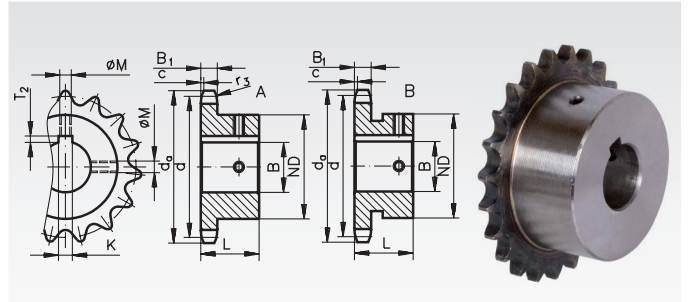


Kettenräder KRF, Verzahnung gehärtet, ISO 20 B-1, Teilung 1 1/4 x 3/4"

Werkstoff: Stahl C45.

Einbaufertig, für diverse Wellendurchmesser.

Zähne gefräst und induktiv gehärtet (ca. HRC 50), Fertigbohrung H7
Rauwert R_a 1,6, Nut nach DIN 6885/1 auf Zahnspitze ausgerichtet,
2 Stellschraubengewinde, einmal auf Nut ausgerichtet, einmal 90°
versetzt.



Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 109 809 25, Kettenrad KRF, ISO 20 B-1,
9 Zähne, 25 mm Bohrung

ISO 20 B-1, Teilung 1 1/4 x 3/4", $B_1 = 18,5$ mm, $c = 3,5$ mm, $r_3 = 32$ mm

Artikel-Nr.	Zähne- zahl	Bohrung ^{H7} mm	Aus- führung	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH ⁹ mm	T_2 mm	M	Gewicht kg
109 809 25	9	25	A	108,0	92,84	63	40	8	3,3	M6	
109 809 30	9	30	A	108,0	92,84	63	40	8	3,3	M6	
109 809 32	9	32	A	108,0	92,84	63	40	10	3,3	M8	
109 809 35	9	35	A	108,0	92,84	63	40	10	3,3	M8	
109 809 38	9	38	A	108,0	92,84	63	40	10	3,3	M8	
109 810 25	10	25	A	117,9	102,74	70	40	8	3,3	M6	
109 810 30	10	30	A	117,9	102,74	70	40	8	3,3	M6	
109 810 32	10	32	A	117,9	102,74	70	40	10	3,3	M8	
109 810 35	10	35	A	117,9	102,74	70	40	10	3,3	M8	
109 810 38	10	38	A	117,9	102,74	70	40	10	3,3	M8	
109 811 25	11	25	A	127,8	112,68	77	45	8	3,3	M6	
109 811 28	11	28	A	127,8	112,68	77	45	8	3,3	M6	
109 811 30	11	30	A	127,8	112,68	77	45	8	3,3	M6	
109 811 32	11	32	A	127,8	112,68	77	45	10	3,3	M8	
109 811 35	11	35	A	127,8	112,68	77	45	10	3,3	M8	
109 811 38	11	38	A	127,8	112,68	77	45	10	3,3	M8	
109 811 40	11	40	A	127,8	112,68	77	45	12	3,3	M10	
109 811 42	11	42	A	127,8	112,68	77	45	12	3,3	M10	
109 811 45	11	45	A	127,8	112,68	77	45	14	3,8	M12	
109 811 50	11	50	A	127,8	112,68	82	45	14	3,8	M12	
109 811 60	11	60	A	127,8	112,68	93	45	18	4,4	M12	
109 812 25	12	25	A	137,8	122,68	88	45	8	3,3	M6	
109 812 28	12	28	A	137,8	122,68	88	45	8	3,3	M6	
109 812 30	12	30	A	137,8	122,68	88	45	8	3,3	M6	
109 812 32	12	32	A	137,8	122,68	88	45	10	3,3	M8	
109 812 35	12	35	A	137,8	122,68	88	45	10	3,3	M8	
109 812 38	12	38	A	137,8	122,68	88	45	10	3,3	M8	
109 812 40	12	40	A	137,8	122,68	88	45	12	3,3	M10	
109 812 42	12	42	A	137,8	122,68	88	45	12	3,3	M10	
109 812 45	12	45	A	137,8	122,68	88	45	14	3,8	M12	
109 812 48	12	48	A	137,8	122,68	88	45	14	3,8	M12	
109 812 50	12	50	A	137,8	122,68	88	45	14	3,8	M12	
109 812 60	12	60	A	137,8	122,68	93	45	18	4,4	M12	
109 813 25	13	25	A	147,8	132,65	98	45	8	3,3	M6	
109 813 28	13	28	A	147,8	132,65	98	45	8	3,3	M6	
109 813 30	13	30	A	147,8	132,65	98	45	8	3,3	M6	
109 813 32	13	32	A	147,8	132,65	98	45	10	3,3	M8	
109 813 35	13	35	A	147,8	132,65	98	45	10	3,3	M8	
109 813 38	13	38	A	147,8	132,65	98	45	10	3,3	M8	
109 813 40	13	40	A	147,8	132,65	98	45	12	3,3	M10	
109 813 42	13	42	A	147,8	132,65	98	45	12	3,3	M10	
109 813 45	13	45	A	147,8	132,65	98	45	14	3,8	M12	
109 813 48	13	48	A	147,8	132,65	98	45	14	3,8	M12	
109 813 50	13	50	A	147,8	132,65	98	45	14	3,8	M12	
109 813 60	13	60	A	147,8	132,65	98	45	18	4,4	M12	
109 814 32	14	32	A	157,8	142,68	108	45	10	3,3	M8	
109 814 35	14	35	A	157,8	142,68	108	45	10	3,3	M8	
109 814 38	14	38	A	157,8	142,68	108	45	10	3,3	M8	
109 814 40	14	40	A	157,8	142,68	108	45	12	3,3	M10	
109 814 42	14	42	A	157,8	142,68	108	45	12	3,3	M10	
109 814 45	14	45	A	157,8	142,68	108	45	14	3,8	M12	
109 814 48	14	48	A	157,8	142,68	108	45	14	3,8	M12	
109 814 50	14	50	A	157,8	142,68	108	45	14	3,8	M12	
109 814 60	14	60	A	157,8	142,68	108	45	18	4,4	M12	

