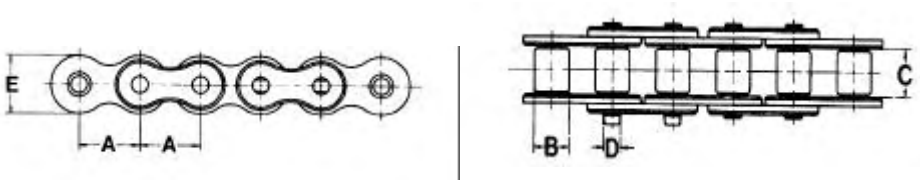


Einfach-, Zweifach-, Dreifach-Rollenketten

Europäische Bauart ISO/R 606 und amerikanische Bauart ANSI B 29-1

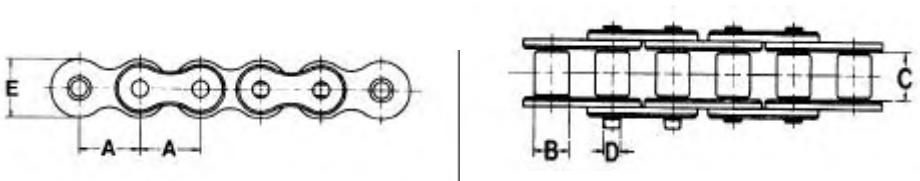
TECHNISCHES DATENBLATT
82001 - 1/2 - 07/99

EINFACH-ROLLENKETTEN – Europäische Bauart ISO/R 606



ISO N°	Teilung A mm	Rollen- durchmesser B mm	Innen- breite C mm	Bolzen- durchmesser Ø D mm	Laschen- höhe E mm	Breite über Niet (mm)	Bruchkraft mini (daN)	Gelenkfläche (cm²)	Gewicht (kg/m)
04 - 1	6	4	2,8	1,85	5	8,4	300	0,07	0,12
05 B - 1	8	5	3	2,31	7,11	11,7	461	0,11	0,19
06 B - 1	9,525	6,35	5,72	3,27	8,3	13,95	910	0,28	0,4
081 - 1	12,7	7,75	3,3	3,64	9,9	10,2	820	0,2	0,28
-	12,7	7,75	4,88	3,64	9,9	11,25	820	0,25	0,33
-	12,7	7,75	6,4	3,97	9,9	16,9	820	0,38	0,5
08 B - 1	12,7	8,5	7,75	4,44	11,8	17,8	1 820	0,5	0,68
10 B - 1	15,875	10,16	9,65	5,07	13,7	20,4	2 270	0,67	0,89
12 B - 1	19,05	12,07	11,68	5,71	16,2	23,75	2 950	0,88	1,18
16 B - 1	25,4	15,88	17,02	8,26	20,6	38,35	4 310	2,07	2,66
20 B - 1	31,75	19,05	19,56	10,17	25,2	46,75	6 580	2,92	3,72
24 B - 1	38,1	25,4	25,4	14,61	33,3	60,45	9 980	5,5	7,05
28 B - 1	44,45	27,94	30,99	15,88	36,8	72,7	13 160	7,35	9,45
32 B - 1	50,8	29,21	30,99	17,79	42,1	72	17 240	8,05	10
-	57,15	34,3	34,3	20	48	79	22 000	10,6	13
40 B - 1	63,5	39,37	38,1	22,87	52,6	90,9	26 770	12,7	16,2
48 B - 1	76,2	48,26	47,7	29,2	64	108,7	40 830	20,5	24,93
56 B - 1	88,9	53,98	53,3	34,3	80	122	63 000	27,87	34

EINFACH-ROLLENKETTEN – Amerikanische Bauart ANSI B 29-1



ISO N°	ANSI N°	Teilung A mm	Rollen- durchmesser B mm	Innen- breite C mm	Bolzen- durchmesser Ø D mm	Laschen- höhe E mm	Breite über Niet (mm)	Bruchkraft mini (daN)	Gelenk- fläche (cm²)	Gewicht (kg/m)
-	35 - 1	9,525	5,08	4,77	3,59	9	12,7	950	0,27	0,3
08 A - 1	40 - 1	12,7	7,93	7,95	3,96	11,5	17,55	1 410	0,44	0,6
10 A - 1	50 - 1	15,875	10,16	9,53	5,08	14,5	21,65	2 220	0,69	1
12 A - 1	60 - 1	19,05	11,91	12,7	5,94	17,5	27,15	3 180	1,05	1,5
16 A - 1	80 - 1	25,4	15,88	15,88	7,92	23	34,7	5 670	1,78	2,56
20 A - 1	100 - 1	31,75	19,05	19,05	9,52	28,6	43	8 850	2,6	3,84
24 A - 1	120 - 1	38,1	22,22	25,4	11,1	34,4	53,4	12 700	3,92	5,56
28 A - 1	140 - 1	44,45	25,4	25,4	12,7	41,8	57,6	17 240	4,7	7,44
32 A - 1	160 - 1	50,8	28,58	31,75	14,27	48,3	70,6	22 680	6,43	10,04
40 A - 1	200 - 1	63,5	39,67	38,1	19,83	57,8	84,6	35 380	10,86	16,7

COLMANT CUVELIER S.A.

