

**sedis**

**HEOCnOP Mbltfl n .QEP BO CI>PAHUno nP03BOACTBY**

**nPOMbiWnEHHbiX UEnEif1**

A CepTIIlcplllKaT ISO 9001 c 1989 roAa.

A MaKCIIlMaJlbHbllll cpoK 3Kcn.nyaTal...\111111.

A BceMIIlpHoe np1113HaHII1e: nplllCYTCTBIIle s 6o.nee 1..1eM 90 CTpaHax Mlllpa.

A HVIOKP: nocTOfiHHbllll no111cK HOBbiX peweHIIllll 111 nYTelll pa3BII1TIIlfl.

***130 neT onbiTa*** *:*

1895 : PEUGEOT Ha'-llllHaeT np01113BOACTBO 1...\enelll

1946 : C03AaHII1e KOMnaHI/1111 SEDIS

2010 : SEDIS BCTYnaeT B rpynny MURUGAPPA

np1!1M9H9HI!1e: cenbCKOe X0351ii1CTBO, arponpOMbiWneHHblill KOMnneKC, nii1 9Ba51 npOMbiWneHHOCTb, aBTOM06111nbHOe npOII13BOACTBO, CTp0111TenbHblil! CeKTOp, Aepesoo6pa6aTbiBai0 111Vi CeKTOp, npOII13BOACTBO KepaMII1KII1, l...\9M9HTHa51111 ropHOA06biBaiO a51 npOMbiWneHHOCTb, aneKTpOT9XHII1Y9CKII1Vi CeKTOp, ynaKOB04Ha51111

6yMIDKHa51 npOMbiWneHHOCTb, norpy304HO-pa3rpy30YHbl9 pa60Tbl, CKnaA111POBaHII19 111 T.A.



**Tpya**

*(Troyes Aube)*

*nnOL1.4CJAb : 15 000M2*

*170 4enoaeK*

**Bepbep Ae .>Ky**



*(Verrieres de Joux DOUBS)*

*nnOU4CJAb : 4 000M2*

*62 4enoaeK*

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩЕЕ **CTP.**

Содержание ..................................................................................................1

Цепи SEDIS

Серии ALPHA и DELTA ..............................................................................2

Спецификации цепей SEDIS

Износ (вытягивание) ................................................................................3

Прочность (разрыв пластин) ..................................... .................................4

Защита от коррозии ................................................................................5

Без смазки ............................................................................................6

ПРИВОДНЫЕ ЦЕПИ - ЕВРОПЕЙСКИЙ СТАНДАРТ BS - Параметры

1- Серия ALPHA .....................................................................................7

2- Серия DELTA ......................................................................................8

ПРИВОДНЫЕ ЦЕПИ - АМЕРИКАНСКИЙ СТАНДАРТ ANSI - Параметры. .......................9

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЦЕПИ

Цепи с прямыми пластинами .................................................................... 10

Цепи с выступающими валиками ............................................................... 11

Крепежные пластины K ........................................................................... 12

Крепежные пластины M .......................................................................... 13

Крепежные пластины B .......................................................................... 14

Крепежные пластины Z ........................................................................... 14

Цепи с полыми валиками ... ...................................................................... 15

Цепи с толкателями ............................................................................... 15

Цепи с шипованными пластинами .............................................................. 16

Цепи с высокими пластинами ................................................................... 17

Конвейерные цепи-ленты ........... ............................................................. 17

Накопительные транспортерные цепи ......................................................... 18

Конвейерная цепь - Тип KC ...................................................................... 19

Цепи с зубчатыми пластинами .................................................................. 19

Цепи с пластинами “V” ........................ .................................................... 20

Цепи с зажимами .................................................................................. 20

Цепи с боковым изгибом ......................................................................... 20

ЗВЕЗДОЧКИ И ДИСКИ

Звездочки и диски для роликовых цепей тип В ........................................... 21-22

Звездочки со ступицей ................. .......................................................... 23

Ступицы ............................................................................................. 24

ГРУЗОВЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ ЦЕПИ

Серия AL ............................................................................................ 25

Серия J (LL) ......................................................................................... 26

Серия LH (BL) ....................................................................................... 27

Аксессуары для грузовых цепей ................................................................ 28

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ЦЕПИ

Цепи типа “S” ....................................................................................... 29

Дополнительные элементы к цепям типа “S” ................................. ................ 30

Цепи типа “A” и дополнительные элементы ................................................... 31

ТЯГОВЫЕ ЦЕПИ

Цепи по стандарту ISO 1977 ..................................................................... 32

Тяговые цепи по стандарту BS .................................................................. 33

Тяговые цепи по стандарту BS с полыми валиками .................................. ....... 34

Звездочки и диски для тяговых цепей ISO и BS .............................................. 35

**ALPHA**

Серия ALPHA

ЦЕПИ SEDIS

**DELTA**® **HR**

Серия DELTA®

Цепь высокого качества со следующими характеристиками :

• Цементированные шарниры

• Пластины с абразивной обработкой

• Биконические втулки

• Цельные ролики

• Цепь с предварительной натяжкой в 40-

45% от разрушающей нагрузки

• Цепь предварительно смазана LUB+ (заводская смазка)

Цепь с высоким сопротивлением к истиранию и износу :

• Шарниры DELTA®

• Пластины с абразивной обработкой

• Биконические втулки

• Извлекаемые валики

• Цепь с предварительной натяжкой в 40-

45% от разрушающей нагрузки.

• Цепь предварительно обработана промышленным воском.

ALPHA NICKEL : Антикоррозионная

• Цементированные и никелированные шарниры

• Никелированные пластины с абразивной обработкой

• Цельные никелированные ролики

• Цепь с предварительной натяжкой в 40-

45% от разрушающей нагрузки.

• Цепь без предварительной смазки (смазка по запросу).

DELTA®TITANIUM 2 : Антикоррозийная

Цепь с высоким сопротивлением к истиранию, износу и коррозии :

• Шарниры DELTA®

• Пластины с абразивной обработкой и специальным покрытием DELTA®Z

• Цельные ролики cо специальным покрытием DELTA®Z

• Извлекаемые валики

• Цепь с предварительной натяжкой в 40-

45% от разрушающей нагрузки.

• Цепь предварительно обработана промышленным воском.

**ALPHA LUBE FREE :** не требующая ухода

Цепь с валиками из спеченной стали, не требующая ухода :

• Цементированные шарниры

• Пластины с абразивной обработкой

• Цельные ролики

• Цепь с предварительной натяжкой в 40-

45% от разрушающей нагрузки.

• Цепь без предварительной смазки (смазка по запросу).

• Применяется при температуре от -5 до

80°C.

**DELTA**® **VERTE**®**:**

Не требующая ухода

Цепь с композитной втулкой, не требующая смазки :

• Шарниры DELTA®

• Пластины с абразивной обработкой и специальным покрытием DELTA®Z

• Цельные ролики

• Разборные звенья

• Работает в воде и при присутствии влаги.

**ALPHA INOX :** для использования в химически агрессивных средах и пищевом секторе

• Шарниры и пластины из нержавеющей стали серии 300

• Цельные ролики из нержавеющей стали серии 300

• Цепь без предварительной смазки (смазка по запросу).

**INOX HR :** для использования в химически агрессивных средах и пищевом секторе

• Шарниры и пластины из аустенитной нержавеющей стали AISI 304 (X6CrNi18-08)

• Усиленные пластины

• Цельные ролики (304)

• Цепь не смазана, смазка типа H1 по запросу.

СПЕЦИФИКАЦИИ ЦЕПЕЙ SEDIS

Цепи SEDIS отвечают следующим техническим требованиям:

1. Сопротивление ИЗНОСУ (Вытягивание)

2. Максимальная ПРОЧНОСТЬ (разрыв пластин)

3. Сопротивление КОРРОЗИИ

4. Работа БЕЗ СМАЗКИ.

Для достижения этих целей, SEDIS разработал специальные методы механической, термической и химической обработки:

ИЗНОС (Вытягивание)

Серия DELTA®HR и ее обработка DELTA® :

Термохимическая обработка, созданная и применяемая компанией SEDIS,

придает шарнирам цепи максимальное сопротивление к износу и окислению. Этот эффект достигнут благодаря сверхпрочному слою, твердость которого

Твердость по Виккерсу

во много раз больше чем твердость, достигнутая классической цементацией.

Уровень коэффициента трения шарниров DELTA®HR во много раз меньше, чем у остальных шарниров (цементированных, карбо-нитридных и т.д.). Особая твердость и химические свойства шарниров позволяют сместить максимально во времени эффект трения (см. график снизу)

2 000

1 800

1 600

1 400

1 200

1 000

800

600

400

200

**DELTA HR**

Базовая сталь

Цементированный слой

∫∫

Благодаря высокой твердости, низкому коэффициенту трения и химическим свойствам срок службы цепи DELTA®HR значительно увеличивается, особенно в тяжелых условиях эксплуатации (абразивные среды, недопустимость удлинение цепи и т.д.) Эти особенности позволяют цепи DELTA®HR работать при увеличенных нагрузках.

Валики DELTA®HR, при необходимости, извлекаются легче, чем валики серии ALPHA .

Сравнение эффекта трения шарниров DELTA® и других шарниров

0,50

0,45

0,40

0,35

0,30

Трение

0,25

**STANDARD**

**DELTA**

0,20

0,15

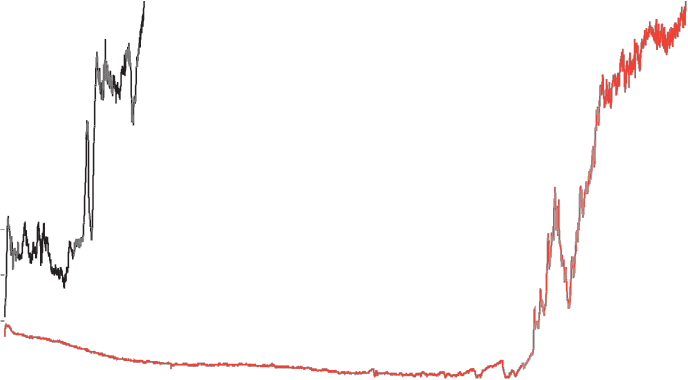
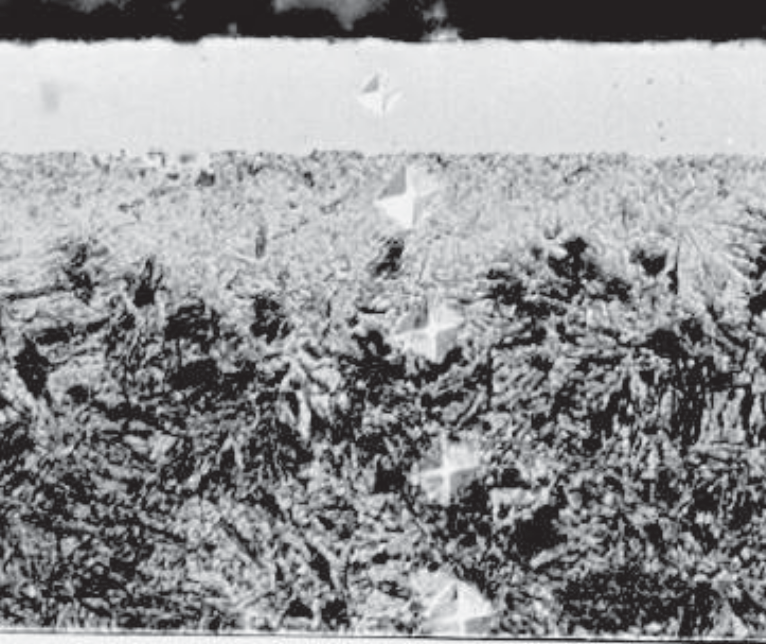
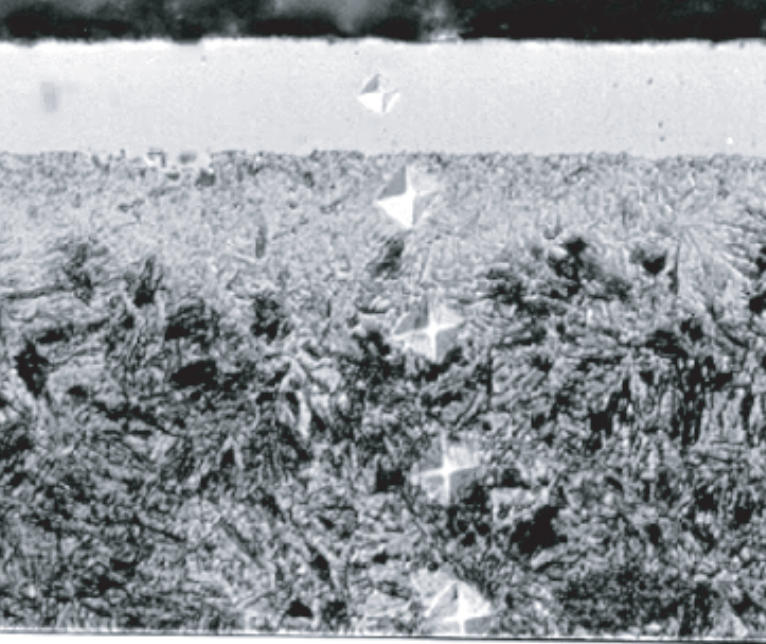
Трение

0,10

0,05

Трение

0,00



0 50 000 100 000 150 000 200 000 250 000 300 000 350 000 400 000

Количество циклов

СПЕЦИФИКАЦИИ ЦЕПЕЙ SEDIS

ПРОЧНОСТЬ (Разрыв пластин)

В обычных условиях, цепь работает в области упругих деформаций (см. график внизу справа). Цепь подвержена постоянному натяжению и регулярным нагрузкам с силой расположенной в области упругих деформаций. Последствием таких усилий цепи является появление и увеличение трещин в области максимального напряжения пластин (см. верхний график слева).

Цепи ALPHA и DELTA® достигают максимальной прочности благодаря:

- химическому отбору стали для производства,

- оптимальной термической обработке гарантирующей пластинам высокую сопротивляемость и достаточную пластичность,

- дробеструйной обработке пластин (Shot Peening, см. нижний график слева).

Дробеструйная обработка улучшает сопротивление пластин на 20% .

Разрушающая нагрузка

Предел эластичности

Прогрессивная нагрузка = ВЫТЯГИВАНИЕ

Нагрузка (Н)

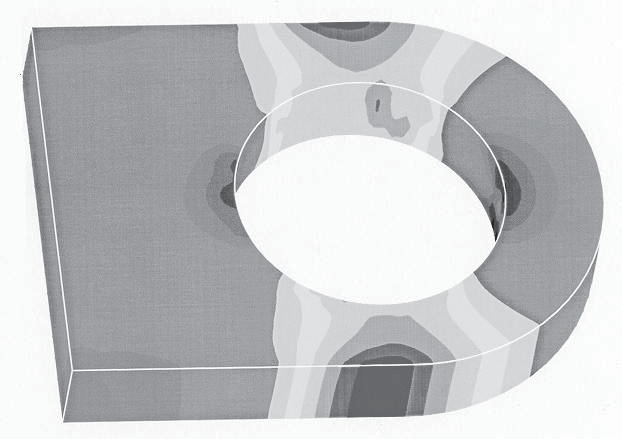
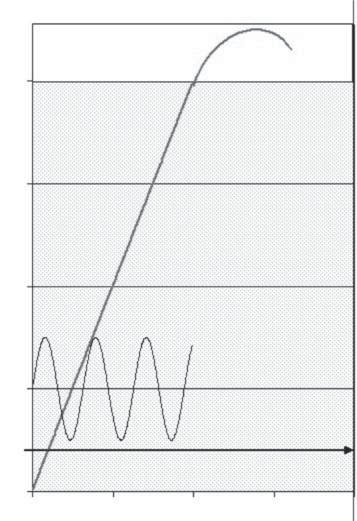
Распределение напряжение в пластинах

Повторяющиеся нагрузки = УСТАЛОСТЬ

Внутреннее напряжение

Толщина пластины

Число циклов



Дробеструйная обработка

Вытягивание (%)

CnEL-'IIICDMKAL-'MM l-'EnEI71 SEDIS

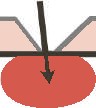
3AIJ.IMTA OT KOPP03MM

Ltenb DELTA• Titanium2 co3.Q8H8 H8 6a3e cep"""" DELTA HA, KOTOp8.A xap8KTepr;J3yeTc.A ceoe OC06eHHO CTO KOCTb K r;J3HOCy r;J r;JCTr;Jp8Hr;J (a6pa3r;JBHOMy r;J3HOCy).

sedis

DELTA ZED

Bee M8T8JlJ1r;J"'8CKr;J8 COCT8BJ1.A ll\!,'18 J.\&nr;J 3811\!,'111\8Hbl oT Koppo3"""" 381.1.\r;JTHbiM cnoeM DELTA•Tltanlum2 (cnnae J.\r,'IHKa "" an Mr;JHr;J.A).



*CnoVi* DELTA•Titanium2 3811\!,'111\&BT >Kene3o cTanLII

no npr;JHJ.\r;Jny K8TOAHO3811\r,'!Tbl.

6naro.qap.A CBOe BbiCOKOVJ CTOVJKOCTr;J K r;J3HOCy,

DELTA• Titanium2 rapaHT!iiPYeT 3H8'ili!TeJJbHO

6oJJbWr;J cpoK 3KcnnyaTaUr;JLII. 'i&M 1.\&nb r;J3

H8p>K8BBI011\BVi CT8J1r;J,



0KMCn8H1118.CTanbHOA nnaCTMHbl

HMKEilb

CranbttaR nniCTMtta

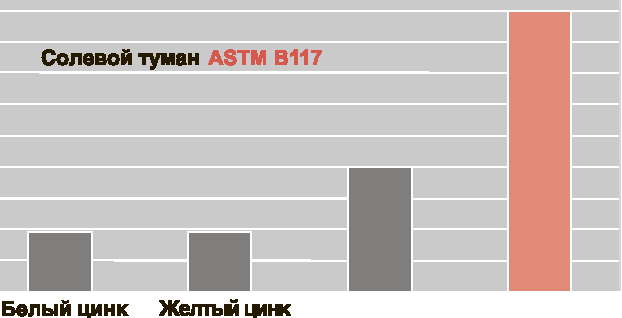
Reduction Potential

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Na | Mg | AI | Zn | Cr | Fe | Nl | Pb | H | Cu | Ag | Pt | Au |
|  | I |  |  |  | I | I | I |  |  |  |  | I |
| -2.71 | -2,37 | -1,66 | .0,76 | -0,74 | .0,44 | -0,25 | -0,12 | 0,00 | +0,34 | +0,80 | +1.12 | +1,50 |

E 0 (V)

npr;J TeCT8X B COJJeBOM TYM8He (CT8H.Q8pTr;J30B8HHbiVJ MeTO.Q TeCTr;JpOB8Hr;J.A KOpp03r;JOHHOVJ CTOVJKOCTLII

3811\r;JTHbiX noKpbiTr;JVJ) pe3yJJbT&Tbl noKpbiTr;J.A DELTA• Titanium2 OK838J1r;JCb ropa3.qo BbiWe, "'BM APYr""e noKpbiTr;J.A.



500

450

400

350

Ji 300

fil250

::r 200

150

100

50

0

HMKenb DELTA TITANIUM

Ltenb DELTA•Titanium2 cnoco6Ha 3aM&Hr;JTb 4enb r;J3 Hep>KaB&IOI.I.\&Vi CTanr;J (SS) e Tex cny"'a.AX,Kor.qa HeT np.RMOrO KOHT8KT8 C npo.qyKT8Mr;J m1T8Hr;JSI r;JJ1r;J C "fr;JCTSUJ.J,r;JMr;J Cpe.qCTB8Mr;J (paCTBOpr;JTeJlr;J, OKr;JCJ1r;JT8J1r;J •••)

DELTA•Titanium2 np""MeH.ReTC.A e cpe.qax c so.qopo.qHbiM noKa3aTeneM 5<PH<9.3a npe.qenaM"" 3Toro noKa3aTen.A peKoMeH.qyeTc.st r;JcnoJJb30B8Hr;Je 4&nL11 ALPHA® INOX r;JJJr;J INOX HR.

TeMnepaTYpa 3KCnnyaT8J.\r;JLII 4en"" DELTA•Titanium2: OT -30 AO 200° C.

Ami omMM&nbHoA aawMTbl oT KoppoaMM DELT\_Agl Titanium2 :

He peKOMeHAYeTC.A ""cnOJlb30saTb 3Be3.QO" K"" ""3 Hep>KasetOll\eVI CTanr;J. Ltenb DELTA® Titanium2 MO>KeT

pa60T8Tb C 04r;JHKOB8HHbiMr;J 3Be3.qO'iK8Mr;J.

He peKoMeH.qyeTc.A r;Jcnonb30BaTb Ha 4en"" DELTA•Titanium2 AOnonHr;JT&J1bHble aneMeHTbl r;J3

Hep>K8891011\eVJ CT8J1r;J r;JJ1r;J M9Ar;J (6pOH3bl, Jl8'fYHr;J r;J T.A.).

He peKoMeH.qyeTc.A r;Jcnonb3o&aTb J.\&nb DELTA•Titanium2 c Hanpaen.stiOU4""M"" r;J3 naTYH"" "".qpyr""x

Me,QHbiX MaTepr;JanOB r;JJJr;J Hep>KaBei011\9Vl CT8J1r;J.

sedis CnE M<DMKA EnEM SEDIS murugoppa

5E3CMA3KM

8 HeKOTOpbiX cny"fas:tX CMa3K8 4ennpe.qCTSBns:leTC.R CnO>KHO*Vlnlil* HeB03MO>KHO,KSK HanpliiMep,B CJle.qyiOll.IVIX CJly"faslX:

• H&.qocrynHOCTb *l!'ln*cnO>KHOCTb AOCryna K 4en

• p CK 3arps:13HeH SI npO.QYKL\CM83KOH

• 3KcnnyaTal.\ s:l ao ena>KHbiX cpe.qax (onT ManbHOe peweHe DELTA•VEATE8)

• pVICK ao3ropaHVJs:w,BbiCOKe TeMneparypbl

• PVICK 3arps:t3HeHVISI 0Kpy:>K810ll.ler71 cpeAbl

• n ll.leBast npOMbiWneHHOCTb

B 3TX cnY"faslX cpoK cny:>K6bl 6e3 .qon>KHoro yxoAa (cMa3K) 3a 4enb10 6y.qeT orpaH 4eH. np MeHeHI!'Ie 4en, He Tpe6ytOI..L\eH CM83KVI,.RBn.ReTCSI VIAe8nbHbiM peweHVJeM.

nit ALPHA LUB FREE :

np HL\n 38KniO'i8eTC.R B IIICnOnb30B8H Iil BTYJlOK 3 cne"feHHOr71 CTM , B nopax KOTOPOH COAep>KIIITC.R CM83K8.

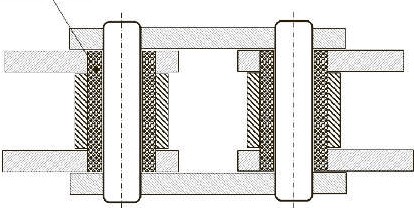
naa DELTA•VEATE•:

np HL\n 38Knl0"18eTCs:l B IIICnOnb30B8H Iil cne4 anbHbiX KOMn03 THbiX BTynoK, KOTOpble o6ecne"'VJB810T pa6ory 4en6ea cMa3K . Ban K DELTA• .qpyr e MeTann "feCKI/Ie COCT8BJl.AIOll\ e 4en

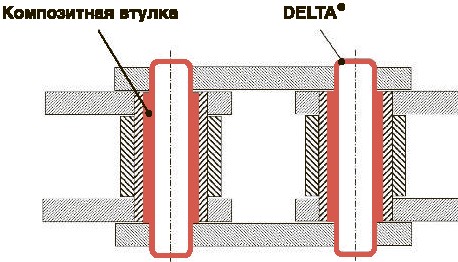
noKpbiTbl 3811\ THbiM 8HT Kopp03 HHbiM

noKpbiT eM DELTA ZED.

BTYnK& 113 cn8"f8HHoiiCT811M



ALPHA LUB FREE



DELTA•VERTE

npttMe"'aHtte AIIJI OnTHMana:.Horo HCnonb30BaHHJI L&eneDi ELTAllVEATE•:

He peKoMeHAYSTC.R cnonb3o&aTb 3B83AO"'KI!13 Hep>K.aeetOll\eH cTanlil.Ltenb DELTA•VEATEIIMo>KeT pa60T8Tb C 04VIHKOB8HHbiM3Be3AO'iK8M, 3Be3AO'iK8M 1!13 06bl'iHOCTaJ11!1 3Be3AO'iK8M , o6pa6oTaHHbiMIII DELTA ZED. He 3a6bJBaTb cMa3biBaTb 3B83.Q04Kiil An.R npeAOTBpall\eHIII.R npe.>K.QeepeMeHHoro 1113Hoca. B HeKoTopbiX cny'ia.RX, B03MO>KHO cnonb3o&aHe nnacT KOBbiX

3Be3.QO"feK.

He peKoMeH.qyeTc.R cnOJlb3o&aTb Ha 4enDELTA•Titanium2 AOnonH TenbHble 3neMeHTbl 1113

Hep>K8B8101..1.\eCTan*l!'ln*M&.q(6pOH3bl,naryHT.A.).

He peKoMeHAYeTc.R cnonb30BaTb 4enb DELTA•Titanium2 c HanpaBJ1RIOll.II!1M1113 naryHIII 111 APYr x

Me.QHbiX MaTep anOB *n* Hep>K.aBeiOll.\8CTan .

Европейский стандарт BS – Серия ALPHA

b4 b5 h2 b1 b1

Pt

d1

d1

b7 b7

P

b6 b1

Pt Pt

d1

b7

ИНФОРМАЦИЯ : Роликовые приводные цепи BS соответствуют международным стандартам ISO606 (обычный шаг) и ISO1275 (длинный шаг) и национальным нормам:

- Английской BS 228

- Немецкой DIN8187 и DIN8181

Согласно вышесказанному, наши цепи могут заменить любую идентичную цепь произведенную согласно перечисленным

Однорядные Двухрядные Трехрядные

d2

d2

d2

стандартам. Размеры в мм.

Серия ALPHA Основные размеры

Разрушающая нагрузка

наименование

ISO 606

ALPHA

ALPHA LUB

FREE

ALPHA INOX

Шаг

1 2 3 4

d1

ALPHA

ALPHA NICKEL

ALPHA LUB FREE

ALPHA INOX

b4 b1 b5 b6

d2 h2

Pt b7

1 2 3 4

Масса

1

метра,

мин. мин.

ISO 606

SEDIS

ALPHA NICKEL

ном.

мин. мин. мин.

P макс.

мин.

макс.

макс.

макс.

