

Renold Szabványos Szállítóláncok



RENOLD

Superior Chain Technology

Renold Szabványos Szállítóláncok

A Renold szállítóláncok páratlan megbecsülést érdemeltek ki a felhasználók körében.

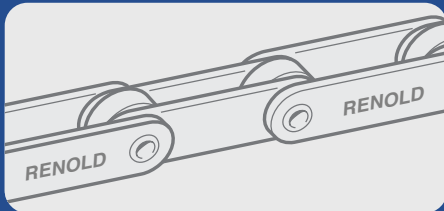
Termékeink minden tekintetben megfelelnek a szigorú követelményeknek, és biztosítják a hosszú és megbízható élettartamot, még különösen nehéz üzemi körülmények közt is. Testreszabott megoldásokat kínálunk minden ipari ágazatnak.

Kompromisszum mentes megoldások a Renoldtól

- A Renold szállítóláncok kiváló teljesítőképességét, folyamatos ellenőrzéssel és minőségbiztosítással érjük el.
- Különleges kenőanyagok alkalmazásával, a szállítóláncok üzem kezdeti kopása - csökken és a korrózióvédelem javul.
- A szakítószilárdsági értékek, meghaladják a nemzetközi szabványok követelményeit.

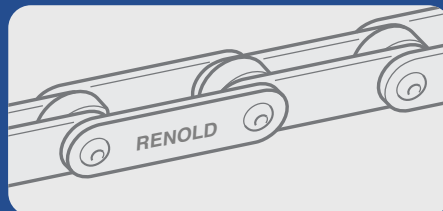


- Renold tapasztalt értékesítési és mérnöki csapata, mindig kész tanácsot adni a különböző felhasználási területeknek leginkább megfelelő termék kiválasztásához.



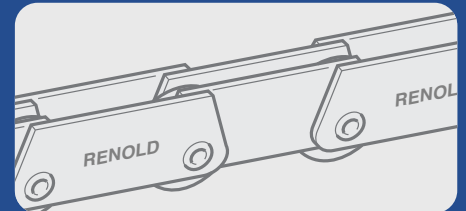
Csőcsapos szállítólánc

Lehetővé teszi, a különböző építőelemek rögzítését a csőcsapon keresztül.



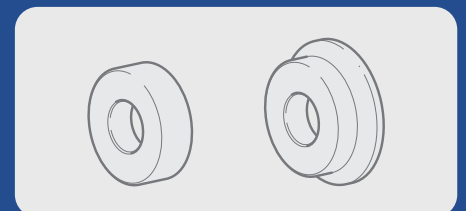
Tömör csapos szállítólánc

A tömör csapos szállítóláncok, ugyanolyan geometriai paraméterekkel rendelkeznek, mint a csőcsapos szállítóláncok, de szakítószilárdsági értékük magasabb.



Növelt hevedermagasságú szállítólánc

Ezek a szállítóláncok cső- és tömör csappal is rendelhetők, de a lánc hevederei az általános szállítóláncokénál magasabbak.



Lánc görgők

Az egyszerű vagy peremes görgők használata ajánlott, de a Renold szállítóláncok hüvelyes (görgő nélküli) kivitelben is rendelhetők.





Sikerünk titka

- Rugalmasság, segítőkész ügyfélszolgálat
- Költséghatékony, innovatív megoldások
- Csúcstechnológia
- Elvárásokat felülmúló teljesítmény és élettartam
- Kimagasló megbízhatóság és egyedi képességek

Ez élettartam meghosszabbodik a hüvely, görgő és a heveder precíz illesztésének, valamint a szigorú gyártási előírásoknak köszönhetően.

A lánc és a lánckerekek élettartamát megnöveltük a részletek pontos kidolgozásával, ennek eredményeként tökéletes lett a legördülés, csökkent a kopás és a zajterhelés működés közben.

A szigorú tűréshatáru illesztéseknek köszönhetően a hevederek és a lánc hüvely közti kapcsolat egyedi az iparágban. Ezek a tulajdonságok csökkentik az intenzív terheléskor fellépő kopást, lehetővé teszik a kenőanyag megfelelő felületi eloszlását, és jelentősen mérsékelik annak az esélyét, hogy a lánc letapadjon poros/abrazív környezetben.

