

# ***RENOLD SD***



***RENOLD***  
Superior Chain Technology

## Renold SD

### El nuevo "Estándar" de la cadena económica

Si está buscando un producto de buena calidad, de un proveedor fiable para aplicaciones de cadena estándar, **RENOLD SD** es su marca.

**RENOLD SD**, el nuevo referente en la categoría de cadenas económicas.

Renold es reconocido como el líder mundial en cadenas y tiene plantas de fabricación en todo el mundo. A diferencia de otros proveedores, que compran su línea de cadenas económicas, Renold las fabrica en sus propias plantas de producción.

#### La gama Renold SD ofrece:

- Una línea completa de productos de cadenas bajo estándares (BS), ANSI y DIN
- Precios competitivos y entregas rápidas y fiables
- Calidad constante y garantizada
- Amplio stock con disponibilidad mediata



Cadena de transmisión



Cadena de tramos múltiples



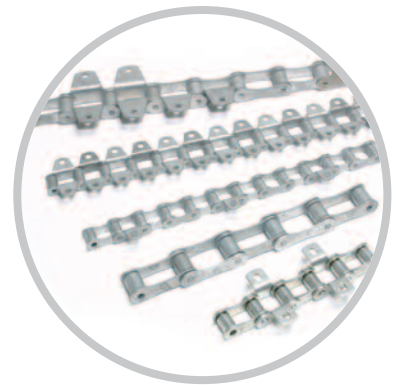
Cadena transportadora



Cadena niquelada



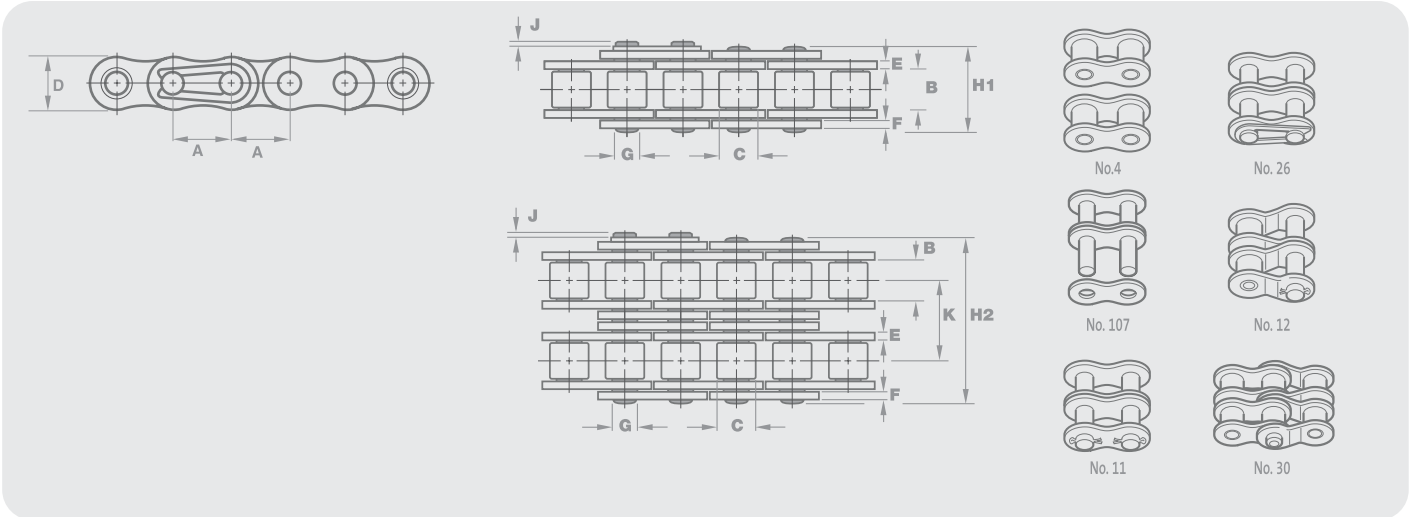
Cadena de acero inoxidable



Cadena para uso agrícola

# Renold SD

## Estándar Europeo BS / Norma Americana ANSI



### Estándar Europeo BS - Simplex

Dimensiones (mm)

