



自动化非标吊具



DLR Super侧向吊点



起重机大臂钢丝绳总成



1300吨核电转子吊具

DOLECO

多来劲

Doleco多来劲·超轻型超高强度吊装带+卸扣+钢丝绳组合吊具
在德国基尔港起吊潜艇



硬臂式气缸助力起重机械手



KBK轻型起重机



悬臂起重机



真空吸盘自动化吊具

德国独资企业

德莱奇起重吊索具(昆山)有限公司

德莱奇集团90年生产吊索具历史，欧洲行业标准制定参与单位之一

Doleco多来劲高强度吊索具世界顶级产品

DOLECO

多来劲

德国独资企业
德莱奇起重吊索具(昆山)有限公司
Doleco (Kunshan) Lifting & Lashing Ltd.

德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司是德国德莱奇集团在中国的全资生产型子公司，2003年在苏州昆山市成立。德莱奇集团设计研究院昆山工索具设计研究所是德莱奇集团在亚太的研发设计机构。

德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司设有化纤吊索具事业部、钢丝绳事业部、钢链吊点工具事业部、起重机械设备事业部，专业生产及销售DOLECO“多来劲”牌高强度合成纤维吊装带、坠落保护装备、链条吊索具、钢丝绳吊索具、汽车起重机大臂钢丝绳总成、起重吊点、起重葫芦、机械及液压千斤顶、钢板夹钳、非标吊梁、电动起重装备、液压起重装备、气动起重装备、真空起重装备、磁力起重装备、KBK轻型起重机、悬臂起重机、智能电动平衡器助力工位起重机、智能气缸平衡助力起重机械手等机械、自动化及智能化起重装备。

“多来劲”吊索具强度高、品种全、检测严格、技术精湛，是世界顶级产品。常年有德国专家在公司工作。产品出口世界各地，同时也向中国市场销售。公司在中国主要城市设有办事处。在美国康涅狄格州梅里登市有子公司，在日本名古屋市有办事处。

德国公司一向以严谨、执着著称。我们始终以“质量第一，服务至上”的理念，严格按照欧洲标准生产产品。为了避免客户的后顾之忧，我们的产品还承保了2000万欧元的产品责任险。

我们是一个奋勇向前的公司，我们有一个砥砺奋进的国际化团队。我们积极对客户进行全面的售前、售中及售后服务，为客户提供具体问题提供解决方案，为客户进行技术咨询及培训。我们将继续努力，保持我们在世界的领先地位，为客户提供优质的产品和完善的服务。

德 国 品 质

值 得 信 赖



德国德莱奇集团 世界起重吊索具技术先导

德莱奇(Dolezych)集团位于德国鲁尔工业区多特蒙德市，始建于1935年，专业生产各种机械及自动化起重设备、起重吊索具，具有35项技术专利，是世界本行业历史最长的公司之一，是世界起重设备及吊索具的创始者之一，也是本行业欧洲及美国工业标准制定主要参与单位之一。

德莱奇集团在起重吊索具及起重设备行业代表着世界最高技术，是世界技术先导，代表和影响着世界的技术方向。总裁乌多·德莱奇先生曾任欧洲标准委员会(CEN)安全运载工具及起重吊索具分会的领导成员，副总裁凯泽维特先生为美国吊索具与运输拴紧标准委员会(WSTDA)副主席。

德莱奇集团在德国、波兰、智利、俄罗斯、中国及美国有生产型子公司。在土耳其、乌克兰有销售公司。在日本有办事处，是本行业欧洲最大的公司之一。90年历史，90年辉煌，德莱奇集团愿为您的吊装安全保驾护航！



1935年德莱奇集团
意气风发的先驱者们



总裁德莱奇先生2006年5月
随德国总理默克尔女士访华



德莱奇集团两代总裁：乌多·德莱奇
先生及蒂姆·德莱奇先生



德莱奇集团德国总部一角



德莱奇集团设计研究院昆山
工索具研究所中外技术团队



生产部例会



一丝不苟 精益求精

德莱奇集团全球生产销售分布图

★ 德莱奇集团总部(生产、销售)

▲ 生产工厂(含销售)

● 销售公司及办事处



DOLECO
多来劲

中国各地生产及销售分布：

华东地区：昆山总部生产及销售中心

上海销售办事处

常州销售办事处

无锡销售办事处

杭州销售办事处

华北地区：青岛销售办事处

济南销售办事处

北京销售办事处

天津销售办事处

东北地区：辽宁销售办事处

西北地区：西安销售办事处

西南地区：重庆销售办事处

华中地区：武汉销售办事处

华南地区：广州销售办事处

美国：Doleco USA, Inc.

