

ROLL-RING®

Typenreihe allgemeiner Maschinenbau
Reihe ISO 606 B Serie / DIN 8187

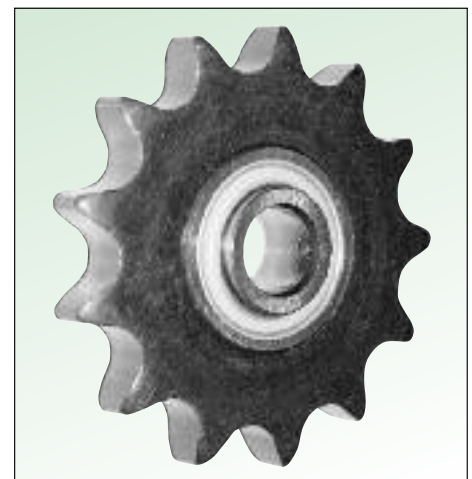
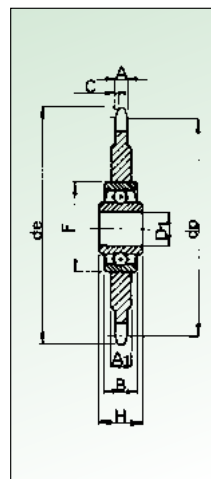
Artikel-Nr.	Dimension	Rollenkette DIN 8187	Maße in Zoll p x b ₁	Zähnezahl ROLL-RING	maximale Spannkraft N	maximale Kettengeschwindigkeit m/s	Umgebungstemperatur (°C)	Gewicht (kg)
105 030 01	05 B 30	ISO 05	8 x 3mm	30	2,9	5,0	-20 bis +70	0,002
106 030 01	06 B 30	ISO 06	3/8 x 7/32"	30	15,2	5,2	-20 bis +70	0,006
106 036 01	06 B 36	ISO 06	3/8 x 7/32"	36	28,5	5,2	-20 bis +70	0,017
108 026 01	08 B 26	ISO 08	1/2 x 5/16"	26	13,4	7,5	-20 bis +70	0,012
108 030 01	08 B 30	ISO 08	1/2 x 5/16"	30	14,2	8,6	-20 bis +70	0,015
108 034 01	08 B 34	ISO 08	1/2 x 5/16"	34	22,0	8,8	-20 bis +70	0,024
108 430 01	-	-	1/2 x 3/4/6 mm	30	16,8	7,5	-20 bis +70	0,016
110 026 01	10 B 26	ISO 10	5/8 x 3/8"	26	28,2	4,2	-20 bis +70	0,025
110 030 01	10 B 30	ISO 10	5/8 x 3/8"	30	23,0	8,8	-20 bis +70	0,030
110 034 01	10 B 34	ISO 10	5/8 x 3/8"	34	45,1	8,8	-20 bis +70	0,055
112 026 01	12 B 26	ISO 12	3/4 x 7/16"	26	39,2	5,4	-20 bis +70	0,045
112 030 01	12 B 30	ISO 12	3/4 x 7/16"	30	32,2	6,2	-20 bis +70	0,052
112 034 01	12 B 34	ISO 12	3/4 x 7/16"	34	70,5	6,4	-20 bis +70	0,096
116 026 01	16 B 26	ISO 16	1" x 17 mm	26	95,7	5,7	-20 bis +70	0,115
116 030 01	16 B 30	ISO 16	1" x 17 mm	30	108,5	6,2	-20 bis +70	0,178
120 030 01	20 B 30	ISO 20	1 1/4 x 3/4"	30	80,5	7,0	-20 bis +60	0,233

Rollring auch für höhere und niedrigere Temperatur lieferbar.

Kettenspannräder komplett mit INA-Kugellager oder Standard-Kugellager

Z	Abmessung	d _e	d _p	A	A ₁	C	D ₁	F	B	H
23	8 x 3 mm	62,2	58,75	2,8	2,8	1,0	16	40	12	18,3
21	3/8 " x 7/32 "	68,0	63,90	5,3	5,3	1,0	16	40	12	18,3
18	1/2 " x 1/8 "	78,9	73,14	3,0	7,0	1,3	16	40	12	18,3
18	1/2 " x 3/16 "	78,9	73,13	4,5	7,0	1,3	16	40	12	18,3
16	1/2 " x 5/16 "	69,5	65,10	7,2	7,2	1,3	16	40	12	18,3
18	1/2 " x 5/16 "	77,8	73,14	7,2	7,2	1,3	16	40	12	18,3
14	5/8 " x 3/8 "	76,2	71,34	9,1	9,1	1,6	16	40	12	18,3
17	5/8 " x 3/8 "	93,0	86,39	9,1	9,1	1,6	16	40	12	18,3
13	3/4 " x 7/16 "	87,8	79,59	11,1	11,1	2,0	16	40	12	18,3
15	3/4 " x 7/16 "	99,8	91,63	11,1	11,1	2,0	16	40	12	18,3
12	1" x 17,02 mm	109,0	98,14	16,2	16,2	2,5	20	47	14	17,7
13	1 1/4 " x 3/4 "	147,8	132,65	18,5	18,5	3,5	25	52	15	21,0

Toleranzen für Lagerbohrung D₁
Bohrung 16: +0,26 +0,13
Bohrung 20+25: 0 -0,010



Andere Abmessungen und Zähnezahlen auf Anfrage.

Befestigungselemente für Kettenspannräder

Artikel-Nr.	A	B	C	øD	øE	kg
EFT-1	15	25	52	M12	16	0,08
EFT-2	25	28	66	M16	20	0,16

