

RENOLD SD



RENOLD
Superior Chain Technology

Renold SD

Le nouveau standard concernant la catégorie des chaînes économiques

Si vous recherchez un produit de bonne qualité provenant d'un fabricant de renommée, choisissez la nouvelle chaîne , qui a établi un nouveau barème dans la catégorie des chaînes économiques.

RENOLD est reconnu comme étant le leader mondial des produits de chaînes et a établi ses centres de production partout autour du globe. Alors que la majorité des concurrents achètent chez un tiers leur ligne de chaînes économiques, RENOLD garantit sa propre production.

La ligne de chaînes Renold SD vous offre :

- Une palette élargie des chaînes standards normalisées (BS), ANSI, DIN.
- Des prix et délais compétitifs.
- Une qualité constante.
- Un stock important à disposition.



Chaînes de transmission



Chaînes à rangées multiples



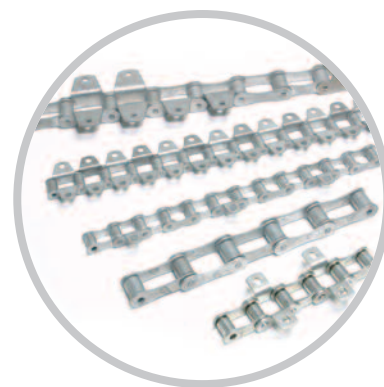
Chaînes de manutention



Chaînes nickelées



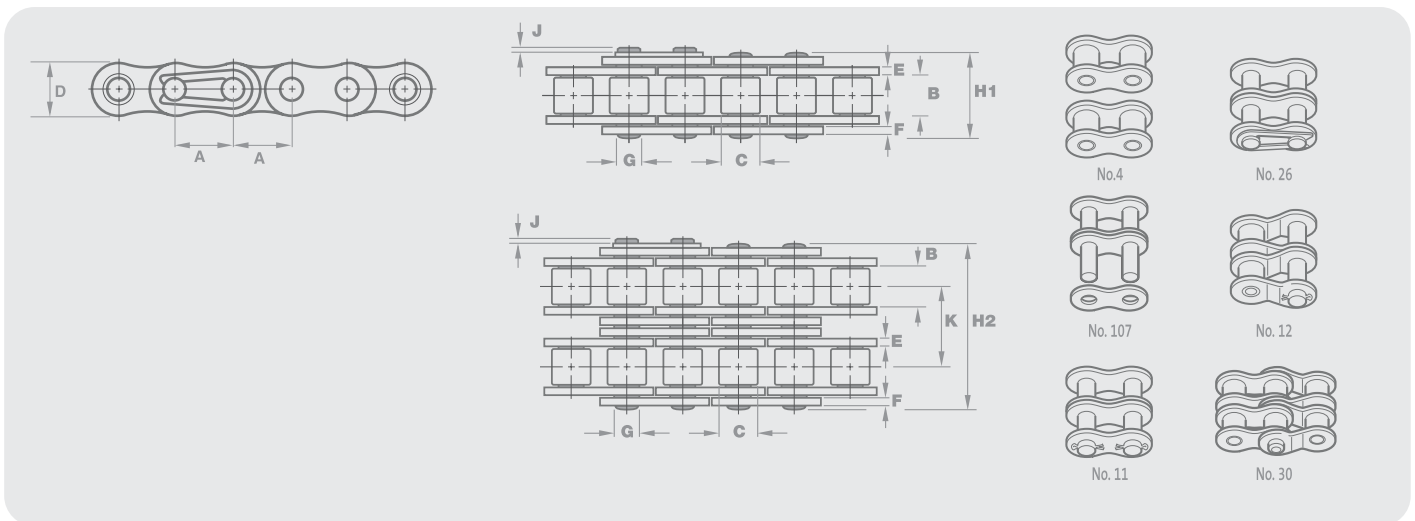
Chaînes en acier inoxydable



Chaînes agricoles

Renold SD

Chaînes BS Standard Européen / Chaînes ANSI Standard



Chaînes BS Standard Européen - Simple

Dimensions (mm)

Renold SD chaîne No.	Pas mm	Pas pouce	Largeur intérieure	Diamètre rouleau	Hauteur plaque	Diamètre axe	Longueur axe	Maillon raccord axe-l	ISO 606 Charge de rupture (Min)	Poids 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

Chaînes BS Standard Européen - Duplex

Dimensions (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

Chaînes ANSI Standard - Simplex

Dimensions (mm)