日本：日本办事处



起重吊索具培训
点检服务



多来劲

一、德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司 起重吊索具培训与培训班

要保证起重及运输安全，必须有渊博的相关知识。我公司不定期地举行起重吊索具培训，对生产企业的安全工程师、吊索具使用人员、采购人员、相关技术人员等进行具体培训。授课者为国内外吊索具专家，其中有参加欧标编制的德国专家。



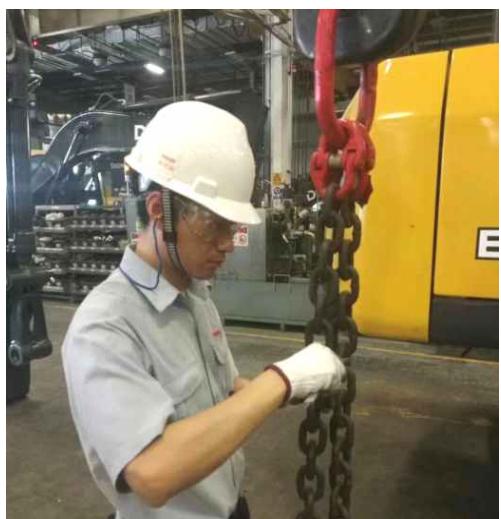
2007年北京.德莱奇集团副总裁兼美国吊索具与运输拴紧标准委员会（WSTDA）副主席卡尔·海因兹·凯泽维特先生及德莱奇集团技术总监兼欧盟EN DIN行业标准协会高级工程师乌韦·肖贝尔为中国远洋运输（集团）总公司（COSCO）技术物流部相关技术人员，进行大件安全吊装及捆绑技术培训

二、点检服务

我公司售后服务团队，定期在客户现场为客户进行吊索具点检服务，对客户的吊索具进行定期检查，以防止吊索具经过一定的时间应用后出现安全问题。



2009年南京 . 我公司高级工程师为南京港务局进行技术培训



我公司客服工程师在客户工厂进行点检



多来劲

A、化纤吊索具事业部产品：

高强度合成纤维吊索具、高强度物流及牵引工索具、高强度坠落防护装备等

一、高强度合成纤维吊索具	1-60
扁平环吊装带	1-5
扁平环状吊装带	6
翻转机吊带、鎧型吊装带	7-8
带塑胶保护层的扁平吊装带	9
专业护套及护角	10-12
钢丝绳扁平吊装带	13
吊装带组合吊具	14-17
圆形吊装带	18-19
大吨位圆形吊装带	20
二、超轻型超高强度合成纤维吊索具	
超高分子量聚乙烯超轻型超高强度圆形吊装带	21-22
超轻型超高强度合成纤维吊装缆、吊装绳	23
DoNova超轻型超高强度合成纤维链条索具	24
三、高强度拴紧及物流索具	
化纤拴紧器	25-31
大吨位强力化纤拴紧器	32-33
链条拴紧器	33-34
DoNova®超轻型超高强度化纤链条拴紧器	35
栓紧力测力仪	36
物流固定撑杆	37
护套、护角	38-39
物流运输网	40
紧带扣、气动紧带器	41-42
四、高强度牵引工具	
高压牵引绳+聚丙烯编织绳索	43-44
超高分子量聚乙烯超轻型超强度编织绳索	45
丙纶、锦纶、聚酯双层编织绳索	46
手摇绞盘	47-48
链条紧线器、钢丝绳紧线器、钢丝绳牵引器	49-50
五、高强度坠落防护装备	
安全带、速差器、安全绳	51-54
自救逃生装备	55-56
受限空间作业坠落保护装置	57
临时水平生命线、临时垂直生命线	58-59
生命线工程系统	60

