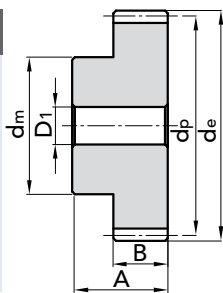




STRAIGHT SPUR GEARS AND RACKS

WITH LATERAL HUB

Pressure angle: 20°



WIDTH BAND B for:

Module **2.5** = 25 mm
 Module **3** = 30 mm
 Module **4** = 40 mm

TOTAL WIDTH A for:

Module **2.5** = 40 mm
 Module **3** = 50 mm
 Module **4** = 60 mm

MODULE 2,5

Z	P. NUMBER	d _e	d _p	d _m	ØD ₁	Kg
12	30125012	35,0	30,0	22	10	0,17
13	30125013	37,5	32,5	25	10	0,21
14	30125014	40,0	35,0	28	10	0,25
15	30125015	42,5	37,5	30	10	0,30
16	30125016	45,0	40,0	32	12	0,33
17	30125017	47,5	42,5	35	12	0,38
18	30125018	50,0	45,0	35	12	0,42
19	30125019	52,5	47,5	35	12	0,45
20	30125020	55,0	50,0	40	14	0,54
21	30125021	57,5	52,5	40	14	0,56
22	30125022	60,0	55,0	45	14	0,66
23	30125023	62,5	57,5	45	14	0,70
24	30125024	65,0	60,0	45	14	0,74
25	30125025	67,5	62,5	50	14	0,85
26	30125026	70,0	65,0	50	14	0,90
27	30125027	72,5	67,5	50	14	0,95
28	30125028	75,0	70,0	50	14	1,00
29	30125029	77,5	72,5	50	14	1,06
30	30125030	80,0	75,0	55	16	1,18
31	30125031	82,5	77,5	55	16	1,22
32	30125032	85,0	80,0	55	16	1,28
33	30125033	87,5	82,5	55	16	1,34
34	30125034	90,0	85,0	55	16	1,41
35	30125035	92,5	87,5	60	16	1,54
36	30125036	95,0	90,0	60	16	1,61
37	30125037	97,5	92,5	60	16	1,68
38	30125038	100,0	95,0	60	16	1,75
39	30125039	102,5	97,5	60	16	1,83
40	30125040	105,0	100,0	70	20	2,06
41	30125041	107,5	102,5	70	20	2,14
42	30125042	110,0	105,0	70	20	2,22
43	30125043	112,5	107,5	70	20	2,30
44	30125044	115,0	110,0	70	20	2,38
45	30125045	117,5	112,5	70	20	2,47
46	30125046	120,0	115,0	70	20	2,52
47	30125047	122,5	117,5	80	20	2,80
48	30125048	125,0	120,0	80	20	2,88
49	30125049	127,5	122,5	80	20	2,98
50	30125050	130,0	125,0	80	20	3,07
51	30125051	132,5	127,5	90	20	3,17
52	30125052	135,0	130,0	90	20	3,48
53	30125053	137,5	132,5	90	20	3,58
54	30125054	140,0	135,0	90	20	3,68
55	30125055	142,5	137,5	90	20	3,78
56	30125056	145,0	140,0	100	20	4,13
57	30125057	147,5	142,5	100	20	4,23
58	30125058	150,0	145,0	100	20	4,34
59	30125059	152,5	147,5	100	20	4,46
60	30125060	155,0	150,0	100	20	4,57

MODULE 3

P. NUMBER	d _e	d _p	d _m	ØD ₁	Kg
30130012	42	36	25	12	0,28
30130013	45	39	25	12	0,34
30130014	48	42	30	12	0,41
30130015	51	45	35	12	0,47
30130016	54	48	38	15	0,54
30130017	57	51	42	15	0,63
30130018	60	54	45	15	0,72
30130019	63	57	45	15	0,78
30130020	66	60	45	15	0,84
30130021	69	63	45	15	0,89
30130022	72	66	50	15	1,02
30130023	75	69	50	15	1,10
30130024	78	72	50	16	1,18
30130025	81	75	60	16	1,39
30130026	84	78	60	16	1,48
30130027	87	81	60	16	1,56
30130028	90	84	60	16	1,66
30130029	93	87	60	16	1,75
30130030	96	90	60	16	1,85
30130031	99	93	70	20	1,95
30130032	102	96	70	20	2,21
30130033	105	99	70	20	2,32
30130034	108	102	70	20	2,43
30130035	111	105	70	20	2,55
30130036	114	108	70	20	2,62
30130037	117	111	80	20	2,74
30130038	120	114	80	20	3,05
30130039	123	117	80	20	3,18
30130040	126	120	80	20	3,31
30130041	129	123	90	20	3,44
30130042	132	126	90	20	3,58
30130043	135	129	90	20	3,72
30130044	138	132	90	20	4,07
30130045	141	135	90	20	4,22
30130046	144	138	90	20	4,37
30130047	147	141	90	20	4,76
30130048	150	144	100	20	4,92

MODULE 4

P. NUMBER	d _e	d _p	d _m	ØD ₁	Kg
30140012	56	48	35	14	0,63
30140013	60	52	40	14	0,78
30140014	64	56	45	14	0,93
30140015	68	60	45	14	1,05
30140016	72	64	50	15	1,20
30140017	76	68	50	15	1,33
30140018	80	72	50	15	1,47
30140019	84	76	60	15	1,75
30140020	88	80	60	15	1,90
30140021	92	84	70	20	2,22
30140022	96	88	70	20	2,39
30140023	100	92	75	20	2,60
30140024	104	96	75	20	2,79
30140025	108	100	75	20	2,98
30140026	112	104	75	20	3,18
30140027	116	108	75	20	3,39
30140028	120	112	75	20	3,60
30140029	124	116	75	20	3,83
30140030	128	120	75	20	4,06
30140031	132	124	80	20	4,39
30140032	136	128	80	20	4,64
30140033	140	132	80	20	4,90
30140034	144	136	80	20	5,16
30140035	148	140	80	20	5,43
30140036	152	144	80	20	5,63

MATERIAL C 45 UNI 7845



CAD drawings available on our site
www.chiaravalli.com

Quantity, availability and prices
 on B2B Chiaravalli