мин.

kN kN

kN kN kN kN кг

05B -1 **1N** 8 5,00 3,00 8,60 2,31 7,11 . 1,2 5,0 5,0 6,0 . . . 0,18

06B -1 **3N** 9,525 6,35 5,77 13,50 3,27 8,23 . 2,1 8,9 9,0 10,3 9,0 . 6,3 0,40

081 **4L** 12,7 7,75 3,30 9,80 3,66 10,05 . 1,5 8,0 8,0 9,8 . . . 0,28

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,45 11,80 . 1,5 17,8 18,2 20,4 18,0 17,8 10,5 0,68

Однорядные

10B -1 **11N** 15,875 10,16 9,65 19,00 5,08 13,70 . 1,5 22,2 23,0 27,2 22,2 22,2 14,2 0,86

12B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 22,30 5,72 16,20 . 1,5 28,9 30,5 34,8 29,0 28,9 16,6 1,18

16B -1 **15T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,28 20,80 . 3,0 60,0 66,0 76,3 60,0 60,0 37,2 2,66

20B -1 **17T** 31,75 19,05 19,56 40,50 10,19 25,40 . 6,1 95,0 105,0 114,0 . . 46,0 3,72

24B -1 **18 T** 38,1 25,40 25,40 53,10 14,63 32,30 . 6,6 160,0 180,0 198,0 . . 81,0 7,05

28B -1 **20T** 44,45 27,94 30,95 65,10 15,90 37,00 . 7,4 200,0 235,0 252,0 . . . 8,96

32B -1 **22T** 50,8 29,21 30,99 63,60 17,81 42,30 . 7,9 250,0 270,0 288,0 . . . 10,00

40B -1 **23T** 63,5 39,37 38,10 79,00 22,89 52,80 . 12,0 355,0 365,0 385,0 . . . 16,20

48B -1 **24T** 76,2 48,26 47,70 98,60 29,22 64,20 . 12,0 560,0 600,0 630,0 . . . 24,93

06B -2 **203N** 9,525 6,35 5,77 23,80 3,27 8,23 10,24 2,1 16,9 17,6 20,6 16,9 . 9,8 0,74

08B -2 **20 7N** 12,7 8,51 7,75 30,60 4,45 11,80 13,92 1,5 31,1 36,4 40,8 32,0 31,1 21,2 1,33

10B -2 **2 11N** 15,875 10,16 9,65 35,75 5,08 13,70 16,59 1,5 44,5 46,0 54,4 44,5 44,5 28,4 1,70

Двухрядные

12B -2 **2 13N** 19,05 12,07 11,68 41,80 5,72 16,20 19,46 1,5 57,8 61,0 69,6 57,8 57,8 37,2 2,35

16B -2 **2 15T** 25,4 15,88 17,02 68,00 8,28 20,80 31,88 3,0 106,0 132,0 152,6 113,7 106,0 74,4 5,28

20B -2 **2 17T** 31,75 19,05 19,56 77,00 10,19 25,40 36,45 6,1 170,0 210,0 228,0 . . . 7,36

24B -2 **2 18T** 38,1 25,40 25,40 101,80 14,63 32,30 48,36 6,6 280,0 360,0 396,0 . . 162,0 13,85

28B -2 **220T** 44,45 27,94 30,95 124,70 15,90 37,00 59,56 7,4 360,0 470,0 504,0 . . . 18,80

32B -2 **222T** 50,8 29,21 30,99 122,80 17,81 42,30 58,55 7,9 450,0 540,0 576,0 . . . 19,90

40B -2 **223T** 63,5 39,37 38,10 152,00 22,89 52,80 72,29 12,0 630,0 730,0 770,0 . . . 32,08

48B -2 **224T** 76,2 48,26 47,70 190,40 29,22 64,20 91,21 12,0 1 000,0 1 200,0 1 260,0 . . . 49,50

06B -3 **303N** 9,525 6,35 5,77 34,00 3,27 8,23 10,24 2,1 24,9 26,5 30,9 24,9 . . 1,10

08B -3 **30 7N** 12,7 8,51 7,75 44,60 4,45 11,80 13,92 1,5 44,5 54,6 61,2 44,5 44,5 31,5 1,96

10B -3 **3 11N** 15,875 10,16 9,65 52,30 5,08 13,70 16,59 1,5 66,7 69,0 81,6 66,7 66,7 . 2,51

Трехрядные

12B -3 **3 13N** 19,05 12,07 11,68 61,40 5,72 16,20 19,46 1,5 86,7 91,5 104,4 86,7 86,7 . 3,48

16B -3 **3 15T** 25,4 15,88 17,02 99,90 8,28 20,80 31,88 3,0 160,0 198,0 228,9 160,0 160,0 . 7,86

20B -3 **3 17T** 31,75 19,05 19,56 113,50 10,19 25,40 36,45 6,1 250,0 315,0 342,0 . . . 11,00

24B -3 **3 18T** 38,1 25,40 25,40 150,20 14,63 32,30 48,36 6,6 425,0 540,0 594,0 . . 243,0 20,31

28B -3 **320T** 44,45 27,94 30,95 184,60 15,90 37,00 59,56 7,4 530,0 705,0 756,0 . . . 28,00

32B -3 **322T** 50,8 29,21 30,99 181,70 17,81 42,30 58,55 7,9 670,0 810,0 864,0 . . . 29,60

40B -3 **323T** 63,5 39,37 38,10 224,60 22,89 52,80 72,29 12,0 950,0 1 095,0 1 155,0 . . . 47,96

48B -3 **324T** 76,2 48,26 47,70 281,60 29,22 64,20 91,21 12,0 1 500,0 1 800,0 1 890,0 . . . 80,20

**2N** 9,525 6,35 4,00 10,48 3,28 8,18 . 2,1 . 9,0 10,3 . . . 0,35

Цепи по

заводским стандартам

**5T** 12,7 7,75 5,00 11,80 3,96 10,10 . 1,5 . 11,6 12,9 . . . 0,44

**6N** 12,7 8,51 5,35 14,10 4,45 11,80 . 1,5 . 18,2 20,4 . . . 0,59

**10 N** 15,875 10,16 6,50 16,40 5,08 13,70 . 1,5 . 23,0 27,2 . . . 0,75

**12 N** 19,05 12,07 8,00 18,45 5,72 16,30 . 1,5 . 30,5 34,8 . . . 1,05

**13 N H** 19,05 12,07 11,68 25,40 5,96 18,10 . 1,5 . 40,0 40,0 . . . 1,36

Цепи с двойным шагом согласно стандарту ISO 1275

208B **200 7N** 25,4 8,51 7,75 16,60 4,45 11,50 . 1,5 17,8 17,8 19,8 . . . 0,43

Однорядные

210B **2 0 11N** 31,75 10,16 9,65 19,00 5,08 14,50 . 1,5 22,2 25,0 29,5 . . . 0,56

Отдельные звенья : В некоторых случаях подходят к двойным и тройным цепям.

**N° 200 N° 205 N° 206 N° 208 N° 209 N° 216 N° 217 N° 221**

Внутреннее звено

Внешнее звено Соединительное звено со

стопорным кольцом

Для цепей с

Соединительное звено со шплинтом

Для цепей с

Соединительное звено с гайками

Для цепей с

Переходное звено со шплинтом

Для цепей с

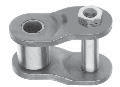
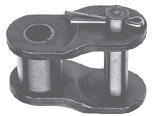
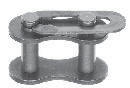
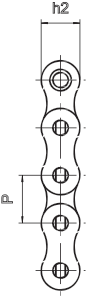
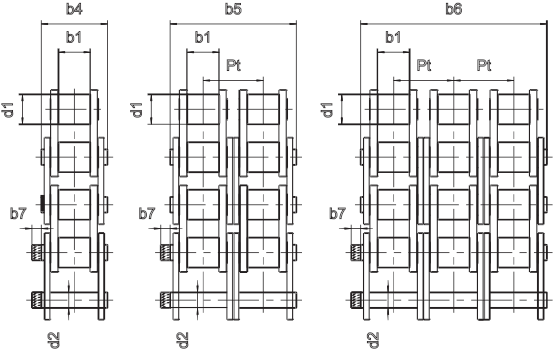
Переходное звено с гайкой

Для цепей с

Двойное переходное звено

Для цепей с

Деталь общая для всех цепей



шагом от

9,525 до 31,75 мм

шагом от

25,4 до 63,5 мм

шагом от

31,75 до 76,2 мм

шагом от

9,525 до 63,5 мм

шагом от

31,75 до 63,5 мм

шагом от

9,525 до 25,4 мм

b4 b5 h2 b1 b1

Европейский стандарт BS – Серия DELTA®

b6

b1 ИНФОРМАЦИЯ : Роликовые приводные

Pt

d1

d1

b7 b7

P

Pt Pt

b7

d1

цепи BS соответствуют международным стандартам ISO606 (обычный шаг) и ISO1275 (длинный шаг) и национальным нормам:

- Английской BS 228

- Немецкой DIN8187 и DIN8181

Согласно вышесказанному, наши цепи могут заменить любую идентичную цепь, произведенную согласно стандартам ISO.

Однорядные Двухрядные Трехрядные

d2

d2

d2

Серия DELTA®

Основные размеры

Разрушающая нагрузка

Размеры в мм.

наименование

ISO 606

1 2 3 4

1 2 3 4

Шаг

d1 b1

SEDIS

b4

b5 d2 h2 b6

Pt b7

Масса

INOX HR

1

метра,

мин. мин.

ISO 606

DELTA ® HR DELTA TITANIUM 2

DELTA ® VERTE

INOX HR

DELTA ® HR

DELTA

TITANIUM 2

DELTA ® VERTE

ном.

мин. мин. мин.

P макс.

мин.

макс.

макс.

макс.

мин.

кг

kN kN kN kN kN kN

06B -1 **3 ND** 9,525 6,35 5,77 12,50 3,28 8,20 . 2,1 8,9 9,0 10,3 9,0 . . 0,40

081 **4 LD** 12,7 7,75 3,30 9,80 3,66 10,05 . 1,5 8,0 8,0 9,8 8,0 . . 0,28

08B -1 **7N D** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,45 11,80 . 1,5 17,8 18,2 20,4 18,2 16,6 13,3 0,68

Однорядные

10B -1 **11ND** 15,875 **( 2)** 10,16 9,65 19,00 5,08 13,70 . 1,5 22,2 23,0 27,1 23,0 18,6 18,5 0,86

12B -1 **13 N D** 19,05 **( 2)** 12,07 11,68 22,30 5,72 16,20 . 1,5 28,9 30,5 34,8 30,5 30,5 23,5 1,18

16B -1 **15T D** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,28 20,80 . 3,0 60,0 75,0 87,0 75,0 66,0 39,0 2,66

20B -1 **17T D** 31,75 **( 1)** 19,05 19,56 40,50 10,19 25,40 . 6,1 95,0 110,0 119,0 110,0 99,0 . 3,72

24B -1 **18 T D** 38,1 **( 1)** 25,40 25,40 53,10 14,63 32,30 . 6,6 160,0 180,0 198,0 180,0 160,0 . 7,05

28B -1 **20 TD** 44,45 27,94 30,95 65,10 15,90 37,00 . 7,4 200,0 235,0 251,5 235,0 . . 8,96

32B -1 **22 TD** 50,8 **( 1)** 29,21 30,99 63,60 17,81 42,30 . 7,9 250,0 300,0 321,0 300,0 250,0 . 10,00

40B -1 **23 TD** 63,5 **( 1)** 39,37 38,10 79,00 22,89 52,80 . 12,0 355,0 365,0 383,3 365,0 365,0 . 16,20

48B -1 **24 TD** 76,2 48,26 47,70 98,60 29,22 64,20 . 12,0 560,0 600,0 630,0 600,0 . . 24,93

06B -2 **203 ND** 9,525 6,35 5,77 23,10 3,28 8,20 10,24 2,1 16,9 18,0 21,1 18,0 . . 0,74

08B -2 **20 7N D** 12,7 8,51 7,75 30,60 4,45 11,80 13,92 1,5 31,1 36,4 40,8 36,4 33,2 26,6 1,33

10B -2 **2 11ND** 15,875 **( 2)** 10,16 9,65 35,75 5,08 13,70 16,59 1,5 44,5 46,0 54,3 46,0 37,2 . 1,70

Двухрядные

12B -2 **2 13N D** 19,05 **( 2)** 12,07 11,68 41,80 5,72 16,20 19,46 1,5 57,8 61,0 69,5 61,0 61,0 . 2,35

16B -2 **2 15T D** 25,4 15,88 17,02 68,00 8,28 20,80 31,88 3,0 106,0 150,0 174,0 150,0 132,0 78,0 5,28

20B -2 **2 17T D** 31,75 **( 1)** 19,05 19,56 77,00 10,19 25,40 36,45 6,1 170,0 220,0 239,8 220,0 198,0 . 7,36

24B -2 **2 18T D** 38,1 **( 1)** 25,40 25,40 101,80 14,63 32,30 48,36 6,6 280,0 360,0 396,0 360,0 320,0 . 13,85

28B -2 **220 TD** 44,45 27,94 30,95 124,70 15,90 37,00 59,56 7,4 360,0 470,0 502,9 470,0 . . 18,80

32B -2 **222 TD** 50,8 **( 1)** 29,21 30,99 122,80 17,81 42,30 58,55 7,9 450,0 600,0 642,0 600,0 500,0 . 19,90

40B -2 **223 TD** 63,5 **( 1)** 39,37 38,10 152,00 22,89 52,80 72,29 12,0 630,0 730,0 766,5 730,0 730,0 . 32,08

48B -2 **224 TD** 76,2 48,26 47,70 190,40 29,22 64,20 91,21 12,0 1 000,0 1 200,0 1 260,0 1 200,0 . . 49,50

06B -3 **303 ND** 9,525 6,35 5,77 33,00 3,28 8,20 10,24 2,1 24,9 27,0 31,6 27,0 . . 1,10

08B -3 **30 7N D** 12,7 8,51 7,75 44,60 4,45 11,80 13,92 1,5 44,5 54,6 61,2 54,6 49,8 39,9 1,96

10B -3 **3 11ND** 15,875 **( 2)** 10,16 9,65 52,30 5,08 13,70 16,59 1,5 66,7 69,0 81,4 69,0 55,8 . 2,51

Трехрядные

12B -3 **3 13N D** 19,05 **( 2)** 12,07 11,68 61,40 5,72 16,20 19,46 1,5 86,7 91,5 104,3 91,5 91,5 . 3,48

16B -3 **3 15T D** 25,4 15,88 17,02 99,90 8,28 20,80 31,88 3,0 160,0 225,0 261,0 225,0 198,0 117,0 7,86

20B -3 **3 17T D** 31,75 **( 1)** 19,05 19,56 113,50 10,19 25,40 36,45 6,1 250,0 330,0 359,7 330,0 297,0 . 11,00

24B -3 **3 18T D** 38,1 **( 1)** 25,40 25,40 150,20 14,63 32,30 48,36 6,6 425,0 540,0 594,0 540,0 480,0 . 20,31

28B -3 **320 TD** 44,45 27,94 30,95 184,60 15,90 37,00 59,56 7,4 530,0 705,0 754,4 705,0 . . 28,00

32B -3 **322 TD** 50,8 **( 1)** 29,21 30,99 181,70 17,81 42,30 58,55 7,9 670,0 900,0 963,0 900,0 750,0 . 29,60

40B -3 **323 TD** 63,5 **( 1)** 39,37 38,10 224,60 22,89 52,80 72,29 12,0 950,0 1 095,0 1 149,8 1 095,0 1 095,0 . 47,96

48B -3 **324 TD** 76,2 48,26 47,70 281,60 29,22 64,20 91,21 12,0 1 500,0 1 800,0 1 890,0 1 800,0 . . 80,20

**6 ND** 12,7 8,51 5,35 14,10 4,45 11,80 . 1,5 . 18,2 22,8 18,2 . . 0,59

Цепи по

заводским стандартам

**7N HD** 12,7 8,51 7,80 18,90 4,45 11,80 . 1,5 . 23,0 27,0 . . . 0,82

**10 N D** 15,875 10,16 6,50 16,40 5,08 13,70 . 1,5 . 23,0 27,1 23,0 . . 0,75

**12 N D** 19,05 12,07 8,00 18,45 5,72 16,30 . 1,5 . 30,5 34,8 30,5 . . 1,05

Цепи с двойным шагом согласно стандарту ISO 1275

208B **200 7N D** 25,4 **® ®** 8,51 7,75 16,60 4,45 11,50 . 1,5 17,8 18,2 19,8 18,2 . . 0,43

Однорядные

210B **20 11ND** 31,75 **® ®** 10,16 9,65 19,00 5,08 14,50 . 1,5 22,2 23,0 29,5 23,0 . . 0,56

1) Диаметр валика и рабочая площадь изменены. Для дополнительной информации свяжитесь с нами.

2) Изменена ширина цепи. Для дополнительной информации свяжитесь с нами.

Отдельные звенья : В некоторых случаях подходят к двойным и тройным цепям.

**N° 200 N° 205 N° 206 N° 208 N° 209 N° 216 N° 217 N° 221**

Внутреннее звено

Внешнее звено Соединительное звено со

стопорным кольцом

Для цепей с

Соединительное звено со шплинтом

Для цепей с

Соединительное звено с гайками

Для цепей с

Переходное звено со шплинтом

Для цепей с

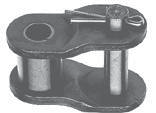
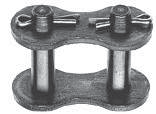
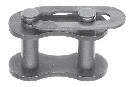
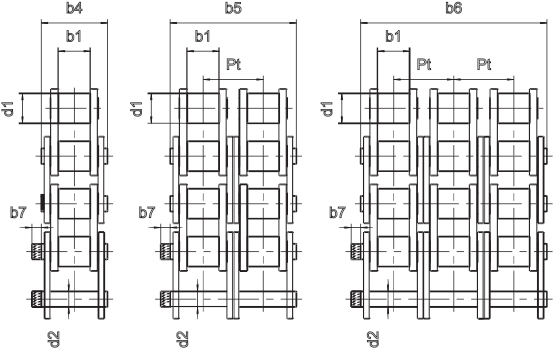
Переходное звено с гайкой

Для цепей с

Двойное переходное звено

Для цепей с

Деталь общая для всех цепей



шагом от

9,525 до 31,75 мм

шагом от

25,4 до 63,5 мм

шагом от

31,75 до 76,2 мм

шагом от

9,525 до 63,5 мм

шагом от

31,75 до 63,5 мм

шагом от

9,525 до 25,4 мм

Американский стандарт ANSI

b4 b5 h2 b1 b1

Pt

d1

d1

b7 b7

P

b6 b1

Pt Pt

d1

b7

ИНФОРМАЦИЯ : Роликовые приводные цепи BS соответствуют международным стандартам ISO606 (обычный шаг) и ISO1275 (длинный шаг) и национальным нормам:

- Американской ANSI B29-1 и ANSI B29-4M

- Немецкой DIN8188 и DIN8181

ИСПОЛНЕНИЕ SEDIS : Помимо цепей, перечисленных в таблице, возможно производство с большим количеством рядов. Варианты для валиков:

валики клепаные (стандарт) или на шплинтах (по

Однорядные Двухрядные Трехрядные

d2

d2

d2

запросу заказчика).

Размеры в мм.

Серия ALPHA

Основные размеры

Разрушающая нагрузка

наименование

ISO 606

1 2 3 4 5

1 2 3 4 5

Шаг

b4 d1 b1 b5

b6

d2 h2 Pt b7

SEDIS

Масса

1

метра,

мин. мин. мин.

ISO 606

ALPHA DELTA ® HR

DELTA TITANIUM 2

ALPHA LUB FREE

ALPHA INOX

ALPHA

DELTA ® HR

DELTA TITANIUM 2

ALPHA LUB

FREE

ALPHA INOX

ном.

мин. мин. мин.

P макс.

мин.

макс.

макс.

макс.

кг

kN kN kN kN kN kN kN

08A -1 **40 -1** 12,7 7,93 7,85 16,30 3,98 11,50 . 1,5 13,9 16,5 19,2 18,0 18,0 . 10,3 0,60

10A -1 **50 - 1** 15,875 10,15 9,55 20,45 5,09 13,70 . 1,5 21,8 27,0 31,4 28,0 28,0 . 17,0 1,00

Однорядные

12A -1 **60 -1** 19,05 11,91 12,65 25,40 5,96 16,20 . 4,0 31,3 38,0 43,8 38,0 38,0 31,3 23,3 1,36

16A -1 **80 -1** 25,4 15,88 15,87 32,80 7,94 20,80 . 4,0 55,6 62,0 77,2 62,0 62,0 . . 2,58

20A -1 **10 0 -1** 31,75 19,05 19,05 39,60 9,53 25,40 . 6,1 87,0 99,0 110,0 99,0 99,0 . . 3,88

24A -1 **12 0 -1** 38,1 22,22 25,40 49,60 11,10 35,20 . 6,6 125,0 140,0 168,0 140,0 140,0 . . 5,56

28A -1 **14 0 -1** 44,45 25,40 25,40 53,50 12,70 42,00 . 7,0 170,0 178,0 203,0 178,0 178,0 . . 7,44

32A -1 **16 0 -1** 50,8 28,58 31,75 64,00 14,27 48,20 . 7,0 223,0 228,0 255,0 228,0 228,0 . . 10,04

40A -1 **200 -1** 63,5 39,67 38,10 77,90 19,85 58,00 . 9,0 347,0 380,0 418,0 380,0 380,0 . . 16,70

48A -1 **240 -1** 76,2 47,60 47,60 94,50 23,80 71,80 . 10,5 500,0 700,0 730,0 700,0 700,0 . . 23,70

08A -2 **40 -2** 12,7 7,93 7,85 30,80 3,98 11,50 14,38 1,5 27,8 33,0 38,4 36,0 36,0 . 20,6 1,20

10A -2 **50 - 2** 15,875 10,15 9,55 38,90 5,09 13,70 18,11 1,5 43,6 54,0 63,4 56,0 56,0 . . 2,00

12A -2 **60 -2** 19,05 11,91 12,65 48,30 5,96 16,20 22,78 4,0 62,3 76,0 87,0 76,0 76,0 62,6 . 2,73

Двухрядные

16A -2 **80 -2** 25,4 15,88 15,87 62,30 7,94 20,80 29,29 4,0 111,2 124,0 154,0 124,0 124,0 . . 5,10

20A -2 **10 0 -2** 31,75 19,05 19,05 75,50 9,53 25,40 35,76 6,1 174,0 198,0 250,0 198,0 198,0 . . 7,68

24A -2 **12 0 -2** 38,1 22,22 25,40 95,30 11,10 35,20 45,44 6,6 250,0 280,0 336,0 280,0 280,0 . . 10,96

28A -2 **14 0 -2** 44,45 25,40 25,40 102,60 12,70 42,00 48,87 7,0 340,0 356,0 406,0 356,0 356,0 . . 14,76

32A -2 **16 0 -2** 50,8 28,58 31,75 123,00 14,27 48,20 58,55 7,0 446,0 456,0 510,0 456,0 456,0 . . 19,90

40A -2 **200 -2** 63,5 39,67 38,10 150,20 19,85 58,00 71,55 9,0 694,0 760,0 832,0 760,0 760,0 . . 33,20

48A -2 **240 -2** 76,2 47,60 47,60 182,20 23,80 71,80 87,83 10,5 1 000,0 1 400,0 1 460,0 1 400,0 1 400,0 . . 47,25

08A -3 **40 -3** 12,7 7,93 7,85 45,30 3,98 11,50 14,38 1,5 41,7 49,5 57,2 54,0 54,0 . 30,9 1,80

10A -3 **50 - 3** 15,875 10,15 9,55 57,00 5,09 13,70 18,11 1,5 65,4 81,0 94,2 84,0 84,0 . . 2,98

12A -3 **60 -3** 19,05 11,91 12,65 71,10 5,96 16,20 22,78 4,0 93,4 114,0 130,5 114,0 114,0 93,9 . 4,08

Трехрядные

16A -3 **80 -3** 25,4 15,88 15,87 91,80 7,94 20,80 29,29 4,0 166,8 186,0 231,6 186,0 186,0 . . 7,67

20A -3 **10 0 -3** 31,75 19,05 19,05 112,10 9,53 25,40 35,76 6,1 261,0 297,0 310,0 297,0 297,0 . . 11,52

24A -3 **12 0 -3** 38,1 22,22 25,40 140,90 11,10 35,20 45,44 6,6 375,0 420,0 504,0 420,0 420,0 . . 16,44

28A -3 **14 0 -3** 44,45 25,40 25,40 152,40 12,70 42,00 48,87 7,0 510,0 534,0 609,0 534,0 534,0 . . 22,08

32A -3 **16 0 -3** 50,8 28,58 31,75 182,00 14,27 48,20 58,55 7,0 669,0 684,0 765,0 684,0 684,0 . . 29,76

40A -3 **200 -3** 63,5 39,67 38,10 222,20 19,85 58,00 71,55 9,0 1041,0 1 140,0 1 248,0 1 140,0 1 140,0 . . 49,70

48A -3 **240 -3** 76,2 47,60 47,60 270,00 23,80 71,80 87,83 10,5 1 500,0 2 100,0 2 190,0 2 100,0 2 100,0 . . 70,50

50H **50 H** 15,875 10,16 9,55 22,20 5,09 13,70 . 1,5 27,0 31,7 34,0 34,0 . . 1,10

Усиленная серия

60H **60H** 19,05 11,91 12,70 29,00 5,96 18,00 . 4,0 31,3 34,0 43,5 50,0 50,0 . . 1,70

80H **80H** 25,4 15,88 15,87 36,50 7,94 24,00 . 4,0 55,6 82,0 90,2 82,0 82,0 . . 3,20

140H **140H** 44,45 25,40 25,40 57,65 12,70 42,00 . 7,0 170,0 178,0 203,0 178,0 178,0 . . 8,30

160H **160H** 50,8 28,58 31,75 66,50 14,27 48,30 . 9,0 223,0 228,0 255,0 228,0 228,0 . . 10,70

200H **200H** 63,5 39,67 38,10 84,10 19,84 58,00 . 9,0 347,0 410,0 451,0 410,0 410,0 . . 18,60

Цепи с двойным шагом согласно стандарту ISO 1275

208A **2040** 25,4 7,93 7,85 16,30 3,98 11,50 . 1,5 13,9 16,5 19,2 18,0 18,0 . . 0,41

Однорядные

210A **20 50** 31,75 10,16 9,55 20,45 5,09 14,50 . 1,5 21,8 27,0 31,4 28,0 28,0 21,8 . 0,69

212A **2060** 38,1 11,91 12,65 25,40 5,96 16,20 . 4,0 31,3 38,0 43,5 38,0 38,0 31,3 . 0,95

Отдельные звенья : В некоторых случаях подходят к двойным и тройным цепям.

**N° 200 N° 205 N° 206 N° 208 N° 216 N° 221**

Внутреннее звено

Внешнее звено Соединительное звено со стопорным

кольцом

Для цепей с

Соединительное звено со шплинтом

Для цепей с

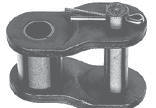
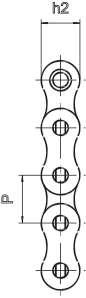
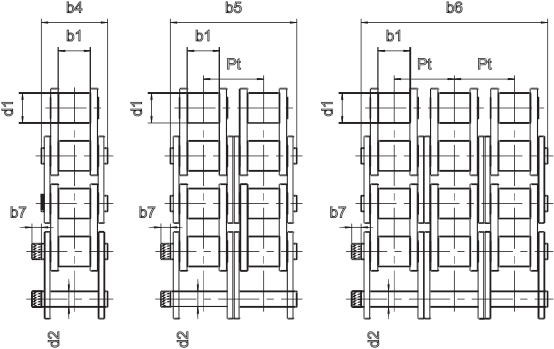
Переходное звено со шплинтом

Для цепей с

Двойное переходное звено

Для цепей с

Деталь общая для всех цепей



шагом от

9,525 до 31,75 мм

шагом от

25,4 до 63,5 мм

шагом от

9,525 до 63,5 мм

шагом от

9,525 до 25,4 мм

Цепи с прямыми пластинами

На базе стандарта ISO

b4 b5 h2 b1 b1

Pt

d1

d1

d1

b6 b1

Pt Pt

ПРИМЕНЕНИЕ : Цепь либо движется по направляющим, либо переносит груз прямо на пластинах.

b7 b7 b7

P

Однорядные Двухрядные Трехрядные

d2

d2

d2

Серия SEDIS

Основные размеры

Размеры в мм.

Разрушающая нагрузка

наименование

1 2 3 4 5 1 2 3 4 5

Шаг

ISO 606

SEDIS

d1 b1

b4

b5 d2 h2 Pt b7 b6

ISO 606

Масса

1

метра,

мин. мин.

ALPHA

DELTA ® HR

DELTA TITANIUM 2

DELTA ® VERTE

INOX HR

ALPHA

DELTA ® HR

DELTA TITANIUM 2

DELTA ® VERTE

INOX HR

мин.

мин. мин. мин.

P макс.

мин.

макс.

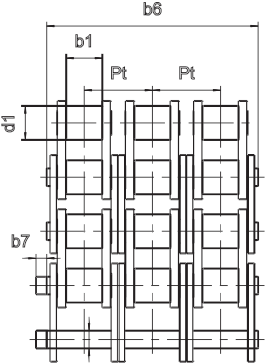
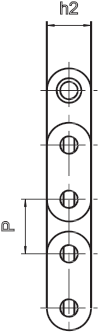
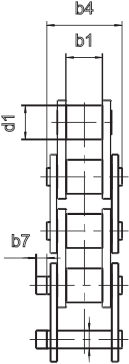
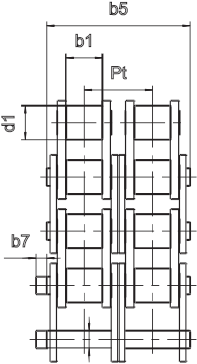
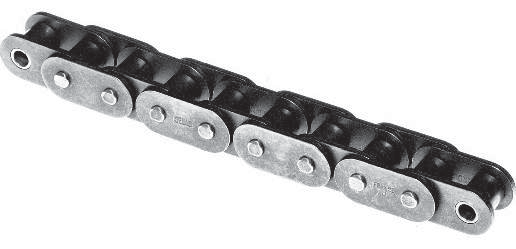
макс. макс.

макс.

