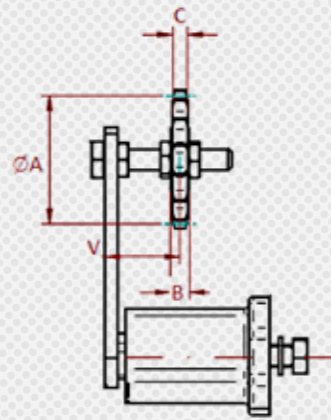


Kettenrad-Satz Typ KS-Simplex

Sprocket Wheel-Set Type KS-Simplex



RESATEC-Kettenrad-Satz Typ KS:

Für die Spannung von Ketten bietet die RESATEC AG 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 AG 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	øA	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-1	35	KS 3/8" -10 S	551 020 00	5.7	15	45.81	9	M10 x 60	M10 - 0.5d	20	6200	TE 3 / TE 4	21 - 50	0.15	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 verpackt mit Heissfolie auf Karton
ISO -08 B-1	40	KS 1/2" -10 S	551 030 00	7.2	15	61.08	9	M10 x 60	M10 - 0.5d	20	6200	TE 4	21 - 50	0.20	
ISO -08 B-1	40	KS 1/2" -12 S	551 040 00	7.2	15	61.08	12	M12 x 80	M12 - 0.5d	35	6301	TE 5	27 - 67	0.23	
ISO -10 B-1	50	KS 5/8" -12 S	551 050 00	9.1	15	76.36	12	M12 x 80	M12 - 0.5d	35	6301	TE 5	27 - 67	0.70	
ISO -10 B-1	50	KS 5/8" -20 S	551 060 00	9.1	15	76.36	15	M20 x 120	M20 - 0.5d	160	6304	TE 6	38 - 101	0.70	
ISO -12 B-1	60	KS 3/4" -12 S	551 070 00	11.5	15	91.63	12	M12 x 80	M12 - 0.5d	35	6301	TE 5	27 - 67	0.60	
ISO -12 B-1	60	KS 3/4" -20 S	551 080 00	11.5	15	91.63	15	M20 x 120	M20 - 0.5d	160	6301	TE 6	38 - 101	0.90	
ISO -16 B-1	80	KS 1" -20 S	551 090 00	16.2	13	106.14	15	M20 x 120	M20 - 0.5d	160	6304	TE 6	38 - 101	1.30	
ISO -20 B-1	100	KS 1 1/4" -20 S	551 100 00	18.5	13	132.67	15	M20 x 140	M20 - 0.5d	160	6304	TE 7 / TE 8	41 - 121 / 49 - 121	2.05	
ISO -24 B-1	120	KS 1 1/2" -20 S	551 110 00	24.1	11	135.23	15	M20 x 140	M20 - 0.5d	160	6304	TE 7 / TE 8	41 - 121 / 49 - 121	2.40	

