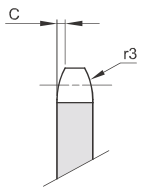
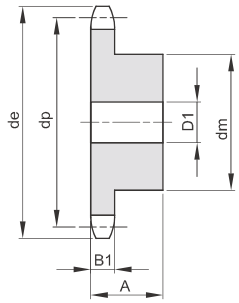
ASA 25

6,35 x 3,18 mm
Rullo 3,3 mm
04C - 1

B1	B2	B3	b1	C	r3
2,9				0,6	6





Materiale acciaio C45

Z	de	dp	semplici dm	D1	A	Kg.	doppi dm	D2	A	Kg.	tripli dm	D3	A	Kg.
8	18,1	16,59												
9	20,2	18,56												
10	22,3	20,55	12	6	15	0,02								
11	24,3	22,54	14	6	15	0,02								
12	26,4	24,53	16	6	15	0,03								
13	28,5	26,53	18	6	15	0,03								
14	30,5	28,53	20	6	15	0,04								
15	32,5	30,55	22	6	15	0,05								
16	34,5	32,55	24	8	15	0,06								
17	36,5	34,55	26	8	15	0,07								
18	38,5	36,56	28	8	15	0,08								
19	40,5	38,58	30	8	15	0,09								
20	42,5	40,58	32	8	15	0,10								
21	44,6	42,60	34	8	15	0,11								
22	46,6	44,62	36	8	15	0,12								
23	48,6	46,63	38	8	15	0,14								
24	50,6	48,64	40	8	18	0,18								
25	52,6	50,66	42	8	18	0,20								
26	54,6	52,67												
27	56,6	54,69	46	10	18	0,22								
28	58,7	56,71	48	10	18	0,25								
29	60,7	58,73												
30	62,7	60,75	48	10	18	0,27								
31	64,7	62,76												
32	66,7	64,78	50	12	18	0,29								
33	68,8	66,80												
34	70,8	68,82	50	12	18	0,28								
35	72,8	70,84	50	12	18	0,30								
36	74,8	72,85	50	12	18	0,31								
37	76,8	74,87												
38	78,8	76,89												
39	80,9	78,91												
40	82,9	80,93												

