



PLATEWHEELS ASA 80 pitch 1" x 5/8" for roller chains in compliance with DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29.1

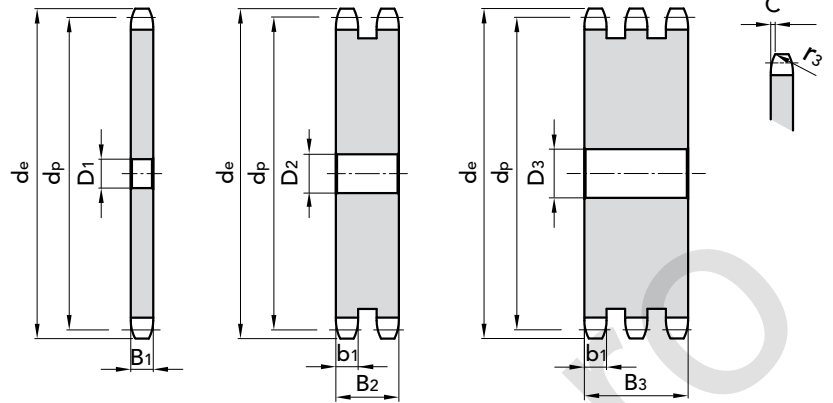
pitch 1" x 5/8"

PLATEWHEEL

Tooth radius r_3	27	mm
Radius width $\overset{\circ}{C}$	3,2	mm
Plate tooth width B_1	15,0	mm
Plate tooth width b_1	14,7	mm
Plate tooth width B_2	44,0	mm
Plate tooth width B_3	73,3	mm

CHAIN

Pitch	25,4	mm
Inner width	15,88	mm
Roller \varnothing	15,88	mm



SIMPLEX						DUPLEX						TRIPLEX					
Z	D ₁	d _e	d _p	P. NUMBER	kg.	Z	D ₁	d _e	d _p	P. NUMBER	kg.	Z	D ₁	d _e	d _p	P. NUMBER	kg.
9	15	85,8	82,19	21108009	0,30	9						9					
10	15	95,3	82,79	21108010	0,40	10						10					
11	15	103,3	90,14	21108011	0,60	11						11					
12	15	111,3	98,14	21108012	0,68	12						12					
13	15	119,3	106,12	21108013	0,75	13	20	119,26	106,12	21208013	2,00	13					
14	15	127,3	114,15	21108014	0,98	14	20	127,27	114,15	21208014	2,59	14					
15	15	135,3	122,17	21108015	1,10	15	20	135,29	122,17	21208015	3,50	15	25	135,3	122,17	21308015	4,90
16	19	143,3	130,20	21108016	1,35	16						16					
17	19	151,4	138,22	21108017	1,49	17						17					
18	19	159,4	146,28	21108018	1,90	18						18					
19	19	167,4	154,33	21108019	2,00	19						19					
20	19	175,5	162,38	21108020	2,25	20						20					
21	20	183,5	170,43	21108021	2,60	21						21					
22	20	191,6	178,48	21108022	2,90	22						22					
23	20	199,7	186,53	21108023	3,10	23						23					
24	20	207,7	194,59	21108024	3,30	24						24					
25	20	215,8	202,66	21108025	3,50	25	25	215,78	202,66	21208025	9,20	25	30	215,8	202,66	21308025	15,20
26	20	223,8	210,72	21108026	3,70	26						26	30	223,8	210,72	21308026	16,00
27	20	231,9	218,79	21108027	3,93	27						27	30	231,9	218,79	21308027	18,00
28	20	240,0	226,85	21108028	4,20	28						28					
29						29						29					
30	20	256,1	243,00	21108030	4,60	30	25	256,12	243,00	21208030	13,85	30	30	256,1	243,00	21308030	27,63
31						31						31					
32	25	272,26	259,13	21108032	5,50	32	25	272,26	259,13	21208032	15,80	32					
34						34	25	286,9	275,28	21208034	17,00	34					
35	25	296,48	283,36	21108035	7,00	35						35					
38	25	320,70	307,59	21108038	8,00	38	25	320,70	307,59	21208038	22,77	38	30	320,70	307,59	21308038	37,70
39	25	327,2	315,6	21108039	8,70	39						39					
41						41						41					
45	25	377,24	364,12	21108045	12,00	45	25	377,24	364,12	21208045	32,50	45	30	335,3	323,73	21308040	41,80
48						48	25	402,1	388,36	21208048	38,00	48	30	377,24	364,12	21308045	53,63
50	25	417,64	404,52	21108050	14,00	50						50					
54						54						54					
57	25	474,20	461,08	21108057	22,00	57	25	474,20	461,08	21208057	52,75	57	40	474,20	461,08	21308057	80,00
72						72						72					
76	25	627,80	614,64	21108076	30,00	76	25	627,80	614,64	21208076	90,00	76	40	627,80	614,64	21308076	160,00
80	30	660,7	646,96	21108080	34,00	80						80					
90						90	30	741,6	727,81	21208090	135,00	90					

MATERIAL **FE / C45**

Ask for specific needs.

CAD drawings available on our site

Quantity, availability and prices

