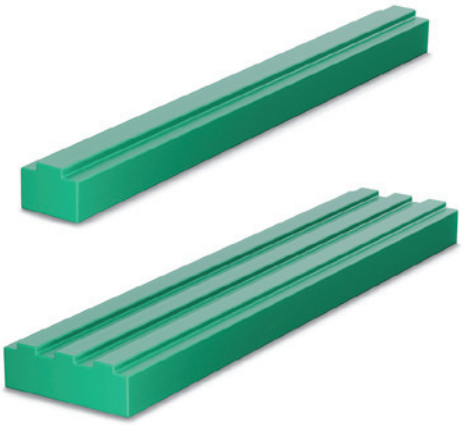
RoHS UHMWPE +70° -50°

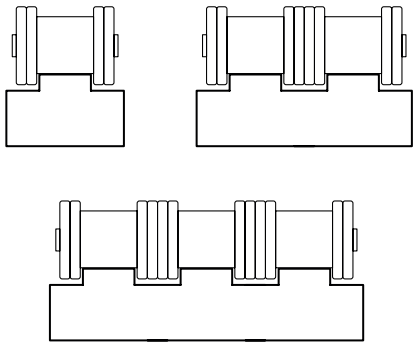
MATERIAL
Kunststoff Thermoplast auf Basis von Polyethylen mit ultrahohem Molekulargewicht (UHMW-PE), RAL 6032 Grün.

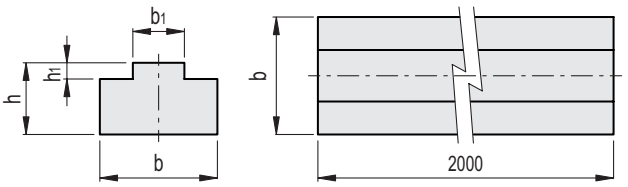
STANDARDAUSFÜHRUNGEN
- **RCG-T-S:** Profil mit einem einzelnen Führungszahn zur Aufnahme einer einzelnen Laufrollenkette.
- **RCG-T-D:** Profil mit einem doppelten Führungszahn zur Aufnahme einer doppelten Laufrollenkette
- **RCG-T-T:** Profil mit einem dreifachen Führungszahn zur Aufnahme einer dreifachen Laufrollenkette

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN
Die Führung kann in Förderbändern oder Transportsystemen eingesetzt werden und ermöglicht das Gleiten von Laufrollen gemäß der Norm ISO 606 (DIN 8187).
Die Führung stützt die Kette, richtet sie aus und schützt sie während der Bewegung, wodurch die Gleitleistung durch Verringerung der Reibung verbessert und mögliche Schwingungen verhindert werden.
Sie werden in Profilen mit einer Länge von 2000 mm geliefert.