кг

kN kN kN kN kN kN

Европейский стандарт BS



**2N** 9,525 6,35 4,10 10,25 3,28 8,2 . 2,1 . 9,0 9,0 9,0 . 0,35

06B -1 **3N** 9,525 6,35 5,77 12,50 3,28 8,2 . 2,1 8,9 9,0 9,0 9,0 . 0,40

08B -1 **7NNE** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,45 11,8 . 1,5 17,8 18,2 18,2 18,2 . 13,3 0,72

10B -1 **11N N E** 15,88 10,16 9,65 19,00 5,08 13,7 . 1,5 22,2 23,0 23,0 23,0 . 0,96

12B -1 **13 NNE** 19,05 12,07 11,68 22,30 5,72 16,2 . 1,5 28,9 30,5 30,5 30,5 30,5 1,25

16B -1 **15T N E** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,28 20,8 . 3,0 60,0 66,0 75,0 75,0 66,0 39,0 2,70

20B -1 **17T N E** 31,75 19,05 19,56 40,50 10,19 25,4 . 8,5 95,0 105,0 110,0 110,0 99,0 3,90

24B -1 **18 T N E** 38,1 25,40 25,40 53,10 14,63 33,4 . 8,5 160,0 180,0 180,0 180,0 160,0 7,40

32B -1 **22 TN E** 50,8 29,10 30,95 63,60 17,81 42,3 . 10,4 250,0 270,0 300,0 300,0 250,0 10,00

06B -2 **203N** 9,525 6,35 5,77 23,10 3,28 8,2 10,24 2,1 16,9 18,0 18,0 18,0 . 0,74

08B -2 **2 0 7NNE** 12,7 8,51 7,75 30,60 4,45 11,8 13,92 1,5 31,1 36,4 36,4 36,4 . 26,6 1,46

10B -2 **2 11N N E** 15,88 10,16 9,65 35,75 5,08 13,7 16,59 1,5 44,5 46,0 46,0 46,0 . 1,88

12B -2 **2 13 NNE** 19,05 12,07 11,68 41,80 5,72 16,2 19,46 1,5 57,8 61,0 61,0 61,0 61,0 2,44

16B -2 **2 15T N E** 25,4 15,88 17,02 68,00 8,28 20,8 31,88 3,0 106,0 132,0 150,0 150,0 132,0 78,0 5,89

20B -2 **2 17T N E** 31,75 19,05 19,56 79,70 10,19 25,4 36,45 8,5 170,0 210,0 220,0 220,0 198,0 7,70

24B -2 **2 18T N E** 38,1 25,40 25,40 101,80 14,63 33,4 48,36 8,5 280,0 360,0 360,0 360,0 320,0 14,70

32B -2 **222 TN E** 50,8 29,21 30,95 121,60 17,81 42,3 58,55 10,4 450,0 540,0 600,0 600,0 500,0 19,80

06B -3 **303N** 9,525 6,35 5,77 33,00 3,28 8,2 10,24 2,1 24,9 27,0 27,0 27,0 . 1,10

08B -3 **3 0 7NNE** 12,7 8,51 7,75 44,60 4,45 11,8 13,92 1,5 44,5 54,6 54,6 54,6 . 39,9 2,14

10B -3 **3 11N N E** 15,88 10,16 9,65 52,30 5,08 13,7 16,59 1,5 66,7 69,0 69,0 69,0 . 2,80

12B -3 **3 13 NNE** 19,05 12,07 11,68 61,40 5,72 16,2 19,46 1,5 86,7 91,5 91,5 91,5 91,5 3,55

16B -3 **3 15T N E** 25,4 15,88 17,02 99,90 8,28 20,8 31,88 3,0 160,0 198,0 225,0 225,0 198,0 117,0 8,40

20B -3 **3 17T N E** 31,75 19,05 19,56 116,10 10,19 25,4 36,45 8,5 250,0 315,0 330,0 330,0 297,0 11,50

24B -3 **3 18T N E** 38,1 25,40 25,40 150,20 14,63 33,4 48,36 8,5 425,0 540,0 540,0 540,0 480,0 22,20

32B -3 **322 TN E** 50,8 29,21 30,95 179,80 17,81 42,3 58,55 10,4 670,0 810,0 900,0 900,0 750,0 29,60

Американский стандарт ANSI

12A -1 **60 - 1N E** 19,05 11,91 12,65 25,40 5,96 18,0 . 4,0 31,1 38,0 48,0 48,0 1,60

12A -2 **60 - 2 NE** 19,05 11,91 12,65 48,30 5,96 18,0 22,78 4,0 62,3 76,0 96,0 96,0 3,18

12A -3 **60 - 3 NE** 19,05 11,91 12,65 25,40 5,96 18,0 22,78 4,0 93,4 114,0 144,0 144,0 4,76

24A -1 **12 0 - 1N E** 38,1 22,22 25,40 49,90 11,06 35,0 . 6,6 124,6 140,0 140,0 140,0 6,82

Цепи с двойным шагом по стандарту ANSI (ISO 1275)

C208A **2040 NE** 25,4 7,91 7,85 16,30 3,98 11,5 . 1,5 13,8 16,5 18,0 18,0 . . 0,49

C210A **20 50 N E** 31,75 10,16 9,65 20,45 5,09 14,5 . 1,5 21,8 27,0 28,0 28,0 . . 0,81

C212A **2060 NE** 38,1 11,91 12,65 25,40 5,96 17,5 . 4,0 31,1 38,0 38,0 38,0 . . 1,16

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЦЕПИ

Цепи выступающими валиками

По стандарта ISO 606

ПРИМЕНЕНИЕ : Транспортеры, конвейеры, устройства фиксаторы, подъемные механизмы.

d1 d1

b1

C

b1

C

L2

d2

L1

L2

d2

Смещенный валик Симметричный валик

наименование

Шаг

Серии SEDIS

d1 b1 c d2

L1 L2

Размеры в мм.

мм

ISO 606

SEDIS

ALPHA

DELTA ® HR

DELTA Titanium 2

ALPHA Lub Free

DELTA ® VERTE INOX HR

макс. мин. макс. макс.

06B -1 **3N** 9,525 6,35 5,77 11,01 3,28 11,1 21,7 . . . . . . 5,8 11,1 . . . . . .

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 14,43 4,45 3,5 15,2 29 . . . . . 2,2 8,1 15,1 . . . . .

10B -1 **11N** 15,88 10,16 9,65 16,95 5,08 4,3 11,2 18 21 24,8 34,4 39,1 . 2,6 6,1 9,4 11,0 12,9 17,7 20,0 .

12B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 19,75 5,72 10,4 14,1 20,9 40,5 . . . . 5,8 7,6 11,0 20,8 . . . .

16B -1 **15T** 25,4 15,88 17,02 32,10 8,28 8,3 18,3 21,5 34 66 98 130 194 5,0 10,0 11,6 18,0 33,9 49,9 65,8 97,6

20B -1 **17T** 31,75 **( 1)** 19,05 19,56 36,80 10,19 6,6 10,3 14,0 21,5 25,4 38,4 54,4 74,9 4,2 6,0 7,9 11,6 13,6 20,1 28,1 38,3

24B -1 **18 T** 38,1 **( 1)** 25,40 25,40 48,72 14,63 11,7 16,9 37,4 51,1 58,3 79,7 99,5 341,4 6,8 9,4 19,7 26,5 30,1 40,8 50,7 172

28B -1 **20T** 44,45 27,94 30,99 60,00 15,90 22,0 48,1 62,5 122,4 . . . . 12,1 25,2 32,4 62,3 . . . .

32B -1 **22T** 50,8 **( 1)** 29,21 30,99 58,62 17,81 19,5 61,8 44,2 69,0 120,7 179,3 294,6 . 10,9 32,1 23,3 35,7 61,5 90,8 148,7 .

40B -1 **23T** 63,5 **( 1)** 39,37 38,10 72,70 22,89 30,0 62,2 76,4 149,0 221,4 294,4 . . 16,5 32,6 39,7 76,0 112 149 . .

48B -1 **24T** 76,2 48,26 47,70 91,40 29,22 35,5 95,7 186,9 . . . . . 19,4 49,5 95,1 . . . . .

Возможные варианты **:**

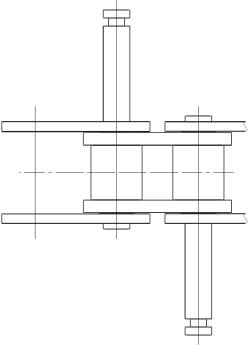
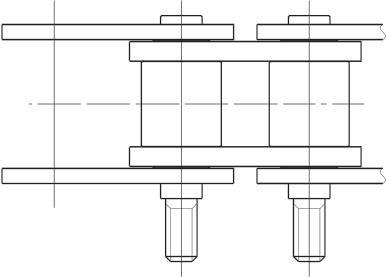
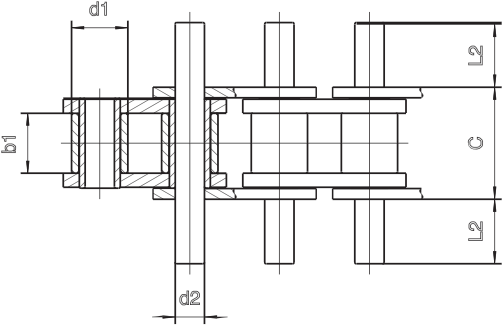
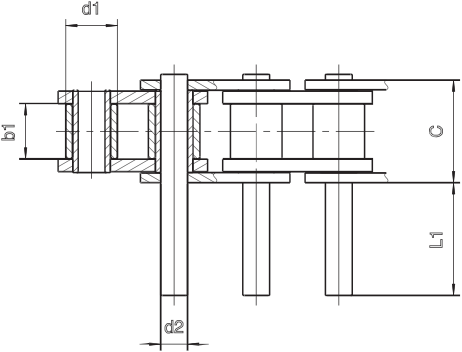
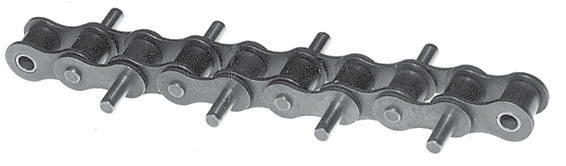
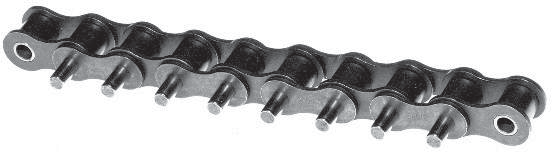
Двухрядная цепь

Цепи американского стандарта

(1) : Различия в диаметре валика. Свяжитесь с нами.

Данные по Разрушающей нагрузке на странице с 7 по 9.

Другие специальные валики



Чередующиеся валики Винтовые валики Валики с горлышком

Цепи с крепежными пластинами « K »

По стандарту ISO 606

ПРИМЕНЕНИЕ : При транспортировке и перемещении грузов, на транспортерах где цепи работают параллельно.

**K1C K3L**

Возможный вариант сборки K1C (1) : каждый шаг, с одной или двух сторон цепи,

кроме 20B(минимум каждый второй шаг, на внешнем звене)

Ширина расклепанного

валика

Размеры в мм.

наименование

Серии SEDIS

**K1C :** Короткая полка с 1-им отверстием.

P

Шаг

d1 b1

SEDIS

B C D E F G H

P

ISO 606

ALPHA DELTA ® HR DELTA Titanium 2

ALPHA Lub Free

DELTA ® VERTE INOX HR

макс .

H

мин . макс .

мин . ном.

макс . ном. макс . ном.

ном.

K1C на внешнем звене.

E

06B -1 **3N** 9,525 6,35 5,77 12,50 3,10 19,85 29,05 6,55 8,30 . 1

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,30 25,40 37,95 9,20 10,70 . 1,3

10B -1 **11N** 15,875 10,16 9,65 19,00 5,30 31,75 46,65 10,60 13,80 . 1,6

12B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 22,30 7,12 38,10 61,00 13,80 16,50 . 1,8

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 50,80 16,15 20,76 . 3

D

C

20B -1 **17 T** 31,75 19,05 19,56 40,50 8,40 63,50 96,00 20,10 25,76 . 3,5

. **18T** 38,1 25,40 25,40 53,10 11,00 88,00 130,00 25,00 38,00 . 5

K1C на внутреннем звене.

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,30 25,40 35,55 9,20 10,70 . 1,6

10B -1 **11N** 15,875 10,16 9,65 19,00 5,30 31,75 42,65 10,60 13,80 . 1,6

F B 12B -1 **13N** 19,05 12,07 11,68 22,30 7,12 38,10 57,00 13,80 16,50 . 1,8

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 50,80 . 16,15 20,76 . 3,9

20B -1 **17 T** 31,75 19,05 19,56 40,50 8,40 63,50 . 20,10 25,76 . 4,5

**K1L:** Длинная полка с 1-им отверстием Вариант сборки цепи с K1L-K2L-K3L : каждый 2-ой шаг минимум (с одной или двух сторон цепи)

**K2L:** Длинная полка с 2-мя отверстиями

**K3L:** Длинная полка с 3-мя отверстиями

K1L на внешнем звене.

06B -1 **3N** 9,525 6,35 5,77 12,50 3,10 19,85 29,05 6,55 17,70 . 1

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,30 25,40 37,95 9,20 24,50 . 1,3

10B -1 **11N** 15,875 10,16 9,65 19,00 5,30 31,75 46,65 10,60 29,50 . 1,6

P 12B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 22,30

use K3L

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 50,80 73,80 16,15 47,20 . 3

K1L на внутреннем звене.

H

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,30 25,40 35,55 9,20 24,50 . 1,6

E

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 50,80 73,80 16,15 47,20 . 3,9

K2L на внешнем звене.

06B -1 **3N** 9,525 6,35 5,77 12,50 3,10 19,85 29,05 6,55 17,70 . 1

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,80 25,40 37,95 9,20 24,50 12,70 1,3

10B -1 **11N** 15,875 10,16 9,65 19,00 5,30 31,75 46,65 10,60 29,50 15,88 1,6

12B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 22,30

D

C

use K3L

F B

B G

Цепь 2060 с крепежными пластинами K5

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 50,80 73,80 16,15 47,20 25,40 3

. **17 T** 31,8 19,05 19,56 40,50 10,40 69,00 100,00 21,00 57,50 31,70 3,5

. **18 T** 38,1 25,40 25,4 53,10 12,40 88,00 126,00 28,00 72,00 38,10 5

28B -1 **20T** 44,5 27,94 30,99 65,10 13,50 88,90 125,00 28,90 79,60 45,00 6,35

16A -1 **80 -1** 25,4 15,88 15,87 33,05 8,40 47,90 68,00 16,15 47,20 25,40 3

K2L на внутреннем звене.

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,80 25,40 35,55 9,20 24,50 12,70 1,3

10B -1 **11N** 15,875 10,16 9,65 19,00 5,30 31,75 42,65 10,60 29,50 15,88 1,6

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 50,80 73,80 16,15 47,20 25,40 3,9

. **17 T** 31,8 19,05 19,56 40,50 10,40 69,00 100,00 21,00 57,50 31,70 3,5

K3L на внешнем звене.

12B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 22,30 6,40 38,10 61,00 13,80 35,10 19,05 1,8

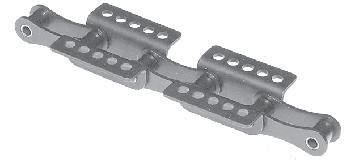
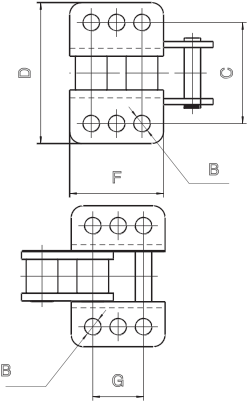
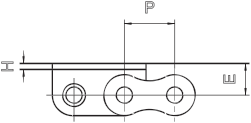
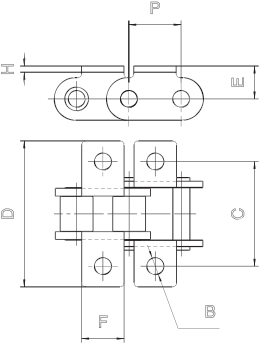
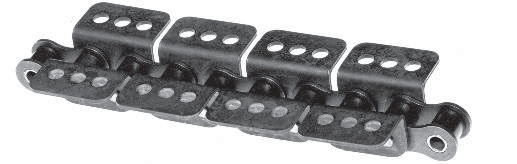
16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 50,80 73,80 16,15 47,20 25,40 3

K3L на внутреннем звене.

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 50,80 73,80 16,15 47,20 25,40 3,9

Цепи с двойным шагом согласно стандарту ISO 1275

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| K1, K2 на внешнем звене. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 210A | **2050** | 31,75 |  |  |  |  |  |  | 10,16 | 9,65 | 20,45 | 5,30 | 31,60 | 50,60 | 12,00 | 28,00 | 15,88 | 2 |
| K1, K2 на внутреннем звене. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 212A | **2060** | 38,1 |  |  |  |  |  |  | 11,91 | 12,65 | 25,40 | 6,50 | 38,60 | 57,50 | 12,00 | 55,50 | 19,05 | 2,4 |



Возможно производство двухрядных и трехрядных цепей. Разрушающая нагрузка указана в таблице на стр. 7-9.

Цепи с крепежными пластинами « B »

монтаж на цепи ISO 606

ПРИМЕНЕНИЕ : При транспортировке и перемещении грузов, на транспортерах где цепи работают параллельно.

**M1C**

**M3L**

Возможный вариант сборки M1C : каждый шаг, с одной или двух сторон цепи,

M1С : Короткая полка с 1-им отверстием.

кроме 20B(минимум каждый второй шаг, на внешнем звене)

Серии SEDIS

Ширина расклепанного валика

наименование

Размеры в мм.

D B Шаг

SEDIS

d1 b1

B C D E F G H J

P

C

E

F

ISO 606

ALPHA DELTA ® HR DELTA Titanium 2

ALPHA Lub Free

DELTA ® VERTE INOX HR

макс .

мин .

макс . мин . ном. макс . ном. макс . ном.

мин . ном.

M1C на внешнем звене.

P 06B -1 **3N** 9,525 6,36 5,77 12,50 3,10 10,00 8,30 14,60 18,70 1,00 8,63 .

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,30 13,80 10,70 20,00 26,10 1,30 11,45 .

G G 10B -1 **11N** 15,875 10,16 9,65 19,00 5,30 16,60 13,80 24,00 31,05 1,60 13,30 .

12B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 22,30 7,12 22,20 16,50 32,45 40,75 1,80 15,75 .

H H 16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 23,50 20,76 33,65 44,15 3,00 25,58 .

20B -1 **17 T** 31,75 19,05 19,56 40,50 8,40 31,75 25,76 46,00 58,83 3,50 29,14 .

M1C на внутреннем звене.

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,30 15,00 10,70 20,00 26,10 1,60 7,75 .

10B -1 **11N** 15,875 10,16 9,65 19,00 5,30 18,30 13,80 24,00 31,05 1,60 9,65 .

12B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 22,30 7,12 22,20 16,50 32,45 40,75 1,80 11,68 .

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 27,30 20,76 36,80 47,30 3,90 17,02 .

20B -1 **17 T** 31,75 19,05 19,56 40,50 8,40 31,75 25,76 46,00 58,83 4,50 19,56 .

Вариант сборки цепи с M1L-M2L-M3L : каждый 2-ой шаг минимум (с одной или двух сторон цепи)

M1L на внешнем звене.

06B -1 **3N** 9,525 6,35 5,77 12,50 3,10 10,00 17,70 14,60 18,70 1,00 8,63 .

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,30 13,80 24,50 20,00 26,10 1,30 11,45 .

**M1L :** Длинная полка с 1-им отверстием

10B -1 **11N** 15,875 10,16 9,65 19,00 5,30 16,60 29,50 24,00 31,05 1,60 13,30 .

**M2L :** Длинная полка с 2-мя отверстиями

12B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 22,30

use M 3L

**M3L :** Длинная полка с 3-мя отверстиями

D B J

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 23,50 47,20 33,65 44,15 3,00 25,58 .

M1L на внутреннем звене.

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,30 15,00 24,50 20,00 26,10 1,60 7,75 .

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 27,30 47,20 36,80 47,30 3,90 17,02 .

M2L на внешнем звене.

06B -1 **3N** 9,525 6,35 5,77 12,50 3,10 10,00 17,70 14,60 18,70 1,00 8,63 9,50

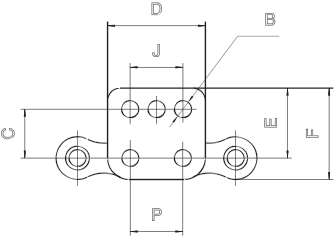
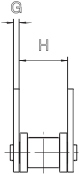
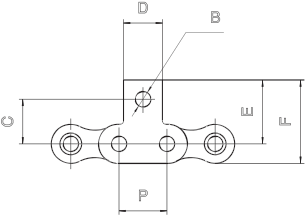
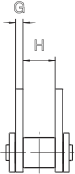
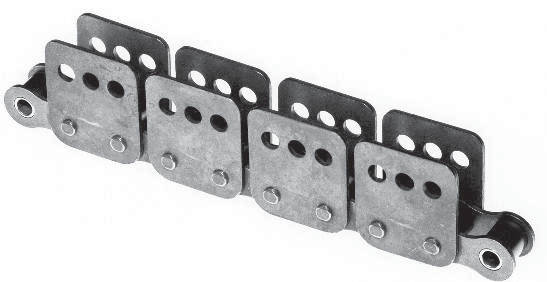
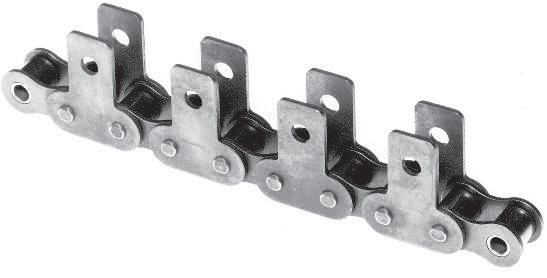
08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,80 13,80 24,50 20,00 26,10 1,30 11,45 12,70

10B -1 **11N** 15,875 10,16 9,65 19,00 5,30 16,60 29,50 24,00 31,05 1,60 13,30 15,88

12B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 22,30

Использовать M3L

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 23,50 47,20 33,65 44,15 3,00 25,58 25,40



16A -1 **80 -1** 25,4 15,88 15,87 32,80 8,40 23,50 47,20 33,65 44,15 3,00 25,40 .

C

E

F

M2L на внутреннем звене.

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 4,80 15,00 24,50 20,00 26,10 1,60 7,75 12,70

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 27,30 47,00 37,00 47,30 3,90 17,02 25,40

P M3L на внешнем звене.

12B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 22,30 6,40 21,20 35,10 32,45 40,75 1,80 15,75 19,05

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 23,50 47,20 33,65 44,15 3,00 25,58 25,40

M3L на внутреннем звене.

16B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 8,40 27,30 47,20 36,80 47,30 3,90 17,02 25,40

Цепи с двойным шагом согласно стандарту ISO 1275

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| M1, M2 на внешнем звене. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 210A | **2050** | 31,75 |  |  |  |  |  |  | 10,16 | 9,65 | 20,45 | 5,30 | 16,80 | 28,00 | 25,80 | 33,05 | 2,00 | 13,97 | 15,88 |
| M5 на внешнем звене. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 212A | **2060** | 38,1 |  |  |  |  |  |  | 11,91 | 12,65 | 25,40 | 6,50 | 17,60 | 55,50 | 27,00 | 35,70 | 2,35 | 17,80 | 38,10 |

Возможно производство двухрядные и трехрядных цепей. Разрушающая нагрузка указана в таблице на стр. 7-9.

Цепи с крепежными пластинами « B » Специальные крепежи K и M не соответствующие стандарту ISO 606, монтаж на цепи ISO 606

ПРИМЕНЕНИЕ : При транспортировке и перемещение грузов, на **M1** D B

транспортерах где 2 цепи работают параллельно.

P

E

**K1 M1**

H

E

C

F

P

G G

H H

D

C

**K1** F B

**K2**

Размеры в мм.

**K3** P

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| наименование | | Шаг  P | Серии SEDIS | | | | | | d1  макс . | b1  мин . | макс . | B  мин . | C  ном. | D  макс . | E  ном. | F  макс . | G  ном. | H  мин . |
| ALPHA | DELTA ® HR | DELTA Titanium 2 | ALPHA Lub Free | DELTA ® VERTE | INOX HR |
| ISO 606 | SEDIS |
| K1 на внешнем звене. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 08B -1  10B -1  12B -1 | **7N**  **11N**  **13 N** | 12,7  15,875  19,05 |  |  |  |  |  |  | 8,51  10,16  12,07 | 7,75  9,65  11,68 | 16,6  19,0  22,3 | 4,30  5,30  7,12 | 23,80  31,75  38,10 | 36,80  45,00  61,00 | 9,20  10,60  13,80 | 10,70  13,80  16,50 | 1,30  1,60  1,80 | .  .  . |
| K1 на внутреннем звене. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 08B -1  10B -1  12B -1 | **7N**  **11N**  **13 N** | 12,7  15,875  19,05 |  |  |  |  |  |  | 8,51  10,16  12,07 | 7,75  9,65  11,68 | 16,6  19,0  22,3 | 4,30  5,30  7,12 | 23,80  31,75  38,10 | 32,90  41,00  57,00 | 9,20  10,60  13,80 | 10,70  13,80  16,50 | 1,60  1,60  1,80 | .  .  . |
| M1 на внешнем звене. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 08B -1  10B -1  12B -1 | **7N**  **11N**  **13 N** | 12,7  15,875  19,05 |  |  |  |  |  |  | 8,51  10,16  12,07 | 7,75  9,65  11,68 | 16,6  19,0  22,3 | 4,30  5,30  7,12 | 12,70  15,90  22,20 | 10,70  13,80  16,50 | 19,00  23,00  32,45 | 25,10  30,05  40,75 | 1,30  1,60  1,80 | 11,45  13,30  15,75 |
| M1 на внутреннем звене. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 08B -1  10B -1  12B -1 | **7N**  **11N**  **13 N** | 12,7  15,875  19,05 |  |  |  |  |  |  | 8,51  10,16  12,07 | 7,75  9,65  11,68 | 16,6  19,0  22,3 | 4,30  5,30  7,12 | 12,70  15,90  22,20 | 10,70  13,80  16,50 | 19,00  23,00  32,45 | 25,10  30,05  40,75 | 1,60  1,60  1,80 | 7,75  9,65  11,68 |
| K2 на внешнем звене. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12B -1 | **13 N** | 19,05 |  |  |  |  |  |  | 12,07 | 11,68 | 22,3 | 5,52 | 34,90 | 52,00 | 11,70 | 35,10 | 19,05 | 1,80 |
| K2 на внутреннем звене. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12B -1 | **13 N** | 19,05 |  |  |  |  |  |  | 12,07 | 11,68 | 22,3 | 5,52 | 34,90 | 48,50 | 11,70 | 35,10 | 19,05 | 1,80 |

H

E

Ширина расклепанного валика

F B

D

C

B G

Цепи с крепежными пластинами « Z »

Специальные крепежи с продолговатым отверстием на цепях ISO 606

ПРИМЕНЕНИЕ : При транспортировке и перемещение грузов, на транспортерах где 2 цепи работают параллельно.

**M1** N

M

C

e1 e

**K1** Размеры в мм.

A

e

e1

B

наименование

E

ALPHA DELTA ® HR

DELTA TITANIUM2

Серии SEDIS

Ширина расклепанного валика

Шаг

N

ISO 606

SEDIS

d1 b1

BAC E H

мм.

M

F G

H

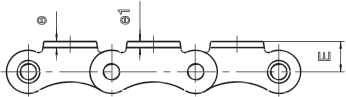
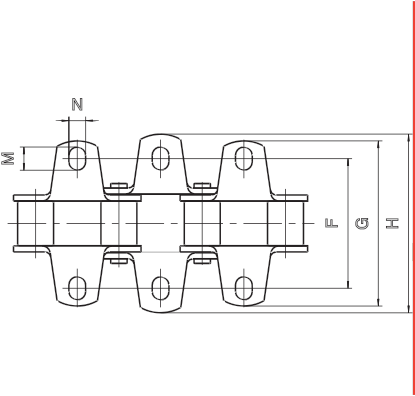
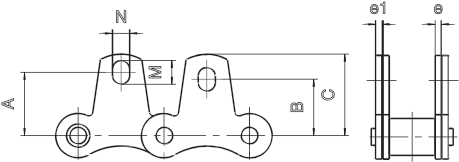
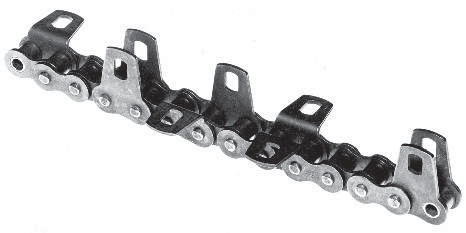
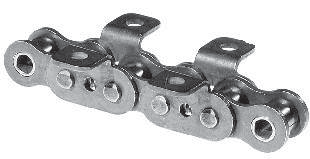
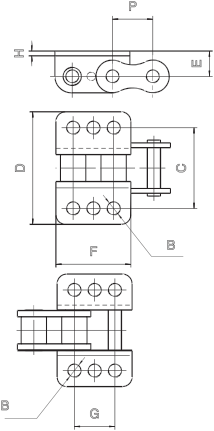
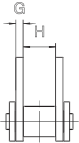
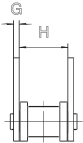
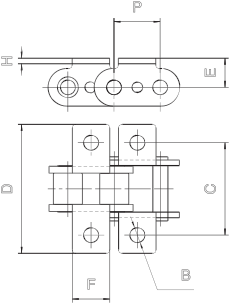
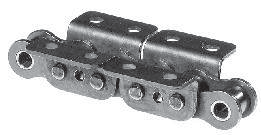
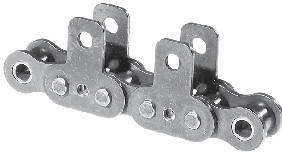
INOX HR

макс . мин . макс . ном. ном. ном. ном. ном. макс .макс . мин . мин .

K1 на внешнем звене.

ALPHA LUB FREE

DELTA ® VERTE



Сборка цепи с K1 – каждые два шага минимум

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,6 . . . 9,2 29 42 45 8 5,2

K1 на внутреннем звене.

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,6 . . . 9,2 29 42 45 8 5,2

M1 на внешнем звене.