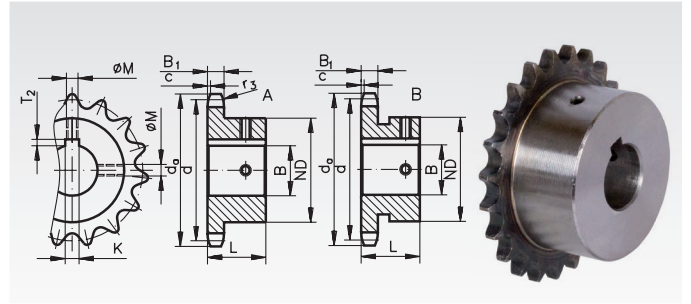
Kettenräder KRF, Verzahnung gehärtet, ISO 20 B-1, Teilung 1 1/4 x 3/4"

Werkstoff: Stahl C45.

Einbaufertig, für diverse Wellendurchmesser.

Zähne gefräst und induktiv gehärtet (ca. HRC 50), Fertigbohrung H7
Rauwert R_a 1,6, Nut nach DIN 6885/1 auf Zahnspitze ausgerichtet,
2 Stellschraubengewinde, einmal auf Nut ausgerichtet, einmal 90°
versetzt.

Bestellangaben: z.B.: Art.-Nr. 109 815 32, Kettenrad KRF, ISO 20 B-1,
15 Zähne, 32 mm Bohrung



