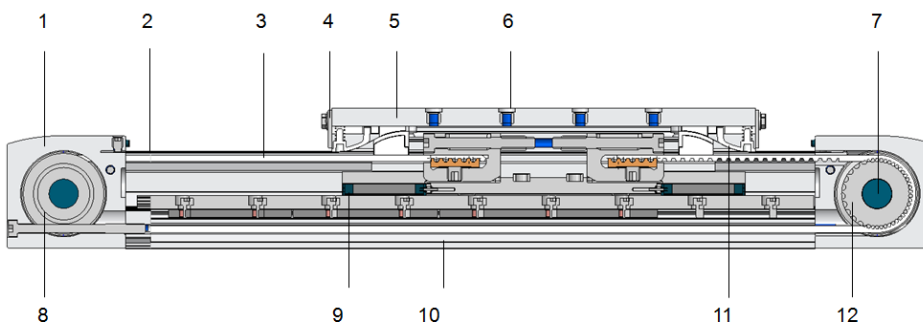


Erweiterte Werkstoffinformation



Zahnriemenachse **ELGA-TB-KF-...-F1-...**:

8024914 ELGA-TB-KF-70-
 8024915 ELGA-TB-KF-80-
 8024916 ELGA-TB-KF-120-

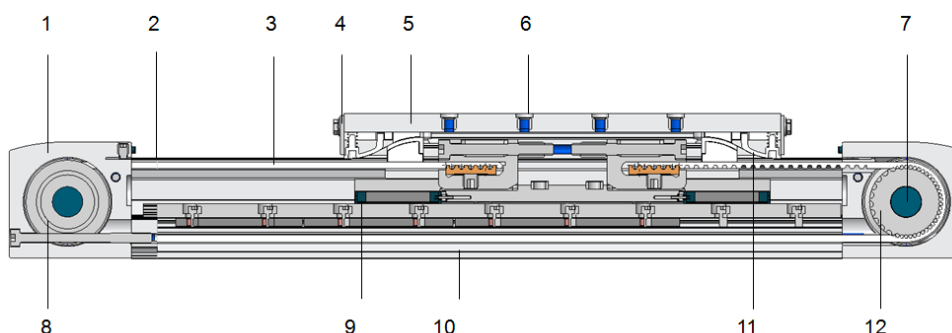
Materialien und Einzelteile	Werkstoff-bezeichnung	Werkstoff-gruppe	Standard/Registrierung
1 Antriebsdeckel	EN AW-6005	Metall	ANSI/NSF 51
2 Abdeckband	WESTIG 1.4028MO	Metall	ANSI/NSF 51
3 Zahnriemen	TPE-U	Verbundwerkstoff	- VO (EU) Nr. 10/2011 - FDA 21 CFR 177.2600
4 Abdeckplatte, Sechskantschraube	1.4301, A2	Metall	ANSI/NSF 51
5 Schlitten	EN AW-6063	Metall	ANSI/NSF 51
6 Zentrierhülse	1.4305	Metall	ANSI/NSF 51
7 Dichtscheibe (außen)	POM	Thermoplast	- FDA 21 CFR 177.2470 - FDA 21 CFR 178.3297
8 Fett (Rillenkugellager)	Weissöl, Additive	Schmierstoff	NSF H1 Reg. no. 145892
9 Fett (Kugelumlauführung)	Weissöl, Additive	Schmierstoff	NSF H1 Reg. no. 137665 1)
10 Zylinderrohr	EN AW-6063	Metall	ANSI/NSF 51
11 Bandumlenkung	POM	Thermoplast	- VO (EU) Nr. 10/2011 - FDA 21 CFR 177.2470
12 Zahnriemenscheibe, Scheibe	1.4104	Metall	ANSI/NSF 51

- 1) Das Fett der Standardwälzswagen wird nach den Richtlinien Doc.23 von EHEDG durch H1 Fett ersetzt. Eine geringe Menge des Standardfettes kann nach dem Umfetten in den Wälzwagen übrig bleiben. Fett wird nur bei der ELGA-TB-KF-120-F1 ersetzt .

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Erstellt am 21.03.2016

Extended Material Information



Belt axis **ELGA-TB-KF-...-F1-...**:

8024914 ELGA-TB-KF-70-
 8024915 ELGA-TB-KF-80-
 8024916 ELGA-TB-KF-120-

Materials and articles	Material designation	Group of materials	Standard/Registration
1 Drive cover	EN AW-6005	Metal	ANSI/NSF 51
2 Cover strip	WESTIG 1.4028MO	Metal	ANSI/NSF 51
3 Toothed belt	TPE-U	Composite	- Reg. (EU) Nr. 10/2011 - FDA 21 CFR 177.2600
4 Cover plate, hexagon head screw	1.4301, A2	Metal	ANSI/NSF 51
5 Slide	EN AW-6063	Metal	ANSI/NSF 51
6 Centring sleeve	1.4305	Metal	ANSI/NSF 51
7 Sealing washer (outside)	POM	Thermoplastic	- FDA 21 CFR 177.2470 - FDA 21 CFR 178.3297
8 Grease (deep groove ball bearing)	White oil, additives	Lubricant	NSF H1 Reg. no. 145892
9 Grease (roller carriage)	White oil, polyolefin	Lubricant	NSF H1 Reg. no. 137665 1)
10 Cylinder barrel	EN AW-6063	Metal	ANSI/NSF 51
11 Belt reversal	POM	Thermoplastic	- Reg. (EU) Nr. 10/2011 - FDA 21 CFR 177.2470
12 Toothed belt pulley, disc	1.4104	Metal	ANSI/NSF 51

- 1) The grease from the standard roller carriage has been replaced by H1 grease according to the guidelines of EHEDG Doc.23..

A marginal quantity of the standard grease can remain after replacement in the roller carriage
 Standard grease is replaced by H1-grease only in the ELGA-TB-KF-120-F1

Subject to change without prior notice.

Issued on 21.03.2016