PIGNONI PER CATENE A RULLI - DIN 8188 - ISO 606 - ANSI B 29.1

SPROCKETS FOR ROLLER CHAINS - DIN 8188 - ISO 606 - ANSI B 29.1

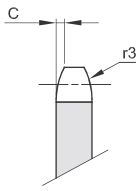
ASA 35

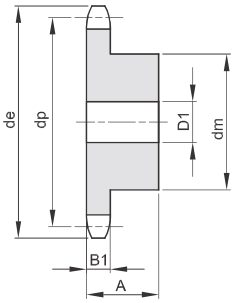
9,525 x 4,77 mm

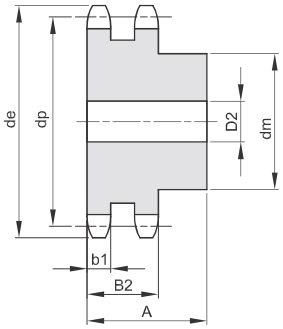
Rullo 5,08 mm

06C - 1 - 2

B1	B2	B3	b1	C	r3
4,3	14,3		4,1	1,2	10







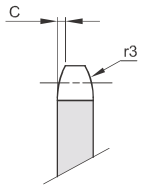
Materiale acciaio C45

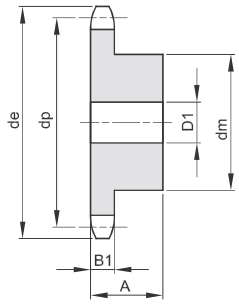
Z	de	dp	semplici dm	D1	A	Kg.	doppi dm	D2	A	Kg.	tripli dm	D3	A	Kg.
8	28,6	24,89												
9	31,5	27,85	18	8	20	0,05								
10	34,5	30,82	20	8	20	0,05								
11	37,5	33,80	22	8	25	0,08								
12	40,5	36,80	25	8	25	0,10								
13	43,5	39,80	28	8	25	0,12	28	10	30	0,16				
14	46,5	42,80	31	8	25	0,15	31	10	30	0,19				
15	49,5	45,81	34	8	25	0,19	34	10	30	0,23				
16	52,5	48,82	37	10	28	0,24	37	12	30	0,27				
17	55,5	51,83	40	10	28	0,28	40	12	30	0,31				
18	58,6	54,85	43	10	28	0,32	43	12	30	0,36				
19	61,6	57,87	45	10	28	0,36	46	12	30	0,42				
20	64,6	60,89	46	10	28	0,38								
21	67,6	63,91	48	12	28	0,41	52	16	30	0,51				
22	70,6	66,93	50	12	28	0,45	55	16	30	0,57				
23	73,7	69,95	52	12	28	0,49	58	16	30	0,64				
24	76,7	72,97	54	12	28	0,54	61	16	30	0,71				
25	79,7	76,00	57	12	28	0,60	64	16	30	0,78				
26	82,7	79,02												
27	85,7	82,04	60	12	28	0,67	70	16	30	0,94				
28	88,8	85,07	60	12	28	0,68	73	16	30	1,02				
29	91,8	88,09	60	12	28	0,70								
30	94,8	91,12	60	12	30	0,72								
31	97,9	94,15												
32	100,9	97,17	65	14	30	0,86	80	16	30	1,31				
33	103,9	100,20												
34	106,9	103,23	65	14	30	0,92	80	16	30	1,42				
35	110,0	106,26	65	14	30	0,94	80	16	30	1,48				
36	113,0	109,29	70	16	30	1,05	90	16	30	1,69				
37	116,0	112,32	70	16	30	1,09								
38	119,0	115,34	70	16	30	1,08								
39	122,1	118,37												
40	125,1	121,40	70	16	30	1,10	90	16	30	1,90				

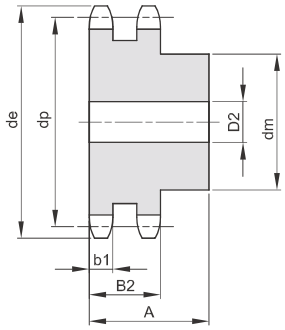
ASA 40

12,7 x 7,95 mm
Rullo 7,95 mm
08A - 1 - 2

B1	B2	B3	b1	C	r3
7,2	21,4		7	1,6	13,5







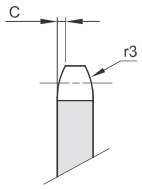
Materiale acciaio C45

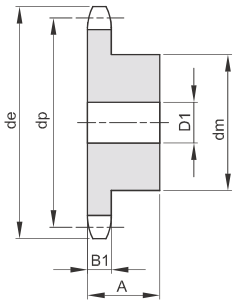
Z	de	dp	semplici dm	D1	A	Kg.	doppi dm	D2	A	Kg.	tripli dm	D3	A	Kg.
8	39,3	33,18												
9	43,2	37,13	24	10	25	0,09								
10	47,2	41,10	26	10	25	0,12	28	10	32	0,19				
11	51,2	45,07	29	10	25	0,14								
12	55,2	49,07	33	10	28	0,20	35	12	35	0,29				
13	59,2	53,06	37	10	28	0,26	38	12	35	0,35				
14	63,2	57,07	41	10	28	0,32	42	12	35	0,43				
15	67,2	61,09	45	10	28	0,38	46	12	35	0,52				
16	71,2	65,10	50	12	28	0,45	50	16	38	0,62				
17	75,2	69,11	52	12	28	0,50	54	16	38	0,73				
18	79,2	73,14	56	12	28	0,58								
19	83,3	77,16	60	12	28	0,67	62	16	38	0,97				
20	87,3	81,19	64	12	28	0,77								
21	91,3	85,22	68	14	28	0,84	70	16	40	1,28				
22	95,4	89,24	70	14	28	0,91	70	16	40	1,37				
23	99,4	93,27	70	14	28	0,94	70	16	40	1,46				
24	103,4	97,29	70	14	28	0,97	75	16	40	1,63				
25	107,4	101,33	70	14	28	1,01	80	16	40	1,82				
26	111,5	105,36	70	16	30	1,09	85	16	40	2,01				
27	115,5	109,40	70	16	30	1,13	85	16	40	2,12				
28	119,5	113,42	70	16	30	1,16	90	16	40	2,33				
29	123,6	117,46	80	16	30	1,41								
30	127,6	121,50	80	16	30	1,46	100	16	40	2,79				
31	131,6	125,54												
32	135,7	129,56	90	16	30	1,78								
33	139,7	133,60												
34	143,8	137,64	90	16	30	1,87								
35	147,8	141,68	90	16	30	1,92	100	16	40	3,40				
36	151,8	145,72	90	16	35	2,21								
37	155,9	149,76												
38	159,9	153,80	90	16	35	2,32								
39	163,9	157,83	90	16	35	2,37								
40	168,0	161,87	90	16	35	2,43								