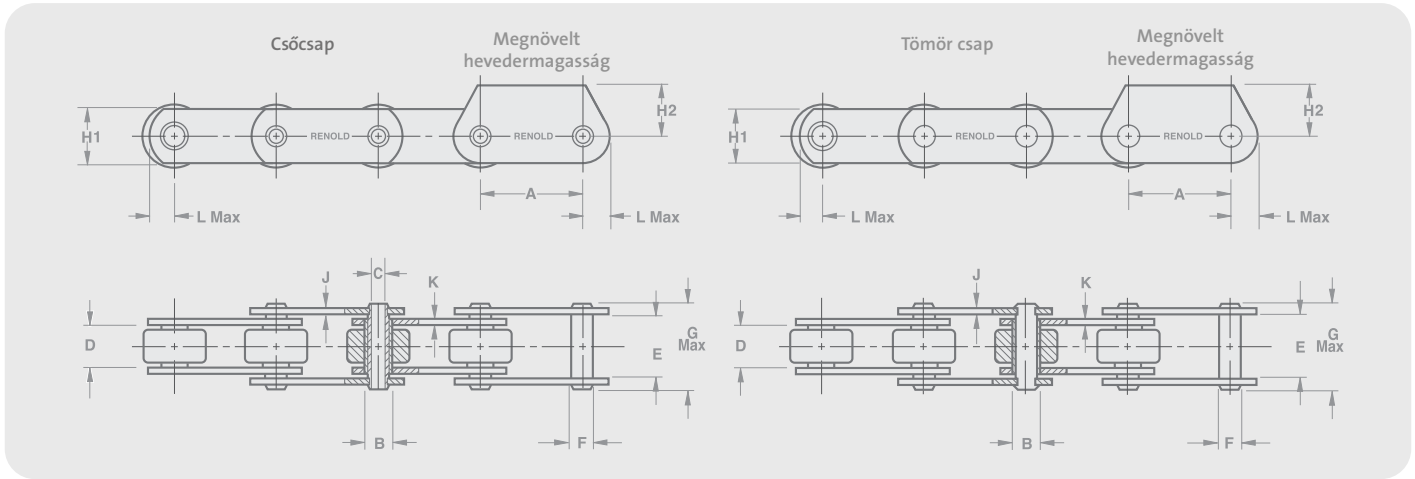


A gördülő felületek alakhelyes megmunkálása és a megfelelő hőkezelési technológia együttes alkalmazása biztosítja a kimagaslóan hosszú élettartamot.

A görgők kenőanyaggal való ellátottsága szélsőséges üzemi körülmények mellett is fenntartható a hevederek egyéni kialakításának köszönhetően.

Renold Szabványos Szállítóláncok

BS4116 Part 4



Csőcsapos szállítóláncok

Szállítólánc

Műszaki adatok

Szakítóerő lbf	Szakítóerő Newton	BS sorozat jelölés	Osztás min (Inch)	Osztás max (Inch)	Osztás min (mm)	Osztás max (mm)	Hüvely átmérő max	Csőcsap átmérő min	Belső tag belső szélesség min	Külső tag belső szélesség min	Csap átmérő max	Csap hossz max	Heveder magasság	Heveder magasság	Külső tag heveder szélesség	Belső tag heveder szélesség	Heveder túlnyúlás max
			A	A	A	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	J	K	L
4500	20000	2H020	1.500	3.000	38.100	76.200	12.100	6.600	12.700	17.800	9.500	24.600	19.100	-	1.800	2.300	11.400
6000	27000	3H027	1.500	6.000	38.100	152.400	18.000	10.100	15.000	25.400	14.000	36.500	25.400	26.000	3.800	3.800	15.000
12000	54000	4H054	2.000	9.000	50.800	228.600	23.600	13.200	19.000	32.500	19.000	44.000	38.100	32.000	3.800	5.100	22.100
24000	107000	5H107	3.500	12.000	88.900	304.800	33.200	20.100	25.400	43.000	26.900	57.000	51.000	45.000	5.100	7.100	29.700
36000	160000	6H160	5.000	18.000	127.000	457.200	38.100	23.100	38.100	59.000	31.800	79.500	61.000	-	7.600	8.900	34.800

