



Mecaline Láncok, Lánckerekek Termékismertető



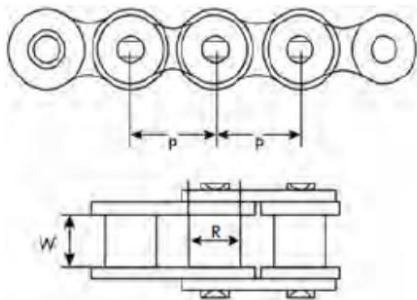
Kizárólag a Rubix forgalmazásában - hu.rubix.com

RUBIX

Mecaline Láncok

A Mecaline láncokat úgy gyártják, hogy megfeleljenek a legmagasabb követelményeknek és a DIN 8187-ISO606 szabványnak. Szénből vagy rozsdamentes acélból készülnek. Elérhetőek BS (brit szabvány) és ANSI (amerikai szabvány) változatban.

A láncokat úgy tervezték, hogy magas szintű teljesítményt nyújtsanak az ipari alkalmazások széles körében, hőkezelt alkatrészekkel a nagy tartósság érdekében. Továbbá rendelkeznek az előfeszítés előnyével, ami hozzájárul a láncok élettartamának további növeléséhez.



Egy láncot a következők határoznak meg:

- Lánc osztása (P)
- Minimum belső szélesség (W)
- Görgő átmérő (R)
- Profil (simplex, duplex, triplex, stb.)
- ISO szabvány, pl. brit vagy amerikai (BS or ASA)

ISO kód	Osztás mm (P)	Felosztás inch (P)	Belső szélesség (W)	Hengerátmérő (R)
06B	9,52 mm	3/8"	5,72	6,35
08B	12,70 mm	1/2"	7,75	8,51
10B	15,87 mm	5/8"	9,65	10,16
12B	19,05 mm	3/4"	11,68	12,07
16B	25,40 mm	1"	17,02	15,88
20B	31,75 mm	1" 1/4	19,56	19,05
24B	38,10 mm	1" 1/2	25,40	25,40
32B	50,80 mm	2"	30,99	29,21

ISO kód	Átlagos szakítószilárdság
06B-1	10,5 kN
08B-1	20,5 kN
10B-1	27,5 kN
12B-1	32,5 kN
16B-1	71 kN
20B-1	107 kN
08B-2	37 kN
10B-2	53,8 kN
12B-2	65,3 kN
16B-2	128,3 kN

Összekötő szem típusa

Simplex	Rögzítés típusa	Duplex	Rögzítés típusa	Triplex	Rögzítés típusa
04B1	Rugós	-	-	-	-
05B1	Rugós	-	-	-	-
06B1	Rugós	06B2	Rugós	06B3	Rugós
08B1	Rugós	08B2	Rugós	08B3	Rugós
10B1	Rugós	10B2	Rugós	10B3	Rugós
12B1	Rugós	12B2	Rugós	12B3	Rugós
16B1	Rugós	16B2	Rugós	16B3	Rugós
20B1	Sasszeges	20B2	Sasszeges	20B3	Sasszeges
24B1	Sasszeges	24B2	Sasszeges	24B3	Sasszeges
28B1	Sasszeges	28B2	Sasszeges	28B3	Sasszeges
32B1	Sasszeges	32B2	Sasszeges	32B3	Sasszeges

LÁNCKEREKEK

A Mecaline lánckerekek kiváló minőségű C45 acélból és GG25 öntöttvasból készülnek.

A lánckerekek alapfurattal, kúpos furattal és lemezkerékkel kaphatók, simplex, duplex vagy triplex profilok kombinációjában.

Az alapfuratú lánckerekek egy kis névleges furattal rendelkeznek a gép egyszerűsége érdekében, így biztosítva, hogy termékeink idő- és költséghatékonyak legyenek.

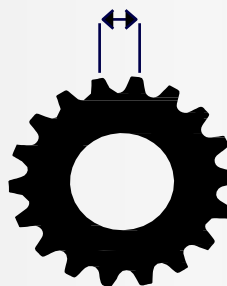
A kúpos lánckerekeket a Mecaline kúpos perselyeink széles választékával együtt érdemes használni, így bármilyen alkalmazáshoz könnyen adaptálhatók.

(Egyedi igények alapján is tudunk lánckereket és lemezkeréket gyártani.)

Lánckerék kiválasztási útmutató

Egy lánckereket a következők határoznak meg:

1. Lánckerék felosztás
2. Fogak száma
3. Profil (pl. simplex, duplex, triplex)
4. Furat típusa (pl. pilóta, kúpos)



Felosztás

A felosztást úgy mérjük, hogy vesszük a két egymást követő fog közötti távolságot.

Felosztás méretek

ISO kód	Felosztás (mm)	Felosztás (inch)
06B	9,52	3/8"
08B	12,7	1/2"
10B	15,87	5/8"
12B	19,05	3/4"
16B	25,4	1"
20B	31,75	1 1/4"
24B	38,1	1 1/2"
28B	44,45	1 3/4"
32B	50,8	2"



Mecaline

Egységesített mozgás

www.mecalineparts.com

Kiváló minőségű, nagy teljesítményű alkatrészek, amelyeket úgy terveztek, hogy zökkenőmentesen illeszkedjenek az Ön működéséhez.



Európa

Rubix Engineering
61, Avenue Tony Garnier
69007 Lyon, France

Magyarország

Rubix Magyarország Kft.
2045 Törökbálint
Tópark utca 9.