目 录

DOLECO

多来劲

B、钢丝绳事业部产品：

高强度钢丝绳、钢丝绳索具、起重机钢丝绳系统、钢丝绳部件

一、高强度钢丝绳

(一)、高强度钢丝绳

钢丝绳介绍	62-64
钢丝绳主要用途推荐表	65
各种起重机用及索具用钢丝绳	66-73
起重机特殊不旋转钢丝绳	74-75
起重机钢芯塑料填充钢丝绳	76-78
(二)、高强度不锈钢钢丝绳	79-81

二、高强度钢丝绳吊索具

(一)、高强度钢丝绳吊索具

钢丝绳吊索具使用说明	82-85
1770级压制钢丝绳吊索具	86-87
1770级插编钢丝绳吊索具	87
无接头绳圈吊索具	88
钢丝绳转换接头索具	89
带螺纹钢丝绳吊环	89
1770级单腿钢丝绳成套吊索具	90
1770级双腿钢丝绳成套吊索具	91
1770级三腿钢丝绳成套吊索具	92
1770级四腿钢丝绳成套吊索具	93
钢丝绳吊索具顶部、尾部连接形式	94-95
开式浇筑钢丝绳吊索具	96
闭式浇筑钢丝绳吊索具	97
(二)、高强度卸扣、钢丝绳吊索具配件	98
花兰螺栓	98
船用开放式花兰螺丝	99
船用闭式花兰螺丝	100
钢丝绳卡头	101
套环	102
卸扣	102-103
大吨位卸扣	104
S钩	105

三、高强度工程起重机及建筑起重机钢丝绳系统总成、防风拉索、建筑拉索

(一)、汽车起重机大臂钢丝绳系统总成

106-108

(二)、塔吊、履带起重机及建筑起重机钢丝绳系统总成

109

塔吊钢丝绳系统总成

109

履带起重机机钢丝绳系统总成

109

建筑起重机钢丝绳系统总成

109

(三)、井架拉索、防风拉索

109

井架拉索

109

防风拉索

109

(四)、建筑结构拉索

110-112



多来劲

C、钢链吊点起重工具事业部产品：

链条吊索具、起重吊点、起重葫芦、起重夹钳、电子吊秤、弹簧平衡器、起重滑车、千斤顶、油桶吊具等

一、高强度链条吊索具

(一)、高强度链条吊索具

高强度链条吊索具体系	113-114
链条吊索具比较、检查及控制	115-116
链条吊索具的圆环链技术特征及其应用的比较	117-118
链条吊索具的使用细则	119-122
(二)、80级高强度链条吊索具	
80级链条吊索具	123-129
80级链条+钢丝绳组合吊索具	130
80级链条、强力环、子母环、调节器	131-132
80级吊钩、双环扣	132-136
(三)、100级超高强度链条吊索具	
100级超强型圆环链、主环	137
100级超强型部件吊钩、双环扣、调节器	138-139
100级链条吊索具	140
(四)、高强度不锈钢链条吊索具	
不锈钢链条索具	141-143
不锈钢卸扣、吊环螺钉、花兰螺丝	144-146
(五)、链条及钢丝绳护角	147

二、高强度起重吊点

DLR Super侧向吊点	148-149
DLV Super眼形旋转吊点	150
DIU Super大吨位万向吊环	151
DS系列125t大吨位吊点/DB型85t-250t大吨位吊点	152
DM/DN型吊点	153
80级吊点、焊接D形环、吊环螺钉、螺母	154-158
混凝土组合吊环	159
不锈钢吊点、不锈钢吊环螺钉	160、161、172
DC系列100级吊点	162-165
DP系列100级吊点	166-175
DT系列100级吊点	176-179