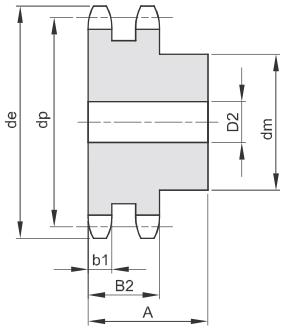
ASA 50

15,875 x 9,53 mm
Rullo 10,16 mm
10A - 1 - 2

B1	B2	B3	b1	C	r3
8,7	26,5		8,4	2	17







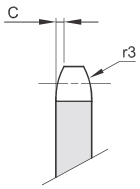
Materiale acciaio C45

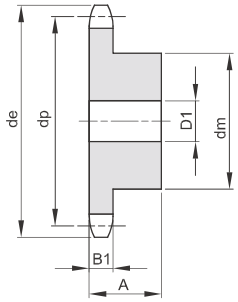
Z	de	dp	semplici dm	D1	A	Kg.	doppi dm	D2	A	Kg.	tripli dm	D3	A	Kg.
8	48,4	41,48	25	10	25	0,11								
9	53,3	46,42	30	10	25	0,16								
10	58,3	51,37	35	10	25	0,22	35	12	40	0,37				
11	63,2	56,34	37	12	30	0,29								
12	68,2	61,34	42	12	30	0,37	44	16	40	0,54				
13	73,2	66,32	47	12	30	0,46	49	16	40	0,67				
14	78,2	71,34	52	12	30	0,56	54	16	40	0,82				
15	83,2	76,36	57	12	30	0,67	59	16	40	0,97				
16	88,3	81,37	60	12	30	0,75	64	16	45	1,25				
17	93,3	86,39	60	12	30	0,87	69	16	45	1,45				
18	98,3	91,42	70	14	30	1,00								
19	103,3	96,45	70	14	30	1,15	79	16	45	1,67				
20	108,4	101,49	75	14	30	1,20	84	16	45	2,14				
21	113,4	106,52	75	16	30	1,35	85	16	45	2,27				
22	118,4	111,55	80	16	30	1,40	90	16	45	2,54				
23	123,5	116,58	80	16	30	1,47	95	16	45	2,81				
24	128,5	121,62	80	16	30	1,53	100	16	45	3,11				
25	133,6	126,66	80	16	30	1,60	105	16	45	3,14				
26	138,6	131,70	85	20	35	1,96	110	20	45	3,74				
27	143,6	136,75	85	20	35	2,03	110	20	45	3,94				
28	148,7	141,78	90	20	35	2,25	115	20	45	4,28				
29	153,7	146,83	90	20	35	2,33								
30	158,8	151,87	90	20	35	2,41								
31	163,8	156,92	95	20	35	2,64								
32	168,9	161,95	95	20	35	2,73								
33	173,9	167,00	95	20	35	2,82								
34	178,9	172,05	95	20	35	2,91								
35	184,0	177,10	95	20	35	3,01								
36	189,0	182,15	100	20	35	3,26								
37	194,1	187,20	100	20	35	3,36								
38	199,1	192,24	100	20	35	3,47								
39	204,2	197,29	100	20	35	3,57								
40	209,2	202,34	100	20	35	3,68								