rue Greuze - B.P. 529 - 59022 LILLE CEDEX - FRANCE

tél : (33) 03 20 67 79 01 - fax : (33) 03 20 67 79 79

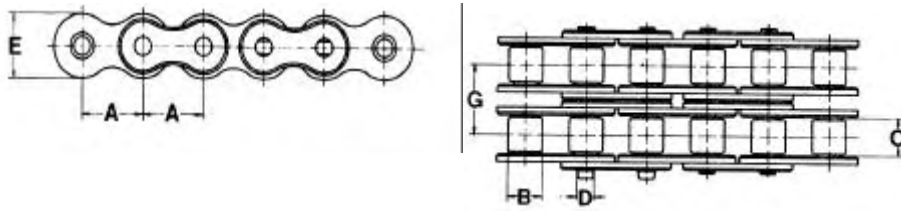


Einfach-, Zweifach-, Dreifach-Rollenketten

Europäische Bauart ISO/R 606 und amerikanische Bauart ANSI B 29-1

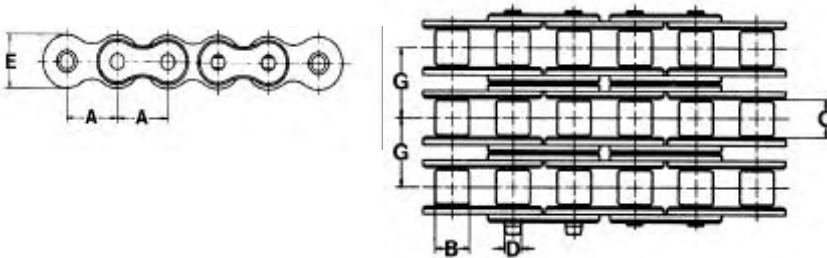
TECHNISCHES DATENBLATT
82001 - 2/2 - 07/99

ZWEIFACH-ROLLENKETTEN – Europäische Bauart ISO/R 606



ISO N°	Teilung A mm	Rollen- durchmesser B mm	Innen- breite C mm	Bolzen- durchmesser Ø D mm	Laschen- höhe E mm	Mitten- abstand G	Breite über Niet (mm)	Bruchkraft	Gelenk- fläche	Gewicht
								mini (daN)	(cm²)	(kg/m)
06 B - 2	9,525	6,35	5,72	3,27	8,3	10,24	24,27	1 730	0,56	0,74
08 B - 2	12,7	8,5	7,75	4,44	11,8	13,92	31,8	3 180	1	1,33
10 B - 2	15,875	10,16	9,65	5,07	13,7	16,59	37,77	4 540	1,34	1,76
12 B - 2	19,05	12,07	11,68	5,71	16,2	19,46	44,2	5 900	1,76	2,35
16 B - 2	25,4	15,88	17,02	8,26	20,6	31,88	71,1	8 620	4,14	5,28
20 B - 2	31,75	19,05	19,56	10,17	25,2	36,45	85,05	13 160	5,84	7,36
24 B - 2	38,1	25,4	25,4	14,61	33,3	48,36	109,4	19 960	11	13,85
28 B - 2	44,45	27,94	30,99	15,88	36,8	59,56	132,95	26 320	14,7	18,7
32 B - 2	50,8	29,21	30,99	17,79	42,1	58,55	132,7	34 480	16,1	19,8
-	57,15	34,3	34,3	20	48	67	146	52 000	21,2	25,5
40 B - 2	63,5	39,37	38,1	22,87	52,6	72,29	165,45	53 540	25,4	32,08
48 B - 2	76,2	48,26	47,7	29,2	64	91,21	200,15	81 650	41	49,5
56 B - 2	88,9	53,98	53,3	34,3	80	106,6	242,8	100 000	55,74	68

DREIFACH-ROLLENKETTEN – europäische Bauart ISO/R 606



ISO N°	Teilung A mm	Rollen- durchmesser B mm	Innen- breite C mm	Bolzen- durchmesser Ø D mm	Laschen- höhe E mm	Mitten- abstand G	Breite über Niet (mm)	Bruchkraft	Gelenk- fläche	Gewicht
								mini (daN)	(cm²)	(kg/m)
06 B - 3	9,525	6,35	5,72	3,27	8,3	10,24	34,5	2 540	0,84	1,09
08 B - 3	12,7	8,5	7,75	4,44	11,8	13,92	45,8	4 540	1,5	1,96
10 B - 3	15,875	10,16	9,65	5,07	13,7	16,59	54,05	6 810	2,01	2,61
12 B - 3	19,05	12,07	11,68	5,71	16,2	19,46	63,8	8 850	2,64	3,48
16 B - 3	25,4	15,88	17,02	8,26	20,6	31,88	103,35	12 930	6,21	7,86
20 B - 3	31,75	19,05	19,56	10,17	25,2	36,45	121,85	19 740	8,76	11
24 B - 3	38,1	25,4	25,4	14,61	33,3	48,36	158,2	29 940	16,5	20,31
28 B - 3	44,45	27,94	30,99	15,88	36,8	59,56	192,85	39 480	22,05	28
32 B - 3	50,8	29,21	30,99	17,79	42,1	58,55	191,45	51 720	24,15	29,6
40 B - 3	63,5	39,37	38,1	22,87	52,6	72,29	238,3	80 310	38,1	47,96
48 B - 3	76,2	48,26	47,7	29,2	64	91,21	291,55	122 470	61,5	80,2
56 B - 3	88,9	53,98	53,3	34,3	80	106,6	349,6	280 000	83,61	102