三、高强度起重工具

(一)、高强度起重葫芦及小车

钢丝绳电动葫芦、链条电动葫芦	180-186
手拉链条葫芦、手扳链条葫芦	187-189
不锈钢手拉小车、手拉不锈钢葫芦、手拉防腐葫芦	189、191
低净空组合葫芦	190
手拉防爆葫芦	191
欧式环链葫芦	192
(二)、起重滑车	193
(三)、手拉小车、夹轨器	194
(四)、钢板钳	195-203
(五)、千斤顶	204-205
(六)、油桶搬运及起吊用具	206-207
(七)、弹簧平衡器	208-209
(八)、电子吊秤	210-211

目 录



多来劲

D、起重机械及设备事业部产品：

高强度起重机械、智能起重设备

一、高强度机械及自动化非标起重装备

(一)、非标吊具概述	212-213
(二)、非标吊具安全使用规则	214
(三)、吊梁	
吊钩梁、H型吊梁、十字型吊梁、分段加长起重吊梁	215-217
单、双孔货叉吊具	226
无线遥控葫芦及气动吊装夹具分组同时升降系统	217
液压吊具、液压吊机	218-220
翻转吊机及翻转夹具	221
风电吊具	222
核电吊梁	223
造船、港口等专用吊具	224
移动工作台、吊具放置架	225
移动式钢结构龙门起重机	226

二、高强度机械及自动化非标夹具

(一)、专用夹具	
机械自动纸卷夹钳、电动平移式纸卷翻转夹钳	227-228
电动伸缩钢管夹钳	229
机械自动圆木及方箱夹钳、电动曲杆式木材夹钳	229-230
(二)、C型钩、L型钩、铲钩	230-231
(三)、立卷夹具	232-234
(四)、盘圆夹具	235
(五)、卧卷夹具	236-239
(六)、方坯、板坯夹具	239
(七)、钢板提升机	240-241
(八)、型钢夹具	242
(九)、轧辊夹具	243-244

三、高强度机械及自动化磁力吊具

永磁、电永磁、电磁介绍	245-246
(一) 永磁起重器	
手动永磁起重器	247-248
半自动永磁起重器	249
顶杆式其中永磁铁吊具	250
(二) 电磁吊具	
中厚板电磁起重器	251
型材电磁起重器	252-253
(三) 电永磁吊具	254

四、真空吸盘自动化吊具

板材小型、板材大型真空吸盘吊具	255-257
型材真空吸盘吊具、电动翻转真空吸盘吊具	258
无动力真空吸盘吊具	258
纸箱及包装袋吸吊机	259-260

五、高强度KBK轻型起重机系统

刚性轻型组合式悬挂起重机、挂顶起重机	261-262
柔性单梁、双梁悬挂起重机	263-264
柔性单轨悬挂起重机	265

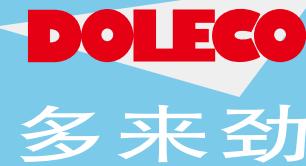
六、高强度悬臂起重机

定柱单臂式悬臂起重机	266-269
定柱双臂式悬臂起重机	269
定柱曲壁式悬臂起重机	270
移动式悬臂起重机	271
壁柱式悬臂起重机	271
壁行式悬臂起重机	272

七、高强度气动及电动平衡器、高强度自动化及智能起重搬运助力工位机械手

气动平衡器、智能电动平衡器	273-276
气动平衡器助力工位起重机	277-278
智能电动平衡器助力工位起重机	279
气缸平衡式助力软索工位起重机械手	280
硬臂式气缸助力工位起重机械手	281
T型气缸垂直升降机助力起重机械手	282

公司大事年表	283
--------	-----



A. Synthetic fiber slings

1. High strength synthetic fiber slings	1-20
2. Ultra light and ultra high strength synthetic fiber slings	21-24
3. High strength fastening and logistics tools	25-42
4. High strength traction tools	
High pressure traction ropes + polypropylene woven ropes	43-44
Ultra high molecular weight polyethylene ultra-light and high-strength woven ropes	45
Polypropylene/nylon/polyester double-layer woven ropes	46
Hand cranked winches	47-48
Chain tighteners, wire rope tighteners, wire rope pullers	49-50
5. High strength fall protection equipment	51-60