Renold SD chaîne No.	Pas mm	Pas pouce	Largeur intérieure	Diamètre rouleau	Hauteur plaque	Diamètre axe	Longueur axe	Maillon raccord axe-l	ISO 606 Charge de rupture (Min)	Poids 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

Chaînes ANSI Standard - Duplex

Dimensions (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

* Plaques droites

Australia**Melbourne (Victoria)**

Tel: + 61 (0) 3 9262 3333
Fax: + 61 (0) 3 9561 8561
e-mail: melsmg@renold.com.au

*also at: Sydney, Brisbane, Adelaide, Perth,
Newcastle, Wollongong, Townsville*

Austria**Vienna**

Tel: + 43 (0) 1 330 3484
Fax: + 43 (0) 1 330 3484-5
e-mail: office@renold.at

also at: Budapest (Hungary),

Tel: + 36 30 228 3269

Fax: + 36 1 287 8087

e-mail: sales@renold.co.hu

Belgium**Gent**

Tel: + 32 (0) 9 242 95 50
Fax: + 32 (0) 9 242 95 59
e-mail: info@renold.be

Canada**Montreal (Quebec)**

Tel: + 1 514 367 1764
Fax: + 1 514 367 4993
e-mail: inquiry@renoldcanada.com

China**Shanghai**

Tel: + 21 5046 2696
Fax: + 21 5046 2695
e-mail: sales@renold.cn

Czech Republic**Zlin**

Tel: + 420 606 727 811
Fax: + 420 577 240 324
e-mail: jaroslav.edlinger@renold.com

France**Seclin**

Tel: + 33 (0) 320 16 29 29
Fax: + 33 (0) 320 16 29 00
e-mail: contact@brampton-renold.com

Germany**Einbeck**

Tel: + 49 (0) 5562 810
Fax: + 49 (0) 5562 81130
e-mail: info@renold.de

India**Coimbatore**

Tel: +91 - 422 4226800
Fax: +91 - 422 2532358
e-mail: marketing@renold.in

Malaysia**Selangor Darul Ehsan**

Tel: + 60 3-5122 7880
Fax: + 60 3-5122 7881
e-mail: malaysia@renold.com

also at: Johor Bharu, Ipoh, Penang

Netherlands**Amsterdam**

Tel: + 31 (0) 20 6146661
Fax: + 31 (0) 20 6146391
e-mail: info@renold.nl

New Zealand**Auckland**

Tel: + 64 9828 5018
Fax: + 64 9828 5019
e-mail: aksales@renold.co.nz

also at: Christchurch

Philippines**Paranaque City**

Tel: + 63 2 829 6086
Fax: + 63 2 826 5211

Poland

Tel: + 48 663 842 487
e-mail: info@renold.pl

Romania**Motca**

Tel: + 4 0726 69 56 52
Fax: + 4 0232 76 56 52
e-mail: renold.romania@yahoo.co.uk

Russia**Moscow**

Tel: + 7 495 645 2250
Fax: + 7 495 645 2251
e-mail: info@renold.ru

Scandinavia**Hvidovre (Copenhagen)**

Tel: + 45 43 45 26 11
Fax: + 45 43 45 65 92
e-mail: infor@renold.com

Singapore

Tel: + 65 6760 2422
Fax: + 65 6760 1507
e-mail: sales@renold.sg

South Africa**Benoni (Johannesburg)**

Tel: + 27 11 747 9500
Fax: + 27 11 747 9505
e-mail: sales@renold.co.za

*also at: Richards Bay,
Port Elizabeth, Cape Town*

Spain**Gavá (Barcelona)**

Tel: + 34 93 638 9641
Fax: + 34 93 638 0737
e-mail: spain@renold.com

Switzerland**Dübendorf (Zürich)**

Tel: + 41 (0) 44 824 8484
Fax: + 41 (0) 44 824 8411
e-mail: duebendorf@renold.com

also at: Crissier (Lausanne)

UK**Burton upon Trent**

Tel: + 44 (0) 1283 512940
Fax: + 44 (0) 1283 512628
e-mail: ukchain@renold.com

USA**Morristown TN**

Tel: + 1 800 251 9012
Fax: + 1 423 581 2399
e-mail: sales@renoldjeffrey.com

*Pour connaître les distributeurs des autres
pays, veuillez contacter www.renold.com*

*Tout a été mis en oeuvre pour garantir
l'exactitude des informations contenues dans
cette brochure. En cas d'erreurs d'impression,
nous déclinons toute responsabilité.*

*Toutes les informations contenues dans cette
brochure sont susceptibles d'être modifiées
après la date de publication.*

© Renold Power Transmission 2010.

Ref: REN52 / FRE / 11.10

RENOLD*Superior Chain Technology*