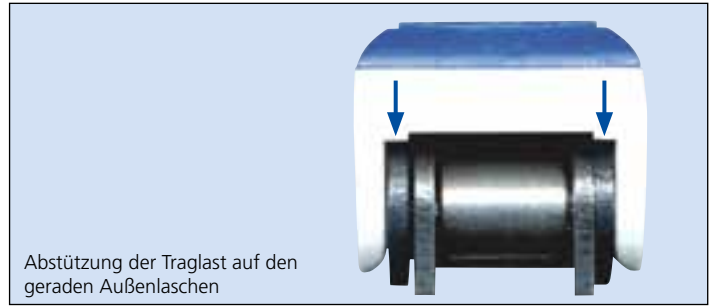
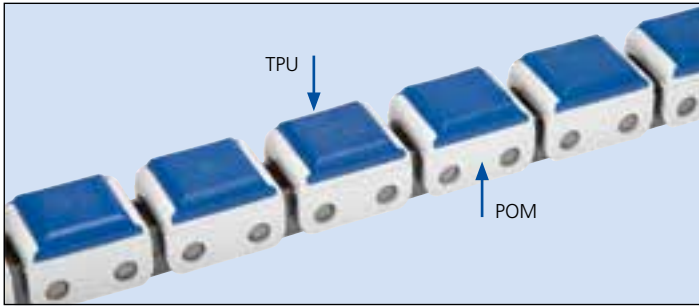


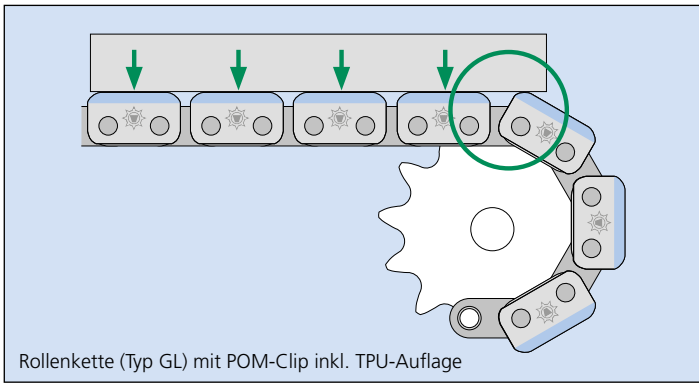
Rollenketten mit geraden Laschen (GL), mit POM-Clips und TPU-Auflage



Abstützung der Traglast auf den geraden Außenlaschen

Für die Beförderung besonders empfindlicher und leicht rutschender Güter bieten Kunststoff-Clips mit einer Auflage aus einem thermoplastischen Elastomer (TPU) mit einer Härte von ca. 85 Shore A.

Diese Clips erhöhen effektiv den Haftreibungswert zwischen Transportgut und Clip und sichern so einen absolut rutschfreien Transport. Auf Kundenwunsch sind Härtegrade zwischen 50 Shore A und 90 Shore A möglich.



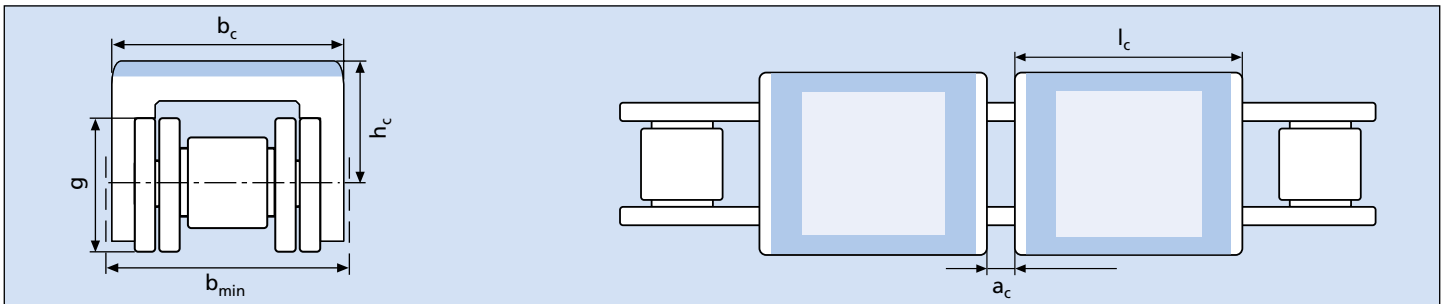
Rollenkette (Typ GL) mit POM-Clip inkl. TPU-Auflage

Technische Besonderheiten

- POM-Clip: steif, fest, schlagzäh
- TPU-Elastomerauflage: 85 Shore A (blau)
- nicht lösbare, formschlüssige Verbindung zwischen POM-Clip und TPU-Auflage
- Hoher Reibwert, gute Abriebfestigkeit
- Temperatur max. 80°C
- Beständigkeit gegenüber Ölen und Fetten
- Gute Hydrolysebeständigkeit

Vorteile im Einsatz

- Für Ketten 08 B-1, 12 B-1, 16 B-1 auch MARATHON und RF
- Basisclip aus Werkstoff POM, Auflage aus TPU (85 Shore A)
- Keine Beschädigung des Transportgutes
- Kein Anheben des Transportgutes in der Umlenkung (siehe Grafik)
- Hoher Haftreibungswert zwischen Clip und Transportgut
- Hohe Tragfähigkeit des Clips
- Montage des Verbindungsgliedes mit Clip und ohne Feder



Artikel-Nr. Ketten Fuchs	ISO-Nr.	Laschenhöhe g mm	a _c mm	b _c mm	b _{min} mm	h _c mm	l _c mm	Tragfähigkeit je Clip kg
ER 240 POMClip TPU	08 B-1	11,5	3,4	19,7	22,0	13,0	21,9	70
ER 400 POMClip TPU	12 B-1	15,5	3,9	25,4	28,0	20,0	34,2	110
ER 510 POMClip TPU	16 B-1	21,0	5,1	40,5	45,0	21,5	45,7	140

Montage der Clips bei Raumtemperatur (> 15°C).