



Ref. ISO N°	AS Nord code	Pitch [mm]	Inside width [mm] MIN	Ø Roller diam. [mm] MAX	Ø Pin diam. [mm] MAX	Plate thickness inner [mm]	Plate thickness outer [mm]	Int. [mm]	Pin lenght [mm] MAX	ISO606 Tensile strenght [kN] MIN	Weight [kg/m]
-------------	--------------	---------------	-----------------------------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	--------------	---------------------------	--	------------------

#### Simple

		P	B1	Dr	Dp	S1	S2	K	L1	FB	q
06B-1	06 B STRONG*	9,525	5,72	6,35	3,28	1,5	1,2	-	13,35	14,3	0,72
08B-1	1603-S	12,700	7,75	8,51	4,45	1,80	1,8	-	17,70	23,00	0,77
12B-1	1642-T	19,050	11,68	12,07	6,10	2,40	2,4	-	25,00	43,00	1,56
12B-1	1644	19,050	13,50	12,07	5,72	2,90	2,9	-	33,10	34,00	1,76
12B-1	12 B STRONG**	19,050	11,68	12,07	6,10	2,4	2,4	-	24,50	36,0	1,51
10A-1	50-HV	15,875	9,53	10,16	5,08	2,4	2,4	-	26,10	36,8	1,12
12A-1	60-HV	19,050	12,70	11,91	5,96	3,2	3,2	-	32,60	55,0	1,81
16A-1	80-HV	25,400	15,88	15,88	7,94	4,0	4,0	-	40,40	81,3	2,97
20A-1	100-HV	31,750	19,05	19,05	9,54	4,8	4,8	-	46,20	123,0	4,16
24A-1	120-HV	38,100	25,40	22,23	11,11	5,6	5,6	-	57,00	166,0	6,10
28A-1	140-HV	44,450	25,40	25,40	12,71	6,4	6,4	-	62,30	217,0	8,80
32A-1	160-HV	50,800	31,75	28,58	14,29	7,1	7,1	-	72,50	277,0	10,90
36A-1	180-HV	57,150	35,72	35,72	17,46	8,0	8,0	-	81,80	402,0	14,80
40A-1	200-HV	63,500	38,10	39,68	19,85	9,5	9,5	-	91,60	486,0	19,20
48A-1	240-HV	76,200	47,63	47,63	23,81	12,7	12,7	-	115,70	767,0	24,70

#### Double

		P	B1	Dr	Dp	S1	S2	K	L2	FB	q
10A-2	50-HV	15,875	9,53	10,16	5,08	2,4	2,4	-	-	-	-
12A-2	60-HV	19,050	12,70	11,91	5,96	3,2	3,2	29,1	58,6	87,0	3,50
16A-2	80-HV	25,400	15,88	15,88	7,94	4,0	4,0	32,6	71,3	162,0	5,88
20A-2	100-HV	31,750	19,05	19,05	9,54	4,8	4,8	39,1	85,1	246,0	8,23
24A-2	120-HV	38,100	25,40	22,23	11,11	5,6	5,6	48,9	105,5	332,0	12,00
28A-2	140-HV	44,450	25,40	25,40	12,71	6,4	6,4	52,5	114,0	434,0	17,40
32A-2	160-HV	50,800	31,75	28,58	14,29	7,1	7,1	61,9	135,1	554,0	21,60
36A-2	180-HV	57,150	35,72	35,72	17,46	8,0	8,0	69,2	152,0	804,0	29,30
40A-2	200-HV	63,500	38,10	39,68	19,85	9,5	9,5	78,3	172,3	972,0	38,00
48A-2	240-HV	76,200	47,63	47,63	23,81	12,7	12,7	101,2	220,1	1530,0	56,00

#### Triple

		P	B1	Dr	Dp	S1	S2	K	L3	FB	q
10A-3	50-HV	15,875	9,53	10,16	5,08	2,4	2,4	-	-	-	-
12A-3	60-HV	19,050	12,70	11,91	5,96	3,2	3,2	29,1	-	-	-
16A-3	80-HV	25,400	15,88	15,88	7,94	4,0	4,0	32,6	104,0	244,0	8,8
20A-3	100-HV	31,750	19,05	19,05	9,54	4,8	4,8	39,1	124,1	369,0	12,3
24A-3	120-HV	38,100	25,40	22,23	11,11	5,6	5,6	48,9	154,4	498,0	17,9
28A-3	140-HV	44,450	25,40	25,40	12,71	6,4	6,4	52,5	166,2	651,0	26,0
32A-3	160-HV	50,800	31,75	28,58	14,29	7,1	7,1	61,9	197,1	831,0	32,2
36A-3	180-HV	57,150	35,72	35,72	17,46	8,0	8,0	69,2	221,3	1200,0	43,7
40A-3	200-HV	63,500	38,10	39,68	19,85	9,5	9,5	78,3	250,7	1450,0	56,5
48A-3	240-HV	76,200	47,63	47,63	23,81	12,7	12,7	101,2	321,3	2300,0	83,5

\*Only with straight plates