Tömör csapos szállítólánc

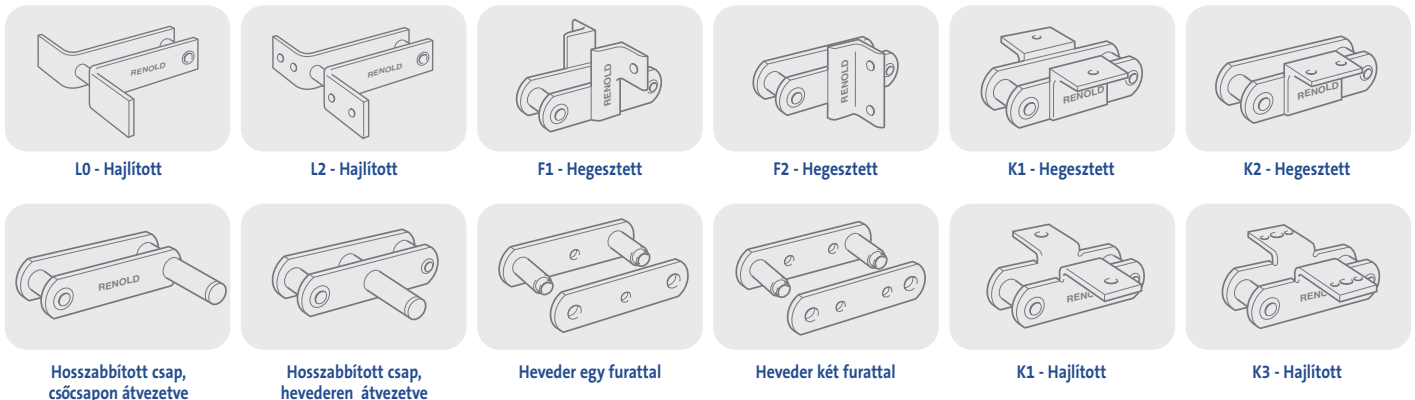
Szállítólánc

Műszaki adatok

			A	A	A	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	J	K	L
3000	13000	15013	1.000	4.500	25.400	114.300	8.600	-	11.700	16.000	5.700	21.800	18.000	16.000	1.800	1.800	11.400
7500	33000	35033	1.500	6.000	38.100	152.400	18.000	-	15.000	25.400	14.000	38.000	25.400	26.000	3.800	3.800	15.000
15000	67000	45067	2.000	9.000	50.800	228.600	23.600	-	19.000	32.500	19.000	46.000	38.100	32.000	3.800	5.100	22.100
30000	134000	55134	3.500	12.000	88.900	304.800	33.200	-	25.400	43.000	26.900	60.000	51.000	45.000	5.100	7.100	29.700
45000	200000	65200	5.000	18.000	127.000	457.200	38.100	-	38.100	59.000	31.800	82.000	61.000	-	7.600	8.900	34.800
60000	267000	75267	6.000	18.000	152.400	457.200	38.100	-	38.100	59.000	23.000	80.000	61.000	-	7.600	8.900	34.800
90000	400000	85400	6.000	24.000	152.400	609.600	38.100	-	38.100	66.300	29.400	94.000	63.500	-	10.000	13.000	35.800

Az osztás változásával, a szakítószilárdsági értékek nem változnak. Szabványos összekötő szemek: No. 107, No.58, No.11, No.69.

