

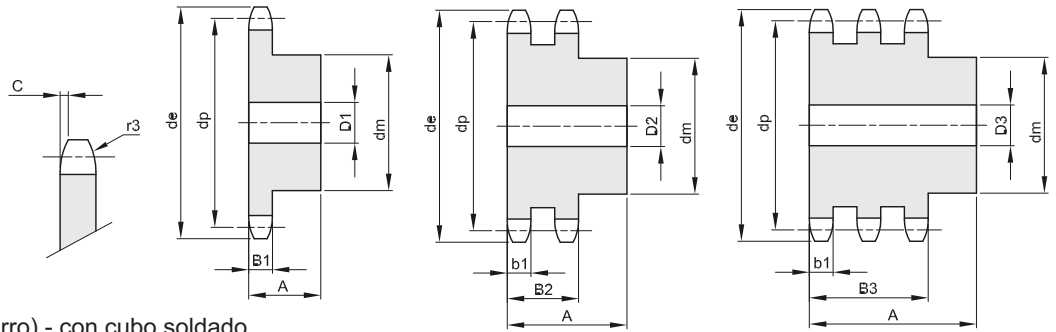
**1"1/4 x 3/4"**

**31,75 x 19,05 mm**

**Rodillo 19,05 mm**

**20B - 1 - 2 - 3**

B1	B2	B3	b1	C	r3
18,5	54,6	91	18,2	3,5	32



Material acero C45 / \*Material Fe(Hierro) - con cubo soldado

Z	de	dp	simple				doble				triple			
			dm	D1	A	Kg.	dm	D2	A	Kg.	dm	D3	A	Kg.
8	96,0	82,96	53	20	40	0,85	53	20	75	1,58	53	25	110	2,15
9	106,5	92,84	63	20	40	1,19	63	20	75	2,19	63	25	110	3,05
10	117,0	102,74	70	20	40	1,51	70	20	75	2,85	70	25	110	4,04
11	127,0	112,68	77	20	45	2,04	80	25	80	3,72	80	30	115	5,19
12	137,0	122,68	88	20	45	2,58	90	25	80	4,66	90	30	115	6,55
13	147,5	132,65	98	20	45	3,15	100	25	80	5,70	100	30	115	8,06
14	157,6	142,68	108	20	45	3,78	110	25	80	6,84	110	30	115	9,71
15	167,7	152,72	118	20	45	4,47	120	25	80	8,08	120	30	115	11,50
16	177,7	162,75	120	25	50	5,25	120	30	80	8,90	120	30	115	13,06
17	187,7	172,78	120	25	50	5,61	120	30	80	9,92	120	30	115	14,65
18	197,8	182,85	120	25	50	6,00	120	30	80	11,00	120	30	115	16,54
19	207,9	192,91	120	25	50	6,40	120	30	80	12,16	120	30	115	18,45
20	217,9	202,98	120	25	50	6,84	120	30	80	13,38	120	30	115	20,48
21	228,0	213,04	140	25	55	8,79	140	30	80	15,49	140	30	115	23,38
22	238,1	223,11	140	25	55	9,27	140	30	80	16,86	140	30	115	25,64
23	248,2	233,17	140	25	55	9,77	140	30	80	18,29	140	30	115	28,00
24	258,3	243,23	140	25	55	10,30	140	30	80	19,79	140	30	115	30,49
25	268,4	253,33	140	25	55	10,85	140	30	80	21,36	140	30	115	33,09
26	278,4	263,40	150	30	55	12,07	150	30	80	23,45	150	30	115	36,23
27	288,5	273,48	150	30	55	12,67	150	30	80	25,15	150	30	115	39,06
28	298,5	283,56	150	30	55	13,29	150	30	80	26,93	150	30	115	42,00
29	308,6	293,65	150	30	55	13,93	150	30	80	28,77				
30	318,7	303,75	150	30	55	14,60	150	30	80	30,69	150	30	115	48,23
31	328,8	313,85	*150	30	55	15,28	*150	30	80	32,67				
32	338,9	323,91	*150	30	55	16,00	*150	30	80	34,72	*150	30	115	54,91
33	349,0	334,01	*150	30	55	16,73								
34	359,1	344,10	*150	30	55	17,49	*150	30	80	39,03	*150	30	115	62,06
35	369,2	354,20	*150	30	55	18,27	*150	30	80	41,28	*150	30	115	65,80
36	379,2	364,30	*150	30	55	19,08	*150	30	80	43,61	*150	30	115	69,66
37	389,3	374,39	*150	30	55	19,91								
38	399,4	384,49	*150	30	55	20,76	*150	30	80	48,46	*150	30	115	77,72
39	409,5	394,59	*150	30	55	21,73								
40	419,6	404,66	*150	30	55	22,53	*150	30	80	53,60	*150	30	115	86,24
42	440,8	424,88	*160	30	80	28,84								
45	471,1	455,17	*160	30	80	31,79	*160	30	101	71,32	*160	40	121	110,41
46	481,2	465,26	*160	30	80	32,83	*160	30	101	74,34				
48	501,4	485,46	*160	30	80	35,00								
50	521,6	505,65	*160	30	80	37,21	*160	30	101	87,08	*160	40	121	136,59
57	592,3	576,36	*160	30	80	45,79	*180	40	116	116,28	*200	40	123	181,21
60	622,6	606,65	*160	30	80	49,83								
76	784,3	768,32	*160	30	80	75,81	*180	40	116	200,96	*200	40	123	322,03
95	976,2	960,28	*168	30	93	114,96	*200	40	116	313,59				