



CHAIN SPROCKETS 3/8" x 7/32" for roller chains in compliance with DIN 8187 - ISO/R 606

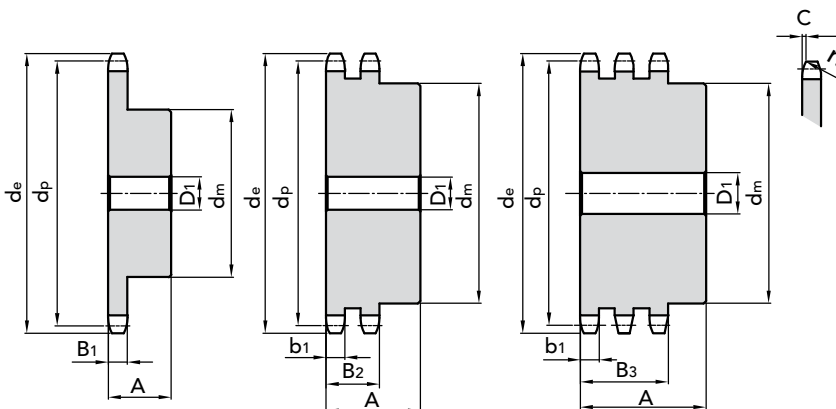
3/8" x 7/32"

CHAIN SPROCKETS

Tooth radius r_3	10	mm
Radius width C	1	mm
Sprockets tooth width B_1	5,3	mm
Sprockets tooth width b_1	5,2	mm
Sprockets tooth width B_2	15,4	mm
Sprockets tooth width B_3	25,6	mm

CHAIN

Pitch	9,525	mm
Inner width	5,72	mm
Roller \varnothing	6,35	mm



SIMPLES								DOUBLE				TRIPLE					
Z	d _e	d _p	PART NUMBER	d _m	D ₁	A	kg.	PART NUMBER	d _m	D ₁	A	kg.	PART NUMBER	d _m	D ₁	A	kg.
8	28,54	24,89	10109008	15	6	22	0,03	10209008	15	6	22	0,04	10309008	15	6	32	0,05
9	31,50	27,85	10109009	18	8	22	0,04	10209009	18	8	22	0,05	10309009	18	8	32	0,06
10	34,47	30,82	10109010	20	8	22	0,05	10209010	20	8	22	0,07	10309010	20	10	32	0,09
11	37,46	33,81	10109011	22	8	25	0,08	10209011	22	10	25	0,10	10309011	22	10	35	0,11
12	40,45	36,80	10109012	25	8	25	0,10	10209012	25	10	25	0,13	10309012	25	10	35	0,15
13	43,45	39,80	10109013	28	10	25	0,13	10209013	28	10	25	0,16	10309013	28	10	35	0,18
14	46,45	42,80	10109014	31	10	25	0,16	10209014	31	10	25	0,20	10309014	31	12	35	0,23
15	49,46	45,81	10109015	34	10	25	0,19	10209015	34	10	25	0,24	10309015	34	12	35	0,27
16	52,47	48,82	10109016	37	10	30	0,24	10209016	37	12	30	0,27	10309016	37	12	35	0,35
17	55,49	51,84	10109017	40	10	30	0,28	10209017	40	12	30	0,32	10309017	40	12	35	0,40
18	58,50	54,85	10109018	43	10	30	0,33	10209018	43	12	30	0,38	10309018	43	12	35	0,45
19	61,52	57,87	10109019	45	10	30	0,36	10209019	46	12	30	0,42	10309019	46	12	35	0,50
20	64,54	60,89	10109020	46	10	30	0,39	10209020	49	12	30	0,48	10309020	49	12	35	0,55
21	67,56	63,91	10109021	48	12	30	0,42	10209021	52	12	30	0,52	10309021	52	14	40	0,70
22	70,58	66,93	10109022	50	12	30	0,46	10209022	55	12	30	0,58	10309022	55	14	40	0,80
23	73,60	69,95	10109023	52	12	30	0,50	10209023	58	12	30	0,64	10309023	58	14	40	0,90
24	76,62	72,97	10109024	54	12	30	0,54	10209024	61	12	30	0,71	10309024	61	14	40	0,98
25	79,65	76,00	10109025	57	12	30	0,60	10209025	64	12	30	0,79	10309025	64	14	40	1,05
26	82,67	79,02	10109026	60	12	30	0,66	10209026	67	12	30	0,87	10309026	67	14	40	1,15
27	85,70	82,05	10109027	60	12	30	0,67	10209027	70	12	30	0,94	10309027	70	14	40	1,25
28	88,72	85,07	10109028	60	12	30	0,69	10209028	73	12	30	1,03	10309028	73	14	40	1,35
29	91,75	88,10	10109029	60	12	30	0,70	10209029	76	12	30	1,11	10309029	76	14	40	1,46
30	94,77	91,12	10109030	60	12	30	0,72	10209030	79	12	30	1,20	10309030	79	14	40	1,60
31	97,80	94,15	10109031	65	14	30	0,87	10209031	80	16	30	1,27	10309031	80	16	40	1,70
32	100,83	97,18	10109032	65	14	30	0,89	10209032	80	16	30	1,32	10309032	80	16	40	1,77
33	103,85	100,20	10109033	65	14	30	0,91	10209033	80	16	30	1,37	10309033	80	16	40	1,85
34	106,88	103,23	10109034	65	14	30	0,92	10209034	80	16	30	1,43	10309034	85	16	40	2,00
35	109,91	106,26	10109035	65	14	30	0,95	10209035	80	16	30	1,49	10309035	85	16	40	2,15
36	112,94	109,29	10109036	70	16	30	1,05	10209036	90	16	30	1,70	10309036	90	16	40	2,25
37	115,97	112,32	10109037	70	16	30	1,09	10209037	90	16	30	1,76	10309037	90	16	40	2,30
38	118,99	115,34	10109038	70	16	30	1,10	10209038	90	16	30	1,81	10309038	90	16	40	2,55
39	122,02	118,37	10109039	70	16	30	1,12	10209039	90	16	30	1,88	10309039	90	16	40	2,65
40	125,05	121,40	10109040	70	16	30	1,14	10209040	90	16	30	1,95	10309040	90	16	40	2,80
42	131,11	127,46	10109042	80	16	32	1,56	10209042	90	16	40	2,44					
45	140,20	136,55	10109045	80	16	32	1,66	10209045	90	16	40	3,15	10309045	90	16	56	4,72
48	149,29	145,64	10109048	80	16	32	1,75	10209048	90	16	40	3,43					
50	155,34	151,69	10109050	80	16	32	1,80	10209050	90	16	40	3,53	10309050	90	16	56	5,29
57	176,56	172,91	10109057	80	16	32	1,96	10209057	90	16	40	4,16	10309057	90	16	56	6,24
60	185,65	182,00	10109060	80	16	32	2,03	10209060	90	16	40	4,45	10309060	90	20	56	6,67
76	234,14	230,49	10109076	80	20	32	2,67	10209076	90	20	40	6,23	10309076	100	20	56	9,34

MATERIAL **C 45 UNI 7845**
FOR MONOLITHIC CHAIN SPROCKETS

MATERIAL **FE**
FOR CHAIN SPROCKETS WITH WELDED HUB

CAD drawings available on our site
www.chiaravalli.com

Quantity, availability and prices
on B2B Chiaravalli