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,6 17 15 23 9,2 29 42 45 8 5,2

M1 на внутреннем звене.

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,6 17 15 23 9,2 29 42 45 8 5,2

Разрушающая нагрузка указана в таблице на стр**. 7-9.**

Цепи с полыми валиками.

ПРИМЕНЕНИЕ : на транспортерах где цепи работают параллельно и соединены стержнями.

Пример : транспортировка тюбиков, аэрозолей, других видов упаковки.

Размеры в мм.

наименование

DELTA ® HR

Серии SEDIS

Разрушающая нагрузка (кН)

4321

Шаг d1 d4 d3

ISO 606

SEDIS

ALPHA

DELTA ® HR

DELTATITANIUM2

ALPHAINOX

b1 b4 d2

1

d6 h2

Номинальная опорная

поверхность

ALPHA

4

Вес/

ALPHAINOX

метр

P макс. макс. макс.

мин.

макс.

макс.

мин.

макс.

мм. 2 мин. kH

мин. kH

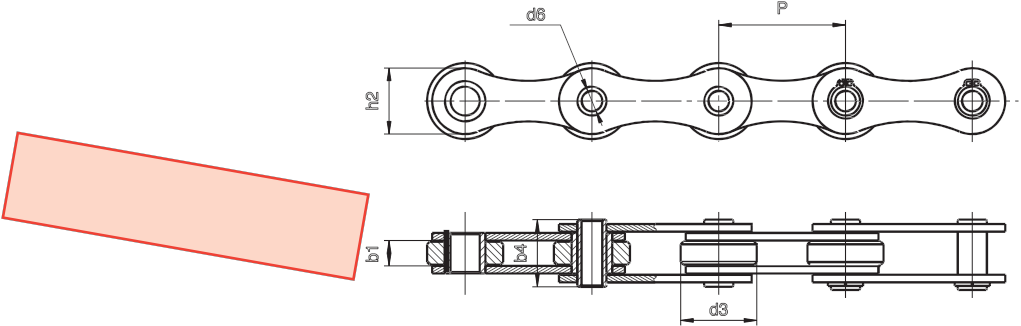
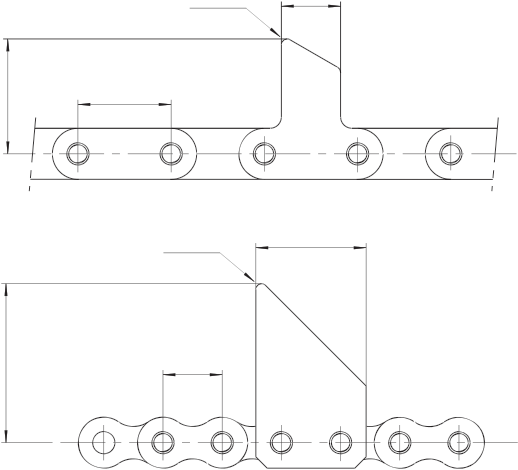
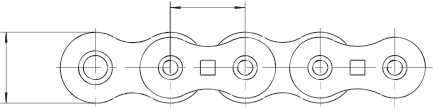
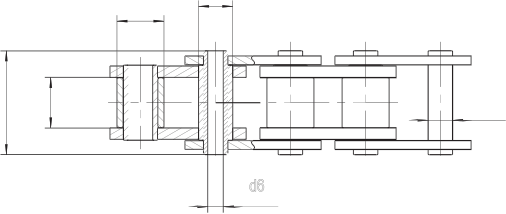
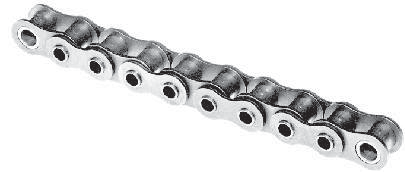
мин. kH

мин.

kH кг

DELTA TITANIUM2

08B -1 **7C 4 0** 12,7 8,51 . . 7,75 16,50 6,55 4,00 11,80 73 11,1 . . . 0,58



08B -1 **7C 4 5** 12,7 8,51 . . 7,75 16,50 6,55 4,50 11,80 73 11,1 . . . 0,53

12B -1 **13 C** 19,05 12,07 . . 11,68 23,00 8,25 6,10 18,30 128 24,0 . . . 1,07

16A -1 **80C** 25,4 15,88 . . 15,87 32,60 11,58 8,05 24,00 260 41,2 . . . 2,00

**550 8 -0 3** 25,4 . 17,10 . 19,90 35,70 11,11 8,20 20,80 292 44,0 . . 15,0 2,40

**550 8 -0 6** 25,4 14,11 . . 19,90 35,70 11,11 8,20 20,80 292 44,0 . . . 2,30

Заводской стандарт

**A 55** 41,75 . 17,10 . 19,90 35,70 11,11 8,20 21,65 292 26,5 . . 17,6 1,43

**A 155TS** 41,75 . 17,10 . 19,90 35,70 11,11 8,20 25,26 292 49,0 49,0 49,0 . 1,90

**B 2 55** 41,75 17,11 . . 19,90 39,00 14,11 10,30 25,26 400 49,0 49,0 49,0 . 2,00

**M C 50** 50 . . 30 10,00 28,50 . 8,30 26,00 . 50,0 . . . 2,07

**M C 51** 50,8 . . 30 10,00 28,50 . 8,30 26,00 . 50,0 . . . 2,07

**Z C 50 B 50** 50,8 22,51 . . 19,00 46,60 17,10 12,50 32,00 540 90,0 . . . 3,70

**Z C 50 S 50** 50,8 . 29,34 . 19,00 46,60 17,10 12,50 32,00 540 90,0 . . . 4,50

**ZC 60 B6 0** 60 22,51 . 19,00 46,60 17,10 12,50 32,00 540 90,0 . . . 3,40

**ZC 60 S6 0** 60 . 29,34 . 19,00 46,60 17,10 12,50 32,00 540 90,0 . . . 4,00

**S 800** 80 . 29,00 . 31,00 53,10 17,10 12,50 40,00 660 70,0 . . . 5,30

P d6 P

h2

h2

d1 d4

d2 d3

b4

b1

b1

b4

d6

Цепи с пластинами-упорами (толкателями)

R E

P

b1

b4

F

d1

Размеры в мм.

R E

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  SEDIS | P | d1  макс. | b1  мин. | b4  макс. | e | E | F  макс. | H  мин. | R | Минимальная разрушающая нагрузка  kH | b3  мин. |
| Прямые пластины. | | | | | | | | | | |  |
| 5310-04  5310-05 | 63,5  63,5 | 25,40  25,40 | 25,33 53,1  25,33 53,1 | | 5,2  5,2 | 50  50 | 76  134 | 32,0  32,0 | 4  4 | 180  180 | 38,05  38,05 |
| Пластины 8-ми образной формы. | | | | | | | | | | |  |
| 17T  18T | 31,75  38,1 | 19,05  25,40 | 19,42  25,33 | 40,5  53,1 | 3,7  5,2 | 58  75 | 82  76 | 25,4  33,5 | 3  4 | 105  180 | 29,15  38,05 |

P

F

Производство возможно в сериях : DELTA®, DELTA® TITANIUM, DELTA® VERTE®

Цепи с шипованными пластинами.

На базе стандарта ISO 606.

ПРИМЕНЕНИЕ : В основном, цепь используется для перемещения целлофановой пленки на упаковочном оборудование.

15°

30°

e2

F

E

H

Pt

b4

b1

Pt

наименование

P d1

e1

Серии SEDIS

Размеры в мм.

Шаг

ISO 606

SEDIS

ALPHA

d1 b1 b4 Pt

e1 e2 E F

- Шипы монтируются на внешние

G H пластины с различным интервалом

(уточнять при заказе),

с одной или двух сторон цепи.

- Шипы могут быть с тупыми или

P макс. мин.

ALPHA LUB FREE

DELTA ® HR

DELTA TITANIUM 2

DELTA ® VERTE

Европейская серия B

08B -1 **7N** 12,7 8,51 7,75 16,60 13,92 1,6 1,5 14,5 20,4 11,8 5,9

10B -1 **11N** 15,875 10,16 9,65 19,00 16,59 1,6 1,5 16,0 22,2 13,7 6,0

Европейская серия B (узкие)

**6N** 12,7 8,51 5,35 14,10 . 1,6 1,5 14,5 20,4 11,8 5,9

**10 N** 15,875 10,16 6,50 16,60 . 1,6 1,5 16,0 22,2 13,7 6,0

Американская серия А.

08A -1 **40-1** 12,7 7,93 7,85 16,30 14,38 1,6 1,5 14,5 20,4 11,5 5,9

10A -1 **50-1** 15,875 10,16 9,65 20,85 18,11 2,0 2,0 16,4 23,2 13,7 6,8

острыми концами.

- Цепи 08B, 10B и 08А могут быть двойными и тройными.

- Для параметра b4 необходимо добавить 1-2 поперечных шага (Pt).

- Разрушающая нагрузка указана в таблице на стр. 6-8.

8,51 макс.

24,8 макс.

11,8 макс.

Цепь с шагом 15,875 согласно чертежу SEDIS 5273-40

15,875

9,65 мин.

42,8 макс.

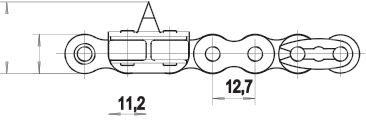
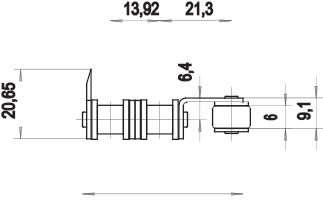
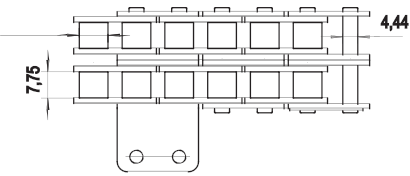
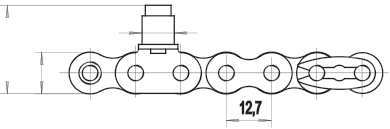
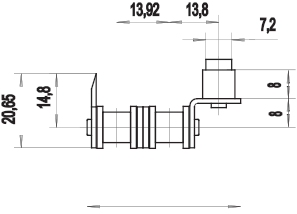
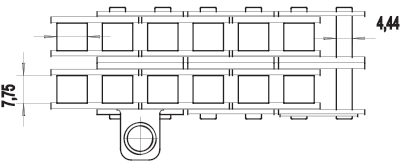
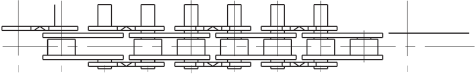
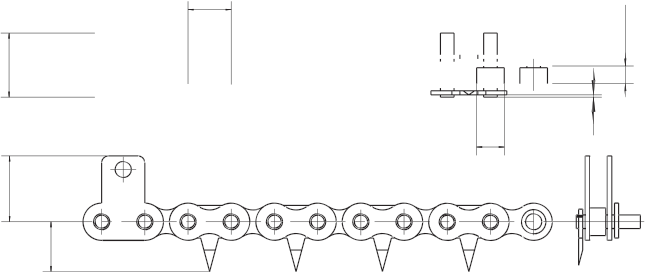
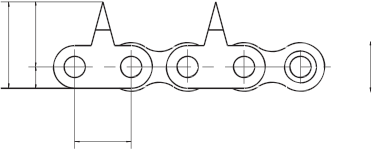
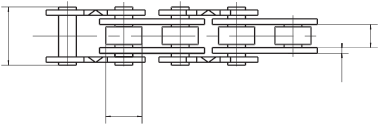
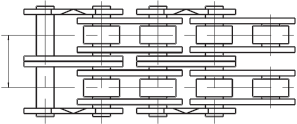
31,1

8,5 макс.

16,1

1

10,16



Цепь с шагом 12,7 согласно чертежу SEDIS 5083-82

21,15 макс.

11,8 макс.

24,2

49,8 макс.

8,51 макс.

Цепи с высокими пластинами

На базе стандарта ISO 606

ПРИМЕНЕНИЕ : Цепь позволяет осуществлять транспортировку груза непосредственно на верхней части пластины , создана для работы в абразивных средах. Рекомендуется использовать серию DELTA®HR.

Примеры : Производство кирпича**,** черепицы**,** других строительных материалов**.**

8ми-образная форма пластин Прямые пластины P

h2

наименование

Шаг

SEDIS

Серии SEDIS

форма d1

пластин.

b1 b4 h2 E

d1

Размеры в мм.

Минимальная разрушительная нагрузка.

b1

P макс.

ISO 606

ALPHA

DELTA ® HR

мин.

макс. Nk E

**10 N** 15,875 waisted 10,16 6,50 16,4 18,0 11,1 23

10B -1 **11N** 15,875 waisted 10,16 9,65 19,0 18,0 11,1 23

12A -1 **60-1** 19,05 straight 11,91 12,65 25,4 22,3 14,1 38

b1

Конвейерная цепь-лента

Цепь-лента создана на базе цепей с прямыми пластинами. Цепь может быть однорядная, двухрядная или трехрядная. Параметры разрывной нагрузки такие же, как и у базовой цепи и не зависит от количества дополнительных пластин.

ПРИМЕНЕНИЕ : Транспортировка легких грузов непосредственно на самой цепи. Количество пластин ограничивает нагрузку.

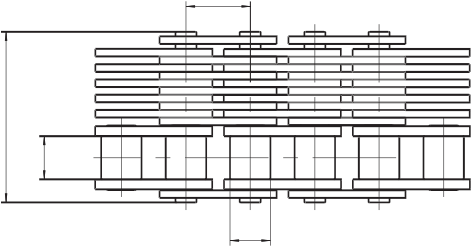
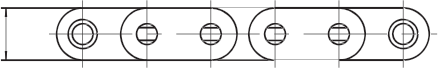
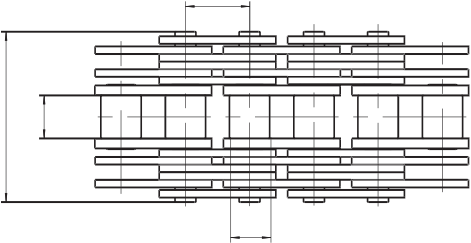
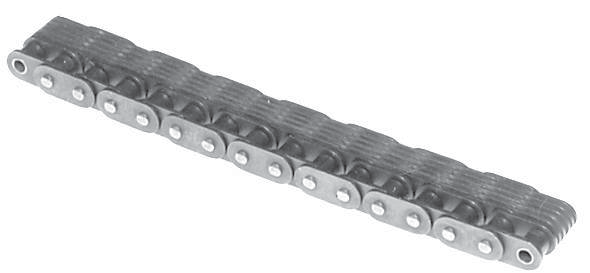
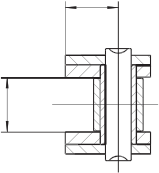
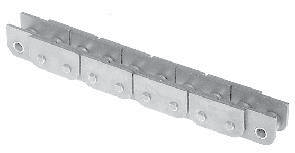
Пример: цепь на базе 7NNE

12,7 12,7

7,75 мин.

11,8 макс.

5,81



30,6 min.

30,6 мин.

7,75 мин.

5,81

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЦЕПИ Накопительные транспортерные цепи

Базовая цепь соответсвует стандарту ISO 606

ПРИМЕНЕНИЕ : Цепь применяется на транспортерах, цепи работают параллельно. Позволяет транспортировать поддоны, баки, плиты… Груз помещен на катки (боковые или центральные) и может остановиться при накоплении в то время, когда цепь продолжает двигаться. Накопительные цепи производятся по заказу в различных вариантах.

ТИП А

B3

2Pt

d1 B1

b1

hg

Катки производятся из пластика или

lg

2 Pt

b6

P стали.

Два варианта улучшения

D

h2

Наименование базовой цепи.

ISO 606 SEDIS

шаг. 2P t B1

B3 hg

n \*

ТИП В

D

транспортеровочных кретериев цепи :

1. Катки крутящиеся на валике

2. Тормозные рессоры для вращающихся катков

ТИП C

D

мм мин .

06B -3 **303N** 9,525 20,48 5,2 25,6 8,0

08B -3 **30 7N** 12,7 27,84 7,0 34,9 10,0

10B -3 **3 11N** 15,875 33,18 9,0 42,1 12,0

12B -3 **3 13N** 19,05 38,92 10,8 49,8 15,0

16B -3 **3 15T** 25,4 63,76 15,8 76,6 18,5

20B -3 **3 17T** 31,75 72,90 18,2 91,0 23,5

24B -3 **3 18T** 38,1 96,72 23,6 120,3 25,0

ТИП D

D

d1

h2

b4

h2

b5

b1

h2

P

Pt

b1

b4

b5

b1

b4

Особенности : Накопление боковыми катками.

P d1

Особенности : транспореровка груза малой длины.

P d1

Особенности : Расположение катков каждый 2-ой шаг.

Размеры в мм.

наименование

Серии SEDIS Минимальная разрушительная нагрузка (кН).

Шаг

ISO 606

SEDIS

1 2 3 4 5

d1 D

ALPHA

DELTA ® HR

DELTA TITANIUM 2

ALPHA LUB FREE

DELTA ® VERTE

lg b1

b4

b5 Pt b6

ALPHA

1 2 3 4 5

DELTA ® HR

DELTA

TITANIUM 2

ALPHA LUB FREE

DELTA ®

VERTE

макс

P

мин. мин.

Тип A

макс.

06B -3 **303N** 9,525

6, 14,0

7,4

5 7 330,0

102,4 17

180,

180, . .

08B -3 **30 7N** 12,7

10B -3 **3 11N** 15,875

8,

01,

18,0

22,0

9,9

11,7

7,75

96,5

44,

523,0

13,

165,9

63,4

460,

63,4

460,

63,4

460,

63,4

460,

33,2

37

12B -3 **3 13N** 19,05 12,07

28,0

15,5 19,0 11,68 61,40 19,46 61,0 61,0 61,0 61,0 61,0

16B -3 **3 15T** 25,4

15,

35,0

24,4

17,

99,

13,

1 ,0

150,0

150,0

1 ,0

1 ,0

20B -3 **3 17T** 31,75

19,

45,0

35,1

19,56

116,10 63,

120,0

022,0

022,0 . .

24B -3 **3 18T** 38,1

52,

50,0

47,0

Тип B

52,

150,

84,

063,0

063,0

063,0 . .

08B **7N** 12,70

8, 16,0

. 7 5

330,0

221,0 17

. . . .

12B **13 N** 19,05 12,07

24,0

. 11,68

48,00

31,50 28,9

. . . .

26,0 .

43,40 . . . .

16B **15T** 25,4

15,

38,5

.

Тип C

17,

56,50 54,

06,0

. . . .

08B **7N** 12,7

10B **11N** 15,875

12B **13 N** 19,05

8,

01,

12,

15,8

22,0

25,0

.

.

.

Тип D

7,75

9,

11,

33,

24,

84,

. 18,2 18,2 18,2 . .

. 23,0 23,0 23,0 . .

. 30,5 30,5 30,5 . .

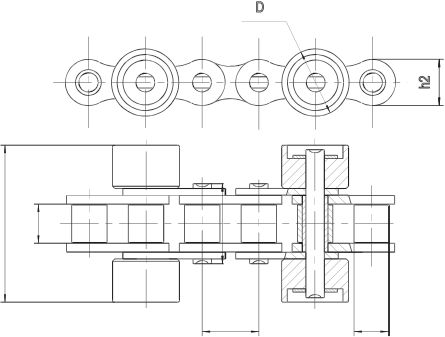
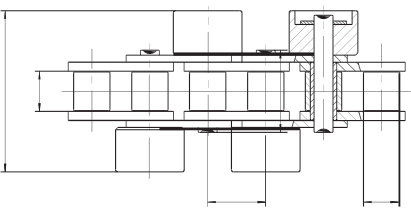
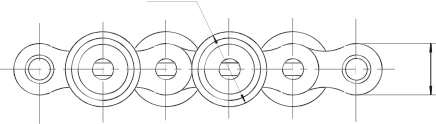
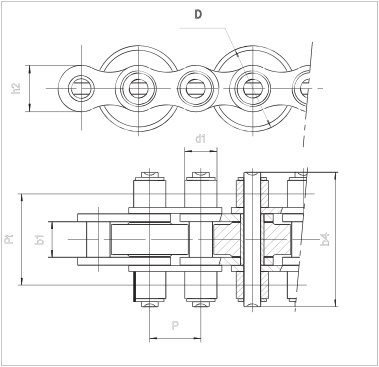
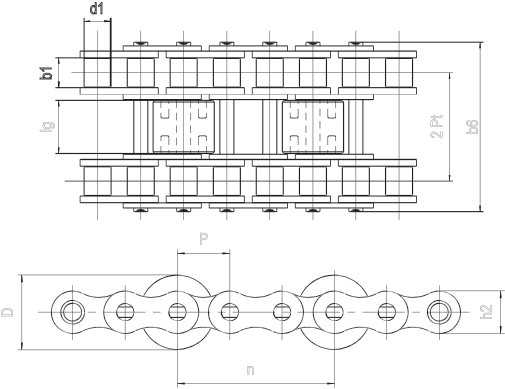
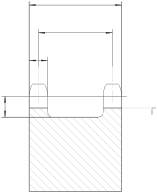
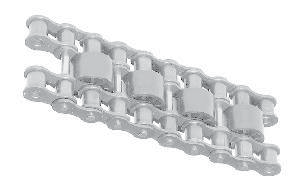
08B **7N** 12,7 18,2 18,2 . . .

10B **11N** 15,875

Размеры аналогичны с типом C.

23,0 23,0 . . .

12B **13 N** 19,05 30,5 30,5 . . .



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЦЕПИ

Конвейерная цепь « Тип КС »

На базе стандарта ISO 606

ПРИМЕНЕНИЕ : Обычно используется на маленьких транспортерах, где передвижение цепи идет по рельсе с направляющими, при помощи катков и вертикальных лапок.

Цепь 40 « Тип КС » (5415-08)

Мин. разрушительная нагрузка = 16,5 кН

16,3

Пример: В автомобильной промышленности, на транспортере деталей. При скоплении, цепь продолжает

движение, а груз скользит по поверхности пластин без повреждений.

Возможен вариант двухрядной цепи.

13,5

7,85 min. 1,5

7,93 max.

16,3 max.

9

7,1

12,7 12,7

23,5

Цепь 7N « Тип КС » (5272-70)

Мин. разрушительная нагрузка= 18,2 кН

Цепь 13N « Тип КС » (5268-27)

Мин. разрушительная нагрузка= 30,5 кН

Цепь 15T « Тип КС » (5288-03)

Мин. разрушительная нагрузка= 66 кН

14,1

13,2

13,8

18

24,5

23,7

22,2

9,3

37,2 30 47

1,6

16,6 макс.

7,75 мин.

24,5

8,51 макс.

1,8

22,3 макс.

11,68 мин.

35,1

12,07 макс.

3

25,6 мин.

22

25,4

20

20

25,4

15,88 макс.

35,7 max.

16,9 мин.

12,7 12,7

19,05 19,05

Вертикальные лапки по запросу Вертикальные лапки по запросу

Цепи с зубчатыми пластинами

На базе стандарта ISO 606

ПРИМЕНЕНИЕ : Обычно применяется в деревообрабатывающей промышленности

( к примеру, транспортировка бревен ).Параметры цепи аналогичны базовым цепям.

Тип 1 P

H

E

P

Тип 2

H

E

наименование Серии SEDIS

Шаг

ISO 606

SEDIS

ALPHA DELTA ® HR

DELTA

TITANIUM 2

d1 b1 b4 e1 e2 E

Размеры в мм.

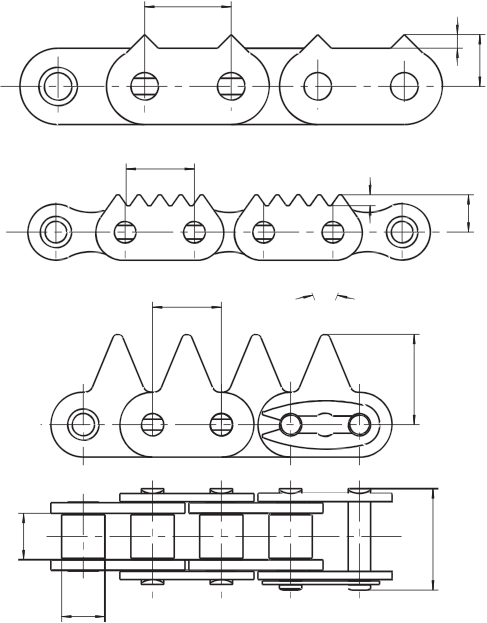
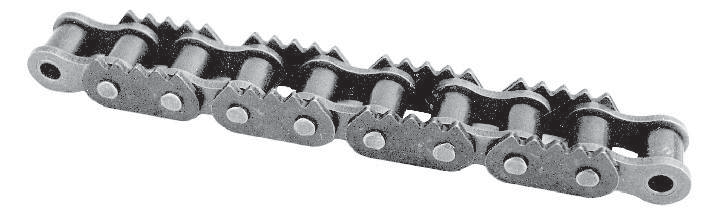
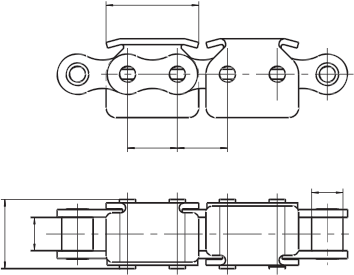
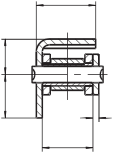
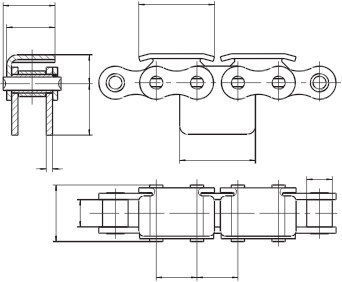
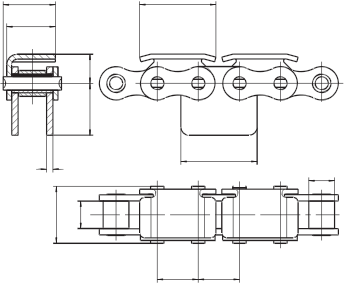
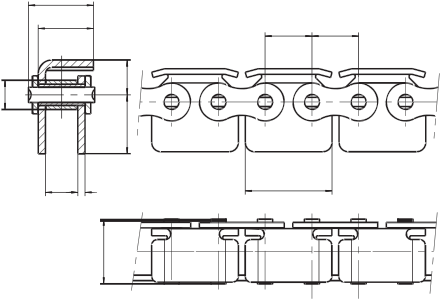
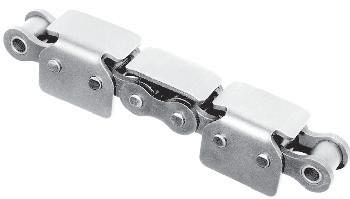
F G H

P

Тип 3

E

45°



P макс. мин. макс.

Тип зубьев

16 B -1 **15 T** 25,4 2 15,88 17,02 35,1 3,9 3,0 13,7 24,0 4

b1

16 B -1 **15 T** 25,4 3 15,88 17,02 35,1 3,9 3,0 33,3 45,2 23,8

E

20 B -1 **17 T** 31,75 1 19,05 19,56 40,5 4,5 3,5 19,0 33,0 28,0 5

d1

- 15T и 17Т возможны в двух и трехрядном варианте.

- Разрушающая нагрузка указана в таблице на стр. 7-9.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЦЕПИ Цепи с пластинами V-образной формы

На базе стандарта ISO 606

ПРИМЕНЕНИЕ : Конвейер для транспортировки груза цилиндрической формы. Параметры цепи аналогичны базовым цепям, кроме пластин V-образной формы (с одной стороны цепи, каждый второй шаг).

Тип 1

H

E

90° e

P b1

F

d1

Тип 2 b4

наименование

Серии SEDIS

Размеры в мм.

H

E

Шаг

ISO 606

SEDIS

d1 b1 b4

e1 E

F H R

P

P макс. мин. макс.

ALPHA

DELTA ® HR

DELTA TITANIUM 2

Тип зубьев

081 **4L** 12,7 7,70 3,30 8,65 1 1,2 16,25 21,25 11,0 .

**5T** 12,7 7,76 5,00 12,30 1 1,0 16,25 20,35 11,0 .

12 B -1 **13 N** 19,05 12,07 11,68 22,30 1 1,8 28,00 36,00 16,0 .

16 B -1 **15 T** 25,4 15,88 17,02 35,10 2 3,0 14,50 24,80 6,5 7

20 B -1 **17 T** 31,75 19,05 19,56 40,50 2 3,9 18,10 30,70 8,6 10

Разрушающая нагрузка указана в таблице на стр. 7-8.

Цепи с зажимами

20,50 25,40

19,80

19

10

7,75

7NAC (шаг 12,7мм)

11NAC ( шаг 15,875 мм)

12,70

7,75

Ø 4,44

мин.

Ø 8,51 макс.

Пружины с различной нагрузкой (50 Н и 100Н)

Зажимы из нержавеющей стали (сердцевидные и прямые)

Серия DELTA®TITANIUM2 или никелированые.

Ø 8,51 макс.

12,70

Ø 4,44

7,75 мин.

Цепь 7N (08-B1)

Чертеж : 5272-74

Цепи с боковым изгибом.

