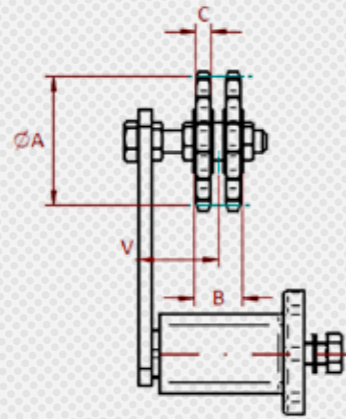


Kettenrad-Satz Typ KS-Duplex

Sprocket Wheel-Set Type KS-Duplex



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	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
									[Nm]	DIN 625 2Z	Typ / Type	V		
ISO -06 B-2	35	KS 3/8" -10 D	5.7	15	45.81	19.2	M10 x 60	M10 - 0.5d	20	6200	TE 3 / TE 4	26 - 44	0.20	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 srew 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-2	40	KS 1/2" -10 D	7.2	15	61.08	22.9	M10 x 60	M10 - 0.5d	20	6200	TE 4	28 - 42	0.35	
ISO -08 B-2	40	KS 1/2" -12 D	7.2	15	61.08	26.0	M12 x 80	M12 - 0.5d	35	6301	TE 5	34 - 60	0.45	
ISO -10 B-2	50	KS 5/8" -12 D	9.1	15	76.36	28.6	M12 x 80	M12 - 0.5d	35	6301	TE 5	35 - 59	0.60	
ISO -10 B-2	50	KS 5/8" -20 D	9.1	15	76.36	31.5	M20 x 120	M20 - 0.5d	160	6304	TE 6	47 - 93	1.00	
ISO -12 B-2	60	KS 3/4" -12 D	11.5	15	91.63	31.5	M12 x 80	M12 - 0.5d	35	6301	TE 5	37 - 57	1.05	
ISO -12 B-2	60	KS 3/4" -20 D	11.5	15	91.63	34.5	M20 x 120	M20 - 0.5d	160	6301	TE 6	38 - 101	1.35	
ISO -16 B-2	80	KS 1" -20 D	16.2	13	106.14	46.9	M20 x 120	M20 - 0.5d	160	6304	TE 6	48 - 92	2.10	
ISO -20 B-2	100	KS 1 1/4" -20 D	18.5	13	132.67	51.5	M20 x 140	M20 - 0.5d	160	6304	TE 7 / TE 8	59 - 103 / 67 - 103	3.60	
ISO -24 B-2	120	KS 1 1/2" -20 D	24.1	11	135.23	63.4	M20 x 140	M20 - 0.5d	160	6304	TE 7 / TE 8	65 - 97 / 73 - 97	4.25	