B. Wire rope slings: 61-112

1. High strength steel wire ropes	
High strength steel wire ropes	62-78
High strength stainless steel wire ropes	79-81
2. High strength steel wire rope slings	
High strength steel wire rope slings	82-97
High strength shackles, steel wire rope sling accessories	98-105
3. High strength crane wire rope system assemblies/building cable	106-112

C. Steel chain , lifting points , lifting tools:

1. High strength chain slings	
Grade 80 chain slings	113-136
Grade 100 chain slings	137-140
Stainless steel chain slings	141-143
Stainless steel shackles, lifting ring screws, and flange screws	144-146
Chain and steel wire rope corner protectors	147
2. High strength lifting points	
DLR Super lateral suspension points	148-149
DLV Super Eye shaped Rotating Lifting Points	150
DIU Super large tonnage universal lifting rings	151
DS series 125t large tonnage lifting points/DB type 85t-250t large tonnage lifting points	152
DM/DN type suspension points	153
Grade 80 lifting points, welded D-rings, lifting ring screws, nuts	154-158
Concrete composite suspension rings	159
Stainless steel lifting points, stainless steel lifting ring screws	160/161/172
DC series Grade 100 lifting points	162-165
DP series Grade 100 lifting points	166-175
DT series Grade 100 lifting points	176-179
3. High strength lifting tools	
High strength lifting hoist and trolleys	180-192
Lifting tackles, hand pulled trolleys, rail clamps	193-194
Steel plate pliers	195-203
Jacks	204-205
Oil drum handling and lifting equipment	206-207
Spring balancers	208-209
Electronic hanging scales	210-211



多来劲

D. Lifting machinery and equipment:

1. High strength machinery and automated non-standard lifting equipment

Hook beams/H-shaped lifting beams/cross shaped lifting beams/segmented extended lifting beams	212-217/226
Wireless remote control fixture grouping and simultaneous lifting system	217
Hydraulic lifting machine/hydraulic tools	218-220
Flipping crane and flipping fixture	221
Wind power lifting equipment/nuclear power lifting beams	222-223
Special lifting equipment for shipbuilding/ports, etc	224
Mobile workbench/placement rack for lifting tools	225
Mobile steel structure gantry cranes	226

2. High strength mechanical and automated non-standard lifting fixtures

Paper roll lifting clamps	227-228
Electric telescopic steel pipe clamp lifters	229
Round wood and square box clamp lifters	229-230
C-shaped hooks/L-shaped hooks/shovel hooks	230-231
Vertical roll /horizontal roll /circular roll lifting fixture	232-239
Square billets/slab clamps/steel plate lifters	239-241
Section Steel clamp lifters/roller clamp lifters	242-244

3. High strength mechanical and automated magnetic lifting equipment

Manual permanent magnet tools	245-248
Semi-automatic/automatic permanent magnet tools	249-250
Medium thick plates/profile electromagnetic equipment	251-253
Electric permanent magnet lifting equipment	254

4. Vacuum suction cup automatic lifting equipment

Vacuum suction cup lifting equipment	255-258
Vacuum suction equipment for cardboard boxes and packaging bags	259-260

5. High strength KBK light crane system

Rigid lightweight combination suspension cranes	261-262
Flexible single beams/double beam suspension cranes	263-264
Flexible monorail suspension cranes	265

6. High strength cantilever cranes

Fixed column cantilever cranes	266-270
Mobile cantilever cranes	271
Wall column and wall row cantilever cranes	271-272

7. High strength intensity intelligent lifting assistance workstation robot arm

Pneumatic balancer assisted workstation cranes	273-278
Intelligent electric balancer assisted workstation cranes	279
Air Cylinder Balanced Assisted Soft Rope Station Lifting manipulators	280
Hard arm air cylinder assisted workstation lifting manipulators	281
T-shaped air cylinder vertical elevator assisted lifting manipulators	282