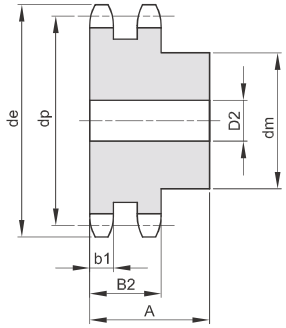
ASA 60

19,05 x 12,7 mm
Rullo 11,91 mm
12A - 1 - 2

B1	B2	B3	b1	C	r3
11,6	34,1		11,3	2,4	20







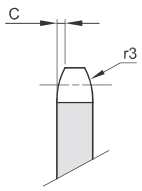
Materiale acciaio C45

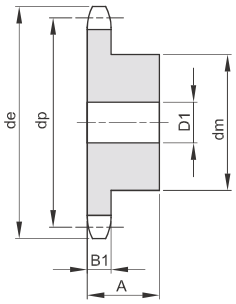
Z	de	dp	semplici				doppi				tripli			
			dm	D1	A	Kg.	dm	D2	A	Kg.	dm	D3	A	Kg.
8	58,1	49,78												
9	64,0	55,70												
10	70,0	61,64	42	12	30	0,38	42	16	45	0,58				
11	76,0	67,61	46	16	35	0,50	47	16	50	0,80				
12	81,9	73,60	52	16	35	0,64	53	16	50	1,01				
13	87,9	79,59	58	16	35	0,80	59	16	50	1,24				
14	94,0	85,61	64	16	35	0,97	65	16	50	1,45				
15	100,0	91,63	70	16	35	1,16	71	16	50	1,73				
16	106,0	97,65	75	16	35	1,34	77	20	50	2,03				
17	112,0	103,67	80	16	35	1,53	83	20	50	2,35				
18	118,0	109,71	80	16	35	1,61	89	20	50	2,70				
19	124,1	115,75	80	16	35	1,70	95	20	50	3,06				
20	130,1	121,78	80	16	35	1,84	100	20	50	3,45				
21	136,2	127,82	90	20	40	2,35	100	20	50	3,69				
22	142,2	133,86	90	20	40	2,45	100	20	50	3,96				
23	148,2	139,90	90	20	40	2,56	110	20	50	4,50				
24	154,3	145,94	90	20	40	2,67	110	20	50	4,81				
25	160,3	152,00	90	20	40	2,79	120	20	50	5,40				
26	166,4	158,04	95	20	40	3,08	120	20	50	5,73				
27	172,4	164,09	95	20	40	3,21								
28	178,5	170,13	95	20	40	3,34	120	20	50	6,43				
29	184,5	176,19												
30	190,6	182,25	95	20	40	3,62	120	20	50	7,18				
31	196,6	188,31												
32	202,7	194,35	95	20	40	3,92								
33	208,8	200,40												
34	214,8	206,46	95	20	40	4,25								
35	220,9	212,52	95	20	40	4,41								
36	226,9	218,58	95	20	40	4,71								
37	233,0	224,64												
38	239,0	230,69	100	20	40	5,07								
39	245,1	236,75												
40	251,1	242,81	100	20	40	5,45								

