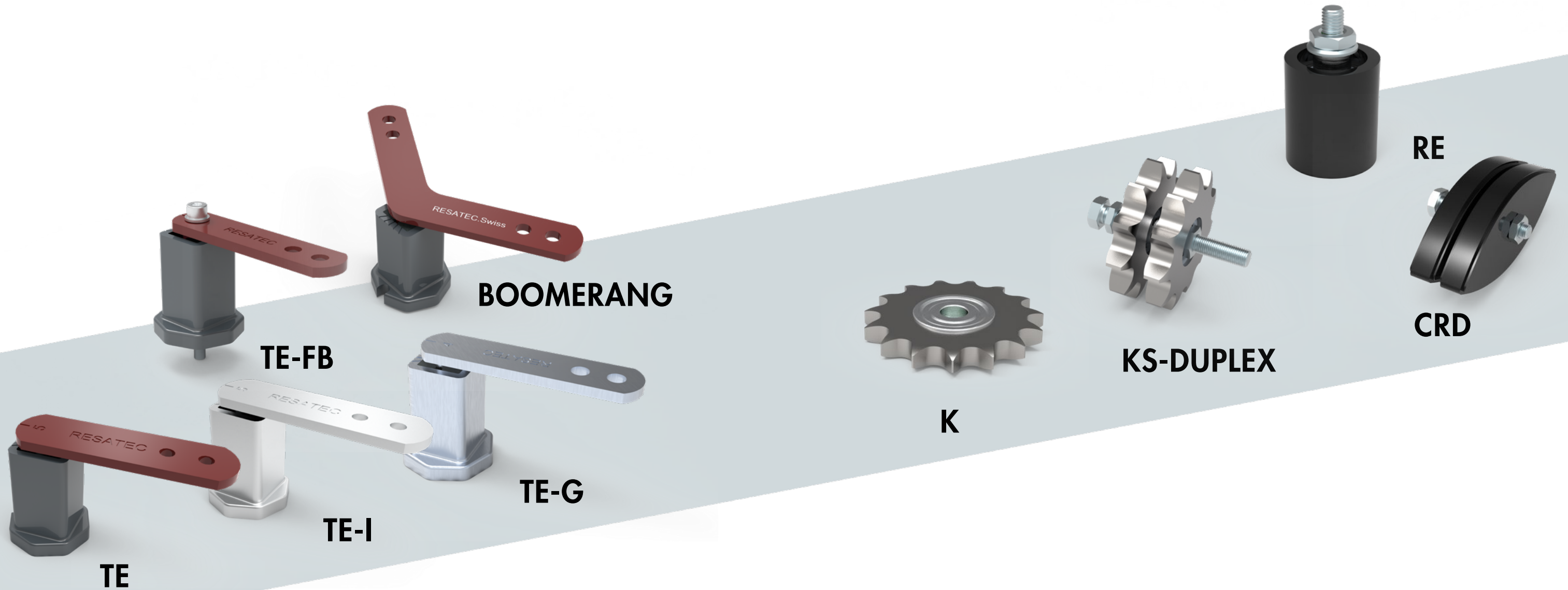
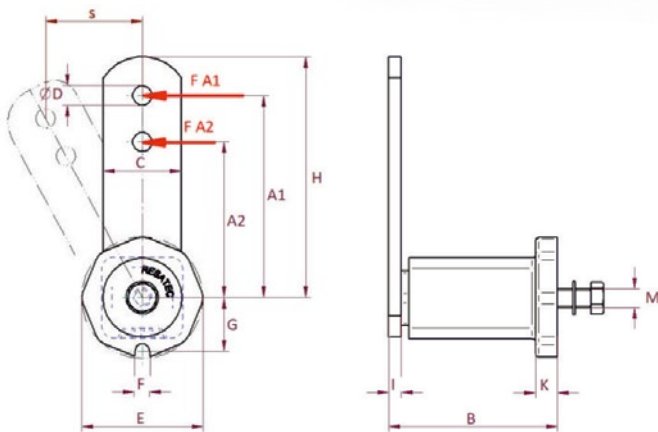


SPANNELEMENTE/ZUBEHÖR
TENSIONER DEVICES/ACCESSORIES
TE/TE-I/TE-G/TE-FB/BOOMERANG
RE
CR/CRS/CRD
K/KS-SIMPLEX/KS-DUPLEX/KS-TRIPLEX



SPANNELEMENT TYP TE/TE-G/TE-I
TENSIONER DEVICE TYPE TE/TE-G/TE-I



RESATEC SPANNELEMENT TYP TE:
Das Spannelement von RESATEC ist ein Alleskönner, welches andere Spannsysteme bei vielen Anwendungen abgelöst hat. Mit nur einer Schraube wird das Spannelement an der Maschinenstruktur befestigt. Die hohe Qualität der verwendeten Materialien gewährt eine sehr lange Lebensdauer und gleich bleibende Leistungsparameter. Und dies völlig wartungsfrei! Ein sehr widerstandsfähiger Pulverlack schützt vor Korrosion.