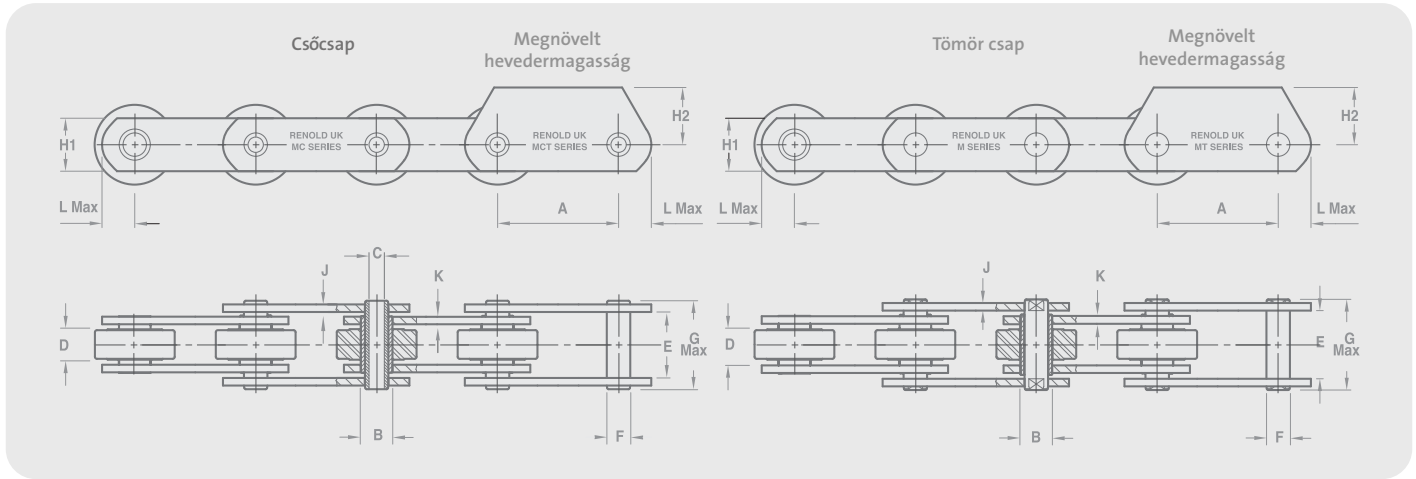
Építőelemek



Bővebb információt a Renold szállítóláncokról a szállítólánc katalógusunkban talál.

Renold Szabványos Szállítóláncok

ISO1977, DIN8167, BS4116



Csőcsapos szállítóláncok

Szállítólánc Műszaki adatok

Szakitóerő lbf	Szakitóerő Newtons	Osztás min (mm)	Osztás max (mm)	Hüvely átmérő min	Csőcsap átmérő min	Belső tag belső szélesség min	Külső tag belső szélesség min	Csap átmérő max	Csap hossz max	Heveder magasság	Heveder magasság	Külső tag heveder szélesség	Belső tag heveder szélesség	Heveder túlnyúlás max
		A	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	J	K	L
MC56	56000	80.000	250.000	21.000	10.200	24.000	33.700	15.500	46.500	35.000	32.500	4.000	4.000	19.400
MC112	112000	100.000	315.000	29.000	14.300	32.000	45.700	22.000	63.000	50.000	45.000	6.000	6.000	27.300
MC224	224000	160.000	500.000	41.000	20.300	43.000	60.800	31.000	83.000	70.000	65.000	8.000	8.000	37.800