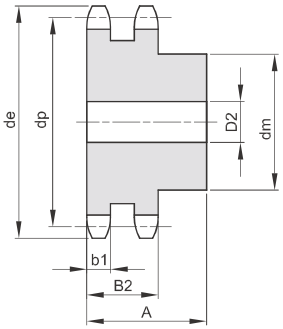
ASA 80

25,4 x 15,88 mm
Rullo 15,88 mm
16A - 1 - 2

B1	B2	B3	b1	C	r3
14,6	43,4		14,1	3,2	27







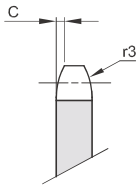
Materiale acciaio C45

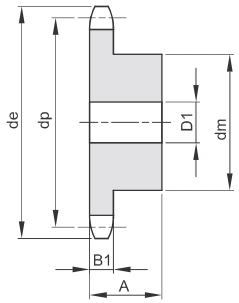
Z	de	dp	semplici				doppi				tripli			
			dm	D1	A	Kg.	dm	D2	A	Kg.	dm	D3	A	Kg.
8	77,9	66,37	42	16	35	0,47								
9	85,8	74,27	50	16	35	0,65								
10	93,8	82,19	55	16	35	0,82								
11	101,7	90,14	61	16	40	1,13								
12	109,7	98,14	69	16	40	1,42								
13	117,7	106,12	78	16	40	1,77	80	20	70	3,22				
14	125,7	114,15	84	16	40	2,07	88	20	70	3,82				
15	133,7	122,17	92	16	40	2,46	96	20	70	4,51				
16	141,8	130,20	100	20	45	3,13	104	20	70	5,17				
17	149,8	138,22	100	20	45	3,34	112	20	70	5,97				
18	157,8	146,28	100	20	45	3,55	120	20	70	6,84				
19	165,9	154,33	100	20	45	3,78	128	20	70	7,75				
20	173,9	162,38	100	20	45	4,02	130	20	70	8,43				
21	182,0	170,43	110	20	50	5,01	130	20	70	9,10				
22	190,1	178,48	110	20	50	5,26								
23	198,1	186,53	110	20	50	5,56								
24	206,2	194,59	110	20	50	5,85								
25	214,2	202,66	110	20	50	6,16								
26	222,3	210,72	120	20	50	6,96								
27	230,4	218,79	120	20	50	7,29								
28	238,4	226,85	120	20	50	7,64								
29	246,5	234,92	120	20	50	7,78								
30	254,6	243,00	120	20	50	7,96								
31	262,6	251,08												
32	270,7	259,13												
33	278,8	267,21												
34	286,9	275,28	120	25	50	9,92								
35	294,9	283,36	120	25	50	10,36								
36	303,0	291,44												
37	311,1	299,51												
38	319,2	307,59	120	25	50	11,75								
39	327,2	315,67												
40	335,3	323,73												

ASA 100

31,75 x 19,05 mm
Rullo 19,05 mm
20A - 1

B1	B2	B3	b1	C	r3
17,6				4	33,5





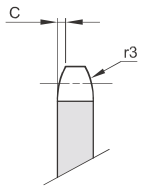
Materiale acciaio C45

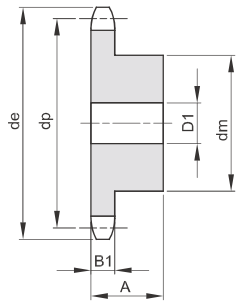
Z	de	dp	semplici dm	D1	A	Kg.	doppi dm	D2	A	Kg.	tripli dm	D3	A	Kg.
8	96,0	82,96	53	20	40	0,85								
9	106,5	92,84	63	20	40	1,18								
10	117,0	102,74	70	20	40	1,57								
11	127,0	112,68	77	20	45	2,04								
12	137,0	122,68	88	20	45	2,58								
13	147,5	132,65	98	20	45	3,15								
14	157,6	142,68	108	20	45	3,78								
15	167,7	152,72	118	20	45	4,47								
16	177,7	162,75	120	25	50	5,25								
17	187,7	172,78	120	25	50	5,61								
18	197,8	182,85	120	25	50	5,99								
19	207,9	192,91	120	25	50	6,40								
20	217,9	202,98	120	25	50	6,82								
21	228,0	213,04	140	25	55	8,79								
22	238,1	223,11	140	25	55	9,27								
23	248,2	233,17	140	25	55	9,77								
24	258,3	243,23	140	25	55	10,30								
25	268,4	253,33	140	25	55	10,85								
26	278,4	263,40												
27	288,5	273,48												
28	298,5	283,56												
29	308,6	293,65												
30	318,7	303,75												
31	328,8	313,85												
32	338,9	323,91												
33	349,0	334,01												
34	359,1	344,10												
35	369,2	354,20												
36	379,2	364,30												
37	389,3	374,39												
38	399,4	384,49												
39	409,5	394,59												
40	419,6	404,66												