RESATEC TENSIONER DEVICE TYPE TE:
The RESATEC tensioning device is an all-rounder that has replaced other tensioning systems in many applications. The tensioning device is fastened to the machine structure with only one screw. The high quality of the materials used ensures a very long service life and consistent performance parameters. And this completely maintenance-free! A very resistant powder coating protects against corrosion.

RESATEC SPANNELEMENT TYP TE-I:
Das Spannelement Typ TE-I wurde für den Einsatz in der chemischen Industrie und im Lebensmittelsektor in rostfreier (INOX) Ausführung hergestellt. Alle technischen Leistungsparameter sind identisch zum Typ TE. Die hohe Qualität gewährt eine sehr lange Lebensdauer, auch unter schwierigen Umweltbedingungen.

RESATEC TENSIONER DEVICE TYPE TE-I:
Tensioner device type TE-I is manufactured in stainless steel (INOX) design for use in chemical industry and food sector. All technical performance parameters are identical to type TE tensioner. The high quality ensures a very long lifetime, even under difficult environmental conditions.

RESATEC SPANNELEMENT TYP TE-G:
Das Spannelement Typ TE-G wurde für den Einsatz in einer anspruchsvollen Umgebung hergestellt. Der Oberflächenschutz durch Galvanisierung erlaubt den Einsatz dort, wo eine Schutzlackierung an Ihre Grenzen stösst, jedoch keine Edelstahlausführung gefordert ist. Alle Abmessungen und Einsatzparameter sind unverändert.

RESATEC TENSIONER DEVICE TYPE TE-G:
The tensioner device type TE-G is designed for use in a demanding environment. The surface protection by galvanizing allows the use where a regular protective coating reaches its limits, but no stainless steel design is required. All dimensions and application parameters are unchanged.

Abmasse/Material/dimensions/material

Table with 20 columns: Typ, Art. Nr., A1, A2, B, C, øD, E, F, G, H, I, K, M, Material, and Anzugsmoment. It lists specifications for various tensioner models (TE 2 to TE 8) including dimensions, materials (SINT-C 00, EN-GJS-400-15, S235JR), and tightening torque/weight.

Spannkraft F/tensioning force F

Table with 9 columns: TE, FA1 N, s mm, FA1* N, s mm, FA1* N, s mm, FA1* N, s mm. It provides tensioning force data for different models and angles (10°, 20°, 30°, 32°).

* Die Spannkraft in Pos. FA2 ist ca. 25% grösser
Beachten Sie die Selektions-Hilfen in den folgenden Tabellen:
Kettenradsatz KS-Simplex, Duplex und Triplex
Kettengleiter CR
Spannrollen RE
* The tensioning force in pos. FA2 is approx. 25% higher
Please note the selection aids in the following charts:
Sprocket Wheel-Set KS-Simplex, Duplex and Triplex
Chain rider CR
Roller RE

Abmasse/Material/dimensions/material

Table with 20 columns: Typ, Art. Nr., A1, A2, B, C, øD, E, F, G, H, I, K, M, Material, and Anzugsmoment. It lists specifications for various tensioner models (TE-I 2 to TE-I 6) including dimensions, materials (SINT-C 40, EN-GJS-400-15, S235JR), and tightening torque/weight.

SPANNELEMENT TYP TE-FB/TE-D BOOMERANG
TENSIONER DEVICE TYPE TE-FB/TE-D BOOMERANG



RESATEC-SPANNELEMENT TYP TE-FB:
Das Spannelement Typ TE-FB ist anwendungstechnisch mit den Typen TE, TE-I und TE-G identisch. Der Typ TE-FB kann von vorne mittels Schraube und Spannhülse direkt in an der Maschinenstruktur montiert werden. Dies ermöglicht eine einfache Montage, wenn die Maschinenstruktur von der Rückseite nicht zugänglich ist. Das Spannelement wird durch einen widerstandsfähigen Pulverlack vor Korrosion geschützt.

RESATEC TENSIONER DEVICE TYPE TE-FB:
The tensioner device type TE-FB is identical to the types TE, TE-I and TE-G in terms of application. Type TE-FB can be mounted directly on the machine structure from the front using a screw and clamping sleeve. This allows easy mounting when the machine structure is not accessible from the rear. The tensioner device is protected against corrosion by a resistant powder coating.

RESATEC-SPANNELEMENT TYP TE-D BOOMERANG:
Um bei langen Ketten- und Riementrieben nicht mehrere Elemente zur Kompensation der Längung einsetzen zu müssen, wird der Typ TE-D Boomerang verwendet. Dieser bietet bei gleicher Anwendung mit seinen beiden Auslegern die 3-fache Kompensationslänge des Losetrums mit nur einem Element. Somit wird ein loser Antrieb auch bei Langriemen einfach und zuverlässig verhindert. Das Element wird durch einen widerstandsfähigen Pulverlack vor Korrosion geschützt.

RESATEC TENSIONER DEVICE TYPE TE-D BOOMERANG:
To avoid having to use several elements to compensate for elongation in long chain and belt drives, the type TE-D Boomerang is used. With its two cantilevers, it provides 3 times the compensation of belt elongation for the same application. Thus, a loose drive is easily and reliably prevented even with long belts. The element is protected against corrosion by a resistant powder coating.