Anwendungsbeispiel

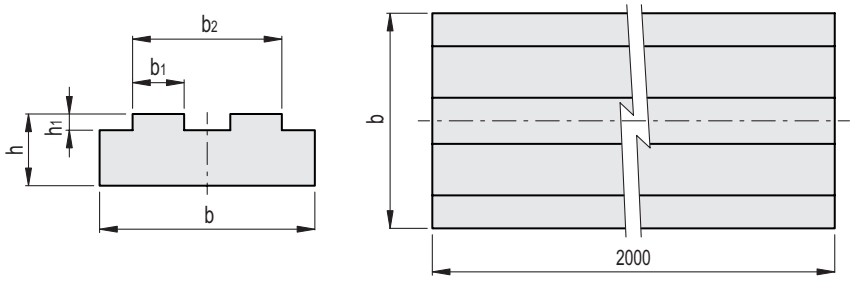




RCG-T-S

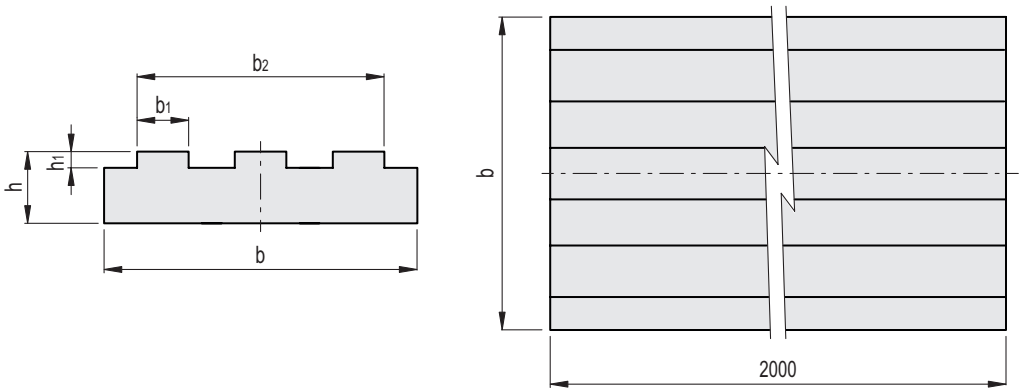
Code	Beschreibung	ISO-Referenz	Abmessungen der Kette	h	h_1	b	b_1	⚖
506221-C71	RCG-T-S-08-10-2000-C71	08 B1	1/2" x 5/16"	10	2.2	20	7.4	300
506223-C71	RCG-T-S-08-15-2000-C71	08 B1	1/2" x 5/16"	15	2.2	20	7.4	460
506225-C71	RCG-T-S-10-10-2000-C71	10 B1	5/8" x 3/8"	10	2.6	20	9.2	300
506227-C71	RCG-T-S-10-15-2000-C71	10 B1	5/8" x 3/8"	15	2.6	20	9.2	600
506229-C71	RCG-T-S-12-10-2000-C71	12 B1	3/4" x 7/16"	10	2.4	25	11.3	500
506231-C71	RCG-T-S-12-15-2000-C71	12 B1	3/4" x 7/16"	15	2.4	25	11.3	750
506233-C71	RCG-T-S-12-20-2000-C71	12 B1	3/4" x 7/16"	20	2.4	25	11.3	1000
506235-C71	RCG-T-S-16-15-2000-C71	16 B1	1" x 17mm	15	3.5	40	16.5	820
506237-C71	RCG-T-S-16-20-2000-C71	16 B1	1" x 17mm	20	3.5	40	16.5	1600

Modelle, alle Rechte vorbehalten in Übereinstimmung mit dem Gesetz. Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer Quellenangabe.



RCG-T-D

Code	Beschreibung	ISO-Referenz	Abmessungen der Kette	h	h_1	b	b_1	b_2	⚖
506191-C71	RCG-T-D-08-10-2000-C71	08 B2	1/2" x 5/16"	10	2.2	35	7.4	21.4	700
506193-C71	RCG-T-D-10-10-2000-C71	10 B2	5/8" x 3/8"	10	2.6	40	9.2	25.8	550
506195-C71	RCG-T-D-10-15-2000-C71	10 B2	5/8" x 3/8"	15	2.6	40	9.2	25.8	820
506197-C71	RCG-T-D-10-20-2000-C71	10 B2	5/8" x 3/8"	20	2.6	40	9.2	25.8	1600
506199-C71	RCG-T-D-12-15-2000-C71	12 B2	3/4" x 7/16"	15	2.4	45	11.3	30.8	1350
506201-C71	RCG-T-D-12-20-2000-C71	12 B2	3/4" x 7/16"	20	2.4	45	11.3	30.8	1210
506203-C71	RCG-T-D-16-15-2000-C71	16 B2	1" x 17mm	15	3.5	65	16.5	48.4	1280
506205-C71	RCG-T-D-16-20-2000-C71	16 B2	1" x 17mm	20	3.5	65	16.5	48.4	2600



RCG-T-T

Code	Beschreibung	ISO-Referenz	Abmessungen der Kette	h	h_1	b	b_1	b_2	⚖
506251-C71	RCG-T-T-12-20-2000-C71	12 B3	3/4" x 7/16"	20	2.4	60	11.3	50.22	2400

Modelle, alle Rechte vorbehalten in Übereinstimmung mit dem Gesetz. Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer Quellenangabe.