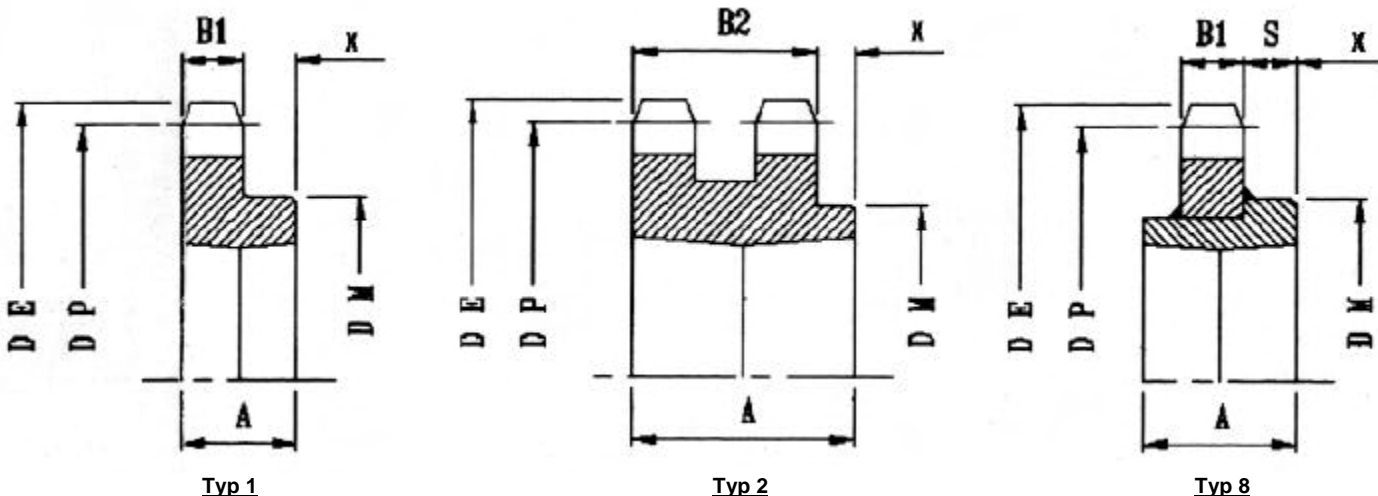
COLMANT CUVELIER S.A.

rue Greuze - B.P. 529 - 59022 LILLE CEDEX - FRANCE

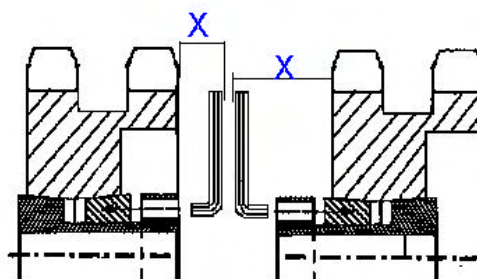
tél : (33) 03 20 67 79 01 - fax : (33) 03 20 67 79 79



Allgemeine Eigenschaften



- ◆ halbhart Stahl (Ck35)
- ◆ Norm NF E 26102
- ◆ für europäische Ketten Typ B
- ◆ Korrosionsfest : verzinkte oder bichromatisierte Oberfläche, beständig gegen salzhaltigen Dampf.



Aufgrund der symmetrischen Ausführung der Kettenräder durch doppelt-konische Bohrung können die Spannbuchsen von beiden Seiten montiert werden.
Erforderlichen Einbauraum für Montage (X) vorsehen.
Diese Kettenräder können auch über herkömmliche Standard-Spannbuchsen "Vecobloc" befestigt werden.

TEILUNG : 9,52 - (3/8")		Rollendurchmesser = 6,35 mm							innere Breite = 5,72 mm						
Anzahl der Zähne	Wirk-Ø	Außen Ø	EINFACH B1 = 5,3				ZWEIFACH B2 = 15,4								
			Typ	Spannbuchse	A	Dm	S	X	Typ	Spannbuchse	A	Dm	S	X	
19	57,87	61,6	1	28-20 (1108)	20	52		34	2	28-20 (1108)	20	47		34	
20	60,89	64,6	1	28-20 (1108)	20	52		34	2	28-20 (1108)	20	50		34	
21	63,91	67,6	1	28-20 (1108)	20	52		34	2	28-20 (1108)	20	52		34	
22	66,93	70,6	1	28-20 (1108)	20	56		34	2	28-20 (1108)	20	55		34	
23	69,95	73,7	1	30-25 (1210)	25	59		38	2	30-25 (1210)	25	59		38	
24	72,97	76,7	1	30-25 (1210)	25	63		38	2	30-25 (1210)	25	61		38	
25	76	79,7	1	30-25 (1210)	25	63		38	2	30-25 (1210)	25	65		38	
26	79,02	82,7	1	40-25 (1610)	25	69		44	2	40-25 (1610)	25	68		44	
27	82,04	85,7	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	71		44	
28	85,07	88,8	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	74		44	
29	88,09	91,8	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	77		44	
30	91,12	94,8	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	81		44	
31	94,15	97,9	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	84		44	
32	97,17	100,9	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	87		44	
33	100,2	103,9	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	90		44	
34	103,23	106,9	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	93		44	
35	106,26	110	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	96		44	
36	109,29	113	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	50-30 (2012)	30	90		44	
37	112,32	116	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	50-30 (2012)	30	90		44	
38	115,34	119	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	50-30 (2012)	30	90		44	
39	118,37	122,1	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	50-30 (2012)	30	90		44	
40	121,4	125,1	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	50-30 (2012)	30	90		44	
45	136,54	141,1	8	40-25 (1610)	25	77	14	44	2	50-30 (2012)	30	96	14	44	
57	172,91	177,5	8	40-25 (1610)	25	77	14	44	2	50-30 (2012)	30	96	14	44	
76	230,49	235,1	8	40-25 (1610)	25	77	14	44	2	50-30 (2012)	30	96	14	44	
95	288,08	292,7	8	50-30 (2012)	30	96	15	44	2	50-30 (2012)	30	96	14	44	
114	345,68	350,3	8	65-45 (2517)	45	116	19	52	8	65-45 (2517)	45	116	19	52	

COLMANT CUVELIER S.A.