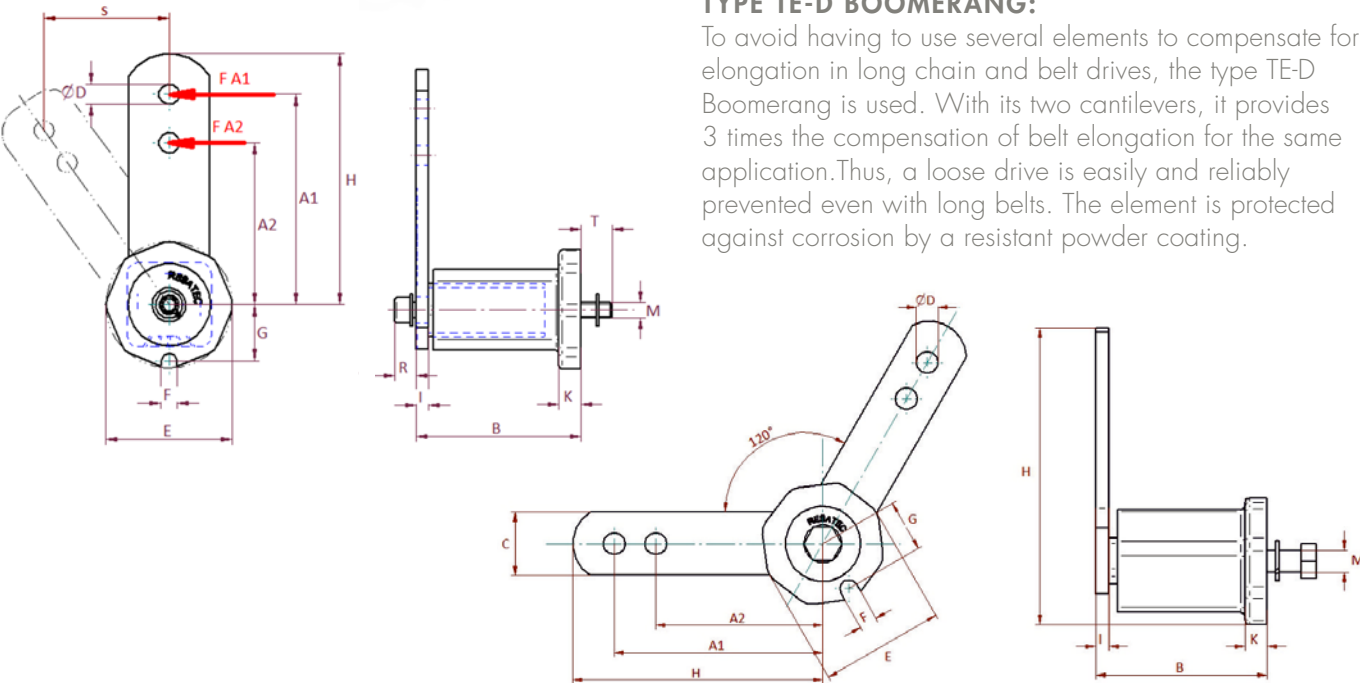


Table with 20 columns: Typ, Art. Nr., A1, A2, B, C, øD, E, F, G, H, I, K, M, R, S, Material, Anzugsmoment, Gewicht. Rows include TE-FB 3 through TE-FB 8 with their respective dimensions and material specifications.

Material
Pulverlackierung
Spannarm S235JR/S195JR
Schrauben: Spannhülse galvanisch verzinkt
DIN 933 8.8 ISO 4017 TE-FB 3 – TE-FB 5
DIN 933 12.9 ISO 4017 TE-FB 6 – TE-FB 8

Material
powder coating
tension lever S235JR/S195JR
screws: Spacer sleeve galvanized
DIN 933 8.8 ISO 4017 TE-FB 3 – TE-FB 5
DIN 933 12.9 ISO 4017 TE-FB 6 – TE-FB 8

Table with 8 columns: <a, 10°, 20°, 30°, 32°. Rows include TE-FB, TE-FB 3, TE-FB 4/TE-D – 4S, TE-FB 5/TE-D – 5S, TE-FB 6, and TE-FB 7. The table provides data for different angles and models.

Beachten Sie die Selektions-Hilfen in den folgenden Tabellen:
Kettenradsatz KS-Simplex, Duplex und Triplex
Kettengleiter CR
Spannrollen RE

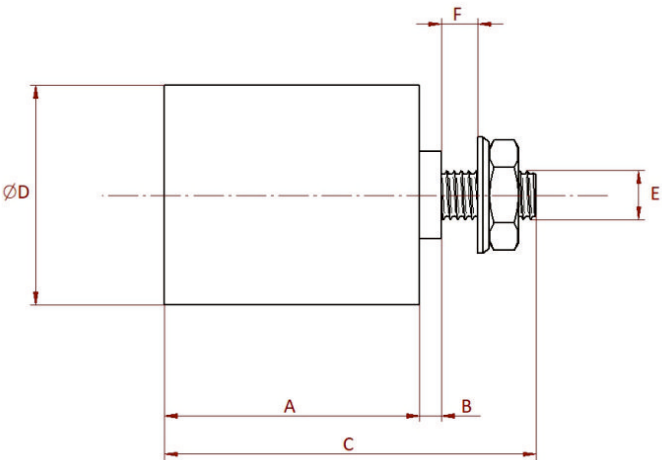
Please note the selection aids in the following charts:
Sprocket Wheel-Set KS-Simplex, Duplex and Triplex
Chain rider CR
Roller RE

Table with 20 columns: Typ, Art. Nr., A1, A2, B, C, øD, E, F, G, H, I, K, M, R, S, F [N] @ 32°, Anzugsmoment, Gewicht. Rows include TE-D – 4S and TE-D – 5S with their respective dimensions and material specifications.

