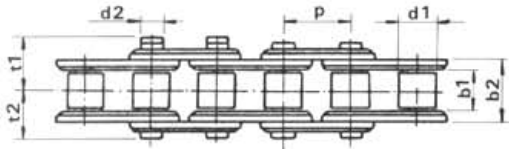


## Cadena de rodillos "simplex"



## Norma DIN 8180, 8187, BS y UNE

Código	Paso t mm.	Ancho interior b <sub>1</sub> min. mm.	b <sub>2</sub> máx. mm.	d <sub>1</sub> ø rodillo mm.	d <sub>2</sub> ø pasador mm.	t <sub>1</sub> min. mm.	t <sub>2</sub> máx. mm.	Superficie de articulación cm <sup>2</sup>	Carga de rotura Kg.	Peso x metro. Kg.
RS10005	5	2,50	3,60	3,2	1,50	4,30	3,8	0,05	150	0,08
RS10006	6	2,80	4,10	4	1,85	4,70	3,7	0,07	300	0,12
RS10008	8	3	4,70	5	2,30	5,45	4,5	0,10	400	0,18
RS10095	9,525	3,20	5,15	6	2,80	7	4,8	0,14	650	0,24
RS10102	9,525	3,94	6,63	6,35	3,31	6,15	5,8	0,22	900	0,36
RS10116	9,525	5,72	8,53	6,35	3,31	7,10	6,8	0,28	900	0,48
RS10127	12,70	3,30	6,10	7,75	3,65	6	4,8	0,22	800	0,40
RS10129	12,70	4,88	7,70	7,75	3,65	7,25	5,6	0,28	800	0,44
RS10132	12,70	6,40	9,55	7,78	3,97	9,20	7,7	0,38	1.500	0,60
RS10136	12,70	5,21	8,74	8,51	4,45	8,80	7,2	0,39	1.800	0,60
RS10146	12,70	6,40	9,93	8,51	4,45	9,40	7,7	0,44	1.800	0,62
RS10153	12,70	7,75	11,28	8,51	4,45	10,10	8,4	0,50	1.800	0,65
RS10158	15,875	6,48	10,08	10,16	5,08	9,80	8,2	0,51	2.500	0,76
RS10190	19,05	11,68	15,62	12,07	5,72	13,20	11,3	0,89	3.000	1,15
RS10254	25,40	17,02	25,45	15,88	8,27	24,50	18	2,10	4.500	2,63
RS10300	30	17,02	25,45	15,88	8,27	24,50	18	2,10	4.500	2,42
RS10317	31,75	19,56	29	19,05	10,17	27,75	20,3	2,95	5.500	3,54
RS10381	38,10	25,40	37,92	25,40	14,63	37,20	26,6	5,54	12.000	6,70
RS10444	44,45	30,99	46,58	27,94	15,87	42,30	32,5	7,40	15.000	8,26
RS10508	50,80	30,99	47	29,21	17,80	46,40	36,5	8,47	20.000	10,10
RS10635	63,50	38,10	55,75	39,37	22,87	52	39,2	12,75	26.800	15,50
RS10762	76,20	45,75	70,56	48,26	29,22	64,40	49,2	20,61	40.000	24,60

Para malla unión simple cambiar el tercer y cuarto dígitos "10" por "MS", ejemplo: RSMS005

Para malla unión acodada cambiar el tercer y cuarto dígitos "10" por "MA", por ejemplo: RSMA005

## Norma ASA B29-1-1950

Código	ASA	Paso t mm.	b <sub>1</sub> ancho interior mm.	d <sub>1</sub> ø rodillo mm.	Superficie de articulación cm <sup>2</sup>	Carga de rotura Kg.	Peso x metro. Kg.
AS10135	35	9,52	4,76	5,08	0,26	960	0,312
AS10140	40	12,70	7,94	7,94	0,45	1.680	0,60
AS10150	50	15,88	9,53	10,16	0,70	2.770	1
AS10160	60	19,05	12,70	11,91	1,05	3.850	1,50
AS10180	80	25,40	15,88	15,88	1,80	6.600	2,50
AS10200	100	31,75	19,05	19,05	2,60	10.900	3,80
AS10220	120	38,10	25,40	22,23	3,90	15.500	5,60
AS10240	140	44,45	25,40	25,40	4,70	21.000	7
AS10260	160	50,80	31,75	28,58	6,35	26.400	9,50
AS10302	200	63,50	38,10	39,69	10,90	43.000	16,50



Eslabón interior



Eslabón exterior



Eslabón de unión con horquilla



Eslabón de unión con clavijas



Eslabón de unión acodado con clavija



Eslabón de unión acodado con tuerca



Eslabón de unión con tuercas alternadas



Eslabón duplo acodado