Цепь 60-1 NE (12A-1)

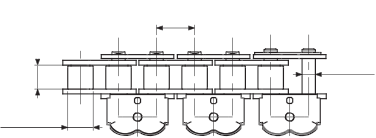
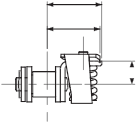
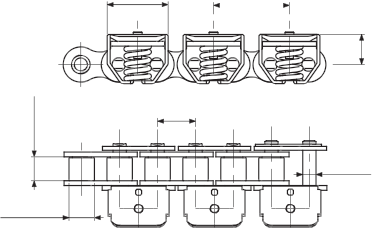
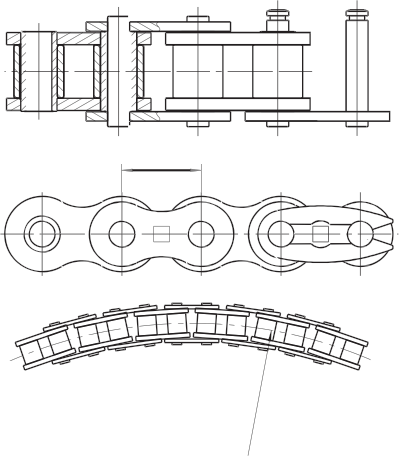
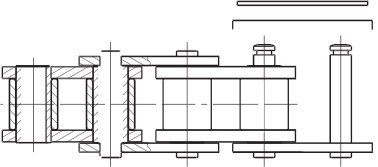
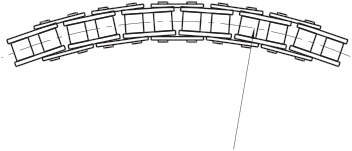
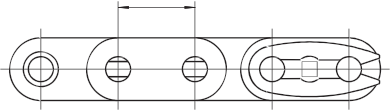
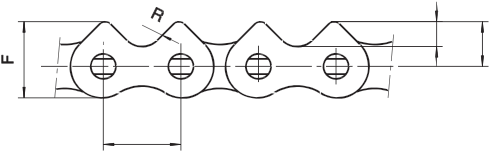
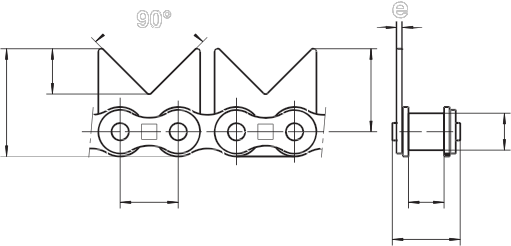
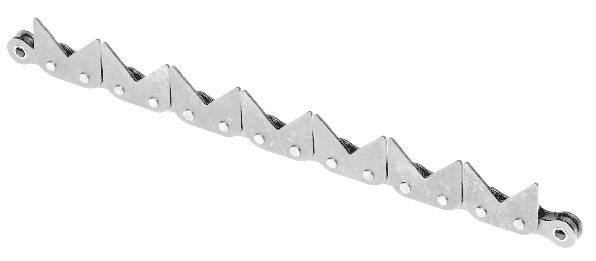
Чертеж : 5272-74

12,7 Использовать звездочку для цепи 08В-1, 17 зубьев максимум

19,05

Использовать звездочку для цепи 60-1 NE, 17 зубьев максимум

R= 400 мм мин.



Средний шаг = 13,2 мм

R= 650 мм мин.

Средний шаг = 13,2 мм

ЗВЕЗДОЧКИ, ДИСКИ ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ЦЕПЕЙ ТИПА В

Звездочка стальная :

шаг

Z Dp De

Однорядные

Двухрядные

Трехрядные

от 12 до 30 зубьев

De

Dp

d1

Dm

мм.

1b1d\*

Dm L\*

Обозначение 2b

2d\* Dm L\*

Обозначение b

3\* D

\* Обозначение

b1 **9, 525**

L

De

Dp

d1

Dm

b1

b2

L

**12 , 7**

De

Dp

d1

Dm

b1

b3

L

8 24,89 28,0 5,3 6 15 22 **8S 03** 15,4 6 15 22 **8S 203** 25,6 6 15 32 **8S 303**

9 27,85 31,0 5,3 8 18 22 **9S 03** 15,4 8 18 22 **9S 203** 25,6 8 18 32 **9S 303**

10 30,82 34,0 5,3 8 20 22 **10S 03** 15,4 8 20 22 **10 S 203** 25,6 8 20 32 **10 S 303**

11 33,81 37,0 5,3 8 22 25 **11S0 3** 15,4 10 22 25 **11S 2 0 3** 25,6 8 22 35 **11S 3 0 3**

12 36,80 40,0 5,3 8 25 25 **12S 03** 15,4 10 25 25 **12 S 203** 25,6 8 25 35 **12 S 303**

13 39,80 43,0 5,3 10 28 25 **13S 03** 15,4 10 28 25 **13 S 203** 25,6 10 28 35 **13 S 303**

14 42,80 46,3 5,3 10 31 25 **14S 03** 15,4 10 31 25 **14 S 203** 25,6 10 31 35 **14 S 303**

15 45,81 49,3 5,3 10 34 25 **15S 0 3** 15,4 10 34 25 **15S 203** 25,6 10 34 35 **15S 303**

16 48,82 52,3 5,3 10 37 28 **16S 03** 15,4 12 37 30 **16 S 203** 25,6 10 37 35 **16 S 303**

17 51,84 55,3 5,3 10 40 28 **17S 0 3** 15,4 12 40 30 **17S 203** 25,6 10 40 35 **17S 303**

18 54,85 58,3 5,3 10 43 28 **18S 03** 15,4 12 43 30 **18 S 203** 25,6 10 43 35 **18 S 303**

19 57,87 61,3 5,3 10 45 28 **19S 03** 15,4 12 46 30 **19 S 203** 25,6 10 46 35 **19 S 303**

20 60,89 64,3 5,3 10 46 28 **20 S0 3** 15,4 12 49 30 **20S 203** 25,6 10 49 35 **20S 303**

21 63,91 68,0 5,3 12 48 28 **2 1S 03** 15,4 12 52 30 **2 1S 203** 25,6 12 52 40 **2 1S 303**

22 66,93 71,0 5,3 12 50 28 **22 S0 3** 15,4 12 55 30 **22S 203** 25,6 12 55 40 **22S 303**

23 69,95 73,5 5,3 12 52 28 **23 S0 3** 15,4 12 58 30 **23S 203** 25,6 12 58 40 **23S 303**

24 72,97 77,0 5,3 12 54 28 **24 S0 3** 15,4 12 61 30 **24S 203** 25,6 12 61 40 **24S 303**

25 76,00 80,0 5,3 12 57 28 **25S 03** 15,4 12 64 30 **2 5S 203** 25,6 12 64 40 **2 5S 303**

26 79,02 83,0 5,3 12 60 28 **26 S0 3** 15,4 12 67 30 **26S 203** 25,6 12 67 40 **26S 303**

27 82,05 86,0 5,3 12 60 28 **27S 03** 15,4 12 70 30 **2 7S 203** 25,6 12 70 40 **2 7S 303**

28 85,07 89,0 5,3 12 60 28 **28 S0 3** 15,4 12 73 30 **28S 203** 25,6 12 73 40 **28S 303**

29 88,10 92,0 5,3 12 60 28 **29 S0 3** 15,4 12 76 30 **29S 203** 25,6 12 76 40 **29S 303**

30 91,12 94,7 5,3 12 60 30 **30 S0 3** 15,4 12 79 30 **30S 203** 25,6 12 79 40 **30S 303**

38 115,34 119,5 5,3 19 70 32 **38 S0 3** 15,4 19 80 40 **38S 203** 25,6 23 90 56 **38S 303**

45 136,55 140,7 5,3 19 70 32 **45F 03** 15,4 19 80 40 **4 5F 203** 25,6 23 90 56 **4 5F 303**

57 172,91 176,9 5,3 19 70 32 **57F0 3** 15,4 19 80 40 **57F 2 0 3** 25,6 23 100 56 **57F 3 0 3**

76 230,49 234,9 5,3 19 70 32 **76F 03** 15,4 19 80 40 **76 F 203** 25,6 23 100 56 **76 F 303**

95 288,08 292,5 5,3 19 80 40 **95F 03** 15,4 19 90 45 **9 5F 203** 25,6 23 100 56 **9 5F 303**

114 345,68 349,6 5,3 19 80 40 **114F 03** 15,4 19 90 45 **114F 203** 25,6 23 100 56 **114F 303**

122 369,93 373,0 5,3 24 80 46 **12 2 F0 3** 15,4 30 100 50 **122F 203** . . . . **.**

150 454,82 459,2 5,3 23 90 45 **150F 03** 15,4 23 100 50 **150 F 203** 25,6 23 125 60 **150 F 303**

8 33,19 37,2 7,2 10 20 25 **8S 07** 21,0 10 20 32 **8S 207** 34,9 10 20 46 **8S 307**

9 37,13 41,0 7,2 10 24 25 **9 S0 7** 21,0 10 24 32 **9S 207** 34,9 12 24 46 **9S 307**

10 41,10 45,2 7,2 10 26 25 **10S 07** 21,0 10 28 32 **10 S 207** 34,9 12 28 46 **10 S 307**

11 45,08 48,7 7,2 10 29 25 **11S0 7** 21,0 12 32 35 **11S 2 0 7** 34,9 14 32 50 **11S 3 0 7**

12 49,07 53,0 7,2 10 33 28 **12S 07** 21,0 12 35 35 **12 S 207** 34,9 14 35 50 **12 S 307**

13 53,07 57,4 7,2 10 37 28 **13S 07** 21,0 12 38 35 **13 S 207** 34,9 14 38 50 **13 S 307**

14 57,07 61,8 7,2 10 41 28 **14S 07** 21,0 12 42 35 **14 S 207** 34,9 14 42 50 **14 S 307**

15 61,08 65,5 7,2 10 45 28 **15S 0 7** 21,0 12 46 35 **15S 207** 34,9 14 46 50 **15S 307**

16 65,10 69,5 7,2 12 50 28 **16S 07** 21,0 14 50 35 **16 S 207** 34,9 16 50 50 **16 S 307**

17 69,12 73,6 7,2 12 52 28 **17S 0 7** 21,0 14 54 35 **17S 207** 34,9 16 54 50 **17S 307**

18 73,14 77,8 7,2 12 56 28 **18S 07** 21,0 14 58 35 **18 S 207** 34,9 16 58 50 **18 S 307**

19 77,16 81,7 7,2 12 60 28 **19S 07** 21,0 14 62 35 **19 S 207** 34,9 16 62 50 **19 S 307**

20 81,18 85,8 7,2 12 64 28 **20 S0 7** 21,0 14 66 35 **20S 207** 34,9 16 66 50 **20S 307**

21 85,21 89,7 7,2 12 68 28 **2 1S 07** 21,0 16 70 40 **2 1S 207** 34,9 20 70 55 **2 1S 307**

22 89,24 93,8 7,2 12 70 28 **22 S0 7** 21,0 16 70 40 **22S 207** 34,9 20 70 55 **22S 307**

23 93,27 98,2 7,2 12 70 28 **23 S0 7** 21,0 16 70 40 **23S 207** 34,9 20 70 55 **23S 307**

24 97,30 101,8 7,2 14 70 28 **24 S0 7** 21,0 16 75 40 **24S 207** 34,9 20 75 55 **24S 307**

25 101,33 105,8 7,2 14 70 28 **25S 07** 21,0 16 80 40 **2 5S 207** 34,9 20 80 55 **2 5S 307**

26 105,36 110,0 7,2 16 70 30 **26 S0 7** 21,0 20 85 40 **26S 207** 34,9 20 85 55 **26S 307**

27 109,40 114,0 7,2 16 70 30 **27S 07** 21,0 20 85 40 **2 7S 207** 34,9 20 85 55 **2 7S 307**

28 113,43 118,0 7,2 16 70 30 **28 S0 7** 21,0 20 90 40 **28S 207** 34,9 20 90 55 **28S 307**

29 117,46 122,0 7,2 16 80 30 **29 S0 7** 21,0 20 95 40 **29S 207** 34,9 20 95 55 **29S 307**

30 121,50 126,1 7,2 16 80 30 **30 S0 7** 21,0 20 100 40 **30S 207** 34,9 20 100 55 **30S 307**

38 153,79 158,6 7,2 19 70 40 **38 S0 7** 21,0 23 90 50 **38S 207** 34,9 23 100 60 **38S 307**

45 182,06 188,0 7,2 19 70 40 **45F 07** 21,0 23 90 50 **4 5F 207** 34,9 23 100 60 **4 5F 307**

Чугунная звездочка :

от 45-ти зубьев

De

Dp

d1

Dm

b1

L

d1

Dm

b1

De

Dp

b2

L

b1

De

Dp

d1

Dm

b3

L

**15, 8 75**

**19, 05**

57 230,54 236,4 7,2 19 70 40 **57F0 7** 21,0 23 90 50 **57F 2 0 7** 34,9 23 100 60 **57F 3 0 7**

76 307,32 313,3 7,2 23 80 40 **76F 07** 21,0 23 100 56 **76 F 207** 34,9 23 100 60 **76 F 307**

95 384,11 390,1 7,2 23 80 45 **95F 07** 21,0 23 100 56 **9 5F 207** 34,9 23 120 67 **9 5F 307**

114 460,91 166,9 7,2 23 90 45 **114F 07** 21,0 23 100 63 **114F 207** 34,9 23 120 67 **114F 307**

122 493,24 497,5 7,2 28 90 60 **12 2 F0 7** 21,0 32 112 75 **122F 207** 34,9 36 124 80 **122F 307**

8 41,48 47,0 9,1 10 25 25 **8 S 11** 25,5 12 25 40 **8S 2 11** 42,1 12 25 55 **8S 3 11**

9 46,42 52,6 9,1 10 30 25 **9 S 11** 25,5 12 30 40 **9S 2 11** 42,1 12 30 55 **9S 3 11**

10 51,37 57,5 9,1 10 35 25 **10 S 11** 25,5 12 35 40 **10 S 2 11** 42,1 16 35 55 **10 S 3 11**

11 56,35 63,0 9,1 12 37 30 **11S 11** 25,5 14 39 40 **11S 2 11** 42,1 16 39 55 **11S 3 11**

12 61,34 68,0 9,1 12 42 30 **12 S 11** 25,5 14 44 40 **12 S 2 11** 42,1 16 44 55 **12 S 3 11**

13 66,33 73,0 9,1 12 47 30 **13 S 11** 25,5 14 49 40 **13 S 2 11** 42,1 16 49 55 **13 S 3 11**

14 71,34 78,0 9,1 12 52 30 **14 S 11** 25,5 14 54 40 **14 S 2 11** 42,1 16 54 55 **14 S 3 11**

15 76,35 83,0 9,1 12 57 30 **15S 11** 25,5 14 59 40 **15S 2 11** 42,1 16 59 55 **15S 3 11**

16 81,37 88,0 9,1 12 60 30 **16 S 11** 25,5 16 64 45 **16 S 2 11** 42,1 16 64 60 **16 S 3 11**

17 86,39 93,0 9,1 12 60 30 **17S 11** 25,5 16 69 45 **17S 2 11** 42,1 16 69 60 **17S 3 11**

18 91,42 98,3 9,1 12 70 30 **18 S 11** 25,5 16 74 45 **18 S 2 11** 42,1 16 74 60 **18 S 3 11**

19 96,45 103,3 9,1 14 70 30 **19 S 11** 25,5 16 79 45 **19 S 2 11** 42,1 16 79 60 **19 S 3 11**

20 101,48 108,4 9,1 14 75 30 **20 S 11** 25,5 16 84 45 **20 S 2 11** 42,1 16 84 60 **20 S 3 11**

21 106,51 113,4 9,1 16 75 30 **2 1S 11** 25,5 16 85 45 **2 1S 2 11** 42,1 20 85 60 **2 1S 3 11**

22 111,55 118,0 9,1 16 80 30 **22 S 11** 25,5 16 90 45 **22 S 2 11** 42,1 20 90 60 **22 S 3 11**

23 116,59 123,4 9,1 16 80 30 **23 S 11** 25,5 16 95 45 **23 S 2 11** 42,1 20 95 60 **23 S 3 11**

24 121,62 128,3 9,1 16 80 30 **24 S 11** 25,5 16 100 45 **24 S 2 11** 42,1 20 100 60 **24 S 3 11**

25 126,66 134,0 9,1 16 80 30 **2 5S 11** 25,5 16 105 45 **25S 2 11** 42,1 20 105 60 **25S 3 11**

26 131,7 139,0 9,1 20 85 35 **26 S 11** 25,5 20 110 45 **26 S 2 11** 42,1 20 110 60 **26 S 3 11**

27 136,74 144,0 9,1 20 85 35 **2 7S 11** 25,5 20 110 45 **27S 2 11** 42,1 20 110 60 **27S 3 11**

28 141,79 148,7 9,1 20 90 35 **28 S 11** 25,5 20 115 45 **28 S 2 11** 42,1 20 115 60 **28 S 3 11**

29 146,83 153,8 9,1 20 90 35 **29 S 11** 25,5 20 115 45 **29 S 2 11** 42,1 20 115 60 **29 S 3 11**

30 151,87 158,8 9,1 20 90 35 **30 S 11** 25,5 20 120 45 **30 S 2 11** 42,1 20 120 60 **30 S 3 11**

38 192,24 199,2 9,1 19 80 40 **38 S 11** 25,5 29 100 50 **38 S 2 11** 42,1 31 100 60 **38 S 3 11**

45 227,58 235,0 9,1 19 80 40 **4 5F 11** 25,5 29 100 50 **45F 2 11** 42,1 31 100 60 **45F 3 11**

57 288,18 296,0 9,1 23 90 45 **57F 11** 25,5 29 100 56 **57F 2 11** 42,1 31 100 63 **57F 3 11**

76 384,15 392,1 9,1 23 90 50 **76 F 11** 25,5 29 100 63 **76F 2 11** 42,1 34 110 67 **76F 3 11**

95 480,14 488,5 9,1 23 100 56 **9 5F 11** 25,5 29 110 63 **95F 2 11** 42,1 34 125 70 **95F 3 11**

114 576,13 584,1 9,1 23 100 56 **114 F 11** 25,5 29 125 70 **114F 2 11** 42,1 34 125 80 **114F 3 11**

122 616,55 622,8 9,1 30 100 75 **12 2 F 11** 25,5 40 138 85 **12 2 F 2 11** 42,1 45 152 95 **12 2 F 3 11**

8 49,78 57,6 11,1 12 31 30 **8 S 13** 30,3 12 31 45 **8S 2 13** 49,8 16 31 65 **8S 3 13**

9 55,7 62,0 11,1 12 37 30 **9 S 13** 30,3 12 37 45 **9S 2 13** 49,8 16 37 65 **9S 3 13**

10 61,65 69,0 11,1 12 42 30 **10 S 13** 30,3 12 42 45 **10 S 2 13** 49,8 16 42 65 **10 S 3 13**

11 67,62 75,0 11,1 12 46 35 **11S 13** 30,3 16 47 50 **11S 2 13** 49,8 20 47 70 **11S 3 13**

12 73,6 81,5 11,1 12 52 35 **12 S 13** 30,3 16 53 50 **12 S 2 13** 49,8 20 53 70 **12 S 3 13**

13 79,6 87,5 11,1 12 58 35 **13 S 13** 30,3 16 59 50 **13 S 2 13** 49,8 20 59 70 **13 S 3 13**

14 85,61 93,6 11,1 12 64 35 **14 S 13** 30,3 16 65 50 **14 S 2 13** 49,8 20 65 70 **14 S 3 13**

15 91,63 99,8 11,1 12 70 35 **15S 13** 30,3 16 71 50 **15S 2 13** 49,8 20 71 70 **15S 3 13**

16 97,65 105,5 11,1 16 75 35 **16 S 13** 30,3 20 77 50 **16 S 2 13** 49,8 20 77 70 **16 S 3 13**

17 103,67 115,4 11,1 16 80 35 **17S 13** 30,3 20 83 50 **17S 2 13** 49,8 20 83 70 **17S 3 13**

18 109,7 118,0 11,1 16 80 35 **18 S 13** 30,3 20 89 50 **18 S 2 13** 49,8 20 89 70 **18 S 3 13**

19 115,74 124,2 11,1 16 80 35 **19 S 13** 30,3 20 95 50 **19 S 2 13** 49,8 20 95 70 **19 S 3 13**

20 121,78 129,7 11,1 16 80 35 **20 S 13** 30,3 20 100 50 **20 S 2 13** 49,8 20 100 70 **20 S 3 13**

21 127,82 136,0 11,1 20 90 40 **2 1S 13** 30,3 20 100 50 **2 1S 2 13** 49,8 20 100 70 **2 1S 3 13**

22 133,86 141,8 11,1 20 90 40 **22 S 13** 30,3 20 100 50 **22 S 2 13** 49,8 20 100 70 **22 S 3 13**

23 139,9 149,0 11,1 20 90 40 **23 S 13** 30,3 20 110 50 **23 S 2 13** 49,8 20 110 70 **23 S 3 13**

24 145,95 153,9 11,1 20 90 40 **24 S 13** 30,3 20 110 50 **24 S 2 13** 49,8 20 110 70 **24 S 3 13**

25 151,99 160,0 11,1 20 90 40 **2 5S 13** 30,3 20 120 50 **25S 2 13** 49,8 20 120 70 **25S 3 13**

26 158,04 165,9 11,1 20 95 40 **26 S 13** 30,3 20 120 50 **26 S 2 13** 49,8 20 120 70 **26 S 3 13**

27 164,09 172,3 11,1 20 95 40 **2 7S 13** 30,3 20 120 50 **27S 2 13** 49,8 20 120 70 **27S 3 13**

28 170,14 178,0 11,1 20 95 40 **28 S 13** 30,3 20 120 50 **28 S 2 13** 49,8 20 120 70 **28 S 3 13**

29 176,19 184,1 11,1 20 95 40 **29 S 13** 30,3 20 120 50 **29 S 2 13** 49,8 20 120 70 **29 S 3 13**

30 182,25 190,5 11,1 20 95 40 **30 S 13** 30,3 20 120 50 **30 S 2 13** 49,8 20 120 70 **30 S 3 13**

38 230,69 239,0 11,1 23 100 56 **38 S 13** 30,3 29 110 63 **38 S 2 13** 49,8 31 140 70 **38 S 3 13**

45 273,09 282,5 11,1 23 100 56 **4 5F 13** 30,3 29 110 63 **45F 2 13** 49,8 31 140 70 **45F 3 13**

57 345,81 354,0 11,1 29 100 56 **57F 13** 30,3 29 120 63 **57F 2 13** 49,8 39 140 70 **57F 3 13**

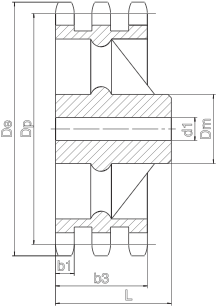
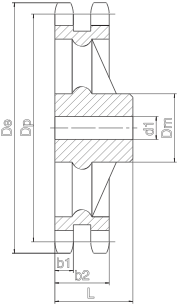
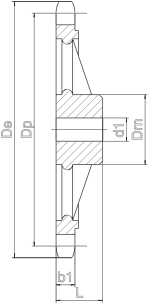
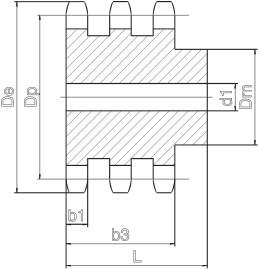
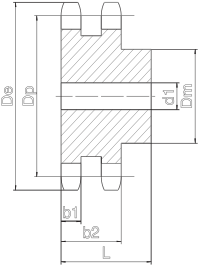
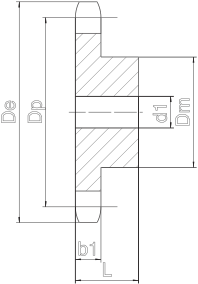
76 460,98 469,9 11,1 29 100 56 **76 F 13** 30,3 29 135 63 **76F 2 13** 49,8 39 160 75 **76F 3 13**

95 576,17 585,1 11,1 29 100 65 **9 5F 13** 30,3 29 135 70 **95F 2 13** 49,8 39 170 82 **95F 3 13**

114 691,36 700,6 11,1 29 100 65 **114 F 13** 30,3 44 135 70 **114F 2 13** 49,8 49 170 82 **114F 3 13**

122 739,87 748,1 . . . . **.** 30,3 45 154 95 **12 2 F 2 13** 49,8 52 175 105 **12 2 F 3 13**

\* : Возможна смена параметров.



Звездочка стальная: от 12 до 30 зубьев

ЗВЕЗДОЧКИ, ДИСКИ ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ЦЕПЕЙ ТИПА В

шаг

Z Dp De

Однорядные

Двухрядные

Трехрядные

мм.

De

Dp

d1

Dm

1b 1d\*

Dm\*

L\* Обозначение 2b

2d\*

Dm\*

L\* Обозначение 3b

3d\*

Dm\*

L\* Обозначение

b1

L

**2 5, 4**

De

Dp

d1

Dm

b1

b2

L

**3 1, 75**

De

Dp

d1

Dm

b1

b3

L

8 66,37 77,0 16,2 16 42 35 **8 S 15** 47,7 16 42 65 **8S 2 15** 79,6 20 42 95 **8S 3 15**

9 74,26 85,0 16,2 16 50 35 **9 S 15** 47,7 16 50 65 **9S 2 15** 79,6 20 50 95 **9S 3 15**

10 82,2 93,0 16,2 16 55 35 **10 S 15** 47,7 16 56 65 **10 S 2 15** 79,6 20 56 95 **10S 3 15**

11 90,16 99,5 16,2 16 61 40 **11S 15** 47,7 20 64 70 **11S 2 15** 79,6 25 64 100 **11S 3 15**

12 98,14 109,0 16,2 16 69 40 **12 S 15** 47,7 20 72 70 **12 S 2 15** 79,6 25 72 100 **12S 3 15**

13 106,14 117,0 16,2 16 78 40 **13 S 15** 47,7 20 80 70 **13 S 2 15** 79,6 25 80 100 **13S 3 15**

14 114,15 125,0 16,2 16 84 40 **14 S 15** 47,7 20 88 70 **14 S 2 15** 79,6 25 88 100 **14S 3 15**

15 122,17 133,0 16,2 16 92 40 **15S 15** 47,7 20 96 70 **15S 2 15** 79,6 25 96 100 **15S 3 15**

16 130,2 141,0 16,2 20 100 45 **16 S 15** 47,7 20 104 70 **16 S 2 15** 79,6 30 104 100 **16S 3 15**

17 138,23 149,0 16,2 20 100 45 **17S 15** 47,7 20 112 70 **17S 2 15** 79,6 30 112 100 **17S 3 15**

18 146,27 157,0 16,2 20 100 45 **18 S 15** 47,7 20 120 70 **18 S 2 15** 79,6 30 120 100 **18S 3 15**

19 154,32 165,2 16,2 20 100 45 **19 S 15** 47,7 20 128 70 **19 S 2 15** 79,6 30 128 100 **19S 3 15**

20 162,37 173,2 16,2 20 100 45 **20 S 15** 47,7 20 130 70 **20 S 2 15** 79,6 30 130 100 **20 S 3 15**

21 170,42 181,2 16,2 20 110 50 **2 1S 15** 47,7 25 130 70 **2 1S 2 15** 79,6 30 130 100 **2 1S 3 15**

22 178,48 189,3 16,2 20 110 50 **22 S 15** 47,7 25 130 70 **22 S 2 15** 79,6 30 130 100 **22 S 3 15**

23 186,54 197,5 16,2 20 110 50 **23 S 15** 47,7 25 130 70 **23 S 2 15** 79,6 30 130 100 **23 S 3 15**

24 194,6 205,5 16,2 20 110 50 **24 S 15** 47,7 25 130 70 **24 S 2 15** 79,6 30 130 100 **24 S 3 15**

25 202,66 213,5 16,2 20 110 50 **2 5S 15** 47,7 25 130 70 **25S 2 15** 79,6 30 130 100 **25S 3 15**

26 210,72 221,6 16,2 20 120 50 **26 S 15** 47,7 25 130 70 **26 S 2 15** 79,6 30 130 100 **26 S 3 15**

27 218,79 229,6 16,2 20 120 50 **2 7S 15** 47,7 25 130 70 **27S 2 15** 79,6 30 130 100 **27S 3 15**

28 226,86 237,7 16,2 20 120 50 **28 S 15** 47,7 25 130 70 **28 S 2 15** 79,6 30 130 100 **28 S 3 15**

29 234,93 245,8 16,2 20 120 50 **29 S 15** 47,7 25 130 70 **29 S 2 15** 79,6 30 130 100 **29 S 3 15**

30 243 254,0 16,2 20 120 50 **30 S 15** 47,7 25 130 70 **30 S 2 15** 79,6 30 130 100 **30 S 3 15**

38 307,58 320,0 16,2 29 110 65 **38 F 15** 47,7 39 140 75 **38 F 2 15** 79,6 44 160 100 **38 F 3 15**

45 364,12 377,0 16,2 29 125 70 **4 5F 15** 47,7 39 148 75 **45F 2 15** 79,6 44 160 100 **45F 3 15**

57 461,08 474,0 16,2 34 125 70 **57F 15** 47,7 39 160 90 **57F 2 15** 79,6 44 165 100 **57F 3 15**

76 614,64 627,0 16,2 34 140 80 **76 F 15** 47,7 39 175 95 **76F 2 15** 79,6 44 200 110 **76F 3 15**

95 768,22 781,0 16,2 39 140 80 **9 5F 15** 47,7 44 175 95 **95F 2 15** 79,6 49 200 110 **95F 3 15**

114 921,81 933,0 16,2 39 150 80 **114 F 15** 47,7 44 175 95 **114F 2 15** 79,6 49 200 115 **114F 3 15**

122 986,49 998,0 16,2 . . . **12 2 F 15** 47,7 60 210 130 **12 2 F 2 15** 79,6 70 244 145 **12 2 F 3 15**

12 122,67 137,8 18,5 20 88 40 **12 S 17** 54,6 20 90 80 **12 S 2 17** 91,0 20 90 115 **12S 3 17**

13 132,67 147,8 18,5 20 98 45 **13 S 17** 54,6 20 100 80 **13 S 2 17** 91,0 20 100 115 **13S 3 17**

15 152,71 167,9 18,5 20 118 45 **15S 17** 54,6 20 120 80 **15S 2 17** 91,0 20 120 115 **15S 3 17**

17 172,79 187,9 18,5 25 120 50 **17S 17** 54,6 25 120 80 **17S 2 17** 91,0 25 120 115 **17S 3 17**

19 192,9 208,1 18,5 25 120 50 **19 S 17** 54,6 25 120 80 **19 S 2 17** 91,0 25 120 115 **19S 3 17**

21 213,03 228,2 18,5 25 140 55 **2 1S 17** 54,6 25 140 80 **2 1S 2 17** 91,0 25 140 115 **2 1S 3 17**

23 233,17 248,3 18,5 25 140 55 **23 S 17** 54,6 25 140 80 **23 S 2 17** 91,0 25 140 115 **23 S 3 17**

25 253,32 268,5 18,5 25 140 55 **2 5S 17** 54,6 25 140 80 **25S 2 17** 91,0 25 140 115 **25S 3 17**

30 303,75 318,9 18,5 25 150 55 **30 S 17** 54,6 25 150 80 **30 S 2 17** 91,0 25 150 115 **30 S 3 17**

38 384,48 399,5 18,5 34 125 70 **38 F 17** 54,6 44 140 90 **38 F 2 17** 91,0 55 170 110 **38 F 3 17**

45 455,15 470,3 18,5 34 125 70 **4 5F 17** 54,6 44 140 90 **45F 2 17** . . . . **.**

57 576,35 691,5 18,5 39 135 80 **57F 17** 54,6 49 160 100 **57F 2 17** 91,0 62 180 125 **57F 3 17**

76 768,3 783,8 18,5 49 140 90 **76 F 17** 54,6 55 180 100 **76F 2 17** 91,0 60 220 150 **76F 3 17**

95 960,28 975,5 18,5 50 170 104 **9 5F 17** 54,6 64 205 130 **95F 2 17** 91,0 70 238 160 **95F 3 17**

114 1152,3 1167,3 18,5 50 188 110 **114 F 17** 54,6 70 220 140 **114F 2 17** 91,0 80 250 170 **114F 3 17**

12 147,21 162,0 24,1 25 102 50 **12 S 18** 72,0 25 102 100 **12 S 2 18** 120,3 25 102 150 **12S 3 18**

Чугунная звездочка :