Material
Pulverlackierung
Gehäuse SINTC 00
Spannarm S235JR/S195JR
Schrauben: DIN 933 8.8 ISO 4017 verzinkt

Material
powder coating
housing SINTC 00
tension lever S235JR/S195JR
screws: DIN 933 8.8 ISO 4017 galvanized

SPANNROLLE TYP RE
ROLLER TYPE RE



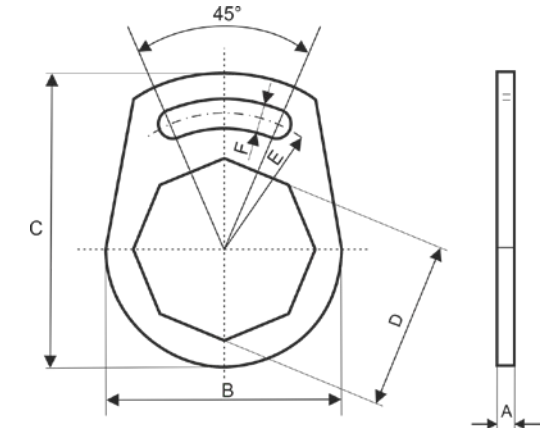
RESATEC SPANNROLLE TYP RE:
Zu Beginn als rotierende Rolle zum Spannen von Flachriemen und später zum Spannen von Poly- und V-Riemen sowie Kraftbänder entwickelt, wird die Spannrolle Typ RE vielfach als universelle Maschinenkomponente eingesetzt. Möchten Sie Anpassungen im Material, Durchmesser oder Form? Bitte klären Sie die Möglichkeiten mit uns ab.

RESATEC ROLLER TYPE RE:
Initially developed as a rotating pulley for tensioning flat belts and later for tensioning poly and V-belts as well as power belts, the roller type RE is widely used as a universal machine component. Would you like adaptations in material, diameter or shape? Please clarify the possibilities with us.

RESATEC-SPANNSICHERUNG TYP TL:
Liegt an der Montagefläche eine Beschichtung oder Unebenheit vor, welche einen sicheren Reibschluss verhindert, empfiehlt sich die Verwendung der RESATEC-Spannsicherung. Verfügbar für alle Spannelemente-Typen der Grösse 5 und 6.

RESATEC TWIST LOCK TYPE TL:
If there is a coating or unevenness on the mounting surface that prevents a secure friction locking, it is recommended to use the RESATEC twist lock. Available for all tensioner devices of size 5 and 6.

PASSEND ZU ALLEN TE-TYPEN
SEITE 42/44
MATCHING ALL TE-TYPES
PAGE 42/44



Abmasse/Material/dimensions/material

Typ type	Art. Nr. art. no.	øD	A	E	6kt-Mutter hex-nut	Anziehmoment tightening torque	B	C	F	Kugellager ball bearing	min ⁻¹ rpm max.	passend zu suitable for	Gewicht weight	max. Belastung max. load
						Nm	max.			Typ/type				
RE 2	552 002 00	30	35	M8	M8 – 0.5d	10	3	51	7	608 – 2Z	8 000	TE 2	0.08	75
RE 3/4	552 003 00	40	45	M10	M10 – 0.5d	20	6	67	9	6 200 – 2Z	8 000	TE 3/TE 4	0.17	160
RE 5	552 005 00	60	60	M12	M12 – 0.5d	35	7.5	89	13	6 301 – 2Z	6 000	TE 5	0.4	310
RE 6	552 006 00	80	90	M20	M20 – 0.5d	160	9	127	14	6 304 – 2Z	5 000	TE 6/TE 7	1.2	610
RE 7	552 007 00	80	135	M20	M20 – 0.5d	160	7	167	12	6 304 – 2Z	4 500	TE 7	1.7	1 210
TL 5	580 001 05	74.5	8	60			104	130	13			TE 5	0.12	
TL 6	580 001 06	94	10	75			128	160	17			TE 6	0.23	

Rolle PA6
Temperaturbereich –40 °C bis 100 °C
Schraube DIN 933 ISO 4017 Stahl 8,8 galvanisch verzinkt
6kt-Mutter DIN 439 B ISO 4035 Stahl 8,8 galvanisch verzinkt
In Ex-Schutzräumen empfehlen wir die Komponenten zu erden
Oberflächenwiderstand ~1013 Ohm, Durchgangswiderstand ~1015 Ohm

Roller PA6
temperature range –40 °C until 100 °C
screw DIN 933 ISO 4017 steel 8.8 galvanised
hex-nut DIN 439 B ISO 4035 steel 8.8 galvanised
in Ex-shelters the components have to be to grounded
surface resistance ~1013 ohm, contact resistance ~1015 ohm