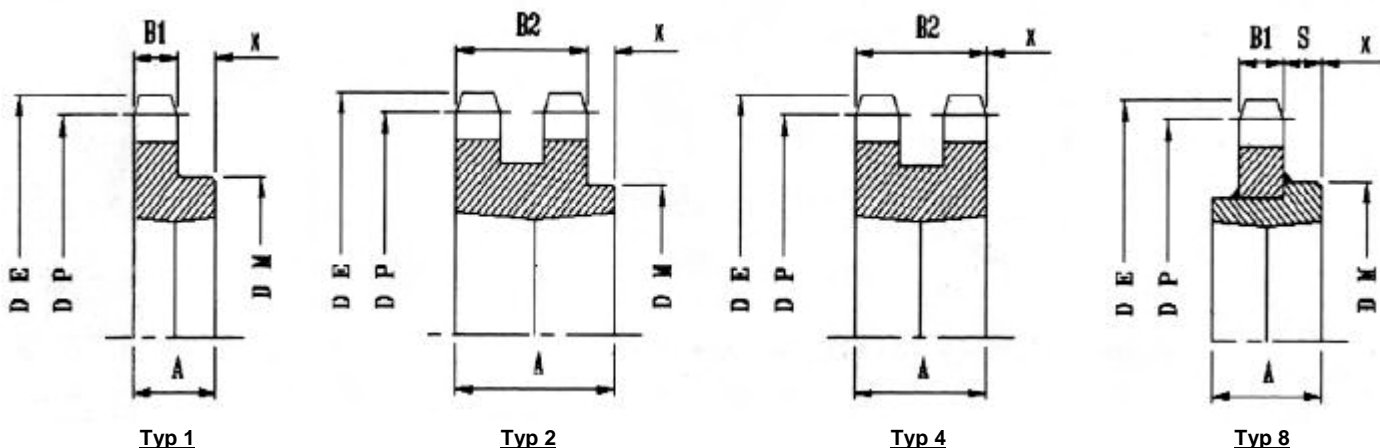
rue Greuze - B.P. 529 - 59022 LILLE CEDEX - FRANCE

tél : (33) 03 20 67 79 10 - fax : (33) 03 20 67 79 79

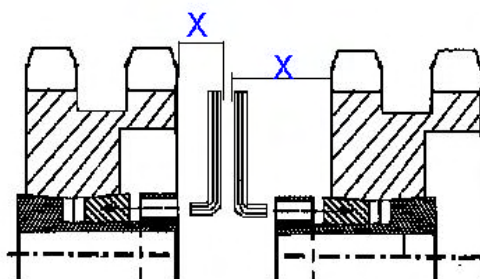


TEILUNG 12.7 (1/2")

Allgemeine Eigenschaften



- ◆ halbhart Stahl (Ck35)
- ◆ Norm NF E 26102
- ◆ für europäische Ketten Typ B
- ◆ Korrosionfest : verzinkte oder bichromatisierte Oberfläche, beständig gegen salzhaltigen Dampf.



Aufgrund der symmetrischen Ausführung der Kettenräder durch doppelt-konische Bohrung können die Spannbuchsen von beiden Seiten montiert werden. Erforderlichen Einbauräum für Montage (X) vorsehen. Diese Kettenräder können auch über herkömmliche Standard-Spannbuchsen "Vecobloc" befestigt werden.

