaterial	Stahlrolle
---------------	------------



Artikel-Nr.:	Artikelbez.:	Rollenabstand P:	Länge L:	Belastungskapazität pro Rolle (kg):	Rollenbreite:
41250901	SCH-25P-30-1800	30	1800	15	7,5
41250902	SCH-25P-30-2000		2000		
41250903	SCH-25P-35-1800	35	1800		
41250904	SCH-25P-35-2000		2000		

Artikeleigenschaften:

Basismaterial	gepresste Stahlrolle
---------------	----------------------



Artikel-Nr.:	Artikelbez.:	Rollenabstand P:	Länge L:	Belastungskapazität pro Rolle (kg):	Rollenbreite:
41250905	SCH-25S-30-1800	30	1800	30	9
412509050	SCH-25S-30-2000		2000		
41250906	SCH-25S-35-1800	35	1800		
412509060	SCH-25S-35-2000		2000		

