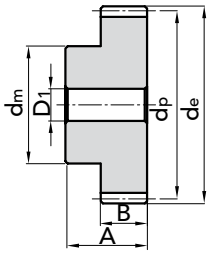
INGRANAGGI CILINDRICI A DENTI DIRITTI

CON MOZZO LATERALE

Angolo di pressione: 20°

MATERIALE **C 45 UNI 7845**



LARGHEZZA FASCIA B per:

Modulo **1** = 15 mm
Modulo **1.5** = 17 mm
Modulo **2** = 20 mm

LARGHEZZA TOTALE A per:

Modulo **1** = 25 mm
Modulo **1.5** = 30 mm
Modulo **2** = 35 mm

MODULO 1							MODULO 1,5						MODULO 2					
Z	CODICE	d_e	d_p	d_m	$ØD_1$	Kg	CODICE	d_e	d_p	d_m	$ØD_1$	Kg	CODICE	d_e	d_p	d_m	$ØD_1$	Kg
12	30110012	14	12	9	5	0,01	30115012	21,0	18,0	14	8	0,04	30120012	28	24	18	10	0,08
13	30110013	15	13	10	5	0,02	30115013	22,5	19,5	14	8	0,05	30120013	30	26	19	10	0,1
14	30110014	16	14	10	6	0,02	30115014	24,0	21,0	18	8	0,06	30120014	32	28	20	10	0,12
15	30110015	17	15	12	6	0,02	30115015	25,5	22,5	18	8	0,07	30120015	34	30	22	10	0,14
16	30110016	18	16	13	6	0,03	30115016	27,0	24,0	20	8	0,08	30120016	36	32	24	10	0,16
17	30110017	19	17	14	8	0,03	30115017	28,5	25,5	20	8	0,09	30120017	38	34	25	10	0,18
18	30110018	20	18	15	8	0,03	30115018	30,0	27,0	20	8	0,10	30120018	40	36	25	10	0,19
19	30110019	21	19	15	8	0,04	30115019	31,5	28,5	20	8	0,10	30120019	42	38	25	10	0,21
20	30110020	22	20	16	8	0,04	30115020	33,0	30,0	25	8	0,13	30120020	44	40	30	10	0,26
21	30110021	23	21	16	8	0,05	30115021	34,5	31,5	25	10	0,13	30120021	46	42	30	12	0,27
22	30110022	24	22	18	8	0,05	30115022	36,0	33,0	25	10	0,14	30120022	48	44	30	12	0,29
23	30110023	25	23	18	8	0,06	30115023	37,5	34,5	25	10	0,16	30120023	50	46	30	12	0,31
24	30110024	26	24	20	8	0,06	30115024	39,0	36,0	25	10	0,17	30120024	52	48	35	12	0,36
25	30110025	27	25	20	8	0,07	30115025	40,5	37,5	25	10	0,18	30120025	54	50	35	12	0,39
26	30110026	28	26	20	8	0,07	30115026	42,0	39,0	30	12	0,20	30120026	56	52	40	12	0,45
27	30110027	29	27	20	8	0,08	30115027	43,5	40,5	30	12	0,22	30120027	58	54	40	12	0,47
28	30110028	30	28	20	8	0,08	30115028	45,0	42,0	30	12	0,23	30120028	60	56	40	12	0,5
29	30110029	31	29	20	8	0,09	30115029	46,5	43,5	30	12	0,24	30120029	62	58	40	14	0,52
30	30110030	32	30	20	8	0,09	30115030	48,0	45,0	30	12	0,26	30120030	64	60	40	14	0,55
31	30110031	33	31	25	10	0,11	30115031	49,5	46,5	35	12	0,30	30120031	66	62	45	14	0,61
32	30110032	34	32	25	10	0,12	30115032	51,0	48,0	35	12	0,31	30120032	68	64	45	14	0,65
33	30110033	35	33	25	10	0,12	30115033	52,5	49,5	35	12	0,33	30120033	70	66	45	14	0,68
34	30110034	36	34	25	10	0,13	30115034	54,0	51,0	35	12	0,34	30120034	72	68	45	14	0,71
35	30110035	37	35	25	10	0,14	30115035	55,5	52,5	35	12	0,36	30120035	74	70	45	14	0,74
36	30110036	38	36	25	10	0,14	30115036	57,0	54,0	35	12	0,37	30120036	76	72	45	14	0,78
37	30110037	39	37	25	10	0,15	30115037	58,5	55,5	40	12	0,42	30120037	78	74	50	14	0,86
38	30110038	40	38	25	10	0,16	30115038	60,0	57,0	40	12	0,44	30120038	80	76	50	14	0,9