ISO 20 B-1, Teilung 1 1/4 x 3/4", $B_1 = 18,5$ mm, $c = 3,5$ mm, $r_3 = 32$ mm

Artikel-Nr.	Zähne- zahl	Bohrung ^{H7} mm	Aus- führung	d_a mm	d mm	ND mm	L mm	KH^9 mm	T_2 mm	M	Gewicht kg
109 815 32	15	32	A	167,9	152,72	118	45	10	3,3	M8	
109 815 35	15	35	A	167,9	152,72	118	45	10	3,3	M8	
109 815 38	15	38	A	167,9	152,72	118	45	10	3,3	M8	
109 815 40	15	40	A	167,9	152,72	118	45	12	3,3	M10	
109 815 42	15	42	A	167,9	152,72	118	45	12	3,3	M10	
109 815 45	15	45	A	167,9	152,72	118	45	14	3,8	M12	
109 815 48	15	48	A	167,9	152,72	118	45	14	3,8	M12	
109 815 50	15	50	A	167,9	152,72	118	45	14	3,8	M12	
109 815 60	15	60	A	167,9	152,72	118	45	18	4,4	M12	
109 816 38	16	38	A	177,9	162,75	120	50	10	3,3	M8	
109 816 40	16	40	A	177,9	162,75	120	50	12	3,3	M10	
109 816 42	16	42	A	177,9	162,75	120	50	12	3,3	M10	
109 816 45	16	45	A	177,9	162,75	120	50	14	3,8	M12	
109 816 48	16	48	A	177,9	162,75	120	50	14	3,8	M12	
109 816 50	16	50	A	177,9	162,75	120	50	14	3,8	M12	
109 816 60	16	60	A	177,9	162,75	120	50	18	4,4	M12	
109 816 65	16	65	A	177,9	162,75	120	50	18	4,4	M12	
109 816 70	16	70	A	177,9	162,75	120	50	20	4,9	M12	
109 817 38	17	38	A	187,9	172,78	120	50	10	3,3	M8	
109 817 40	17	40	A	187,9	172,78	120	50	12	3,3	M10	
109 817 42	17	42	A	187,9	172,78	120	50	12	3,3	M10	
109 817 45	17	45	A	187,9	172,78	120	50	14	3,8	M12	
109 817 48	17	48	A	187,9	172,78	120	50	14	3,8	M12	
109 817 50	17	50	A	187,9	172,78	120	50	14	3,8	M12	
109 817 60	17	60	A	187,9	172,78	120	50	18	4,4	M12	
109 817 65	17	65	A	187,9	172,78	120	50	18	4,4	M12	
109 817 70	17	70	A	187,9	172,78	120	50	20	4,9	M12	
109 818 38	18	38	A	198,0	182,85	120	50	10	3,3	M8	
109 818 40	18	40	A	198,0	182,85	120	50	12	3,3	M10	
109 818 42	18	42	A	198,0	182,85	120	50	12	3,3	M10	
109 818 45	18	45	A	198,0	182,85	120	50	14	3,8	M12	
109 818 48	18	48	A	198,0	182,85	120	50	14	3,8	M12	
109 818 50	18	50	A	198,0	182,85	120	50	14	3,8	M12	
109 818 60	18	60	A	198,0	182,85	120	50	18	4,4	M12	
109 818 65	18	65	A	198,0	182,85	120	50	18	4,4	M12	
109 818 70	18	70	A	198,0	182,85	120	50	20	4,9	M12	
109 819 38	19	38	A	208,1	192,91	120	50	10	3,3	M8	
109 819 40	19	40	A	208,1	192,91	120	50	12	3,3	M10	
109 819 42	19	42	A	208,1	192,91	120	50	12	3,3	M10	
109 819 45	19	45	A	208,1	192,91	120	50	14	3,8	M12	
109 819 48	19	48	A	208,1	192,91	120	50	14	3,8	M12	
109 819 50	19	50	A	208,1	192,91	120	50	14	3,8	M12	
109 819 60	19	60	A	208,1	192,91	120	50	18	4,4	M12	
109 819 65	19	65	A	208,1	192,91	120	50	18	4,4	M12	
109 819 70	19	70	A	208,1	192,91	120	50	20	4,9	M12	
109 820 38	20	38	A	218,1	202,98	120	50	10	3,3	M8	
109 820 40	20	40	A	218,1	202,98	120	50	12	3,3	M10	
109 820 42	20	42	A	218,1	202,98	120	50	12	3,3	M10	
109 820 45	20	45	A	218,1	202,98	120	50	14	3,8	M12	
109 820 48	20	48	A	218,1	202,98	120	50	14	3,8	M12	
109 820 50	20	50	A	218,1	202,98	120	50	14	3,8	M12	
109 820 60	20	60	A	218,1	202,98	120	50	18	4,4	M12	
109 820 65	20	65	A	218,1	202,98	120	50	18	4,4	M12	
109 820 70	20	70	A	218,1	202,98	120	50	20	4,9	M12	