No. de Cadena Renold SD	Paso mm	Paso pulgadas	Anchura Interior	Diámetro Rodillo	Altura Placa Max	Diámetro Pasador Max	Longitud Pasador Max	Conexión de Union Extra Max	ISO Resistencia a la tensión (Min)	Peso Kg/m
	A	A	B	C	D	G	H1	J1		
SD05B-1	8.00	0.315	3.00	5.00	7.11	2.31	8.00	8.9	4400	0.20
SD06B-1*	9.525	0.375	5.72	6.35	8.20	3.28	13.20	14.2	8900	0.41
SD08B-1	12.70	0.500	7.75	8.51	11.80	4.45	16.70	18.0	17800	0.69
SD10B-1	15.875	0.625	9.65	10.16	14.70	5.08	19.60	21.0	22200	0.93
SD12B-1	19.05	0.750	11.68	12.07	16.10	5.72	22.50	24.0	28900	1.15
SD16B-1	25.40	1.000	17.02	15.88	21.05	8.28	36.00	37.2	60000	2.71
SD20B-1	31.75	1.250	19.56	19.05	26.31	10.19	41.10	44.7	95000	3.70
SD24B-1	38.10	1.500	25.40	25.40	33.30	14.63	53.30	57.5	160000	7.10
SD28B-1	44.45	1.750	30.99	27.94	36.90	15.90	64.80	69.5	200000	8.50
SD32B-1	50.80	2.000	30.99	29.21	42.10	17.81	66.20	71.0	250000	10.25

### Estándar Europeo BS - Duplex

Dimensiones (mm)

	A	A	B	C	D	G	H2	J2		
SD06B-2*	9.525	0.375	5.72	6.35	8.20	3.28	23.5	24.5	16000	0.77
SD08B-2	12.70	0.500	7.75	8.51	11.80	4.45	31.0	32.1	31100	1.34
SD10B-2	15.875	0.625	9.65	10.16	14.70	5.08	36.2	37.5	44500	1.84
SD12B-2	19.05	0.750	11.68	12.07	16.10	5.72	42.1	43.6	57800	2.31
SD16B-2	25.40	1.000	17.02	15.88	21.05	8.28	67.5	69.1	106000	5.42
SD20B-2	31.75	1.250	19.56	19.05	26.30	10.19	77.2	80.9	170000	7.20
SD24B-2	38.10	1.500	25.40	25.40	33.30	14.63	101.6	105.9	280000	13.40
SD28B-2	44.45	1.750	30.99	27.94	36.90	15.90	124.1	129.1	360000	16.60
SD32B-2	50.80	2.000	30.99	29.21	42.10	17.81	124.6	129.6	450000	21.00

### Norma Americana ANSI - Simplex

Dimensiones (mm)

No. de Cadena Renold SD	Paso mm	Paso pulgadas	Anchura Interior	Diámetro Rodillo	Altura Placa Max	Diámetro Pasador Max	Longitud Pasador Max	Conexión de Union Extra Max	ISO Resistencia a la tensión (Min)	Peso Kg/m
	A	A	B	C	D	G	H1	J1		
SD25-1*	6.35	0.250	3.18	3.30	5.90	2.31	7.80	8.45	3500	0.15
SD35-1*	9.525	0.375	4.77	5.08	8.95	3.58	12.15	13.10	7900	0.33
SD41-1	12.70	0.500	6.25	7.77	9.90	3.58	13.75	15.40	6700	0.41
SD40-1	12.70	0.500	7.85	7.95	11.90	3.96	16.60	17.75	13900	0.62
SD50-1	15.875	0.625	9.40	10.16	15.09	5.08	20.90	22.20	21800	1.02
SD60-1	19.05	0.750	12.57	11.91	18.00	5.94	25.90	27.50	31300	1.50
SD80-1	25.40	1.000	15.75	15.88	24.10	7.92	32.80	34.90	55600	2.60
SD100-1	31.75	1.250	18.90	19.05	30.10	9.53	40.00	43.20	87000	3.91
SD120-1	38.10	1.500	25.22	22.23	36.10	11.10	50.45	53.40	125000	5.62
SD140-1	44.45	1.750	25.22	25.40	42.00	12.70	54.90	54.20	170000	7.50
SD160-1	50.80	2.000	31.55	28.58	48.00	14.27	65.50	64.30	223000	10.10

### Norma Americana ANSI - Duplex

Dimensiones (mm)

	A	A	B	C	D	G	H2	J2		
SD40-2	12.70	0.500	7.85	7.95	11.90	3.96	31.10	32.25	27800	1.12
SD50-2	15.875	0.625	9.40	10.16	15.00	5.08	39.00	40.30	43600	2.00
SD60-2	19.05	0.750	12.57	11.91	18.00	5.94	48.80	50.30	62600	2.92
SD80-2	25.40	1.000	15.75	15.88	24.10	7.92	61.90	64.20	111200	5.15
SD100-2	31.75	1.250	18.90	19.05	30.10	9.53	76.20	80.50	174000	7.80
SD120-2	38.10	1.500	25.22	22.23	36.00	11.10	95.40	99.70	250000	11.70
SD140-2	44.45	1.750	25.22	25.40	42.00	12.70	103.10	107.90	340000	15.14
SD160-2	50.80	2.000	31.55	28.58	48.00	14.27	122.90	128.10	446000	20.14

\* Placas rectas