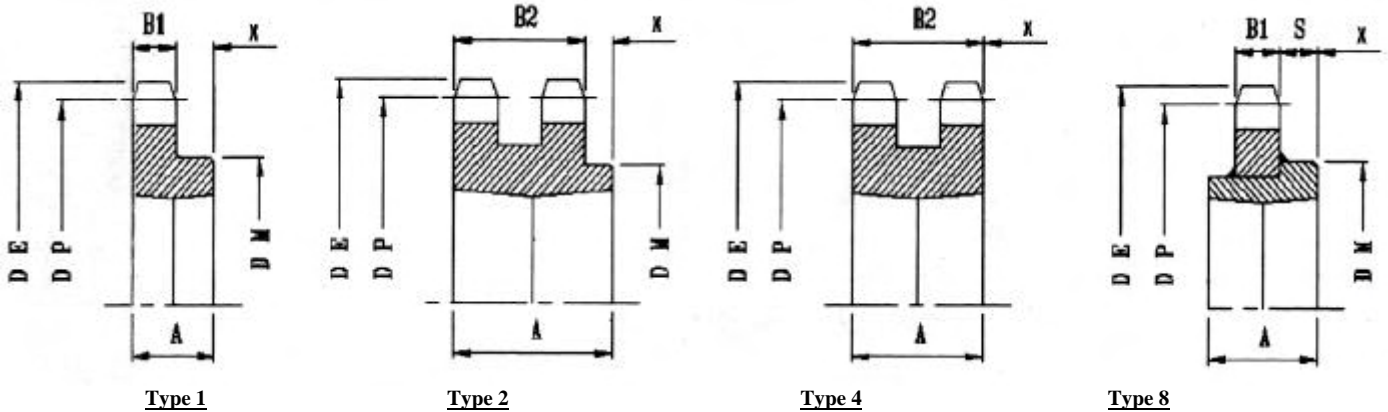
TEILUNG : 12,7 mm - (1/2")			Rollendurchmesser = 8,51 mm						innere Breite = 7,75 mm					
Anzahl der Zähne	Wirk-Ø	Außen Ø	EINFACH B1 = 7,2				ZWEIFACH B2 = 21							
			Typ	Spannbuchse	A	Dm	Typ	Spannbuchse	A	Dm	S	X		
15	61.09	65.9	1	28-20 (1108)	20	50		34	4	28-20 (1108)	20			34
16	65.1	69.9	1	28-20 (1108)	20	50		34	4	28-20 (1108)	20			34
17	69.11	74	1	30-25 (1210)	25	59		38	2	30-25 (1210)	25	56		38
18	73.14	78	1	30-25 (1210)	25	63		38	2	30-25 (1210)	25	56		38
19	77.16	82	1	30-25 (1210)	25	63		38	2	30-25 (1210)	25	62		38
20	81.19	86	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	66		44
21	85.22	90.1	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	70		44
22	89.24	94.1	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	70		44
23	93.27	98.1	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	78		44
24	97.29	102.1	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	40-25 (1610)	25	78		44
25	101.33	106.2	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	50-30 (2012)	30	86		44
26	105.36	110.2	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	86		44
27	109.4	114.2	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	85		44
28	113.42	118.3	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	85		44
29	117.46	122.3	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	90		44
30	121.5	126.3	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	95		44
31	125.54	130.4	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	100		44
32	129.56	134.4	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	100		44
33	133.6	138.4	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	100		44
34	137.64	142.5	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	100		44
35	141.68	146.5	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	100		44
36	145.72	150.6	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	100		44
37	149.76	154.6	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	100		44
38	153.8	158.6	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	100		44
39	157.83	162.7	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	100		44
40	161.87	166.7	1	50-30 (2012)	30	147		44	2	50-30 (2012)	30	100		44
45	182.07	188.6	8	50-30 (2012)	30	96	15	44	8	65-45 (2517)	45	116	19	52
57	230.54	237.1	8	50-30 (2012)	30	96	15	44	8	65-45 (2517)	45	116	19	52
76	307.33	313.9	8	65-45 (2517)	45	116	19	52	8	75-50 (3020)	50	140	25	62
95	384.11	390.7	8	65-45 (2517)	45	116	19	52	8	75-50 (3020)	50	140	25	62
114	460.9	467.4	8	75-50 (3020)	50	140	25	62	8	75-50 (3020)	50	140	25	62

COLMANT CUVELIER S.A.

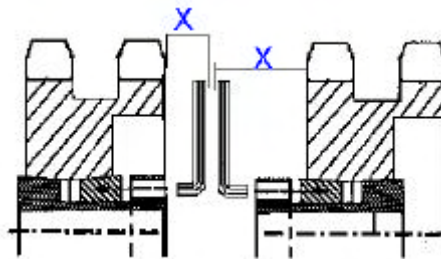
rue Greuze - B.P. 529 - 59022 LILLE CEDEX - FRANCE

tél : (33) 03 20 67 79 10 - fax : (33) 03 20 67 79 79

Features



- ◆ Steel XC 38
- ◆ Standard NF E 26102
- ◆ For british standard chain type B
- ◆ Protection from the corrosion.
Bichromate coating up to 40 teeth
Resists 200 hours in salt spray
Food compatible.



With the double cone design, the SC bush can be installed on both sides.

To install the SC bush we need a least the X distance.

A standard taper-bush can also be fitted on both way.

Pitch : 15,87 mm - (5/8")			Rollerdiameter = 10,16 mm						Inside width = 9,65 mm					
Nb of teeth	Pitch dia.	Ext. Dia.	SIMPLEX B1 = 9,1						DUPLIX B2 = 25,5					
			Type	Bush	A	Dm	S	X	Type	Bush	A	Dm	S	X
14	71,34	78,2	1	28-20 (1108)	20	52		34						
15	76,36	83,2	1	30-25 (1210)	25	63		38	4	30-25 (1210)	25		38	34
16	81,37	88,3	1	30-25 (1210)	25	60		38	4	30-25 (1210)	25		38	34
17	86,39	93,3	1	40-25 (1610)	25	70		44	4	40-25 (1610)	25		44	34
18	91,42	98,3	1	40-25 (1610)	25	70		44	4	40-25 (1610)	25		44	38
19	96,45	103,3	1	40-25 (1610)	25	70		44	4	40-25 (1610)	25		44	38
20	101,49	108,4	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	50-30 (2012)	30	84	44	38
21	106,52	113,4	1	40-25 (1610)	25	70		44	2	50-30 (2012)	30	88	44	44
22	111,55	118,4	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	90	44	44
23	116,58	123,5	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	98	44	44
24	121,62	128,5	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	100	44	44
25	126,66	133,6	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	50-30 (2012)	30	108	44	44
26	131,7	138,6	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	110	52	44
27	136,75	143,6	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	110	52	44
28	141,78	148,7	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	115	52	44
29	146,83	153,7	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	115	52	44
30	151,87	158,8	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	120	52	44
31	156,92	163,8	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	120	52	44
32	161,95	168,9	1	50-30 (2012)	30	95		44	2	65-45 (2517)	45	120	52	44
33	167	173,9	1	50-30 (2012)	30	95		44	2	65-45 (2517)	45	120	52	44
34	172,05	178,9	1	50-30 (2012)	30	95		44	2	65-45 (2517)	45	120	52	44
35	177,1	184	1	50-30 (2012)	30	95		44	2	65-45 (2517)	45	120	52	44
36	182,15	189	1	50-30 (2012)	30	100		44	2	65-45 (2517)	45	120	52	44
37	187,2	194,1	1	50-30 (2012)	30	100		44	2	65-45 (2517)	45	120	52	44
38	192,24	199,1	1	50-30 (2012)	30	100		44	2	65-45 (2517)	45	120	52	44
39	197,29	204,2	1	50-30 (2012)	30	100		44	2	65-45 (2517)	45	120	52	44
40	202,34	209,2	1	50-30 (2012)	30	100		44	2	65-45 (2517)	45	120	52	52
45	227,58	236	8	65-45 (2517)	45	116	19	52	2	75-50 (3020)	50	140	62	
57	288,18	296,6	8	65-45 (2517)	45	116	19	52	2	75-50 (3020)	50	140	62	
76	384,16	392,5	8	75-50 (3020)	50	140	25	62	2	75-50 (3020)	50	140	62	
95	480,14	488,5	8	75-50 (3020)	50	140	25	62	2	90-90 (3535)	90	175	67	
114	576,13	584,5	8	75-50 (3020)	50	140	25	62	2	90-90 (3535)	90	175	67	