Auswahltabelle für TE + Rolle RE/Selection schedule for TE + Rollers RE

Keilriemenprofil V-belt Type	ø kleinere Scheibe ø smaller pulley	Spannkraft [N] tensioning force [N]	Typ Spannelement type tensioner device	Spannkraft [N] tensioning force [N]	Typ Spannelement type tensioner device	Spannkraft [N] tensioning force [N]	Typ Spannelement type tensioner device	Spannkraft [N] tensioning force [N]	Typ Spannelement type tensioner device	Spannkraft [N] tensioning force [N]	Typ Spannelement type tensioner device								
1 Riemen/1 belt												2 Riemen/2 belts		3 Riemen/3 belts		4 Riemen/4 belts		5 Riemen/5 belts	
XPZ, SPZ	56 – 71	40	TE 2 + RE 2	80	TE 4 + RE 3/4	120	TE 4 + RE 3/4	160	TE 5 + RE 5	200	TE 5 + RE 5	TE 5 + RE 5							
	75 – 90	44	TE 2 + RE 2	88	TE 4 + RE 3/4	132		176		220									
	95 – 125	50	TE 3 + RE 3/4	100	TE 4 + RE 3/4	150		200		250									
	> 125	56	TE 3 + RE 3/4	112	TE 4 + RE 3/4	168		224		280									
XPA, SPA	80 – 100	56	TE 3 + RE 3/4	112	TE 4 + RE 3/4	168	TE 5 + RE 5	224	TE 5 + RE 5	280	TE 6 + RE 6	TE 6 + RE 6							
	106 – 140	76	TE 4 + RE 3/4	152	TE 4 + RE 3/4	228		304		380									
	150 – 200	90	TE 4 + RE 3/4	180	TE 4 + RE 3/4	270		360		450									
	> 200	100	TE 4 + RE 3/4	200	TE 4 + RE 3/4	300		400		500									
XPB, SPB	112 – 160	100	TE 4 + RE 3/4	200	TE 4 + RE 3/4	300	TE 5 + RE 5	400	TE 6 + RE 6	500	TE 7 + RE 7	TE 7 + RE 7							
	170 – 224	124	TE 4 + RE 3/4	248	TE 5 + RE 5	372		496		620									
	236 – 355	154	TE 4 + RE 3/4	308	TE 5 + RE 5	462		616		770									
	> 355	162	TE 4 + RE 3/4	324	TE 5 + RE 5	486		648		810									
XPC, SPC	224 – 250	174	TE 4 + RE 3/4	348	TE 5 + RE 5	522	TE 6 + RE 6	696	TE 7 + RE 7	870	TE 7 + RE 7	TE 7 + RE 7							
	265 – 355	230	TE 5 + RE 5	460	TE 6 + RE 6	690		920		1 150									
	> 375	288	TE 5 + RE 5	576	TE 6 + RE 6	864		1 152		1 440									
Z	56 – 100	15	TE 2 + RE 2	30	TE 2 + RE 2	45	TE 2 + RE 2	60	TE 3 + RE 3/4	75	TE 5 + RE 5								
A	80 – 140	30	TE 2 + RE 2	60	TE 3 + RE 3/4	90	TE 4 + RE 3/4	120	TE 5 + RE 5	150	TE 6 + RE 6								
B	125 – 200	60	TE 3 + RE 3/4	120	TE 4 + RE 3/4	180	TE 5 + RE 5	240	TE 6 + RE 6	300	TE 7 + RE 7								
C	200 – 400	120	TE 4 + RE 3/4	240	TE 5 + RE 5	360	TE 6 + RE 6	480	TE 7 + RE 7	600	TE 7 + RE 7								
D	335 – 600	210	TE 4 + RE 3/4	420	TE 6 + RE 6	630	TE 7 + RE 7	840	TE 7 + RE 7	1 050	TE 7								

KETTENGLEITER TYP CR/CRS/CRD

CHAIN RIDER TYPE CR/CRS/CRD

CR



CRS



CRD



RESATEC KETTENGLEITER TYP CR/CRS/CRD:

Für die Spannung von Ketten mit geringer Laufgeschwindigkeit (Dauerbetrieb bis 1,5 m/s) kann der Kettengleiter Typ CR eingesetzt werden. Der hochwertige Kunststoff kommt ohne jegliche Schmierung aus. Durch die einzigartige Formgebung umschliesst die Kette den Gleiter immer so, dass eine problemlose Führung der Kette gewährleistet wird. Typ CRS bzw. CRD wird als Set mit dem passenden Befestigungsmaterial zum entsprechenden Spannelement mitgeliefert.

