





Chain Ref.	Technical Details
------------	-------------------

Ref. ISO N°	AS Nord code	Pitch [mm]	Inside width [mm] MIN	Ø Roller diam. [mm] MAX	Ø Pin diam. [mm] MAX	Height [mm]	Plate thickness [mm]	Plate height [mm]	Lenght [mm]	Total width [mm]	Width [mm]	ISO606 Tensile strenght [kN] MIN	Roller int. [mm]
-------------	--------------	---------------	-----------------------------	-------------------------------	----------------------------	----------------	-------------------------	----------------------	----------------	---------------------	---------------	---	---------------------

**Simple**

		P	W	D	d	HW	S	G1	L	L1	B1	FB	E
08B-1	1603-U	12,700	7,75	8,51	4,45	8,0	1,5	11,8	24,2	21,3	14,5	19,8	-
10B-1	1623-U	15,875	9,65	10,16	5,08	11,0	1,5	14,7	30,0	23,9	16,6	26,6	-
12B-1	1642-U	19,050	11,68	12,07	5,72	13,0	1,8	16,1	35,6	26,8	19,6	32,8	-
16B-1	1666-U	25,400	17,02	15,88	8,28	15,0	3,0	21,0	49,0	40,8	30,0	71,4	-
20B-1	1682-U	31,750	19,56	19,05	10,19	21,0	3,5	26,4	57,0	49,6	36,0	99,2	-
24B-1	1702-U	38,100	25,40	25,40	14,63	28,0	5,0	33,4	72,6	66,7	46,9	173,5	-
16-A1	80-U	25,400	15,88	15,88	7,94	15,4	3,2	24,1	49,0	38,0	27,2	70,5	-

**Double**

		P	W	D	d	HW	S	G1	L	L2	B2	FB	E
08B-2	1603-U2	12,700	7,75	8,51	4,45	8,3	1,5	11,8	24,2	35,0	28,4	39,0	13,92
10B-2	1623-U2	15,875	9,65	10,16	5,08	10,5	1,5	14,7	30,0	39,7	33,2	30,5	16,59
12B-2	1642-U2	19,050	11,68	12,07	5,72	12,0	1,8	16,1	35,6	46,4	39,1	66,0	19,46
16-A2	80-U2	25,400	15,88	15,88	7,94	15,4	3,2	24,1	49,0	72,1	(27,2x2)	150,5	29,29