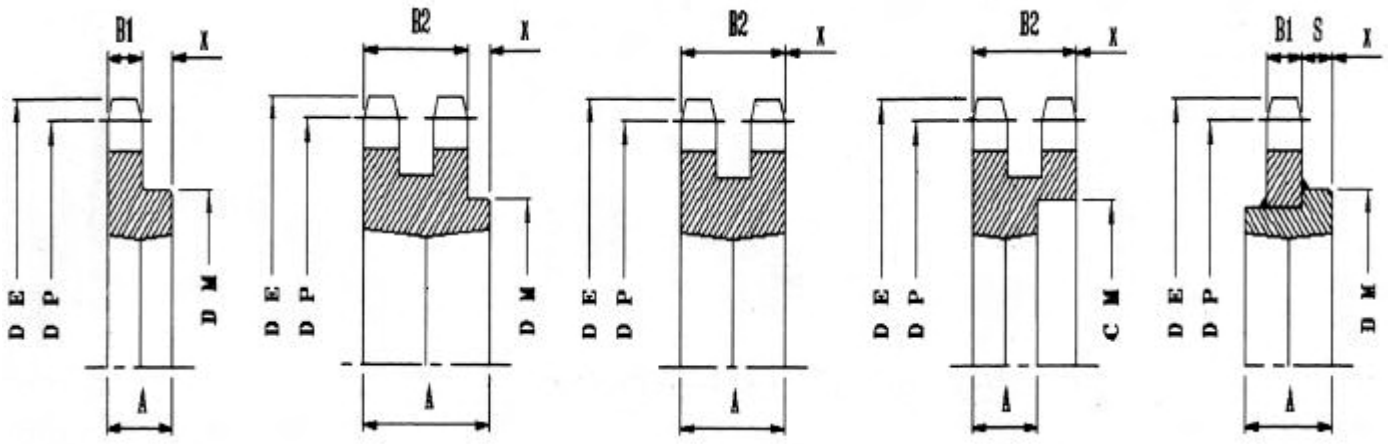
COLMANT CUVELIER S.A.

rue Greuze - B.P. 529 - 59022 LILLE CEDEX - FRANCE

tél : (33) 03 20 67 79 10 - fax : (33) 03 20 67 79 79



Features



Type 1

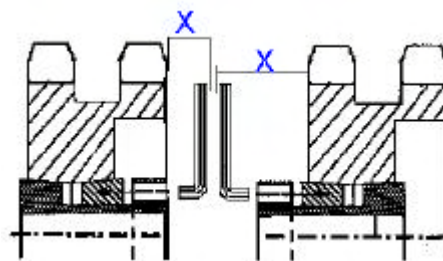
Type 2

Type 4

Type 5

Type 8

- ◆ Steel XC 38
- ◆ Standard NF E 26102
- ◆ For british standard chain type B
- ◆ Protection from the corrosion .Bichromate coating up to 40 teeth.
Resists 200 hours in salt spray
Food compatible.



With the double cone design, the SC bush can be installed on both sides.
To install the SC bush we need a least the X distance.
A standard taper-bush can also be fitted on both way.