39	30110039	41	39	25	10	0,16	30115039	61,5	58,5	40	12	0,46	30120039	82	78	50	14	0,93
40	30110040	42	40	25	10	0,17	30115040	63,0	60,0	40	12	0,48	30120040	84	80	50	14	0,97
41	30110041	43	41	30	10	0,19	30115041	64,5	61,5	50	14	0,50	30120041	86	82	60	16	1,05
42	30110042	44	42	30	10	0,2	30115042	66,0	63,0	50	14	0,59	30120042	88	84	60	16	1,09
43	30110043	45	43	30	10	0,21	30115043	67,5	64,5	50	14	0,61	30120043	90	86	60	16	1,13
44	30110044	46	44	30	10	0,22	30115044	69,0	66,0	50	14	0,63	30120044	92	88	60	16	1,23
45	30110045	47	45	30	10	0,23	30115045	70,5	67,5	50	14	0,65	30120045	94	90	60	16	1,27
46	30110046	48	46	30	10	0,23	30115046	72,0	69,0	50	14	0,66	30120046	96	92	60	16	1,31
47	30110047	49	47	30	10	0,24	30115047	73,5	70,5	50	14	0,7	30120047	98	94	60	16	1,48
48	30110048	50	48	30	10	0,35	30115048	75,0	72,0	50	14	0,7	30120048	100	96	70	16	1,53
49	30110049	51	49	30	10	0,36	30115049	76,5	73,5	50	14	0,73	30120049	102	98	70	16	1,57
50	30110050	52	50	30	12	0,26	30115050	78,0	75,0	50	14	0,76	30120050	104	100	70	16	1,62
51	30110051	53	51	40	12	0,32	30115051	79,5	76,5	60	15	0,86	30120051	106	102	70	20	1,67
52	30110052	54	52	40	12	0,33	30115052	81,0	78,0	60	15	0,89	30120052	108	104	70	20	1,72
53	30110053	55	53	40	12	0,33	30115053	82,5	79,5	60	15	0,91	30120053	110	106	70	20	1,78
54	30110054	56	54	40	12	0,34	30115054	84,0	81,0	60	15	0,94	30120054	112	108	70	20	1,83
55	30110055	57	55	40	12	0,36	30115055	85,5	82,5	60	15	0,96	30120055	114	110	70	20	1,88
56	30110056	58	56	40	12	0,37	30115056	87,0	84,0	60	15	0,98	30120056	116	112	70	20	1,94
57	30110057	59	57	40	12	0,38	30115057	88,5	85,5	60	15	1,00	30120057	118	114	70	20	1,99
58	30110058	60	58	40	12	0,39	30115058	90,0	87,0	60	15	1,03	30120058	120	116	70	20	2,05
59	30110059	61	59	40	12	0,4	30115059	91,5	88,5	60	15	1,06	30120059	122	118	70	20	2,11
60	30110060	62	60	40	12	0,41	30115060	93,0	90,0	60	15	1,09	30120060	124	120	70	20	2,16
61	30110061	63	61	50	12	0,47	30115061	94,5	91,5	70	20	1,22	30120061	126	122	80	20	2,36
62	30110062	64	62	50	12	0,49	30115062	96,0	93,0	70	20	1,25	30120062	128	124	80	20	2,42
63	30110063	65	63	50	12	0,5	30115063	97,5	94,5	70	20	1,28	30120063	130	126	80	20	2,48
64	30110064	66	64	50	12	0,51	30115064	99,0	96,0	70	20	1,31	30120064	132	128	80	20	2,55
65	30110065	67	65	50	12	0,52	30115065	100,5	97,5	70	20	1,34	30120065	134	130	80	20	2,61
66	30110066	68	66	50	12	0,53	30115066	102,0	99,0	70	20	1,37	30120066	136	132	80	20	2,67
67	30110067	69	67	50	12	0,55	30115067	103,5	100,5	70	20	1,40	30120067	138	134	80	20	2,74
68	30110068	70	68	50	12	0,56	30115068	105,0	102,0	70	20	1,43	30120068	140	136	80	20	2,81
69	30110069	71	69	50	12	0,57	30115069	106,5	103,5	70	20	1,46	30120069	142	138	80	20	2,87
70	30110070	72	70	50	12	0,58	30115070	108,0	105,0	70	20	1,50	30120070	144	140	80	20	2,94