Tömör csapos szállítólánc

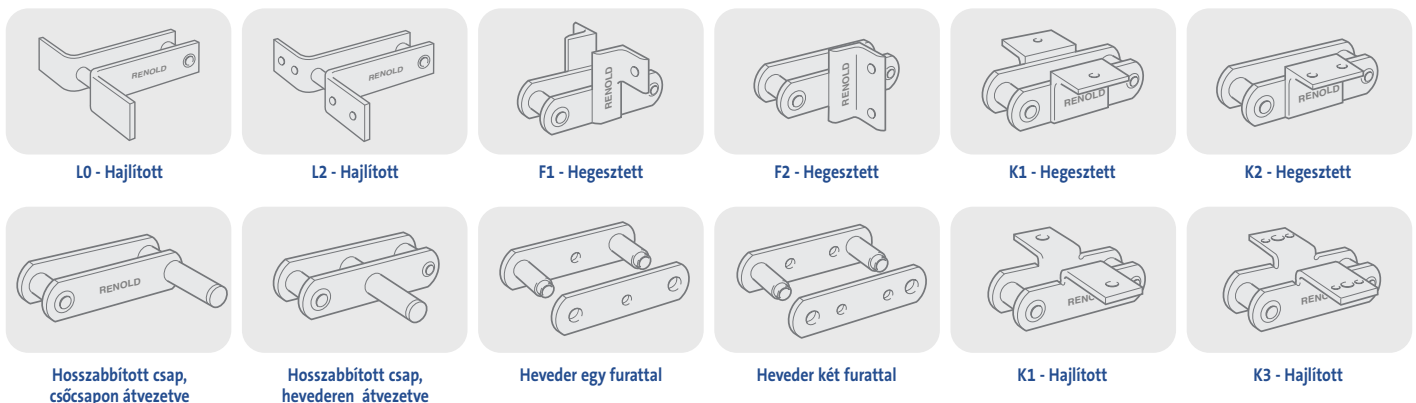
Szállítólánc Műszaki adatok

		A	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	J	K	L
M40	40000	63.000	250.000	12.500	-	20.000	28.300	8.500	40.300	25.000	22.500	3.500	3.500	15.000
M56	56000	63.000	250.000	15.000	-	24.000	33.300	10.000	46.500	30.000	30.000	4.000	4.000	17.500
M80	80000	80.000	315.000	18.000	-	28.000	39.400	12.000	54.600	35.000	32.500	5.000	5.000	20.200
M112	112000	80.000	400.000	21.000	-	32.000	45.500	15.000	60.300	40.000	40.000	5.000	6.000	23.000
M160	160000	100.000	500.000	25.000	-	37.000	52.500	18.000	72.300	50.000	45.000	6.000	7.000	29.000
M224	224000	125.000	630.000	30.000	-	43.000	60.600	21.000	80.000	60.000	60.000	6.000	8.000	35.000
M315	315000	160.000	630.000	36.000	-	48.000	70.700	25.000	94.500	70.000	65.000	8.000	10.000	38.100
M450	450000	200.000	800.000	42.000	-	56.000	82.800	30.000	111.500	80.000	80.000	10.000	12.000	43.400
M630	630000	250.000	1000.000	50.000	-	66.000	97.000	36.000	135.300	100.000	90.000	14.000	14.000	54.100
M900	900000	250.000	1000.000	60.000	-	78.000	113.000	44.000	156.000	120.000	120.000	16.000	16.000	64.700

Az osztás változásával, a szakítószilárdsági értékek nem változnak.

Kérésre, rozsdamentes és felületkezelt szállítóláncok is elérhetők. Összekötő szemek: No. 107 szegcsett, No.58A sasszeges kivétel.

Építőelemek



Renold egyedi gyártású szállítóláncai



Párhuzamosan futó, öntött-vascsöveket szállító lánc.



Szállítólánc egyedi kaparó elemekkel szerelve.



Kanalas szállító vagy felvonó.



A Renold speciálisan vizes környezetre kifejlesztett szállítóláncai, ellenállnak a korróziónak, csökkentik a karbantartási költséget, és csökkentik a szerviz gyakoriságok idejét.



Renold cement klinker szállítólánc, hosszú és probléma mentes üzemeltetést biztosít, poros, magas hőmérsékletű környezetben.



különleges szállítólánc tetőfedő anyagok szállítására.



A mozgólépcső láncok hosszú élettartama elengedhetetlen, hiszen ezek a termékek a világ legforgalmasabb városaiban üzemelnek, Stockholmtól New Yorkig és Londontól Budapestig.



Egyedi szállítólánc farönkökállítására, szállítási teljesítmény:1200 tonna/nap.



Szállítólánc, alumínium csatlakozó lemezekkel szerelve, gumós növényekállítására.

Renold egyedi gyártású szállítóláncai



Nagy teherbírású aszfalterítő lánc, üzem közben.



Nehézüemi szállítólánc a cukorgyártásban.



A Renold Renolube mozgólépcső lánc család a hosszú és kitartó fejlesztési munka eredményeként jött létre. A lánc megfelel az iparági követelményeknek, hosszabb szervizciklusokat és lánc élettartamot garantál.



Megbízható szállítólánc, peremes görgőkkel, és hegesztett építőelemekkel, az autóiipari összeszerelő üzemek számára.



Renold élelmiszeripari sterilizáló szállítóláncait úgy terveztük, hogy megfeleljenek az üzemeltetésre jellemző környezeti tényezőknek, mint hőmérséklet és páratartalom.



Olajipari kaparó szalagok – Pálma olaj gyártás során keletkező rostos hulladékot szállítjuk el.



Ülepítő medencék szállítóláncait úgy terveztük, hogy Önnek minimális figyelmet keljen fordítani az üzemeltetésre.



Magas hőmérsékleten, kemencében üzemelő szállítólánc, a kerámia ipar részére.



Szabványos Renold Szállítólánccok mindennapi használatra.

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

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: czech@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

Hungary
Budapest

Tel: + 36 30 228 3269
Fax: + 36 1 287 8087
e-mail: info@renold.hu

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

*Kereskedelmi partnereinkről bővebb
információt www.renold.com oldalon talál.*

*Bár nagy gonddal készítettük elő ezt a
tájékoztatót, az esetleg mégis előforduló
nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk.*

*A katalógusban található információk a
publikálás után megváltozhatnak.*

© Renold Power Transmission 2011.
Ref: REN24 / HUN / 03.11

RENOLD
Superior Chain Technology