Company timeline of major events	283
--	-----

多来劲 • 高强度合成纤维吊装带



- 扁平吊环吊装带
- 扁平环状吊装带
- 镶形吊装带
- 圆形吊装带

高强度
合成纤维吊装带

DOLECO

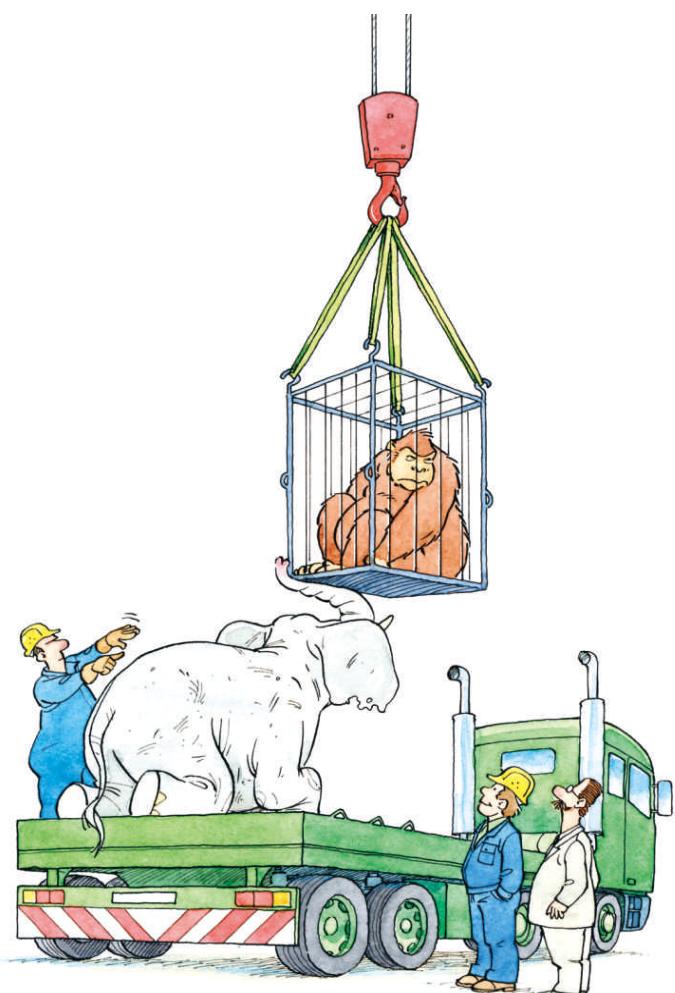
多来劲

合成纤维吊装带

合成纤维吊装带采用高强度聚脂、或聚丙烯、聚酰胺工业强力长丝为原料，经工业织机织成。同传统的钢丝绳及链条吊具相比，合成纤维吊索具有如下优点：

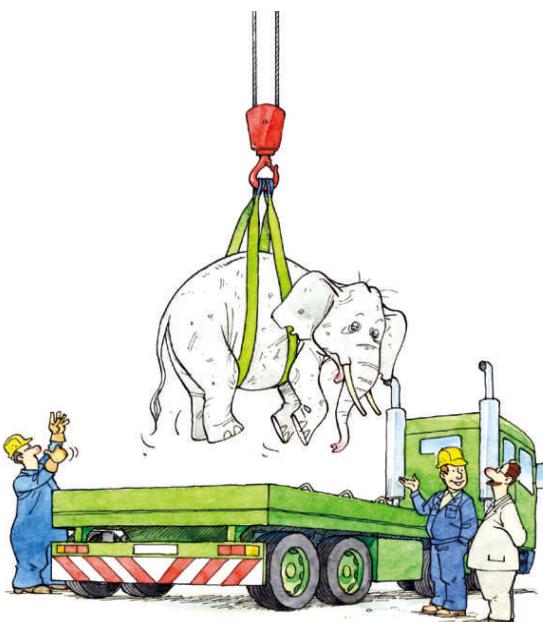
- 1)保护被吊物品，使其表面不被损坏。
- 2)高强度、轻便、便于携带及进行吊装准备工作。
- 3)柔软便于操作。
- 4)不腐蚀，不导电。

