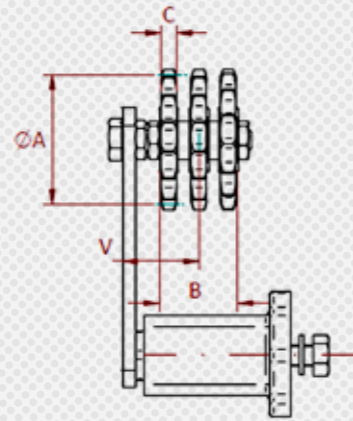


Kettenrad-Satz Typ KS-Triplex

Sprocket Wheel-Set Type KS-Triplex



RESATEC-Kettenrad-Satz Typ KS:

Für die Spannung von Ketten bietet die RESATEC ein auf die RESATEC-Spannelemente abgestimmtes Programm von Kettenrädern an.

Verpackt im Set Typ KS-Simplex wird mit dem Kettenrad das passende Befestigungsmaterial zum entsprechenden RESATEC-Spannelement mitgeliefert. Für das Spannen von weiteren Ketten liefern wir den Kettenrad-Satz Typ KS-Duplex mit zwei Kettenrädern und den Kettenrad-Satz Typ KS-Triplex mit drei Kettenrädern inklusive den entsprechenden Distanzbüchsen zur korrekten Führung der Kettenspur.

RESATEC-Sprocket Wheel-Set Type KS:

For the tension of the chains RESATEC offers a tuned program of sprocket wheels to the RESATEC-Tensioner devices.

Packed in a set of type KS-Simplex the mounting parts are supplied for the corresponding RESATEC-Tensioner devices. For clamping of other chains we supply the Sprocket Wheel-Set Type KS-Duplex with two sprockets and the Sprocket Wheel-Set type KS-Triplex with three sprockets including the corresponding distance bushings for proper guidance of the chain track.

Abmasse / Dimensions / Material

Rollenkette roller chain		Typ Type	Art. Nr. Art. No.	C	Anzahl Zähne no. of teeth	aA	B	Schraube screw	6kt-Mutter hex-nut 35Stk / pcs	Anziehmoment torque	Kugellager ball bearing	passend zu suitable for	Einstellbereich Adjusting range	Gewicht Weight [kg]	Material Deklaration / Declaration
DIN 8187	ANSI									[Nm]	DIN 625 2Z	Typ / Type	V		
ISO -06 B-3	35	KS 3/8" -10 T	551 020 30	5.7	15	45.81	29.4	M10 x 60	M10 - 0.5d	20	6200	TE 4	32 - 39	0.25	Kettenräder DIN 1.0503 galvanisch verzinkt Zähne induktionsgehärtet HRC 50 Zahnform 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 sprockets DIN 1.0503 galvanised teeth induction hardness HRC 50 toothform 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
ISO -08 B-3	40	KS 1/2" -12 T	551 040 30	7.2	15	61.08	40.0	M12 x 80	M12 - 0.5d	35	6301	TE 5	41 - 53	0.50	
ISO -10 B-3	50	KS 5/8" -12 T	551 050 30	9.1	15	76.36	045.2	M12 x 80	M12 - 0.5d	35	6301	TE 5	43 - 51	0.95	
ISO -10 B-3	50	KS 5/8" -20 T	551 060 30	9.1	15	76.36	48.2	M20 x 120	M20 - 0.5d	160	6304	TE 6	55 - 85	1.25	
ISO -12 B-3	60	KS 3/4" -20 T	551 080 30	11.5	15	91.63	54.0	M20 x 120	M20 - 0.5d	160	6301	TE 6	58 - 82	1.50	
ISO -16 B-3	80	KS 1" -20 T	551 090 30	16.2	13	106.14	78.8	M20 x 160	M20 - 0.5d	160	6304	TE 7	72 - 110	2.90	
ISO -20 B-3	100	KS 1 1/4" -20 T	551 100 30	18.5	13	132.67	88.0	M20 x 160	M20 - 0.5d	160	6304	TE 7 / TE 8	77 - 105 / 85 - 105	5.20	
ISO -24 B-3	120	KS 1 1/2" -20 T	551 110 30	24.1	11	135.23	111.8	M20 x 180	M20 - 0.5d	160	6304	TE 7 / TE 8	89 - 113 / 97 - 113	6.20	