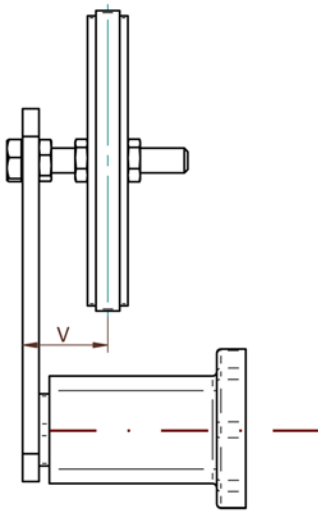
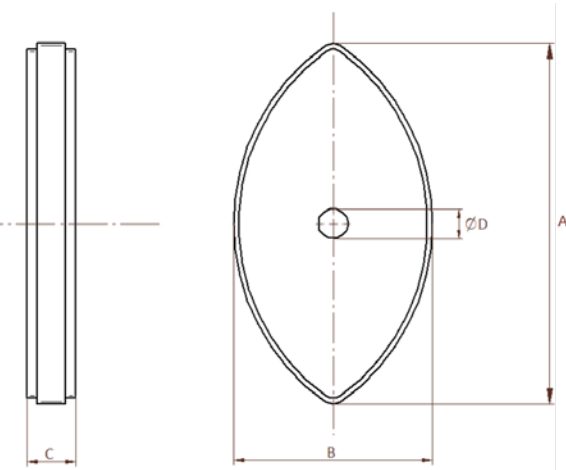
RESATEC CHAIN RIDER TYPE CR/CRS/CRD:

For the tensioning of chains with low running speed (continuous operation up to 1.5 m/s) the chain rider type CR can be used. The high quality plastic material does not require any lubrication. Due to the unique design, the chain always encloses the rider in such a way that problem-free guiding of the chain is ensured. Type CRS or CRD is supplied as a set with the appropriate assembly material for the corresponding tensioning element.

PASSEND ZU ALLEN TE-TYPEN
SEITE 42/44



MATCHING ALL
TE-TYPES
PAGE 42/44



Abmasse/Material/dimensions/material

Typ type	Art. Nr. art. no.	Rollenkette roller chain		C	A	B	øD	Schraube screw	6kt-Mutter hex-nut 3Stk/pcs	Anzieh- moment torque	passend zu suitable for	Einstellbereich adjusting range	Gewicht weight
		DIN 8187	ANSI							Nm	Typ/type	V	kg
CR 3/8" -8	553 000 10	ISO-06 B	35	10.2	74	40	8	-	-	-	-	-	0.02
CR 1/2" -10	553 000 11	ISO-08 B	40	13.9	96	50	10	-	-	-	-	-	0.05
CR 5/8" -10	553 000 12	ISO-10 B	50	16.5	125	55	10	-	-	-	-	-	0.08
CR 3/4" -12	553 000 13	ISO-12 B	60	19.5	147	80	12	-	-	-	-	-	0.12
CRS 3/8" S	553 001 10	ISO-06 B-1	35	10.2	74	40	-	M8×45	M8 - 0.5d	10	TE 3	21 - 34	0.05
CRS 1/2" S	553 001 11	ISO-08 B-1	40	13.9	96	50	-	M10×60	M10 - 0.5d	20	TE 3/TE 4	23 - 47/24 - 47	0.11
CRS 5/8" S	553 001 12	ISO-10 B-1	50	16.5	125	55	-	M10×60	M10 - 0.5d	20	TE 4	25 - 48	0.14
CRS 3/4" S	553 001 13	ISO-12 B-1	60	19.5	147	80	-	M12×80	M12 - 0.5d	35	TE 5	29 - 64	0.22
CRS 3/8" D	553 002 10	ISO-06 B-2	35	10.2	74	40	-	M8×45	M8 - 0.5d	10	TE 3	26 - 29	0.07
CRS 1/2" D	553 002 11	ISO-08 B-2	40	13.9	96	50	-	M10×60	M10 - 0.5d	20	TE 3/TE 4	30 - 40/31 - 40	0.12
CRS 5/8" D	553 002 12	ISO-10 B-2	50	16.5	125	55	-	M10×60	M10 - 0.5d	20	TE 4	34 - 47	0.17
CRS 3/4" D	553 002 13	ISO-12 B-2	60	19.5	147	80	-	M12×80	M12 - 0.5d	35	TE 5	39 - 54	0.26
CRS-I 3/8" S	553 101 10	ISO-06 B-1	35	10.2	74	40	-	M8×45	M8 - 0.5d	10	TE-I 3	21 - 34	0.05
CRS-I 1/2" S	553 101 11	ISO-08 B-1	40	13.9	96	50	-	M10×60	M10 - 0.5d	20	TE-I 3/TE-I 4	23 - 47/24 - 47	0.11
CRS-I 5/8" S	553 101 12	ISO-10 B-1	50	16.5	125	55	-	M10×60	M10 - 0.5d	20	TE-I 4	25 - 48	0.14
CRS-I 3/4" S	553 101 13	ISO-12 B-1	60	19.5	147	80	-	M12×80	M12 - 0.5d	35	TE-I 5	29 - 64	0.22
CRS-I 3/8" D	553 102 10	ISO-06 B-2	35	10.2	74	40	-	M8×45	M8 - 0.5d	10	TE-I 3	26 - 29	0.07
CRS-I 1/2" D	553 102 11	ISO-08 B-2	40	13.9	96	50	-	M10×60	M10 - 0.5d	20	TE-I 3/TE-I 4	30 - 40/31 - 40	0.12
CRS-I 5/8" D	553 102 12	ISO-10 B-2	50	16.5	125	55	-	M10×70	M10 - 0.5d	20	TE-I 4	34 - 47	0.17
CRS-I 3/4" D	553 102 13	ISO-12 B-2	60	19.5	147	80	-	M12×80	M12 - 0.5d	35	TE-I 5	39 - 54	0.26

