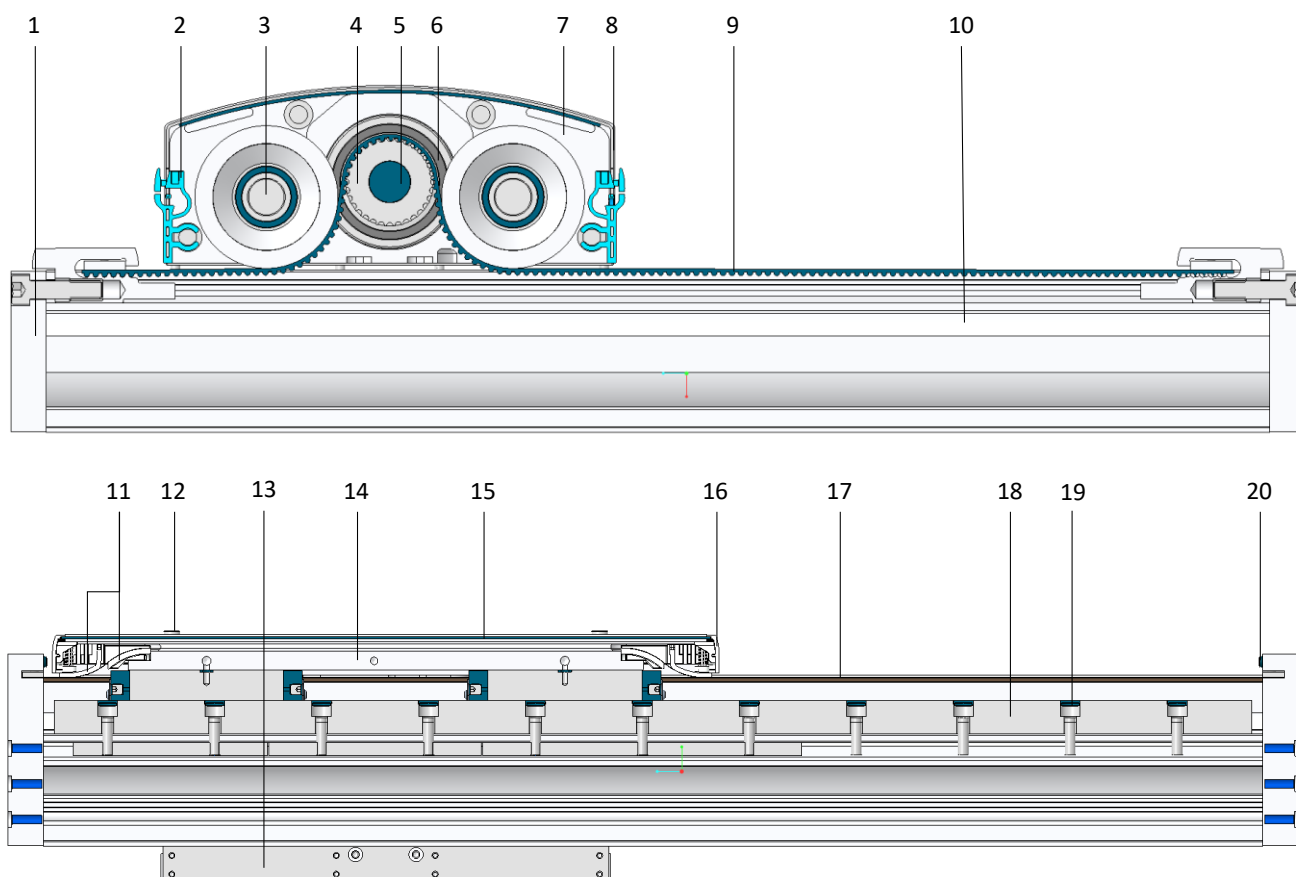


Erweiterte Werkstoffinformation



Auslegerachse **ELCC-TB-KF-...-F1-...**:

