

# Zubehör zum Schmieren von Linearsystemen

Für die Schmierung bei unterschiedlichen Anwendungen bietet THK ein breites Sortiment an Zubehör an, wie Fett, Fettpressen, Schmiernippel und Rohrleitungsbefestigungen. (A24-7 bis A24-24)

## Original Fett von THK

THK liefert unterschiedliche Typen von Spezialfetten, das für die Schmierung von Linearführungen geeignet ist. Es sind Fette für verschiedene Umgebungs- und Betriebsbedingungen erhältlich.

### [Tabelle für die Auswahl von Fetten]

Die untenstehende Tabelle ermöglicht die Auswahl des geeigneten Schmierfettes für die entsprechende Anwendung des Linearführungssystems.

Beachten Sie auch, dass die Farbe der Verpackung je nach Typ unterschiedlich ist (dies gilt sowohl für 70-Gramm-Packungen als auch für 400-Gramm-Packungen).

Bezeichnung des Fetts	AFA-Schmierfett	AFB-LF-Schmierfett	AFC- Schmierfett	AFE-CA-Schmierfett	AFF-Schmierfett	AFG-Schmierfett	Schmierfett AFJ
Merkmale	Fett mit geringer innerer Reibung	Universal-Schmierfett	Fett für Hochgeschwindigkeit und Mikroschwingungen	Reinraum-Fett	Reinraum-Fett	Hochtemperaturfett für Kugelgewindetribe	Für einen großen Geschwindigkeitsbereich geeignetes Fett
Grundöl	Hochwertiges Synthetiköl	Mineralöl	Hochwertiges Synthetiköl	Hochwertiges Synthetiköl	Hochwertiges Synthetiköl	Hochwertiges Synthetiköl	Mineralöl
Verdicker	auf Urea-Basis	auf Lithium-Basis	auf Urea-Basis	auf Urea-Basis	auf Lithium-Basis	auf Urea-Basis	auf Urea-Basis
Industriemaschinen	Industriemaschinen im Allgemeinen	○	—	—	—	—	—
	Hohe Geschwindigkeit	○	—	—	—	○	○
	Hohe Tragzahl	—	○	—	—	—	—
Werkzeugmaschinen	Allgemeine Werkzeugmaschinen	—	○	—	—	—	—
	Hohe Geschwindigkeit	○	—	—	—	○	○
	Hohe Beschleunigung/Verzögerung	—	—	—	—	—	○
	Mikroschwingungen	—	—	○	—	—	—
Halbleitertechnik	Allgemeine Halbleitertechnik	—	○	—	—	—	—
	Hohe Geschwindigkeit	○	—	—	—	○	○
	Mikroschwingungen	—	—	○	—	○	—
	Hohe Beschleunigung/Verzögerung	—	—	—	—	—	○
	Reinraumumgebungen	—	—	—	○	○	—
Spezielle Umgebungsbedingungen	Geringe innere Reibung	○	—	—	—	○	○
	Geringe Wärmezeugung	—	—	—	—	○	—
	Großer Geschwindigkeitsbereich	—	—	—	—	—	○
	Weiter Temperaturbereich	—	—	○	—	—	—
Farbe der Verpackung	Grün	Orange	Dunkelblau	Hellgrün	Hellblau	Blau	Gelb
Katalogseite	A24-7	A24-8	A24-10	A24-12	A24-14	A24-18	A24-20

### Aufbau der Bestellbezeichnung

- Verpackung ··· Fettkartusche

**AFC + 70**

Kartuschengröße (70 g / 400 g)

Schmierfett-Typ (AFA, AFB-LF, AFC, AFE-CA, AFF, AFG, AFJ)