Material

Gleiter CR aus Vesconite®
Temperaturbereich -40 °C bis 120 °C
max. Reibungswärme 240 °C
max. Kettengeschwindigkeit 1,5 m/s
Schraube DIN 933 ISO 4017 Stahl 8,8 galvanisch verzinkt
CRS-I Schraube DIN 933 ISO 4017 A2
6kt-Mutter DIN 439 B ISO 4035 Stahl 8,8 galvanisch verzinkt
CRS-I 6kt-Mutter DIN 439 B ISO 4035 A2
In Ex-Schutzräumen empfehlen wir die Komponenten zu erden
Typ CRS S verpackt mit Heissfolie auf Karton
andere Typen lose verpackt

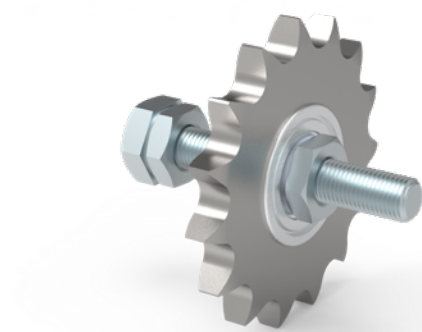
Material

Glider CR made in Vesconite®
temperature range -40 °C until 120 °C
max. frictional head 240 °C
max. chain speed limit 1.5 m/s
screw DIN 933 ISO 4017 steel 8.8 galvanised
CRS-I screw DIN 933 ISO 4017 A2
hex-nut DIN 439 B ISO 4035 steel 8.8 galvanised
CRS-I hex-nut DIN 439 B ISO 4035 A2
in Ex-shelters the components have to be grounded
type CRS S are skinpacked on cardboard
the other types components are loosely packed

KETTENRAD TYP K/KS SIMPLEX
SPROCKET WHEEL TYPE K/KS SIMPLEX

RESATEC KETTENRAD TYP K:
Für die Spannung von Ketten bietet RESATEC AG ein auf die RESATEC-Spannelemente abgestimmtes Programm von Kettenrädern an.
RESATEC SPROCKET TYPE K:
For the tensioning of chains, RESATEC AG offers a range of sprocket wheels matching the RESATEC tensioner devices.

K



KS-SIMPLEX

PASSEND ZU ALLEN TE-TYPEN
SEITE 42/44
MATCHING ALL
TE-TYPES
PAGE 42/44

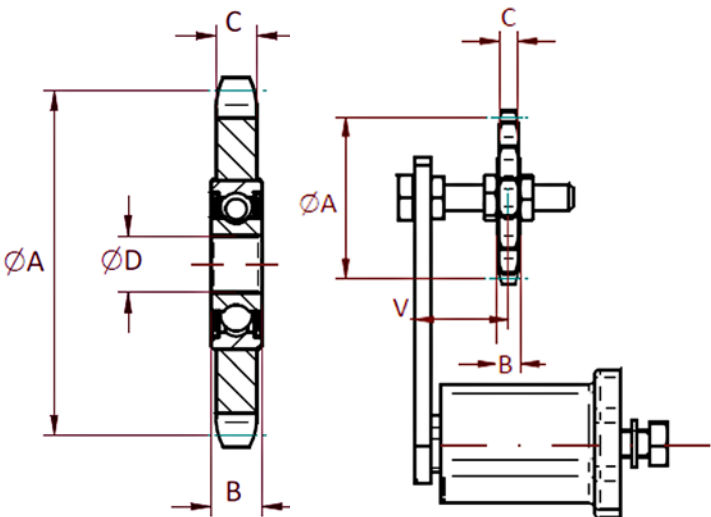


Table with 12 columns: Typ, Art. Nr., Rollenkette, C, Anz. Zähne, øA, B, øD, Kugellager, 6kt-Mutter, Gewicht. It lists various sprocket models and their specifications.

Material
Kettenräder DIN 1.0503 galvanisch verzinkt
Zähne induktionsgehärtet HRC 50
Zähneform ISO 606
Temperaturbereich -40°C bis 120°C
lose verpackt
sprockets DIN 1.0503 galvanised
teeth induction hardness HRC 50
tooth shape according ISO 606
temperature range -40°C until 120°C
sprockets are loosely packed

Table with 15 columns: Typ, Art. Nr., Rollenkette, C, Anz. Zähne, øA, B, Schraube, 6kt-Mutter, Anziehmoment, Kugellager, passend zu, Einstellbereich, Gewicht. It lists KS-Simplex sprocket models and their specifications.