8060571	ELCC-TB-KF-60
8060572	ELCC-TB-KF-70
8060573	ELCC-TB-KF-90
8060574	ELCC-TB-KF-110

Materialien und Einzelteile ¹⁾	Werkstoff-bezeichnung	Werkstoffgruppe	Werkstoff gelistet in
1 Deckel	EN AW-6082	Metall	ANSI/NSF 51 EN 602
2 Verriegelung	POM	Thermoplast	10/2011/EU FDA CFR 21 177.2470
3 Zylinderstift	1.4305	Metall	ANSI/NSF 51
4 Zahnriemenscheibe, Scheibe	1.4104	Metall	ANSI/NSF 51
5 Dichtscheibe (außen)	POM	Thermoplast	- FDA 21 CFR 177.2470 - FDA 21 CFR 178.3297
6 Fett (Rillenkugellager)	Syntheseöl	Schmierstoff	NSF H1
7 Endplatte	EN AW-5083	Metall	ANSI/NSF 51 EN 602
8 Gehäuse	1.4301	Metall	ANSI/NSF 51
9 Zahnriemen ...-CR	CR, PA Gewebe	Verbundwerkstoff	-
9 Zahnriemen ...-PU1	TPE-U	Verbundwerkstoff	10/2011/EU FDA 21 CFR 177.2600
9 Zahnriemen ...-PU2	TPE-U, PA Gewebe	Verbundwerkstoff	-
10 Zylinderrohr	EN AW-6063	Metall	ANSI/NSF 51 EN 602
11 Bandumlenkung ²⁾	POM	Thermoplast	10/2011/EU FDA CFR 21 177.2470
12 Zentrierhülse	1.4305	Metall	ANSI/NSF 51
13 Abdeckung	1.4301	Metall	ANSI/NSF 51
14 Schlitten	EN AW-5083	Metall	ANSI/NSF 51 EN 602
15 Abdeckplatte	POM	Thermoplast	FDA CFR 21 177.2470
16 Abdeckkappe	PA6T/x-GF50	Thermoplast	10/2011/EU FDA CFR 21
17 Abdeckband ²⁾	WESTIG 1.4028MO	Metall	ANSI/NSF 51
18 Fett (Kugelumlauführung)	Syntheseöl	Schmierstoff	NSF H1
19 Abdeckkappe (Kugelumlauführung)	POM	Thermoplast	10/2011/EU FDA CFR 21 177.2470
20 Puffer	NBR	Elastomer	-

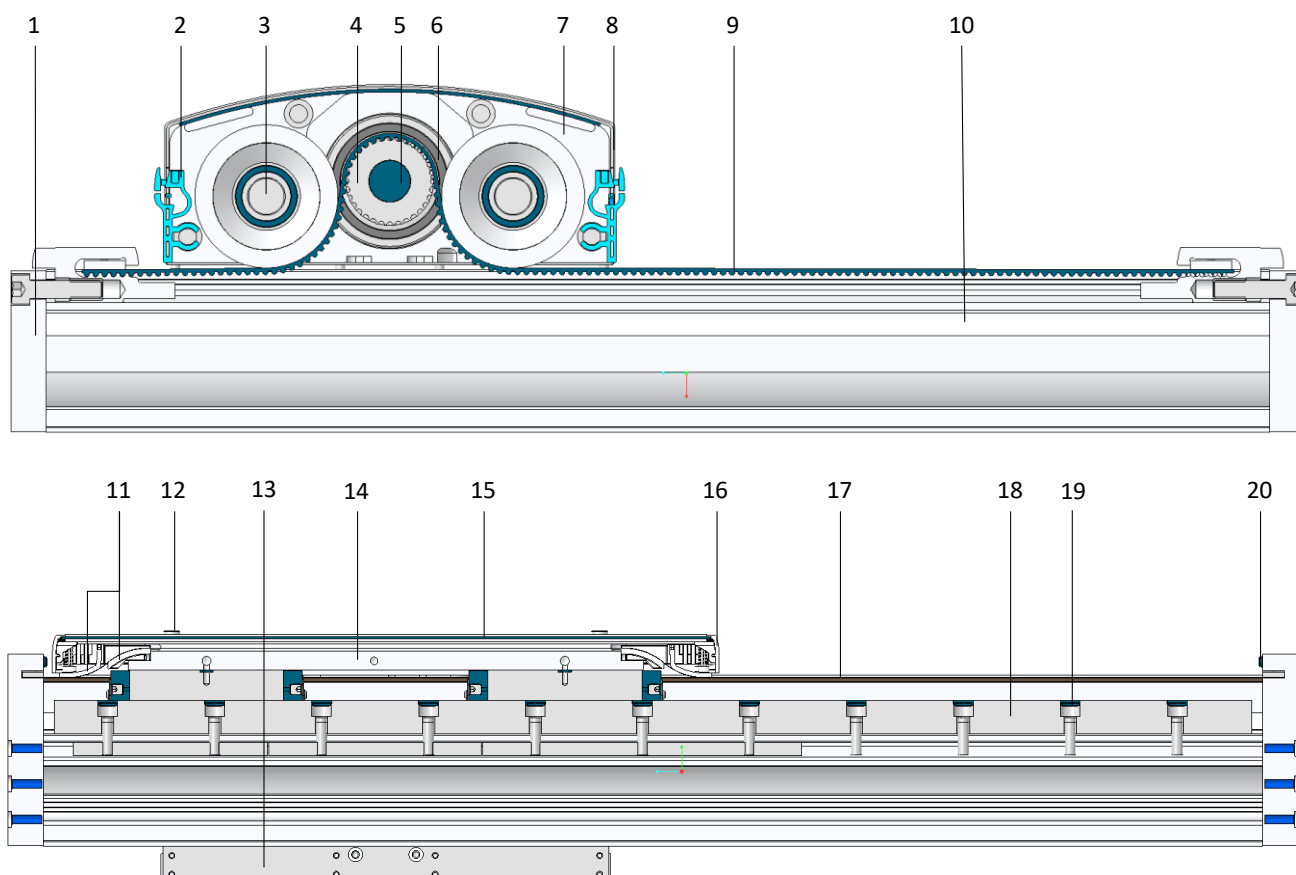
¹⁾ Aufgeführt sind ausschließlich Komponententeile, deren Materialien gelistet sind. Zugelassener Ausgangswerkstoff oder Zusatzstoff gemäß Anhang I der VO (EU) Nr. 10/2011, FDA 21 CFR oder andere nationale Vorschriften ohne jede Konformitätsbewertung des Endprodukts.