от 38-ми зубьев

Возможна смена

De

Dp

d1

Dm

b1

L

d1

Dm

b1

De

Dp

b2

L

**38 ,1**

**44 ,4 5**

**50 , 8**

**63 ,5**

13 159,2 174,2 24,1 25 114 50 **13 S 18** 72,0 25 114 100 **13 S 2 18** 120,3 25 114 150 **13S 3 18**

15 183,25 198,2 24,1 25 140 50 **15S 18** 72,0 25 140 100 **15S 2 18** 120,3 25 140 150 **15S 3 18**

17 207,35 222,3 24,1 25 140 55 **17S 18** 72,0 25 150 100 **17S 2 18** 120,3 25 150 150 **17S 3 18**

19 231,48 246,5 24,1 25 140 55 **19 S 18** 72,0 25 160 100 **19 S 2 18** 120,3 25 160 150 **19S 3 18**

21 255,63 270,6 24,1 25 150 60 **2 1S 18** 72,0 25 160 100 **2 1S 2 18** 120,3 30 160 150 **2 1S 3 18**

23 279,8 294,8 24,1 25 150 60 **23 S 18** 72,0 25 160 100 **23 S 2 18** 120,3 30 160 150 **23 S 3 18**

25 303,99 319,0 24,1 25 150 60 **2 5S 18** 72,0 25 160 100 **25S 2 18** 120,3 30 160 150 **25S 3 18**

30 364,49 379,5 24,1 30 160 60 **30 S 18** 72,0 30 160 100 **30 S 2 18** 120,3 40 160 150 **30 S 3 18**

38 461,37 476,2 24,1 44 140 90 **38 F 18** 72,0 44 180 100 **38 F 2 18** 120,3 62 200 150 **38 F 3 18**

45 546,19 561,2 24,1 44 140 90 **4 5F 18** . . . . **.** . . . . **.**

57 691,62 706,5 24,1 44 160 100 **57F 18** 72,0 54 200 110 **57F 2 18** 120,3 62 200 150 **57F 3 18**

76 921,96 936,9 24,1 44 170 100 **76 F 18** 72,0 54 220 120 **76F 2 18** 120,3 69 250 150 **76F 3 18**

95 1152,3 1166,5 24,1 60 210 130 **9 5F 18** 72,0 70 250 150 **95F 2 18** 120,3 80 276 180 **95F 3 18**

114 1382,7 1396,6 24,1 60 220 130 **114 F 18** 72,0 70 256 160 **114F 2 18** 120,3 80 286 190 **114F 3 18**

122 1479,7 1493,7 24,1 65 238 140 **12 2 F 18** . . . . **.** . . . . **.**

12 171,74 189,5 29,4 25 125 70 **12S 20** 88,4 25 125 120 **12 S 220** 148,0 30 125 180 **12 S 320**

13 185,74 204,2 29,4 25 130 70 **13S 20** 88,4 25 130 120 **13 S 220** 148,0 30 130 180 **13 S 320**

15 213,79 232,3 29,4 25 145 70 **15S 2 0** 88,4 25 145 120 **15S 220** 148,0 30 145 180 **15S 320**

17 241,91 260,0 29,4 30 160 75 **17S 2 0** 88,4 30 160 120 **17S 220** 148,0 30 160 180 **17S 320**

19 270,06 289,0 29,4 30 160 75 **19S 20** 88,4 30 180 120 **19 S 220** 148,0 30 180 180 **19 S 320**

21 298,24 317,0 29,4 30 170 75 **2 1S 20** 88,4 30 180 120 **2 1S 220** 148,0 30 180 180 **2 1S 320**

23 326,44 345,0 29,4 30 170 75 **23 S2 0** 88,4 30 180 120 **23S 220** 148,0 30 180 180 **23S 320**

25 354,65 373,0 29,4 30 170 75 **25S 20** 88,4 30 180 120 **2 5S 220** 148,0 40 180 180 **2 5S 320**

30 425,24 444,0 29,4 30 170 75 **30 S2 0** 88,4 30 180 120 **30S 220** 148,0 40 180 180 **30S 320**

38 538,27 560,8 29,4 50 165 100 **38 F2 0** 88,4 60 195 125 **38F 220** 148,0 60 220 158 **38F 320**

57 806,89 828,0 29,4 50 190 110 **57F2 0** 88,4 60 220 140 **57F 2 2 0** 148,0 70 240 165 **57F 3 2 0**

76 1075,6 1096,0 29,4 60 205 120 **76F 20** 88,4 70 239 150 **76 F 220** 148,0 80 276 180 **76 F 320**

95 1344,4 1364,2 29,4 60 220 130 **95F 20** 88,4 70 240 160 **9 5F 220** 148,0 90 292 195 **9 5F 320**

114 1613,2 1632,7 . . . . **.** . . . . **.** 148,0 90 320 210 **114F 320**

12 196,28 216,8 29,4 30 133 80 **12S 22** 87,4 30 133 120 **12 S 222** 146,0 30 133 180 **12 S 322**

13 212,27 232,8 29,4 30 145 80 **13S 22** 87,4 30 145 120 **13 S 222** 146,0 30 145 180 **13 S 322**

15 244,33 264,8 29,4 30 160 80 **15S 2 2** 87,4 30 160 120 **15S 222** 146,0 30 160 180 **15S 322**

17 276,46 296,9 29,4 30 170 90 **17S 2 2** 87,4 30 180 120 **17S 222** 146,0 30 180 180 **17S 322**

19 308,64 329,1 29,4 30 170 90 **19S 22** 87,4 30 200 120 **19 S 222** 146,0 30 200 180 **19 S 322**

21 340,84 361,3 29,4 30 180 90 **2 1S 22** 87,4 30 200 120 **2 1S 222** 146,0 40 200 180 **2 1S 322**

23 373,07 393,6 29,4 30 180 90 **23 S2 2** 87,4 30 200 120 **23S 222** 146,0 40 200 180 **23S 322**

25 405,32 425,8 29,4 30 180 90 **25S 22** 87,4 30 200 120 **2 5S 222** 146,0 40 200 180 **2 5S 322**

30 485,99 506,5 29,4 30 180 90 **30 S2 2** 87,4 30 200 120 **30S 222** 146,0 40 200 180 **30S 322**

38 615,17 643,3 29,4 60 205 116 **38 F2 2** 87,4 60 220 140 **38F 222** 146,0 70 240 165 **38F 322**

57 922,16 949,0 29,4 70 238 140 **57F2 2** 87,4 70 246 160 **57F 2 2 2** 146,0 80 276 180 **57F 3 2 2**

76 1229,3 1255,5 29,4 70 238 140 **76F 22** 87,4 80 270 170 **76 F 222** 146,0 90 296 200 **76 F 322**

95 1536,4 1562,2 29,4 70 245 150 **95F 22** 87,4 80 285 180 **9 5F 222** 146,0 100 320 215 **9 5F 322**

17 345,58 376,0 36,2 60 275 95 **17S 2 3** 107,7 70 275 140 **17S 223** 180,0 80 . 180 **17S 323**

19 385,8 414,0 36,2 60 315 95 **19S 23** 107,7 70 315 140 **19 S 223** 180,0 80 . 180 **19 S 323**

21 426,05 459,4 36,2 60 356 95 **2 1S 23** 107,7 70 356 150 **2 1S 223** 180,0 80 . 180 **2 1S 323**

23 466,34 500,1 36,2 60 396 95 **23 S2 3** 107,7 70 396 160 **23S 223** 180,0 80 . 180 **23S 323**

25 506,65 540,8 36,2 60 436 95 **25S 23** 107,7 70 436 160 **2 5S 223** 180,0 80 . 180 **2 5S 323**

38 768,96 801,8 36,2 70 240 140 **38 F2 3** 107,7 80 276 170 **38F 223** 180,0 90 296 200 **38F 323**

57 1152,7 1183,6 36,2 80 276 160 **57F2 3** 107,7 90 296 190 **57F 2 2 3** 180,0 100 324 220 **57F 3 2 3**

76 1536,6 1566,3 36,2 80 276 170 **76F 23** 107,7 90 315 200 **76 F 223** 180,0 110 350 240 **76 F 323**

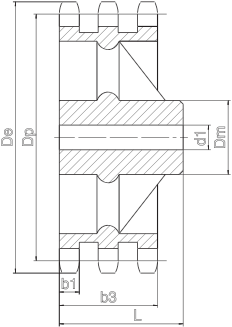
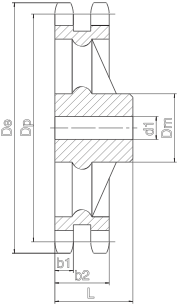
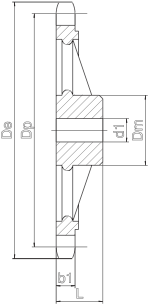
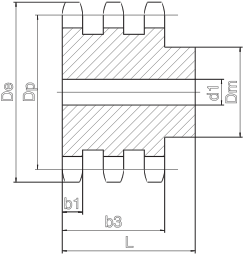
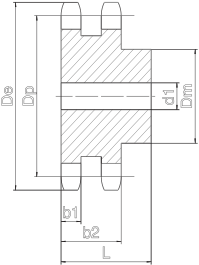
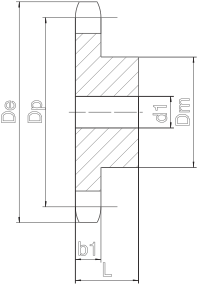
\* : Возможна смена параметров.

De

Dp

d1

Dm



b1

b3

L

ЗВЕЗДОЧКИ И ДИСКИ

Со ступицей

В НАЛИЧИИ НА СКЛАДЕ продукция, выделенная красным.

b1

De

Dp

Dm

De

Dp

Dm

De

Dp

De

Dp

B1 B2

A A

b1

B2 b1

Dm

De

Dp

De

Dp

Dm

De

Dp

Dm

De

Dp

Dm

b1

B3 b1 b1

b1 B2 B3

A A A

Размеры в мм.

Z De

Однорядные

Dp

Двухрядные

Трехрядные

Dm A

Ступица

Тип

Dm A

Ступица

Тип

Dm A

Ступица

Тип

06B-1, - 2 et - 3

9,525 x 5,72 мм.

17 55,5 51,83 44 22 **10 08** 1 42,5 22,0 **10 08** 2 25,6 **10 08** 5

19 61,6 57,87 46 22 **10 08** 1 47 22,0 **10 08** 2 25,6 **10 08** 5

21 67,6 63,91 46 22 **10 08** 1 49 22,0 **10 08** 2 25,6 **10 08** 5

23 73,7 69,95 62 25 **12 10** 1 59 25,0 **12 10** 2 25,6 **12 10** 5

25 79,7 76,00 63 25 **12 10** 1 65 25,0 **12 10** 2 25,6 **12 10** 5

Ширина зуба

**B 1 5, 3** 27 85,7 82,04 63 25 **12 10** 1 65 25,0 **12 10** 2 25,6 **12 10** 5

**b 1 5, 2** 30 94,8 91,12 63 25 **12 10** 1 65 25,0 **12 10** 2 79 38,0 **16 15** 4

**B 2 15, 4** 38 119 115,34 73 25 **12 10** 1 76 25,0 **16 10** 2 90 38,0 **16 15** 4

**B 3 2 5, 6** \*57 177,5 172,91 83 25 **12 10** 6 89 25,0 **16 10** 7

\*76 235,1 230,49 83 25 **12 10** 6 89 25,0 **16 10** 7

15 66,5 61,09 46 22 **10 08** 1 46 22,0 **10 08** 2 34,9 **10 08** 5

08B-1, - 2 et - 3

12,7 x 7,75 мм.

17 74,5 69,11 59 25 **12 10** 1 56 25,0 **12 10** 2 34,9 **12 10** 5

19 82,5 77,16 63 25 **12 10** 1 62 25,0 **12 10** 2 62 38,0 **12 15** 4

21 90,6 85,22 71 25 **16 10** 1 70 25,0 **16 10** 2 70 38,0 **16 15** 4

23 98,7 93,27 76 25 **16 10** 1 79 25,0 **16 10** 2 70 38,0 **16 15** 4

Ширина зуба

**B 1 7, 2** 25 106,7 101,33 76 25 **16 10** 1 87 32,0 **20 12** 2 34,9 **20 12** 5

**b 1 7, 0** 27 114,8 109,40 76 25 **16 10** 1 87 32,0 **20 12** 2 34,9 **20 12** 5

**B 2 2 1, 0** 30 126,9 121,50 90 32 **20 12** 1 87 32,0 **20 12** 2 34,9 **20 12** 5

**B3 34 ,9** 38 159,2 153,80 102 32 **20 12** 1 100 32,0 **20 12** 2 34,9 **20 12** 5

\*57 237,1 230,54 111 32 **20 12** 6 111 32,0 **20 12** 7

\*76 313,9 307,33 111 32 **20 12** 6 111 32,0 **20 12** 7

13 73,2 66,32 46 22 **10 08** 1

10B-1, - 2 et - 3

15,875 x 9,65 мм.

15 83,2 76,36 63 25 **12 10** 1 25,5 **12 10** 3 42,1 **12 15** 5

17 93,3 86,39 71 25 **16 10** 1 25,5 **16 10** 3 42,1 **12 15** 5

19 103,3 96,45 76 25 **16 10** 1 25,5 **16 10** 3 42,1 **16 15** 5

21 113,4 106,52 76 25 **16 10** 1 25,5 **16 10** 3 42,1 **16 15** 5

23 123,5 116,58 76 25 **16 10** 1 25,5 **16 10** 3 42,1 **20 12** 5

Ширина зуба

**B 1 9 ,1** 25 133,6 126,66 90 32 **20 12** 1 90 32,0 **20 12** 2 105 44,0 **2 5 17** 4

**b 1 9 ,0** 27 143,6 136,75 90 32 **20 12** 1 90 32,0 **20 12** 2 110 44,0 **2 5 17** 4

**B 2 2 5, 5** 30 158,8 151,87 102 32 **20 12** 1 90 32,0 **20 12** 2 120 44,0 **2 5 17** 4

**B3 42 ,1** 38 199,1 192,24 100 32 **20 12** 1

\*57 296,6 288,18 111 32 **20 12** 6

\*76 392,5 384,16 111 32 **20 12** 6

13 87,8 79,59 63 25 **12 10** 1

12B-1, - 2 et - 3

19,05 x 11,68 мм.

15 99,8 91,63 71 25 **16 10** 1 71 38,0 **16 10** 3 49,8 **16 15** 5

17 111,9 103,67 76 25 **16 10** 1 80 38,0 **16 10** 3 49,8 **20 12** 5

19 123,9 115,75 90 32 **20 12** 1 90 32,0 **20 12** 2 49,8 **20 12** 5

21 136 127,82 102 45 **2 5 17** 1 108 45,0 **2 5 17** 2 49,8 **2 5 17** 5

23 148,1 139,90 108 45 **2 5 17** 1 108 45,0 **2 5 17** 2 49,8 **2 5 17** 5

Ширина зуба

**B1 11,1** 25 160,2 152,00 108 45 **2 5 17** 1 108 45,0 **2 5 17** 2 49,8 **2 5 17** 5

**b 1 10 , 8** 27 172,3 164,09 108 45 **2 5 17** 1 108 45,0 **2 5 17** 2 144 51,0 **30 20** 4

**B2 30 ,3** 30 190,4 182,25 108 45 **2 5 17** 1 108 45,0 **2 5 17** 2 143 51,0 **30 20** 4

**B3 49 ,8** 38 238,9 230,39 124 45 **2 5 17** 1 140 51,0 **30 20** 2 152 51,0 **30 20** 4

\*57 355,9 345,81 124 45 **2 5 17** 6 160 51,0 **30 20** 7 159 51,0 **30 20** 8

\*76 471,1 460,99 124 45 **2 5 17** 6 160 51,0 **30 20** 7

13 117,7 106,12 73 38 **16 15** 1

16B-1, - 2 et - 3

25,4 x 17,02 мм.

15 133,7 122,17 76 38 **16 15** 1 47,7 **20 12** 3

17 149,8 138,22 90 32 **20 12** 1 47,7 **2 5 17** 3 79,6 **2 5 17** 5

19 165,9 154,33 108 45 **2 5 17** 1 47,7 **2 5 17** 3 79,6 **30 30** 5

21 182 170,43 108 44 **2 5 17** 1 143 51,0 **30 20** 2 79,6 **30 30** 5

23 198,1 186,53 108 44 **2 5 17** 1 159 51,0 **30 20** 2 159 89,0 **35 35** 4

Ширина зуба

**B 1 16 , 2** 25 214,2 202,66 108 44 **2 5 17** 1 175 51,0 **30 20** 2 175 89,0 **35 35** 4

**b 1 15, 8** 27 230,4 218,79 108 44 **2 5 17** 1 175 51,0 **30 20** 2 175 89,0 **35 35** 4

**B 2 4 7, 7** 30 254,6 243,00 159 51 **30 20** 1 175 76,0 **30 30** 2 175 89,0 **35 35** 4

**B 3 79 , 6** \*38 319,2 307,59 159 51 **30 20** 6 146 76,0 **30 30** 7 178 89,0 **35 35** 8

\*57 474,9 461,07 159 51 **30 20** 6 178 89,0 **35 35** 7 216 102,0 **40 40** 8

\*76 628,4 614,65 159 51 **30 20** 6

13 147,5 132,65 90 32 **20 12** 1

20B-1

31,75 x 19,56 мм.

15 167,7 152,72 108 44 **2 5 17** 1

17 187,8 172,78 108 44 **2 5 17** 1

19 207,9 192,91 108 44 **2 5 17** 1

Ширина зуба

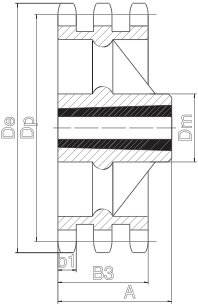
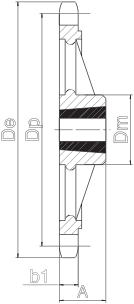
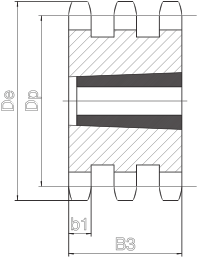
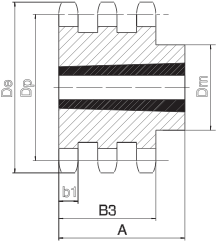
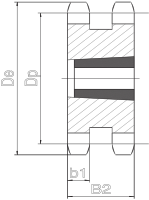
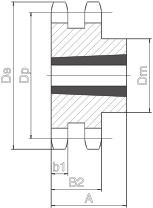
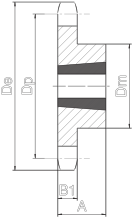
**B 1 18 , 5** 21 228 213,04 108 44 **2 5 17** 1

**b 1 18 , 2** 23 248,2 233,17 108 44 **2 5 17** 1

**B 2 54 , 6** 25 268,4 253,33 108 44 **2 5 17** 1

**B 3 9 1, 0** 27 288,5 273,48 150 51 **30 20** 1

30 318,7 303,75 150 51 **30 20** 1



\* Чугунная звездочка

NB : Обозначение звездочек со ступицей = обозначение стандартной звездочки + суффикс « С »

ЗВЕЗДОЧКИ И ДИСКИ

Ступицы

L

D2

D1

Обозначение D2

L D1

10 08 1

224

25\*

02,1 53

11 08 1

245

28\*

22,3 83

12 10 1

12 15 1

16 10 1

16 15 1

380

380

32\*

32\*

480

480

42\*

42\*

52,4 74

83,1 74

52,4 75

83,1 75

20 12 16 18 19 20 22 24 25 26 28 30 32 35 38 40 42 45 48 50 38,1 70

25 17 18 19 20 22 24 25 26 28 30 32 35 38 40 42 45 48 50 55 60 65 44,5 85

30 20 2

30 30 4

35 35 4

705

950

705

05,8

67,2

88,9

801

1

217

40 40 5

905

100

011,6 1

50 50

70 75 08

58 09

95 1

1 011

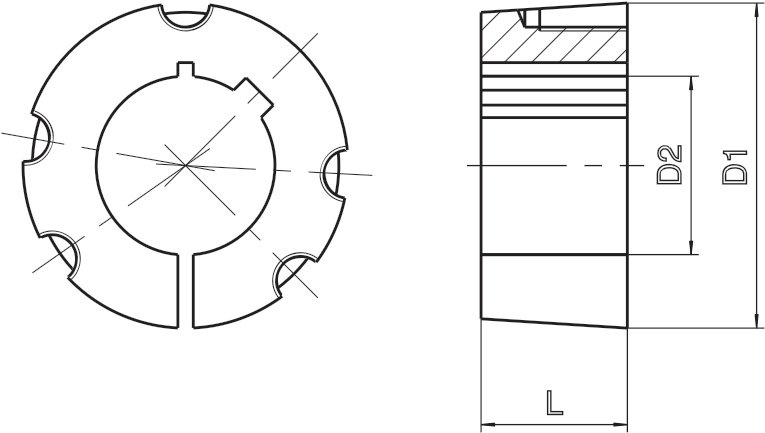
511

021

215

215,0 1

\* Шпоночный паз уменьшен



КОМБИНАЦИИ ПЛАСТИН

ВОЗМОЖНЫ ДРУГИЕ КОМБИНАЦИИ. ПО ЗАПРОСУ.

СЕРИЯ AL : Пластины роликовых цепей типа ANSI (A)

d

Pitch

Отверстие под шплинт: V

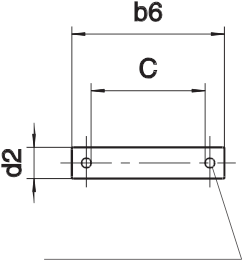
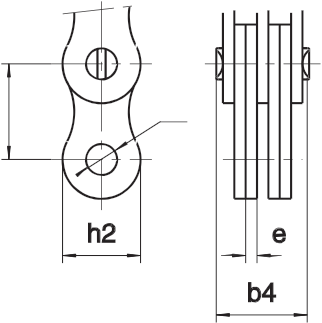
Размеры в мм.

Номинальный

шаг

Валик крепежного пальца.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | мм. | Комбинация | b4  макс. | h2  макс. | d  мин. | e  макс. | Rг | Масса  1 метра,  кг. | Валик крепежного пальца. | | | |
| SEDIS  кН | C  мин. | b6  макс. | d2  макс. | V |
| **AL422**  **AL444**  **AL466** | 12,7 | 2 x 2  4 x 4  6 x 6 | 82,  146,  21 | 11,5 | 3,99 | 1,55 | 61,5  33,0  94,5 | 03,5  ,070  1, | 10  1,62  22,6 | 17  2,41  03,5 | 3,98 | 1,8 |
| **A L52 2**  **A L54 4**  **A L56 6**  **A L58 8** | 15,875 | 2 x 2  4 x 4  6 x 6  8 x 8 | 107,  191,  27  367, | 12,1 | 5,10 | 2,05 | 72,0  45,0  18,0  1 ,0 | 06,5  1,  1,  2, | 120,  12,5  92,7  73,9 | 21  92,5  73,9  64,0 | 5,09 | 1,8 |
| **AL622**  **AL644**  **AL666**  **AL688** | 19,05 | 2 x 2  4 x 4  6 x 6  8 x 8 | 123,  223,  324,  41 | 14,3 | 5,97 | 2,40 | 83,0  08,0  1 ,0  1 ,0 | 07,6  1 0  2,  ,293 | 15  25  43,6  4,49 | 235,  335,  34,1  5,34 | 5,96 | 1,8 |
| **AL822**  **AL844**  **AL866**  **AL888** | 25,4 | 2 x  4 x 4  6 x 6  8 x 8 | 7,0  30  430,  55 | 20,8 | 7,97 | 3,20 | 56,7  1 ,4  1 ,1  262,8 | 1 0  2,  ,410  5,40 | 20  33,3  4,65 | 302,  34,5  5,67 | 7,94 | 2,0 |
| -- | -- | -- | -- |
| **A L1022**  **A L1044**  **A L1066** | 31,75 | 2 x 2  4 x 4  6 x 6 | 208,  37  540, | 25,4 | 9,57 | 4,10 | 88,5  1 ,6  522,8 | 25,2  49,5  7 5 | 25  41  580, | 365,  530,  698, | 9,53 | 2,5 |
| **A L1222**  **A L1244**  **A L1266** | 38,1 | 2 x 2  4 x 4  6 x 6 | 24  442,  640, | 30,0 | 11,12 | 4,90 | 1 ,0  524,0  183,0 | ,350  6,  10, | 3,00  84,5  86,9 | 4,45  46,0  38,5 | 11,10 | 3,2 |
| **A L1422**  **A L1444**  **A L1466** | 44,45 | 2 x 2  4 x 4  6 x 6 | 285,  51  75 | 35,7 | 12,75 | 5,80 | 1 ,4  443,8  157,2 | 46,5  ,945  141,0 | 35  5,85  81 | 505,  7,40  97 | 12,70 | 3,2 |
| **A L1622**  **A L1644**  **A L1666** | 50,8 | 2 x 2  4 x 4  6 x 6 | 31  584,  847, | 40,5 | 14,32 | 6,55 | 622,8  543,6  086,4 | 5 0  11,70  17, | 40  66,5  29,4 | 560,  28,5  1 ,5 | 14,30 | 3,2 |



ГРУЗОВЫЕ ПЛАСТИНЧАТЫЕ ЦЕПИ

СЕРИЯ J (LL) : Пластины роликовых цепей типа B. Цепи соответствуют стандарту ISO 4347

d

шаг

Отверстие под шплинт: V

Валик крепежного пальца.

Наименование

b4 h2 d

Минимальная разрушающая

e нагрузка

ISO4347 SEDIS

Масса

1

метра

Размеры в мм.

Валик крепежного пальца.

C b6 d2 V

мм.

ISO 4347

SEDIS

DELTA TITANIUM

2

Номинальный шаг

Комбинации

макс.

макс.

мин.

макс. кН

кг.

мин.

макс.

макс.