PITCH : 19,05 mm - (3/4")			Rollerdiameter = 12,07 mm						Inside width = 11,66 mm					
Nb of teeth	Pitch dia.	Ext dia.	SIMPLEX B1 = 11,1					DUPLEX B2 = 30,3						
			Type	Bush	A	Dm	S	X	Type	Bush	A	Dm	S	X
13	79.59	87.8	1	30-25 (1210)	25	59		38						
14	85.61	93.8	1	30-25 (1210)	25	64		38						
15	91.63	99.8	1	40-25 (1610)	25	70		44						
16	97.65	105.8	1	40-25 (1610)	25	70		44	5	40-25 (1610)	25		60	39
17	103.67	111.9	1	40-25 (1610)	25	70		44	5	40-25 (1610)	25		60	39
18	109.71	117.9	1	50-30 (2012)	30	94		44	4	50-30 (2012)	30			44
19	115.75	123.9	1	50-30 (2012)	30	94		44	4	50-30 (2012)	30			44
20	121.78	130	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	100		52
21	127.82	136	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	104		52
22	133.86	142	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	100		52
23	139.9	148.1	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	117		52
24	145.94	154.1	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	110		52
25	152	160.2	1	50-30 (2012)	30	94		44	2	65-45 (2517)	45	129		52
26	158.04	166.2	1	65-45 (2517)	45	110		52	2	65-45 (2517)	45	120		52
27	164.09	172.3	1	65-45 (2517)	45	110		52	2	75-50 (3020)	50	144		62
28	170.13	178.3	1	65-45 (2517)	45	110		52	2	75-50 (3020)	50	150		62
29	176.19	184.4	1	65-45 (2517)	45	110		52	2	75-50 (3020)	50	156		62
30	182.25	190.4	1	65-45 (2517)	45	110		52	2	75-50 (3020)	50	163		62
31	188.31	196.5	1	65-45 (2517)	45	110		52	2	75-50 (3020)	50	169		62
32	194.35	202.5	1	65-45 (2517)	45	110		52	2	75-50 (3020)	50	175		62
33	200.4	208.6	1	65-45 (2517)	45	110		52	2	75-50 (3020)	50	181		62
34	206.46	214.6	1	65-45 (2517)	45	110		52	2	75-50 (3020)	50	187		62
35	212.52	220.7	1	65-45 (2517)	45	190		52	2	75-50 (3020)	50	193		62
36	218.58	226.8	1	65-45 (2517)	45	190		52	2	75-50 (3020)	50	199		62
37	224.64	232.8	1	65-45 (2517)	45	200		52	2	75-50 (3020)	50	205		62
38	230.69	239.9	1	65-45 (2517)	45	210		52	2	75-50 (3020)	50	211		62
39	236.75	244.9	1	65-45 (2517)	45	210		52	2	75-50 (3020)	50	217		62
40	242.81	251	1	65-45 (2517)	45	220		52	2	75-50 (3020)	50	223		62
45	273.1	283.2	8	75-50 (3020)	50	140	25	62	2	75-50 (3020)	50	140		62
57	345.81	355.9	8	75-50 (3020)	50	140	25	62	2	90-90 (3535)	90	175		67
76	460.99	471.1	8	75-50 (3020)	50	140	25	62	2	90-90 (3535)	90	175		67
95	576.17	586.2	8	90-90 (3535)	90	175	18	67	2	90-90 (3535)	90	175		67
114	691.36	701.4	8	90-90 (3535)	90	175	18	67	2	90-90 (3535)	90	175		67

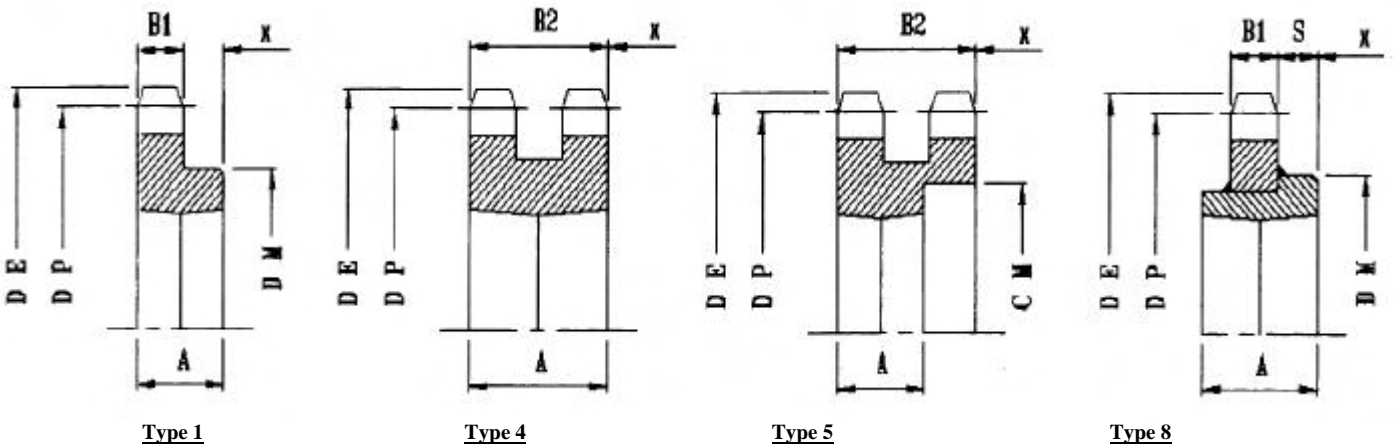
COLMANT CUVELIER S.A.

rue Greuze - B.P. 529 - 59022 LILLE CEDEX - FRANCE

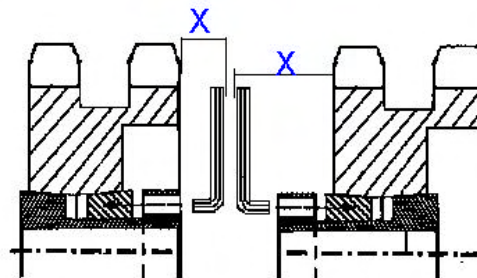
tél : (33) 03 20 67 79 10 - fax : (33) 03 20 67 79 79



Features



- ◆ Steel XC 38
- ◆ Standard NF E 26102
- ◆ For british standard chain type B
- ◆ Protection from the corrosion . Bichromate coating up to 40 teeth.
Resists 200 hours in salt spray.
Food compatible .