²⁾ Nur bei ...-P9 vorhanden

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Erstellt am 02.05.2019

Supplement Material Information



Cantilever axis **ELCC-TB-KF-...-F1-...**:

8060571	ELCC-TB-KF-60
8060572	ELCC-TB-KF-70
8060573	ELCC-TB-KF-90
8060574	ELCC-TB-KF-110

Materials and articles ¹⁾	Material designation	Group of materials	Material listed in
1 Cover	EN AW-6082	Metal	ANSI/NSF 51 EN 602
2 Interlock	POM	Thermoplastic	10/2011/EU FDA CFR 21 177.2470
3 Cylindrical pin	1.4305	Metal	ANSI/NSF 51
4 Tooth belt pulley, disc	1.4104	Metal	ANSI/NSF 51
5 Sealing washer (outside)	POM	Thermoplastic	- FDA 21 CFR 177.2470 - FDA 21 CFR 178.3297
6 Grease (deep groove ball bearing)	Syntheseöl	Lubricant	NSF H1
7 End plate	EN AW-5083	Metal	ANSI/NSF 51 EN 602
8 Housing	1.4301	Metal	ANSI/NSF 51
9 Thoothed belt ...-CR	CR, PA fabric	Composite	-
9 Thoothed belt ...-PU1	TPE-U	Composite	10/2011/EU FDA 21 CFR 177.2600
9 Thoothed belt ...-PU2	TPE-U, PA fabric	Composite	-
10 Cylinder barrel	EN AW-6063	Metal	ANSI/NSF 51 EN 602
11 Belt reversal ²⁾	POM	Thermoplastic	10/2011/EU FDA CFR 21 177.2470
12 Centering sleeve	1.4305	Metal	ANSI/NSF 51
13 Covering	1.4301	Metal	ANSI/NSF 51
14 Slide	EN AW-5083	Metal	ANSI/NSF 51 EN 602
15 Cover plate	POM	Thermoplastic	FDA CFR 21 177.2470
16 Cover cap	PA6T/x-GF50	Thermoplastic	10/2011/EU FDA CFR 21
17 Cover Strip ²⁾	WESTIG 1.4028MO	Metal	ANSI/NSF 51
18 Grease (roller carriage)	Syntheseöl	Lubricant	NSF H1
19 Cover cap (roller carriage)	POM	Thermoplastic	10/2011/EU FDA CFR 21 177.2470
20 Buffer	NBR	Elastomer	-

¹⁾ Designated are exclusively component parts whose materials are listed. Approved basis material or additive according to annex I of Regulation (EU) No 10/2011, FDA 21 CFR or other national provisions without any conformity assessment of the final product.

²⁾ exists only for ...-P9

Subject to change without prior notice.

Issued on 02.05.2019