ASA 120

38,1 x 25,4 mm
Rullo 22,23 mm
24A - 1

B1	B2	B3	b1	C	r3
23,5				4,8	40,5





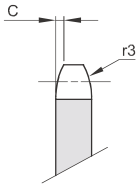
Materiale acciaio C45 / * Materiale Fe - con mozzo saldato

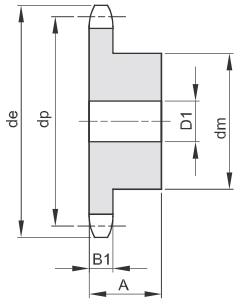
Z	de	dp	semplici dm	D1	A	Kg.	doppi dm	D2	A	Kg.	tripli dm	D3	A	Kg.
8	113,0	99,55												
9	125,0	111,40												
10	137,0	123,29	80	20	45	2,67								
11	149,0	135,21	90	25	50	3,45								
12	161,0	147,22	102	25	50	4,26								
13	173,0	159,18	114	25	50	5,22								
14	185,0	171,22	128	25	50	6,29								
15	197,0	183,26	132	25	50	7,05								
16	209,0	195,30	136	25	55	8,41								
17	221,0	207,34	140	25	55	9,26								
18	233,0	219,42	140	25	55	9,95								
19	245,5	231,49												
20	257,5	243,57	140	25	55	11,56								
21	270,5	255,65												
22	282,5	267,73												
23	294,5	279,80												
24	307,0	291,88												
25	319,0	304,00	150	30	60	17,70								
26	331,0	316,08												
27	343,0	328,19												
28	355,0	340,27												
29	367,5	352,38												
30	379,5	364,50												
31	391,5	376,62												
32	403,5	388,69												
33	415,5	400,81												
34	428,0	412,93												
35	440,0	425,04	*150	30	60	30,01								
36	452,0	437,16												
37	464,0	449,27												
38	476,5	461,39												
39	488,5	473,50												
40	501,5	485,62												

ASA 140

44,45 x 25,4 mm
Rullo 25,4 mm
28A - 1

B1	B2	B3	b1	C	r3
23,5				5,8	47,5





Materiale acciaio C45

Z	de	dp	semplici dm	D1	A	Kg.	doppi dm	D2	A	Kg.	tripli dm	D3	A	Kg.
8	132,0	116,15												
9	146,0	129,96												
10	160,0	143,85	100	25	70	5,23								
11	174,0	157,77	112	25	70	6,53								
12	188,0	171,74	125	25	70	8,02								
13	204,0	185,75	125	25	70	8,72								
14	218,0	199,76	125	25	70	9,46								
15	232,0	213,79												
16	246,0	227,84	160	30	75	14,65								
17	260,0	241,90	160	30	75	15,50								
18	274,0	255,98												
19	289,0	270,06												
20	303,0	284,15												
21	317,0	298,24												
22	331,0	312,34												
23	345,0	326,44												
24	359,0	340,55												
25	373,0	354,66												
26	387,0	368,77												
27	401,0	382,88												
28	416,0	397,00												
29	430,0	411,12												
30	444,0	425,24												
31	458,0	439,37												
32	472,0	453,49												
33	486,0	467,62												
34	500,0	481,75												
35	514,0	495,88												
36	529,0	510,01												
37	543,0	524,13												
38	557,0	538,27												
39	571,0	552,40												
40	585,0	566,54												