Material
Kettenräder DIN 1.0503 galvanisch verzinkt
Zähne induktionsgehärtet HRC 50
Zähneform ISO 606
Temperaturbereich -40°C bis 120°C
Schraube DIN 933 ISO 4017 Stahl 8,8 galvanisch verzinkt
6kt-Mutter DIN 439 B ISO 4035 Stahl 8,8 galvanisch verzinkt
verpackt mit Heissfolie auf Karton
sprockets DIN 1.0503 galvanised
teeth induction hardness HRC 50
tooth shape according ISO 606
temperature range -40°C until 120°C
screw DIN 933 ISO 4017 steel 8.8 galvanised
hex-nut DIN 439 B ISO 4035 steel 8.8 galvanised
set skinpacked on cardboard

KETTENRADSATZ TYP KS DUPLEX/-TRIPLEX
SPROCKET WHEEL SET TYPE KS DUPLEX/-TRIPLEX

RESATEC KETTENRAD-SATZ
TYP KS-DUPLEX/-TRIPLEX:
Für das Spannen von weiteren Ketten liefern wir den Kettenrad-Satz Typ KS-Duplex mit zwei Kettenräder und den Kettenrad-Satz Typ KS-Triplex mit drei Kettenräder inklusive den entsprechenden Distanzbüchsen zur korrekten Führung der Kettenspur.

RESATEC SPROCKET SET
TYPE KS-DUPLEX/-TRIPLEX:
For the tensioning of additional chains, we supply the sprocket set type KS-Duplex with two sprockets and the sprocket set type KS-Triplex with three sprockets including the corresponding spacer sleeves for the correct guidance of the chain track.

PASSEND ZU ALLEN TE-TYPEN
SEITE 42/44

MATCHING ALL
TE-TYPES
PAGE 42/44

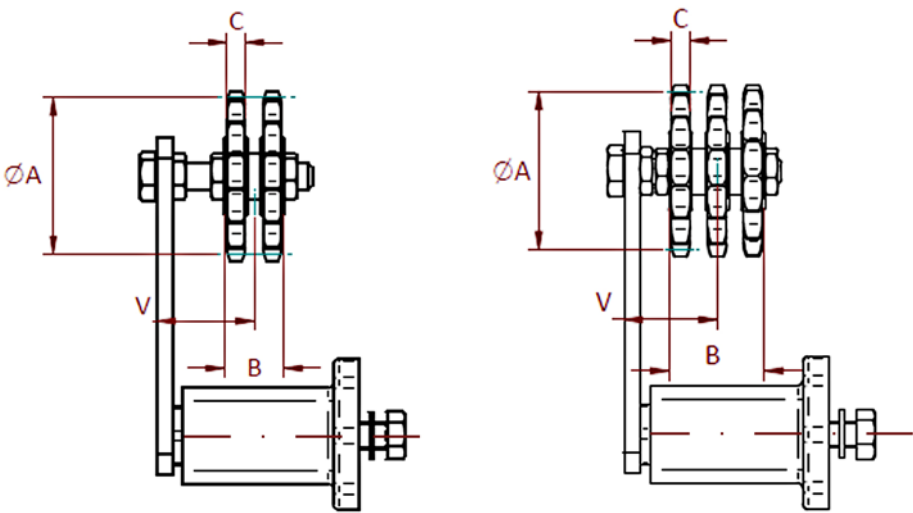


Table with 15 columns: Typ, Art. Nr., Rollenkette, C, Anz. Zähne, øA, B, Schraube, 6kt-Mutter, Anzieh-moment, Kugellager, passend zu, Einstellbereich, Gewicht. It lists various sprocket set specifications and their corresponding dimensions and weights.

Material
Kettenräder DIN 1.0503 galvanisch verzinkt
Zähne induktionsgehärtet HRC 50
Zähneform ISO 606
Temperaturbereich -40 °C bis 120 °C
Schraube DIN 933 ISO 4017 Stahl 8,8 galvanisch verzinkt
6kt-Mutter DIN 439 B ISO 4035 Stahl 8,8 galvanisch verzinkt
Komponenten lose verpackt

Material
sprockets DIN 1.0503 galvanised
teeth induction hardness HRC 50
tooth shape according ISO 606
temperature range -40 °C until 120 °C
screw DIN 933 ISO 4017 steel 8.8 galvanised
hex-nut DIN 439 B ISO 4035 steel 8.8 galvanised
components are loosely packed

Table with 15 columns: Typ, Art. Nr., Rollenkette, C, Anz. Zähne, øA, B, Schraube, 6kt-Mutter, Anzieh-moment, Kugellager, passend zu, Einstellbereich, Gewicht. It lists various sprocket set specifications and their corresponding dimensions and weights.

Material
Kettenräder DIN 1.0503 galvanisch verzinkt
Zähne induktionsgehärtet HRC 50
Zähneform ISO 606
Temperaturbereich -40 °C bis 120 °C
Schraube DIN 933 ISO 4017 Stahl 8,8 galvanisch verzinkt
6kt-Mutter DIN 439 B ISO 4035 Stahl 8,8 galvanisch verzinkt
Komponenten lose verpackt

Material
sprockets DIN 1.0503 galvanised
teeth induction hardness HRC 50
tooth shape according ISO 606
temperature range -40 °C until 120 °C
screw DIN 933 ISO 4017 steel 8.8 galvanised
hex-nut DIN 439 B ISO 4035 steel 8.8 galvanised
components are loosely packed



RESATEC
SWITZERLAND

RESATEC AG
ROSENWEG 1
CH-5037 MUHEN

+41 62 723 27 24
INFO@RESATEC.CH
WWW.RESATEC.CH