**J34** 2 x 2 6,3 8,3 3,30 1,30 . 9,0 0,26 . . . .

9,525

**J38** 4 x 4 11,6 8,3 3,30 1,30 . 17,6 0,50 . . . .

**JL4 4** 2 x 2 6,9 8,3 3,66 0,93 . 8,0 0,17 6,1 13,4 3,65 1,2

LL08-22 **J4 4** 2 x 2 8,1 11,5 4,46 1,34 18,0 18,2 0,34 8,6 16,5 4,45 1,6

12,7

LL08-44 **J4 8** 4 x 4 13,0 11,5 4,46 1,34 36,0 36,4 0,66 13,9 21,8 4,45 1,6

LL08-66 **J4 12** 6 x 6 18,9 11,5 4,46 1,34 54,0 54,6 1,00 19,3 27,3 4,45 1,6

LL10-22 **J54**

LL10-44 **J58**

LL10-66 **J512**

**J516**

**J524**

LL12-22 **J6 4**

LL12-44 **J6 8**

**J6 11**

LL12-66 **J6 12**

15,875

19,05

2 x 2

4 x 4

6 x 6

8 x 8

21x21

2 x 2

4 x 4

6 x 5

6 x 6

93,

164,

22

291,

42,8

102,

17

237,

25

12,1

14,3

5,10

5,74

1,65

1,85

2,20

440,

66,0

290,

580,

87

2,30

460,

96,0

920,

13,80

31

620,

780,

940,

,044

08,5

1,

1 3

,250

06,0

1 8

1 0

1 4

1,05

17

32,9

305,

4,38

11

194,

25

27

1,84

25

23,0

387,

5,20

198,

27

331,

35

5,08 1,6

5,72 1,6

**J6 15**

**J6 17**

LL16-22 **J84T J8 5T**

8 x 7 31

9 x 8 35

2 x 2 16

3 x 2 20

1 ,0

125

60 75

75

2,

25,0

1 5

1 9

33,0

37

194,

223,

24,0

460,

308,

340,

**J8 7T** LL16-44 **J88T** LL16-66 **J8 12 T J8 16 T**

LL20-22 **J104T**

LL20-44 **J108T**

25,4

3 x 4

4 x 4

6 x 6

8 x 8

2 x 2

4 x 4

264,

296,

424,

55

191,

341,

20,8 8,29

3,20

12,00

180

95

190

11,00

15,00

210

300

105

210

,251

,285

34,9

5 0

21,0

41,2

2,97

3,23

45

61

225,

37

4,04

4,36

565,

75

35

506,

8,28 2,5

LL20-66 **J10 12T J10 16T**

LL24-22 **J1204T**

LL24-44 **J1208T**

31,75

6 x 6

8 x 8

2 x 2

4 x 4

489,

640,

25

468,

25,4 10,21

3,70

285

170

043,0

315

024,0

180

063,0

61,9

8,

40,0

8,

521,

86,0

31

52,4

65

18,4

47

86,2

10,18

3,2

LL24-66 **J12 12T**

38,1

6 x 6 67

32,3

14,65

5,20

51,00

54,00

1,200

7,30

8,88

14,62

3,2

**J12 16T**

8 x 8

881,

7 ,0

16,

49,0

1 ,5

LL28-22 **J1404T**

LL28-44 **J1408T**

44,45

2 x 2

4 x 4

31

580,

33,5 15,92

6,55

002,0

004,0

532,0

740,0

6,

12,

93,7

66,0

56,8

38,2

15,89 4,0

LL28-66 **J14 12T**

6 x 6

842,

006,0

7 ,0

17,

29,0

1 ,2

**J14 16T**

8 x 8

011,3

049,0

32,

118,2

1 ,5

LL32-22 **J1604T**

2 x 2

307,

26,00

27,00

,650

3,82

5,62

LL32-44 **J1608T**

50,8

4 x 4 55

42,3 17,83

6,20

5 ,0

5 ,0

13,

36,0

18,1

17,80

4,0

LL32-66 **J16 12T**

6 x 6

805,

7 ,0

180,0

19,

78,8

1 ,0

**J16 16T**

8 x 8

105

1 ,0

52,

112,5

1 ,8

LL40-22 **J2004T**

2 x 2

398,

063,0

004,0

10,

94,7

72,0

LL40-44 **J2008T**

63,65

4 x 4

728,

52,8

22,95

8,20

7 ,0

008,0

19,50

28,6

1 ,0

22,88

5,0

LL40-66 **J2 0 12 T**

6 x 6

105

1 ,0

1 ,0

92,

115,4

1 ,0

**J2 0 16 T**

8 x 8

1384,

1 ,0

93,

1 ,2

171,0

LL48-22 **J2404T**

2 x 2

487,

5 ,0

006,0

15,

06,6

68,0

LL48-44 **J2408T**

76,2

4 x 4

897,

64,2 29,25 10,20

1120

1200

295,0

101

127

29,22

6,3

LL48-66 **J2 4 12 T**

6 x 6

1305,

1 ,0

1 ,0

44,

1 ,8

170,5

**56 11- 18**

4 x 4

168,

Усиленная версия.

55

1 5 17 25

**56 11- 14**

15,875

6 x 6

226,

13,7

5,10

1,65

824,

1 0 239,

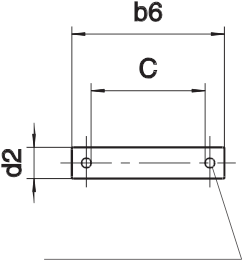
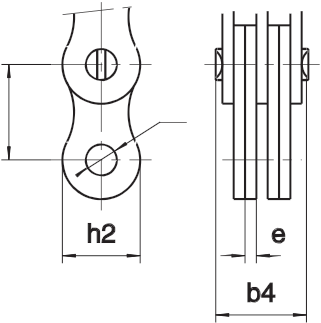
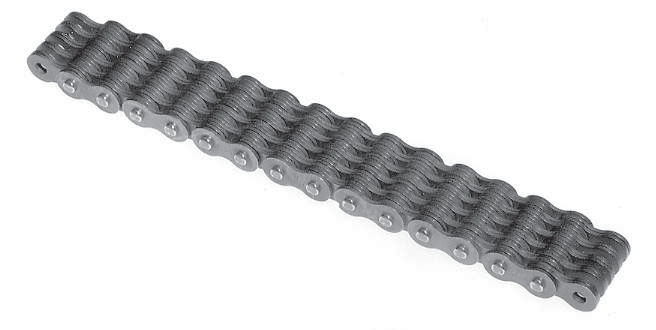
320,

5,08

1,6

**56 11- 18 \*** - усиленная версия J58

**56 11- 14 \***



- усиленная версия J512 . Серия DELTA® TITANIUM соответствует : 5611-16

СЕРИЯ LH ( BL) : Цепи соответствуют стандарту ISO 4347

d

шаг

Отверстие под шплинт: V

Наименование

b4 h2 d

Минимальная разрушающая

e нагрузка

Масса

1

Валик крепежного пальца.

Размеры в мм.

Валик крепежного пальца.

ISO 4347 SEDIS

ASME B29.8

SEDIS & ISO

4347

DELTA TITANIUM 2

Номинальный шаг

Комбинации

метра

C b6 d2 V

B L 422 **LH08 -2 2**

B L 423 **LH08 -2 3**

B L 434 **LH08 -3 4**

мм.

2 x 2

2 x 3

3 x 4

макс.

109,0

129,0

17 0

макс.

мин.

макс.

22

22

33,4

кН

27

27

04,5

кг.

05,8

07,1

1,

мин.

13

18

02

макс.

21

261,

62,1

макс.

B L 444 **LH08 -4 4**

B L 446 **LH08 -4 6**

B L 466 **LH08 -6 6**

12,7

4 x 4

4 x 6

6 x 6

194,0

231,0

72,

11,5 5,10 2,05

445,

44,5

66,7

540,

54,0

18,0

1 4

1,

1,70

22 305,

62 33,1

03 83,5

5,08 1,6

B L 488 **LH08 -8 8**

8 x 8

63,

. 1 ,0 2,

93 74,5

B L 522 **LH10- 22**

B L 523 **LH10- 23**

B L 534 **LH10- 34**

B L 544 **LH10- 44**

B L 546 **LH10- 46**

15,875

2 x 2

2 x 3

3 x 4

4 x 4

4 x 6

127,0

51,

02,

22,

62,

14,5

5,99

2,40

33,4

33,4

84,9

66,7

66,7

24,7

34,0

06,0

08,0

08,0

0,

1,

1,

1,70

2,

18 62,1

18 62,1

52 33,1

52 33,1

03 83,1

5,95

1,6

B L 566 **LH10- 66**

6 x 6

23,

1 ,1

1 ,0

2,50 53

44,2

B L 588 **LH10- 88**

B L 622 **LH12- 22**

B L 623 **LH12- 23**

B L 634 **LH12- 34**

8 x 8

2 x 2

2 x 3

3 x 4

24,

17 0

205,0

27 0

.

84,9

84,9

75,6

17,08

56,0

56,0

79,5

,340

1,

1,78

2,

45 5,35

22 13,2

62 53,2

03 93,2

B L 644 **LH12- 44**

B L 646 **LH12- 46**

19,05

4 x 4

4 x 6

305,0

73,

18,1 7,97 3,30

79,9

79,9

1 ,0 2,

1 ,0 3,

53 44,2

54 54,5

7,92 2,0

B L 666 **LH12- 66**

6 x 6

44,

1 ,8

1 ,0 4, 84

57,5

B L 688 **LH12- 88**

8 x 8

57 5

. 062,0

5,70 56

74,5

B L 822 **LH16- 22**

B L 823 **LH16- 23**

2 x 2

2 x 3

12,

25 0

48,5

48,5

1 ,0

1 ,0

2,17 52

2,71 03

53,3

04,2

B L 834 **LH16- 34**

3 x 4

33,

1290,

157

37,8

35 45

B L 844 **LH16- 44**

B L 846 **LH16- 46**

25,4

4 x 4

4 x 6

73,

64,

24,0 9,56 4,10

1 ,0

1 ,0

120,0 4, 24

120,0 5, 84

52,5

58,4

9,53 2,5

B L 866 **LH16- 66**

B L 888 **LH16- 88**

B L 1022 **LH20 -2 2**

B L 1023 **LH20 -2 3**

6 x 6

8 x 8

2 x 2

2 x 3

45,

71 0

42,

92,

2536,

.

115,6

115,6

310

410

1 ,0

1 ,0

65,5

87,0

3,

4,

55 65

75 85

03 44,3

53 94,2

B L 1034 **LH20 -3 4**

3 x 4

93,

1 ,4

032,0 6,

54 59,2

B L 1044 **LH20 -4 4**

B L 1046 **LH20 -4 6**

B L 1066 **LH20 -6 6**

31,75

4 x 4

4 x 6

6 x 6

44,

540,0

36,

29,6

11,12

4,90

132,3

132,3

743,0

082,0

082,0

024,0

6,

8,

10,

84 26,5

56 79,3

70 48,5

11,10

3,2

B L 1088 **LH20 -8 8**

8 x 8

835,0

. 5 ,0

13,70 09

1 ,7

B L 1222 **LH24 -2 2**

B L 1223 **LH24 -2 3**

2 x 2

2 x 3

82,

43,

151

1 ,2

175

1 ,0

,4 0

5,

35 503,

42 75,2

B L 1234 **LH24 -3 4**

B L 1244 **LH24 -4 4**

B L 1246 **LH24 -4 6**

38,1

3 x 4

4 x 4

4 x 6

54,

51 0

36,

34,6 12,76 5,80

442,6

203,5

203,5

003,0

535,0

535,0

7,70

8,

10,

55 70,3

06 75,3

75 09,3

12,70 3,2

B L 1266 **LH24 -6 6**

6 x 6

75 0

543,7

5 ,0

13,

58 1 ,5

B L 1288 **LH24 -8 8**

B L 1422 **LH28 -2 2**

B L 1423 **LH28 -2 3**

B L 1434 **LH28 -3 4**

B L 1444 **LH28 -4 4**

B L 1446 **LH28 -4 6**

B L 1466 **LH28 -6 6**

44,45

8 x 8

2 x 2

2 x 3

3 x 4

4 x 4

4 x 6

6 x 6

89,

23,

387,0

51 0

85,

17,

48,

42,0

14,33

6,55

.

1 ,3

1 ,3

135,8

283,6

283,6

578,3

701,0

022,0

022,0

735,0

044,0

044,0

586,0

71,40

6,

7,

10,

12,

15,70

18,

011

24

84

06

70

58

59

215,5

58,2

46,3

76,3

68,4

1 ,5

111,5

14,27

3,2

B L 1488 **LH28 -8 8**

8 x 8

111,00

. 190,0

52,10 1

1 ,5

B L 1622 **LH32 -2 2**

B L 1623 **LH32 -2 3**

B L 1634 **LH32 -3 4**

2 x 2

2 x 3

3 x 4

63,

34,

58 0

982,1

982,1

044,4

023,0

023,0

084,0

8,

10,

14,

54 36,3

55 73,2

70 88,3

B L 1644 **LH32 -4 4**

B L 1646 **LH32 -4 6**

50,8

4 x 4

4 x 6

665,0

18,

48,3 17,52 7,50

578,3

578,3

046,0

046,0

16,70 08

02, 59

89,4

113,5

17,46 4,0

B L 1666 **LH32 -6 6**

6 x 6

965,0

587,4

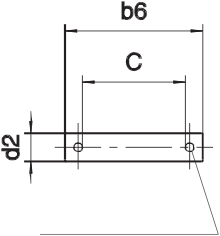
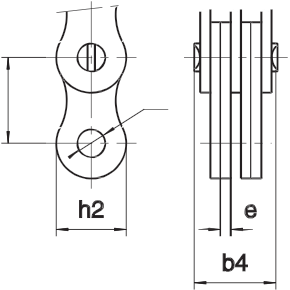
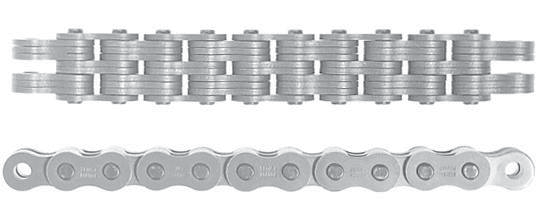
069,0

52,

110

1 ,7

B L 1688 **LH32 -8 8**



8 x 8 1 ,

. 1 ,0

33,

1 159,0

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ГРУЗОВЫХ ЦЕПЕЙ Аксессуары для грузовых цепей.

Крепежный палец.

Наш ряд крепежных пальцев адаптирован для всех наиболее используемых комбинаций цепей AL, LL, LH

D\*

L1

L2

d

B

Размеры в мм.

Серии SEDIS Серии SEDIS

Наименование

ISO 4347

SEDIS

Комбинации d

D\* B

L1 L2

Наименование

SEDIS

Комбинации d D\*

B L1 L2

Креп. палец для цепи типа J (LL)

Креп. палец для цепи типа LH (BL) и AL

**C4 8 R 160 - 12 0** LL08-44 J48 4 x 4 M 14 21,8 20 160 120 **C 0823R 110 - 75** LH0823 A L523 2 x 3 M 12 26,1 20 110 75

**C 4 12 R 172 - 14 0** LL08-66 J412 6 x 6 M 14 27,3 25 172 140 **C 0834 R 9 5- 70** LH0834 A L534 3 x 4 M 12 26,1 20 95 70

**C 54 R 82 - 50** LL10-22 J54 2 x 2 M 14 18,4 20 82 50 **C 0844R 110 - 75** LH0844 A L544 4 x 4 M 14 33,1 25 110 75

**C 54R 172- 140** LL10-22 J54 2 x 2 M 14 18,4 20 172 140 **C 0846R 110 - 75** LH0846 A L546 4 x 6 M 14 33,1 25 110 75

**C 58 R 117- 8 5** LL10-44 J58 4 x 4 M 14 25,5 20 117 85 **C 0866 F 172 - 14 0** LH0866 A L566 6 x 6 M 16 38,5 35 172 140

**C 58R 172- 140** LL10-44 J58 4 x 4 M 14 25,5 20 172 140 **C 1023 R 172 - 14 0** LH1023 AL623 2 x 3 M 14 26,1 20 172 140

**C 512 R 82 - 50** LL10-66 J512 6 x 6 M 14 32,0 25 82 50 **C 1034 R 172 - 14 0** LH1034 AL634 3 x 4 M 14 33,5 30 172 140

**C 512 R 10 5- 70** LL10-66 J512 6 x 6 M 14 32,0 25 105 70 **C 1044 R 172 - 14 0** LH1044 AL644 4 x 4 M 14 33,5 30 172 140

**C 512 R 112- 80** LL10-66 J512 6 x 6 M 14 32,0 25 112 80 **C 1044 F 130 -9 5** LH1044 AL644 4 x 4 M 14 33,5 20 130 95

**C 512 R 172 - 14 0** LL10-66 J512 6 x 6 M 14 32,0 25 172 140 **C 1046F 110- 80** LH1046 AL646 4 x 6 M 16 38,1 20 110 80

**C 516 F 172 - 14 0** J516 8 x 8 M 16 38,7 25 172 140 **C 1046 F 172 - 14 0** LH1046 AL646 4 x 6 M 16 38,1 20 172 140

**C524 F 172 - 14 0** J524 12 x 12 M 24 52,0 32 172 140 **C 1066F 110- 60** LH1066 AL666 6 x 6 M 20 44,2 25 110 60

**C6 8 R 160 - 13 0** LL12-44 J68 4 x 4 M 14 27,5 25 160 130 **C 1066 F 172 - 14 0** LH1066 AL666 6 x 6 M 20 44,2 25 172 140

**C 6 12 R 75-4 0** LL12-66 J612 6 x 6 M 16 35,3 30 75 40 **C 1066F 240 - 13 0** LH1066 AL666 6 x 6 M 20 44,2 25 240 130

**C 6 12 R 110 - 75** LL12-66 J612 6 x 6 M 16 35,3 30 110 75 **C 1088 F 160 - 12 0** LH1088 AL688 8 x 8 M 20 53,8 25 160 120

**C6 12 R 120 -8 0** LL12-66 J612 6 x 6 M 16 35,3 30 120 80 **C1223 F 178 - 14 0** LH1223 AL823 2 x 3 M 20 35,2 25 178 140

**C 6 12 R 13 5- 10 5** LL12-66 J612 6 x 6 M 16 35,3 30 135 105 **C 1234 F 178 - 14 0** LH1234 AL834 3 x 4 M 20 39,1 25 178 140

**C6 12 R 160 - 12 5** LL12-66 J612 6 x 6 M 16 35,3 30 160 125 **C 1244F 93 - 55** LH1244 AL844 4 x 4 M 20 44,2 25 93 55

**C6 12 R 190 - 16 0** LL12-66 J612 6 x 6 M 16 35,3 30 190 160 **C 1244 F 178 - 14 0** LH1244 AL844 4 x 4 M 20 44,2 25 178 140

**C 87F 178- 140** J87 3 x 4 M 20 40,4 24 178 140 **C 1246 F 178 - 13 0** LH1246 AL846 4 x 6 M 20 54,1 25 178 130

**C8 8 F 133 -9 0** LL16-44 J88 4 x 4 M 20 43,6 25 133 90 **C 1246 F 178 - 14 0** LH1246 AL846 4 x 6 M 20 54,1 25 178 140

**C8 8 F 175- 14 0** LL16-44 J88 4 x 4 M 20 43,6 25 175 140 **C 1246F 270- 230** LH1246 AL846 6 x 6 M 20 54,1 25 270 230

**C8 8 F 250- 110** LL16-44 J88 4 x 4 M 20 43,6 25 250 110 **C 1266 F 128 -8 0** LH1266 AL866 6 x 6 M 20 57,5 25 128 80

**C 88F 34 5- 300** LL16-44 J88 4 x 4 M 20 43,6 25 345 300 **C 1266 F 178 - 14 0** LH1266 AL866 6 x 6 M 20 57,5 25 178 140

**C 8 12 F 172- 135** LL16-66 J812 6 x 6 M 20 56,5 25 172 135 **C 1266 F 188 - 13 5** LH1266 AL866 6 x 6 M 20 57,5 25 188 135

**C 8 12 F 222 - 18 5** LL16-66 J812 6 x 6 M 20 56,5 25 222 185 **C 1622 F 160 - 12 0** LH1622 A L1022 2 x 2 M 20 35,3 25 160 120

**C 8 12 F 28 7- 2 50** LL16-66 J812 6 x 6 M 20 56,5 25 287 250 **C 1622 F 178 - 14 0** LH1622 A L1022 2 x 2 M 20 35,3 25 178 140

**C 8 16 F 23 5- 19 0** J816 8 x 8 M 20 75,0 30 235 190 **C 1623 F 160 - 12 0** LH1623 A L1023 2 x 3 M 20 40,2 25 160 120

**C 108 F 194 - 13 5** LL20-44 J108 4 x 4 M 24 50,6 32 194 135 **C 1623 F 178 - 14 0** LH1623 A L1023 2 x 3 M 20 40,2 25 178 140

**C 108F 239 - 18 0** LL20-44 J108 4 x 4 M 24 50,6 32 239 180 **C 1634 F 160 - 12 0** LH1634 A L1034 3 x 4 M 20 45,2 25 160 120

**C 10 12F 165- 115** LL20-66 J1012 6 x 6 M 24 65,5 40 165 115 **C 1634 F 178 - 14 0** LH1634 A L10 34 3 x 4 M 20 45,2 25 178 140

**C 10 12F 250- 200** LL20-66 J1012 6 x 6 M 24 65,5 40 250 200 **C 1644F 118- 80** LH1644 A L1044 4 x 4 M 20 52,5 25 118 80

**C 10 12F 323- 205** LL20-66 J1012 6 x 6 M 24 65,5 40 323 205 **C 1644 F 178 - 14 0** LH1644 A L1044 4 x 4 M 20 52,5 25 178 140

**C 10 12F 430 - 16 5** LL20-66 J1012 6 x 6 M 24 65,5 40 430 165 **C 1646 F 160 - 12 0** LH1646 A L1046 4 x 6 M 20 58,2 25 160 120

**C 10 16F 250- 200** J1016 8 x 8 M 24 81,4 40 250 200 **C 1646 F 178 - 14 0** LH1646 A L1046 4 x 6 M 20 58,2 25 178 140

**C 1204F 28 5- 16 0** LL1222 J1204 2 x 2 M 24 47,2 39 285 160 **C 1666 F 160 - 12 0** LH1666 A L1066 6 x 6 M 24 65,5 32 160 120

**C 1208 F 192 - 13 5** LL24-44 J1208 4 x 4 M 30 68,2 39 192 135 **C 2023F 240 - 18 0** LH2023 A L1223 2 x 3 M 24 49,2 32 240 180

**C 12 12F 28 5- 16 0** LL24-66 J1212 6 x 6 M 36 88,8 50 285 160 **C 2044 F 178 - 14 0** LH2044 A L1244 4 x 4 M 24 62,5 32 178 140

**C 12 12F 28 5- 18 0** LL24-66 J1212 6 x 6 M 36 88,8 50 285 180 **C 2044F 240 - 18 0** LH2044 A L1244 4 x 4 M 24 62,5 32 240 180

**C 12 12F 30 5- 18 0** LL24-66 J1212 6 x 6 M 36 88,8 50 305 180 **C 2046F 200 - 12 0** LH2046 A L1246 4 x 6 M 24 79,3 32 200 120

**C 12 12F 400- 200** LL24-66 J1212 6 x 6 M 36 88,8 50 400 200 **C 2066F 200 - 12 0** LH2066 A L1266 6 x 6 M 30 84,5 32 200 120

**C 1608 F2 55- 18 0** LL32-44 J1608 4 x 4 M 36 81,1 60 255 180 **C 2066F 28 5- 16 0** LH2066 A L1266 6 x 6 M 30 84,5 32 285 160

**C 16 12F 3 75- 2 0 0** LL32-66 J1612 6 x 6 M 36 106,0 60 375 200 **C 2846 F 2 50 - 150** LH2846 A L1646 4 x 6 M 36 101,5 45 250 150

- Возможны другие размеры для параметра L1 и L2

Концевая пластина

Цепь A B E

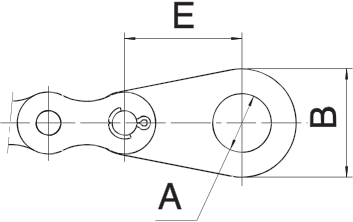
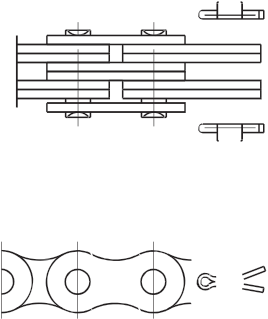
**A L6** 14,1 25,0 35,0

**J5 ( LL10 )** 10,3 22,0 25,0

**J6 ( LL12 )** 10,0 22,0 25,0

15,0 30,5 40,0

Применение: в случаях



когда использование креп. пальца не желательно или не возможно.

**J8 ( LL16 ) J12 ( LL2 4 )**

12,3 30,5 (плоский ) 40,0

12,0 25,0 30,0

32,0 56,0 76,2

24,0 50,0 65,0

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ЦЕПИ ТИПА S Цепи S52 - S45 - S55 - S62

По стандарту ISO 487

Цепи S55 и S62 с выступающими роликами (d1> h2) Цепи оцинкованы.

Минимальная

Размеры в мм.

Масса

Наименование

шаг

d1 b1 b4

b7 d2 h2

e1 e2

разрушающая нагрузка

1

метра

P макс.

мин.

макс. макс. макс. макс. макс.

кН кг.

S52 38,1 15,20 22,20 37,3 42,5 5,78 17,20 3,06 2,60 27 1,6

S45 41,4 15,20 22,20 37,3 42,5 5,78 17,20 3,06 2,60 23 1,5

S55 41,4 17,80 22,20 37,3 42,5 5,78 17,20 3,06 2,60 23 1,8

S55R 41,4 17,80 22,20 39,5 43,0 8,13 21,66 3,15 3,15 45 2,4

S62 41,9 19,00 25,40 40,5 45,7 5,78 17,20 3,06 2,60 29 2,2

Соеденительные звенья Переходное звено

N°205 : Внешнее звено (расклепать)

N°208 : Соединительное звено со шплинтами N°216 : Переходное звено со шплинтом

Стандартная звездочка для S55

Форма и профиль зубьев по стандарту NFE23-105

ПРОИЗВОДСТВО

Материал: чугун

Обработка и расточка по запросу согласно параметрам в таблице

Возможно исполнение со шпоночным соединением

Кол-во

Звездочка

Размеры в мм.

Обработка (по запросу)

Наименование

зубьев

Dp De

Df d

макс.

h Dm L

d

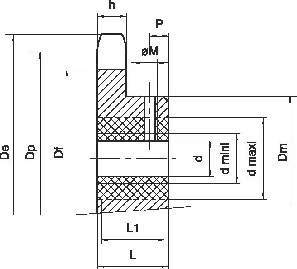
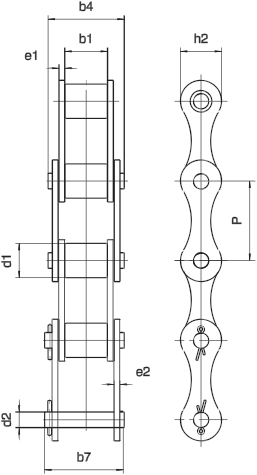
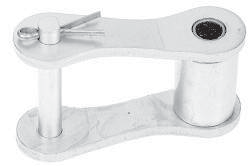
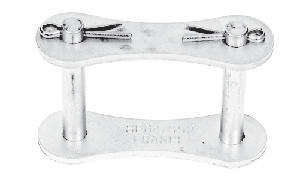
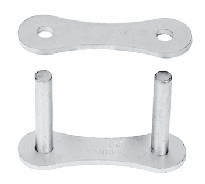
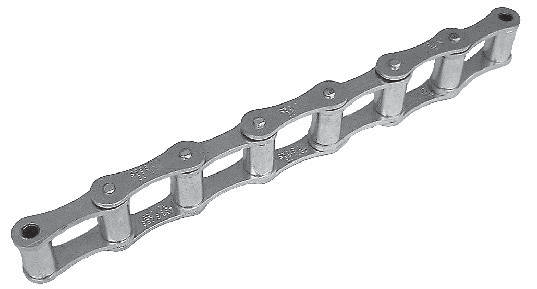
L1

мин. макс.

Отвер- p

стие

9S55 9 122,0 133 105 20 18 85 50 47 25 50 M8 16



11S55 11 148,2 159 131 20 18 90 50 47 25 50 M8 16

13S55 13 174,5 186 157 20 18 100 56 53 25 60 M10 18

15S55 15 200,8 212 184 20 18 100 56 53 25 60 M10 18

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ЦЕПИ ТИПА S Дополнительные элементы к цепям типа S

Крепежные пластины K1

e

e1

Французский стандарт NFE 26-105

E

N

Размеры в мм.

Наименование

E e e1 N M L F G

ном. ном. ном. мин. мин. ном. ном. макс.

S52 9,9 59,0 77,5

M

S45

F

G H

11,7 2,5 2,5 8,3

13,3

20 54,0 74,9

S55 13,3 54,0 74,9

S62 15,8 66,6 95,3

S55R 15,3 3,0 3,0 8,3 11,5 20 64,5 90,0

Крепежные пластины M1

e1 e

Французский стандарт NFE 26-105

Размеры в мм.

