

1.21 Cadenas de Ejes huecos inoxidables

Cadenas Inoxidables de Ejes Huecos

Filas	Designación	Paso		Ancho Interior Mínimo	Diámetro del Rodillo	Ancho Max. Sobre Ejes	Diam. Del eje Hueco	Superficie de articulación	Carga de rotura	Eslabones por metro	Peso por metro
		Pulgadas	Mm								
	42.039 IN	1/2	12.7	7.75	8.51	17	4.5	-	1.000	-	0.60
	52.039 IN	5/8	15.875	9.525	10.16	19.5	5.1	-	1.300	-	0.83
	62.039 IN	3/4	19.05	11.68	12.07	22.5	5.7	-	1.600	-	1.07
	82.039 IN	1	25.4	17.02	15.88	36	8.1	-	3.300	-	1.3

Cadenas de rodillos inoxidables serie "GL" Malla recta

Filas	Designación	Paso		Ancho Interior Mínimo	Diámetro del Rodillo	Ancho max. Sobre ejes	Luz Lateral Mínima	Superficie de articulación	Carga de rotura	Eslabones por metro	Peso por metro
		Pulgadas	Mm								
1	42GL Inox	1/2	12,7	7,75	8,51	17	21	0,50	1.350	79	0,72
	52GL Inox	5/8	15,875	9,65	10,16	19	25	0,68	1.800	63	0,96
2	2042GL IN	1/2	12.7	7.75	8.51	31	-	1	2.700	79	1.5
	2052GL IN	5/8	15.875	9.65	10.16	35.7	-	1.36	3.600	63	1.9
	2082GL IN	1	25.4	17.02	15.88	66.5	-	4.24	7.200	39	5.4

Cadenas de rodillos dobles serie "GL" Malla recta

Filas	Designación	Paso		Ancho Interior Mínimo	Diámetro del Rodillo	Ancho Max. Sobre Ejes	Separación entre filas	Superficie de articulación	Carga de rotura	Eslabones por metro	Peso por metro
		Pulgadas	Mm								
Doble	2042 GL	1/2	12.7	7.75	8.51	31	13.92	1	3.800	79	1.15
	2052 GL	5/8	15.875	9.65	10.16	35.7	16.59	1.36	4.750	63	1.9
	2062 GL	3/4	19.05	11.68	12.07	41.5	19.46	1.8	6.100	53	2.5
	2082 GL	1	25.4	17.02	15.88	66.5	31.88	4.24	12.400	39	5.4

Cadenas de rodillos de paso largo en acero inoxidable

Filas	Designación	Paso		Ancho Interior Mínimo	Diámetro del Rodillo	Ancho max. Sobre ejes	Luz Lateral Mínima	Superficie de articulación	Carga de rotura	Eslabones por metro	Peso por metro
		Pulgadas	Mm								
1	84 Inox	1	25.4	7.75	7.94	16.10	21	0.50	2.000	39	0.49
	104 Inox	1 ^{1/4}	31.75	9.55	10.16	20.30	26.5	0.71	2.900	31	0.70
	124 Inox	1 ^{1/2}	38.10	12.7	11.91	28.70	32	1.05	3.900	27	1.21
	164 Inox	2	50.8	15.9	15.88	35.9	44.5	1.76	6.700	19	1.63

Cadenas de rodillos Norma Americana de giro lateral

Filas	Designación	Paso		Ancho Interior Mínimo	Diámetro del Rodillo	Ancho max. Sobre ejes	Luz Lateral Mínima	Superficie de articulación	Carga de rotura	Eslabones por metro	Peso por metro
		Pulgadas	Mm								
1	40 G. Lat	1/2	12.7	7.95	7.94	17	-	350	2.000	79	0.62
	50 G. Lat	5/8	15.875	9.55	10.16	21.4	-	400	2.900	63	1.01
	60 G. Lat	3/4	19.05	12.7	11.91	26.4	-	500	3.900	53	1.52