With the double cone design, the SC bush can be installed on both sides.
To install the SC bush we need a least the X distance.
A standard taper-bush can also be fitted on both way.

PITCH : 25,4 mm (1")		Rollerdiameter = 15,88 mm		Inside width = 17,02 mm											
Nb of teeth	Pitch dia.	Ext. dia.	SIMPLEX B1 = 16,2						DUPLEX B2 = 47,7						
			Type	Bush	A	Dm	S	X	Type	Bush	A	Dm	Cm	S	X
12	98,14	109,7	1	40-25 (1610)	25	69		44							
13	106,12	117,7	1	40-25 (1610)	25	78		44							
14	114,15	125,7	1	40-25 (1610)	25	84		44							
15	122,17	133,7	1	40-25 (1610)	25	94		44	5	50-30 (2012)	30		74		26
16	130,2	141,8	1	50-30 (2012)	30	94		44	4	65-45 (2517)	45				52
17	138,22	149,8	1	50-30 (2012)	30	94		44	4	65-45 (2517)	45				52
18	146,28	157,8	1	50-30 (2012)	30	94		44	4	65-45 (2517)	45				52
19	154,33	165,9	1	50-30 (2012)	30	94		44	4	65-45 (2517)	45				52
20	162,38	173,9	1	65-45 (2517)	45	110		52	4	75-50 (3020)	50				62
21	170,43	182	1	65-45 (2517)	45	110		52	4	75-50 (3020)	50				62
22	178,48	190,1	1	65-45 (2517)	45	110		52	4	75-50 (3020)	50				62
23	186,53	198,1	1	65-45 (2517)	45	110		52	4	75-50 (3020)	50				62
24	194,59	206,2	1	65-45 (2517)	45	110		52	4	75-50 (3020)	50				62
25	202,66	214,2	1	65-45 (2517)	45	110		52	4	75-50 (3020)	50				62
26	210,72	222,3	1	75-50 (3020)	50	180		62	4	75-50 (3020)	50				62
27	218,79	230,4	1	75-50 (3020)	50	190		62	4	75-50 (3020)	50				62
28	226,85	238,4	1	75-50 (3020)	50	200		62	4	75-50 (3020)	50				62
29	234,92	246,5	1	75-50 (3020)	50	200		62	4	75-50 (3020)	50				62
30	243	254,6	1	75-50 (3020)	50	210		62	4	75-50 (3020)	50				62
31	251,08	262,6	1	75-50 (3020)	50	220		62	4	75-50 (3020)	50				62
32	259,13	270,7	1	75-50 (3020)	50	230		62	4	75-50 (3020)	50				62
33	267,21	278,8	1	75-50 (3020)	50	240		62	4	75-50 (3020)	50				62
34	275,28	286,9	1	75-50 (3020)	50	240		62	4	75-50 (3020)	50				62
35	283,36	294,9	1	75-50 (3020)	50	250		62	4	75-50 (3020)	50				62
36	291,44	303	1	75-50 (3020)	50	260		62	4	75-50 (3020)	50				62
37	299,51	311,1	1	75-50 (3020)	50	270		62	4	75-50 (3020)	50				62
38	307,59	319,2	1	75-50 (3020)	50	280		62	4	75-50 (3020)	50				62
39	315,67	327,2	1	75-50 (3020)	50	280		62	4	75-50 (3020)	50				62
40	323,73	335,3	1	75-50 (3020)	50	290		62	4	75-50 (3020)	50				62
45	364,12	377,9	8	75-50 (3020)	50	140		25	62	8	90-90 (3535)	90	175	18	67
57	461,07	474,9	8	90-90 (3535)	90	175		18	67	8	90-90 (3535)	90	175	18	67
76	614,65	628,4	8	90-90 (3535)	90	175		18	67	8	90-90 (3535)	90	175	18	67

COLMANT CUVELIER S.A.

rue Greuze - B.P. 529 - 59022 LILLE CEDEX - FRANCE

tél : (33) 03 20 67 79 10 - fax : (33) 03 20 67 79 79





Поставки промышленного оборудования

Системы линейного перемещения:

- линейные подшипники
- линейные направляющие
- прецизионные валы
- линейные модули
- координатные столы
- системы позиционирования
- шариковинтовые передачи (ШВП),
и роликвинтовые передачи (РВП),
стандартизованные и по чертежам
заказчика, опоры к ШВП и РВП
- линейные приводы и актуаторы
- электромеханические приводы

Сборочные технологии:

- модульные системы профилей

Прецизионное оборудование:

- шпиндели

Промышленные вентиляторы:

- центробежные вентиляторы низкого,
среднего и высокого давления
- осевые вентиляторы
- калориферы
- канальные вентиляторы
- вентиляторы отводного канала
- крышные вентиляторы
- бытовые вентиляторы

Другая продукция:

- опорно-поворотные устройства
- шариковые опоры
- уплотнения, муфты, ремни, шкивы
- другая продукция промышленного
назначения

**Поставщик на территории Российской Федерации
и стран бывшего СНГ:**

ООО «АКЕТОН»

127566, г. Москва, Высоковольтный пр., д. 1, стр. 24
Тел./факс: +7 (495) 967-15-57 доб. 217

<http://www.aketon.ru>

<http://www.promsnab.info>

<http://www.ventur-vent.ru>

info@aketon.ru