N B C e1 e M N

Наименование

ном.

макс. ном. ном. мин. мин.

S52 22,1 31,7 9,9

M

S45 19,8 30,2

A

B

C

2,5 3

13,3

8,3

S55 19,8 30,2 13,3

S62 24,6 38,6 15,8

S55R 27,2 39,5 3,0 3 11,5 8,3

Крепежные пластины SE

(монтаж только на внутреннем звене)

Размеры в мм.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | B  ном. | C  ном. | e  ном. | F  ном. | G  макс. | K  ном. | U  макс. | D  мин. |
| S45  S55 | 13,6 | 17,0 | 2,5 | 61,7 | 89,8 | 24,0 | 28,0 | 9,0 |

Пластины со скобой

Наименование

A B C

Размеры в мм.

D e r

ном. ном. ном. ном. макс.

S45 20 35 61,5 85° 2,5 3

S52 20 35 61,5 85° 2,5 3

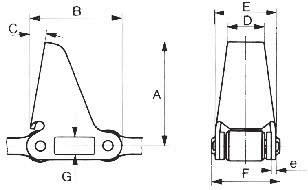
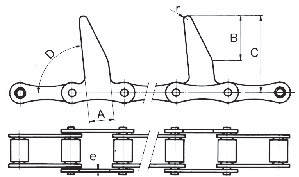
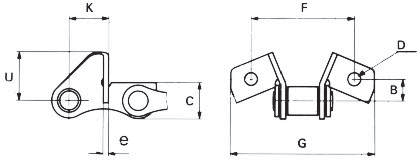
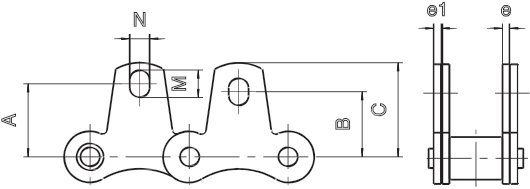
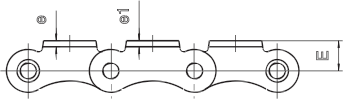
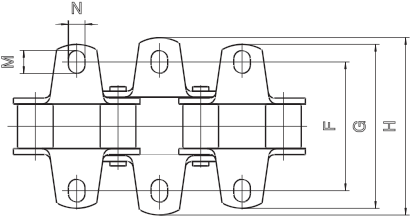
S55 20 35 61,5 85° 3,0 3

Пластины со скобой-собирателем.

(только на внешнем звене)

Для сбора кукурузы

Размеры в мм.



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | A | B | C | D | E | F | G | e |
| S62 | 65,0 | 57,2 | 11° | 23 | 38 | 49 | 17,2 | 3 |

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ЦЕПИ Типа A (Полые валики)

Позволяет адаптировать стержень Ø 8 мм(Ø 10 мм для B255) Соединительные звенья:

- со стопорным зажимом для A55BC и для A55 Inox

- Со шплинтом для A155TS

и для B255

СО СКЛАДА

Цепь A55(BS) оцинкованная, би- хромированная и Inox

Размеры в мм.

Отгрузка за 72 часа (50 метров макс.)

Пластины K1 для A55BC (оцинкованная, би- хромированная)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Шаг  P | d1  макс. | b1  мин. | b4  макс. | b7  макс. | d2  макс. | d6  мин. | h2  макс. | e1 | e2 | UTS  кН | Масса  1  метра  кг. |
| макс. | |
| A55BC | 41,75 | 17,1 | 19,9 | 35,7 | 38,0 | 11,11 | 8,1 | 21,65 | 3,2 | 3,2 | 22,6 | 1,4 |
| A155TS | 41,75 | 17,1 | 19,9 | 35,7 | 42,5 | 11,11 | 8,1 | 25,26 | 3,2 | 3,2 | 49,0 | 2,0 |
| B255 | 41,75 | 17,1 | 19,9 | 39,0 | 42,7 | 14,11 | 10,3 | 25,26 | 4,1 | 3,2 | 49,0 | 2,1 |
| A55 INOX | 41,75 | 17,1 | 19,9 | 35,0 | 36,7 | 11,11 | 8,2 | 20,50 | 3,2 | 3,2 | 17,6 | 1,3 |
|  |  | Цепи со склада | | | |  |  | | | | | |

3,2

3,2

14

8,3 мин.

14 мин.

58,15

СО СКЛАДА

Цепь A55(BS) оцинкованная,

би-хромированная, с пластинами K1, каждый шаг, с двух сторон цепи.

81,5

88,1

Стандартная звездочка для A55 – A155TS

18

P

• Материал: чугун øM

• Обработка и расточка по запросу согласно

параметрам в таблице. Возможно исполнение со шпоночным соединением.

Dp

ø20H10

d maxi

Dm

L

Размеры в мм.

Стальная звездочка

Размеры в мм.

Кол-во

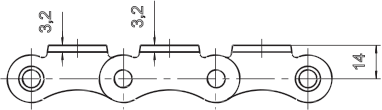
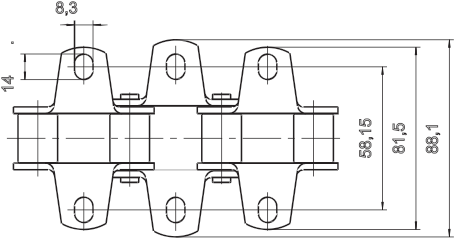
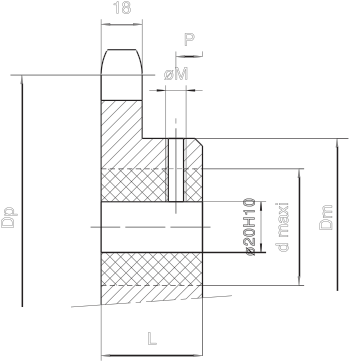
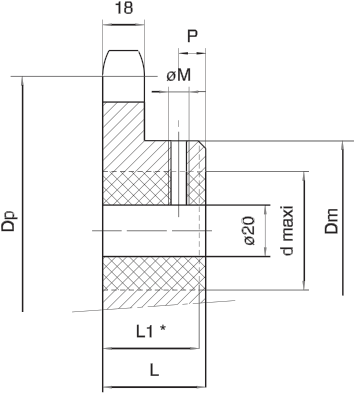
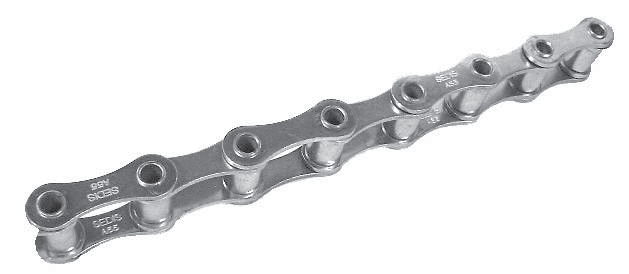
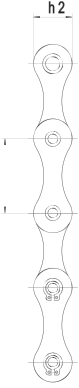
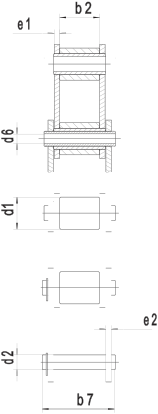
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Чугунная звездочка | | | | | | | |
| Наименование | Кол-во зубьев | Dp | L | Dm | d  макс. | P | M |
| 9F55  11F55  13F55  15F55 | 9  11  13  15 | 122,0  148,2  174,5  200,8 | 50  50  56  56 | 85  90  100  100 | 50  50  60  60 | 16  16  18  18 | M8  M8  M10  M10 |

Наименование зубьев Dp

L Dm d P M

ном. макс. макс. ном.

9A55 9 122 50 80 50 12,5 M8



11A55 11 148,2 50 100 60 12,0 M8

13A55 13 174,5 63 130 85 16,0 M10

15A55 15 200,8 63 165 110 16,0 M10

Цепи могут быть :

• Втулочные

• Роликовые

• С катками гладкими или с ребордами.

ТЯГОВЫЕ ЦЕПИ ISO Цепи по стандарту ISO 1977

P

Катки пластиковые или стальные

h2

Соединительные звенья :

• N° 209 c гайками

• N° 208 со шплинтами

e2 e1 d1

d2

b4

b3

Шаг

b1

d4 d7

d1 d5

Dimensions in mm

U TS

Цепь

Промежуточный шаг по запросу

b1 b3 h2

b4 e1

e2 d2

d4 d7 d1

d5

(kH )

40 50 63 80 100 125 160 200 250 315 400 500 630 мин. мин. ном. макс. ном. ном. макс. макс. макс. макс. макс. мин.

M 20 \* 15,5 22,5 17 30,6 2,5 2,5 6 9 12,5 25 32 20

M 56 \* 23,2 33,6 30 47,4 4,0 4,0 10 15 21,0 42 50 56

M 80 27,1 39,6 35 55,4 5,0 5,0 12 18 25,0 50 60 80

M 112 \* 31,0 45,7 40 62,0 5,0 6,0 15 21 30,0 60 70 112

M 160 \* 36,0 52,7 50 72,0 6,0 7,0 18 25 36,0 70 85 160

M 224 \* 42,0 60,8 60 81,2 6,0 8,0 21 30 42,0 85 100 224

M 315 \* 47,6 70,8 70 94,2 8,0 10,0 25 36 50,0 100 120 315

M 450 55,5 82,9 80 112,5 10,0 12,0 30 42 60,0 120 140 450

M 630 66,0 97,0 100 131,5 12,0 15,0 36 50 70,0 140 170 630

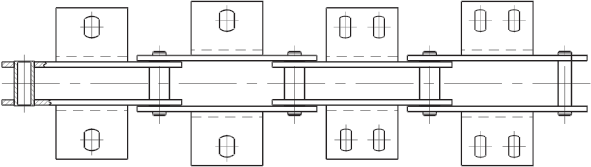
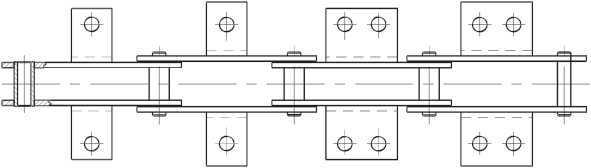
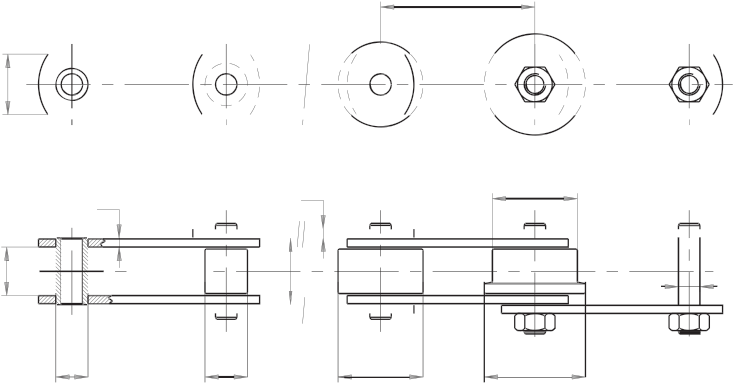
M 900 \* 78,0 113,0 120 153,0 14,0 16,0 44 60 85,0 170 210 900

Отгрузка в течение 15 дней \* только для втулочных и роликовых цепей

Крепежная полка « K »

Круглые отверстия

Овальные отверстия



Пластины с отверстиями

1 отверстие 2 отверстие 3 отверстие

Серии :

DELTA® HR, DELTA® TITANIUM и DELTA® VERTE.

Размеры и параметры крепежных полок смотреть в нашем каталоге тяговых цепей

ТЯГОВЫЕ ЦЕПИ BS

Цепи могут быть:

• Втулочные

• Роликовые

• С катками гладкими или с ребордами.

Цепи по стандарту ISO 1977 P

Катки из обработанной твердой стали Цепи M35 и M68 могут быть выполнены из нержавеющей стали. Соединительные звенья:

b1

h2

• N° 209 c гайками

• N° 208 со шплинтами

e2 e1 d1

d2

b4

b3

d4 d7 d1 d5

Размеры в мм

Цепь

Шаг

(Промежуточный шаг по запросу)

b1 h2 b3

b4 e1 e2

d2 d4 d7 d1

U TS

d5

(kH )

40 50 60 75 100 125 135 150 160 175 200 250 315 мин. ном. мин. макс. ном. ном. мин. макс. макс. макс. макс. мин.

M 22 16,0 20,0 23,0 34,0 3,0 3,0 8 12,0 18 25,0 32 20

BS заводской стандарт

M 35 15,2 27,0 25,3 38,2 4,0 4,0 14 18,4 25 32,0 42 34

M 68 \* 19,0 40,0 31,6 48,5 5,0 5,0 19 23,7 32 48,0 60 68

M 100 \* 21,0 40,0 37,0 53,4 5,0 7,0 19 26,0 32 48,0 60 100

M 140 \* 26,0 50,0 46,0 63,0 5,0 8,0 24 32,0 48 70,0 90 140

M 200 26,0 50,0 46,0 65,0 6,0 8,0 24 32,0 48 70,0 90 200

M 270 \* 38,0 60,0 58,0 81,0 8,0 8,0 28 38,0 55 90,0 115 270

M 400 38,0 70,0 66,0 94,0 10,0 12,0 29 38,0 60 100,0 127 400

Шаг в дюймах

BS Английский

стандарт

2" 3" 4" 6"

BS34 15,0 25,4 - 37,2 3,8 3,8 14 - - 31,8 - 34

BS68 19,0 38,1 - 45,3 3,8 5,1 19 - - 47,6 - 68

Отгрузка в течение 15 дней На складе \* только для втулочных и роликовых цепей

Крепежная полка « K »

Крепежная полка « K » Полка « K » SEDIS

Круглые отверстия

Овальные отверстия

Пластины с отверстиями BS.

1 отверстие 2 отверстие 3 отверстие

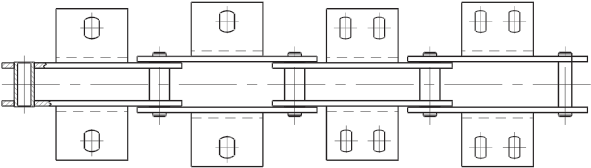
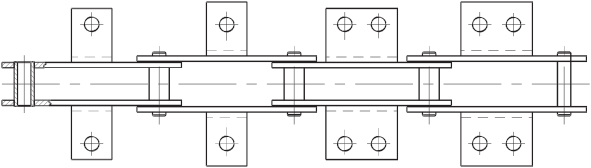
Примечание : Крепежные

полки и пластины с отверстиями

только для цепей BS Заводской стандарт.

Серии для цепей BS(кроме английского стандарта) :

DELTA® HR, DELTA® TITANIUM и DELTA® VERTE.



Размеры и параметры крепежных полок смотреть в нашем каталоге тяговых цепей

Высокие пластины

ТЯГОВЫЕ ЦЕПИ BS/ISO

(Внутренние и внешние)

Цепи со скребками

Серии для цепей BS(кроме английского стандарта) :

DELTA® HR, DELTA® TITANIUM и DELTA® VERTE.

Размеры и параметры крепежных полок смотреть в нашем каталоге тяговых цепей

Направление движения

Цепи могут быть :

• Втулочные

• Роликовые

• С катками гладкими или с ребордами.

Цепи полыми валиками

p p

Катки из обработанной твердой стали

h2

b1

Соединительные звенья :

• N° 209 c гайками

• N° 208 со шплинтами

e1 d1 d6 e2

b4

b3

d4 d7 d1 d5

Шаг

Размеры в мм

Цепь

(Промежуточный шаг по запросу)

b1 h2 b3 b4

e1 e2

d6 d4

d7 d1 d5 Rг

40 50

60 75 80

100

125

135

150

160

175

200 250

315

мин. ном. мин. макс. ном. ном. мин. макс. макс. макс. макс. (kH)

MC56 23,2 35,0 33,7 46,6 4,0 5,0 10,2 21,0 \_ 50,0 60 56

ISO

MC112 30,0 50,0 45,7 64,8 5,0 6,0 14,3 30,0 \_ 70,0 88 112

MC27 15,2 27,0 25,3 37,1 4,0 4,0 10,2 18,4 25 32,0 42 34

BS заводской

стандарт

MC55 19,0 40,0 31,6 48,5 5,0 5,0 13,3 23,7 32 48,0 60 54

MC110 26,0 50,0 44,0 62,0 5,0 8,0 20,4 32,0 48 70,0 90 110

Шаг в дюймах

2" 3" 4" 6"

BS Английский

стандарт

BS27 15,0 25,4

BS55 19,0 38,1

\_ 36,5 3,8 3,8 10,1 \_

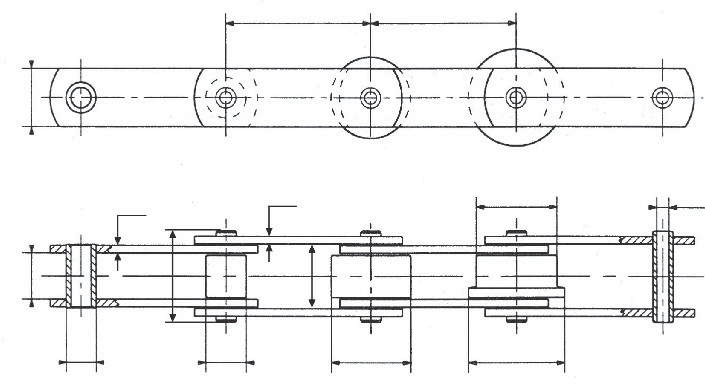
\_ 45,3 3,8 5,1 13,2 \_

\_ 31,8

\_ 47,6

\_ 27

\_ 55



Отгрузка в течение 15 дней На складе \* только для втулочных и роликовых цепей

Примечание : Крепежные полки, высокие пластины и пластины с отверстиями только для цепей BS Заводской стандарт.

ТЯГОВЫЕ ЦЕПИ BS/ISO

Звездочки, диски и колеса для тяговых цепей

Зубья звездочек выполнены из чугуна.

Стандарт ISO

**m n**

Размеры в мм.

Наименование

Кол-во

Расточка ступица

Для гладких катков Для катков с ребордами

цепи

Pit ch

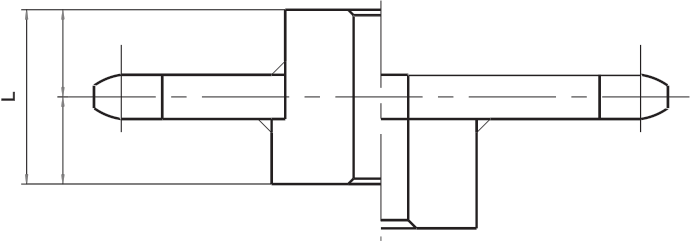
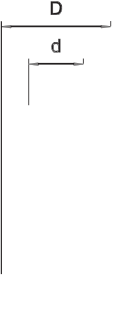
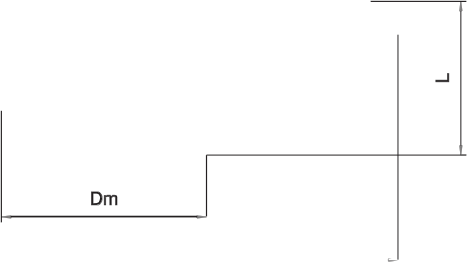
Dp

зубьев

De d(H10)

D Dm L

Вес кг m n



**M 20**

**M 56**

**M 80**

**M 112**

**M 16 0**

**M 224**

**M 3 15**

**M 4 50**

**M 630**

**M 900**

50

63

80

100

100

125

160

200

100

125

160

200

125

160

200

250

160

200

250

315

160

200

250

315

160

200

250

315

200

250

315

400

мин. макс

8 130,65 136 24 50 80 50 2,6

12 193,18 200 24 50 80 50 4,0

8 164,62 172 24 50 80 50 3,1

12 243,41 253 24 50 80 60 5,1

8 209,04 214 24 50 80 50 4,6

12 309,09 318 24 60 90 70 7,3

8 261,31 270 24 60 90 70 6,5

12 286,37 396 24 70 100 80 8,8

8 261,31 275 30 80 120 80 13,5

12 386,37 404 30 100 150 100 23,0

8 326,63 340 30 80 120 80 14,7

12 482,96 500 30 100 150 100 28,2

8 418,09 432 30 100 150 100 24,6

12 618,19 635 40 120 170 120 41,0

8 522,62 536 30 100 150 100 30,9

12 772,74 788 40 120 170 120 52,3

8 261,31 278 30 80 130 80 15,3

12 386,37 406 30 100 160 100 28,0

8 326,63 342 30 80 130 80 20,4

12 482,96 503 30 100 160 100 33,4

8 418,09 436 30 100 160 100 28,4

12 618,19 636 40 120 190 120 50,4

8 522,62 540 30 100 160 100 35,8

12 772,74 792 40 120 190 120 63,0

8 326,63 346 30 80 150 80 23,0

12 482,96 506 30 100 170 100 39,0

8 418,09 438 30 100 170 100 39,4

12 618,19 640 40 120 200 120 60,3

8 522,62 542 30 100 170 100 43,2

12 772,74 794 40 120 200 120 75,6

8 653,27 670 40 120 200 120 64,5

12 965,92 988 40 140 240 140 109,0

8 418,09 442 30 100 200 100 47,8

12 618,19 645 40 120 230 120 77,8

8 522,62 544 30 100 200 100 57,0

12 772,74 798 40 120 230 120 99,4

8 653,27 676 40 120 230 120 83,5

12 965,92 992 40 140 260 140 139,8

8 823,12 844 40 120 230 120 107,0

12 1 217,06 1243 40 140 260 140 186,4

8 418,09 448 40 120 220 120 58,4

12 618,19 650 40 140 260 140 120,0

8 522,62 550 40 120 220 120 80,0

12 772,74 804 40 140 260 140 130,0

8 653,27 680 40 140 260 140 112,0

12 965,92 998 50 160 300 160 186,0

8 823,12 850 40 140 260 140 144,0

12 1 217,06 1249 50 160 300 160 245,0

8 418,09 448 40 120 250 120 68,0

12 618,19 653 40 140 300 140 141,0

8 522,62 552 40 120 250 120 91,0

12 772,74 807 40 140 300 140 165,0

8 653,27 680 40 140 300 140 149,0

12 965,92 1003 50 160 340 160 239,0

8 823,12 854 40 140 300 140 175,0

12 1 217,06 1254 50 160 340 160 310,0

8 522,62 559 40 140 280 140 120,0

12 772,74 800 50 160 320 160 259,0

8 653,27 689 50 160 320 160 193,0

12 965,92 987 50 180 380 180 323,0

8 823,12 815 50 160 320 160 269,0

12 1 217,06 1229 50 180 380 180 412,0

8 1 045,24 1020 50 180 380 180 352,0

12 1 545,48 1547 60 200 460 200 630,0

По запросу

14 10,5

14 10,5

14 10,5

14 10,5

20 15,0

20 15,0

20 15,0

20 15,0

20 15,0

20 15,0

22 18,0

22 18,0

25 20,0

25 20,0

25 20,0

25 20,0

30 24,0

30 24,0

30 24,0

30 24,0

35 25,0

35 25,0

35 25,0

35 25,0

40 30,0

40 30,0

40 30,0

40 30,0

45 35,0

45 35,0

45 35,0

45 35,0

Стандарт BS

Размеры в мм.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование цепи | Pit ch | Кол-во зубьев | Dp | De\* | Расточка | | ступица | | Вес кг | m | n |
| d(H10)  мин. | D  макс | Dm | L |
| **M 22** | 50 | 8  12 | 130,65  193,18 | 140  203 | 24  24 | 50  50 | 80  80 | 60  60 | 3  5 | 12,6 | 9,0 |
| 75 | 8  12 | 195,98  289,77 | 206  299 | 24  24 | 50  50 | 80  80 | 60  60 | 6  10 | 12,6 | 9,0 |
| 100 | 8  12 | 261,31  386,37 | 271  396 | 24  24 | 50  50 | 80  80 | 60  60 | 9  16 | 12,6 | 9,0 |
| 125 | 8  12 | 326,63  482,96 | 336  492 | 24  24 | 50  50 | 80  80 | 60  60 | 12  21 | 12,6 | 9,0 |
| **M 35** | 50 | 8  12 | 130,66  193,19 | 145  208 | 25  30 | 35  50 | 70  100 | 40  50 | 2  5 | 12,0 | 10,0 |
| 60 | 8  12 | 156,79  231,82 | 172  247 | 25  30 | 50  60 | 100  115 | 50  65 | 4  8 | 12,0 | 10,0 |
| 75 | 8  12 | 195,98  289,78 | 211  304 | 25  30 | 50  60 | 100  115 | 50  65 | 6  11 | 12,0 | 10,0 |
| 100 | 8  12 | 261,31  386,37 | 276  401 | 30  30 | 60  70 | 115  120 | 65  75 | 9  16 | 12,0 | 10,0 |
| **M 68** | 75 | 8  12 | 195,98  289,78 | 215  309 | 25  30 | 50  60 | 100  115 | 50  65 | 7  14 | 15,0 | 12,0 |
| 100 | 8  12 | 261,31  386,37 | 280  405 | 30  30 | 60  70 | 120  120 | 80  75 | 11  20 | 15,0 | 12,0 |
| 125 | 8  12 | 326,64  482,96 | 346  502 | 30  30 | 60  70 | 115  120 | 65  75 | 16  29 | 15,0 | 12,0 |
| 150 | 8  12 | 391,97  579,56 | 411  599 | 30  30 | 70  70 | 120  120 | 75  75 | 22  39 | 15,0 | 12,0 |
| **M 10 0** | 75 | 8  12 | 195,98  289,78 | 217  311 | 25  30 | 50  60 | 100  115 | 50  65 | 7  14 | 18,0 | 13,5 |
| 100 | 8  12 | 261,31  386,37 | 282  407 | 30  30 | 60  70 | 115  120 | 65  75 | 11  20 | 18,0 | 13,5 |
| 125 | 8  12 | 326,64  482,96 | 347  504 | 30  30 | 60  70 | 115  120 | 65  75 | 16  29 | 18,0 | 13,5 |
| 150 | 8  12 | 391,97  579,56 | 413  600 | 30  30 | 70  70 | 120  120 | 75  75 | 22  39 | 18,0 | 13,5 |
| **M 14 0**  **M 200** | 100 | 8  12 | 261,31  386,37 | 287  412 | 30  30 | 90  90 | 150  150 | 80  80 | 18  28 | 22,0 | 15,0 |
| 125 | 8  12 | 326,64  482,96 | 352  509 | 30  30 | 90  90 | 150  150 | 80  80 | 20  40 | 22,0 | 15,0 |
| 150 | 8  12 | 391,97  579,56 | 418  605 | 30  30 | 90  90 | 150  150 | 80  80 | 30  55 | 22,0 | 15,0 |
| 160 | 8  12 | 418,10  618,19 | 444  644 | 30  30 | 90  90 | 150  150 | 80  80 | 35  65 | 22,0 | 15,0 |
| 200 | 8  12 | 522,63  772,74 | 548  798 | 30  30 | 90  90 | 150  150 | 80  80 | 45  90 | 22,0 | 15,0 |
| **M 2 70** | 150 | 8  12 | 391,97  579,56 | 422  610 | 30  30 | 110  110 | 180  180 | 140  140 | 62  116 | 32,0 | 25,0 |
| 200 | 8  12 | 522,63  772,74 | 553  803 | 30  30 | 110  110 | 180  180 | 140  140 | 114  184 | 32,0 | 25,0 |
| 250 | 8  12 | 653,28  965,93 | 684  996 | 30  30 | 110  110 | 180  180 | 140  140 | 134  224 | 32,0 | 25,0 |
| **M 400** | 150 | 8  12 | 391,97  579,56 | 422  610 | 30  30 | 120  120 | 200  200 | 160  160 | 62  116 | 32,0 | 25,0 |
| 160 | 8  12 | 418,10  618,19 | 449  649 | 30  30 | 120  120 | 200  200 | 160  160 | 66  120 | 32,0 | 25,0 |
| 200 | 8  12 | 522,63  772,74 | 553  803 | 30  30 | 120  120 | 200  200 | 160  160 | 114  184 | 32,0 | 25,0 |
| 250 | 8  12 | 653,28  965,93 | 684  996 | 30  30 | 120  120 | 200  200 | 160  160 | 134  224 | 32,0 | 25,0 |



*CnELfHAJJbHb/E l.lEnH*



*3BE3JlO'lKH U KOnECA*



*CE/1bCKOX03RJ:fCTBEHHblE*



*LIEnH*

*rPY30B&IE L(EnH*



*TllrOBI:dE LfEilU*

*(1apKU arnmpalq.(UOHOB*

*,qepeaoo9pa6ambl g101.14qff npoM2JHJneHff!!m*



*,qopoJK b!e u gTIPOUfJ!fl!bHble pa (\_? bl*

*AamoMo6unbHOR*

*npOMblwneHHOCfflb*

*(!pou3so«mso JCKanomopoa*

*CaxapHwe*1aaoow

**adl•- $ rAl** (l) *35,we des Bas-Trevois Tel.: +33 (0)3 25 76 ]9 so e-mail: wntaos@sedir;..fi*

**S**

.-, ' *murug pa BP* i *04* • *F* i *0003 TROYES Fax +33 (0)3 25 80 31 62 •Neb : vvww.sedis..fr*