在50年前德莱奇集团首次在世界上生产了合成纤维吊带。在欧美国家合成纤维吊带现已占整个吊装带用具用量的70%。合成纤维吊装带被广泛用于各行各业。



德莱奇公司产品有如下特点：

- 1、每种起吊重量的吊装带都有自己的识别颜色，并且按起吊吨位的不同，有相应的黑色线条表示吨位。
- 2、我公司按欧洲行业标准 EN1492 生产吊装带，产品安全系数为7倍，还可根据用户需要生产安全系数为10倍的产品。中国的安全系数为6倍，也有一些中国厂家生产安全系数6倍以下的产品。
- 3、我公司使用的原料为纯聚脂材料，安全可靠。
- 4、我公司织带由进口高速织机织成，编织结构先进，抗拉强度大，颜色纯正，吊带伸缩率小于5%，可使吊装工作精确进行，而且减少了吊装工作的危险性。很多国产吊装带伸缩率高，产生了橡皮筋的效果，难以使吊装工作精确的进行，大大增加了吊装难度，用两根吊带起吊时，由于伸缩不平衡，甚至可导致被吊物倾覆。
- 5、我司产品由于表面经过PU聚氨脂树脂上浆处理而耐磨，安全性高，使用寿命长，我公司吊装带的缝纫全部采用进口高速气动缝纫机缝纫针码可调到1厘米，缝纫线张紧力大，缝纫致密，抗拉强度大。



合成纤维吊装带分为扁平吊装带(扁平吊环吊装带和扁平环状吊装带)和圆形吊装带

扁平吊装带:工业强力丝经编织机织成并染色为工业织带，宽度为15毫米，30毫米，50毫米，60毫米，75毫米，90毫米，100毫米，120毫米，150毫米，180毫米，240毫米，300毫米，吊耳宽度为30毫米，50毫米，60毫米，70毫米，80毫米，100毫米。工业织带用工业缝纫机缝纫成为扁平吊装带。

扁平吊环吊装带的两侧各有一个吊环，吊环上缝有抗磨护套。吊装带中间部分几层织带缝合在一起。而扁平环状吊装带只是一个圆环。

圆形吊装带:是由无级环绕平行排列的多股集束强力纱而组成的闭合承载芯，多股集束强力纱起承载作用。其外部是经织机织成的护套，此护套只起保护作用，而不起承载作用。



高强度

扁平吊环吊装带
(吊环普通加固型)

DOLECO

多来劲

扁平(单层)吊环吊装带

产品编码	额定载荷(kg)		带宽x带厚 (mm)	吊环长 (mm)	吊耳宽 (mm)	最小长度 (mm)
	单吊(♂)	U型吊(♀)				
0531 9002	500	1000	30 x 3,5	200	15	850
0531 9082	500	1000	50 x 3,0	200	25	850
0531 9202	1000	2000	60 x 3,5	300	30	1300
0531 9222	1000	2000	75 x 3,0	300	25	1300
0531 9282	1500	3000	90 x 3,5	350	30	1500
0531 9402	2000	4000	120 x 3,5	425	40	1750
0531 9512	3000	6000	180 x 3,5	550	60	2100



扁平(双层)吊环吊装带

产品编码	额定载荷(kg)		带宽x带厚 (mm)	吊环长 (mm)	吊耳宽 (mm)	最小长度 (mm)
	单吊(♂)	U型吊(♀)				
0561 9602	1000	2000	30 x 7	200	15	850
0561 9652	1000	2000	50 x 6	200	25	850
0561 9752	2000	4000	60 x 7	300	30	1300
0561 9762	2000	4000	75 x 6	300	25	1300
0561 9782	3000	6000	90 x 7	350	30	1500
0561 9852	4000	8000	120 x 7	425	40	1600
0562 0002	5000	10000	150 x 7	500	50	1900
0562 0102	6000	12000	180 x 7	550	60	2100
0562 0202	8000	16000	240 x 7	600	80	2300
0562 0302	10000	20000	300 x 10	750	100	2500
0562 0402	12000	24000	300 x 10	750	100	2500



扁平(四层)吊环吊装带

产品编码	额定载荷(kg)		带宽x带厚 (mm)	吊环长 (mm)	吊耳宽 (mm)	最小长度 (mm)
	单吊(♂)	U型吊(♀)				
0569 0302	2000	4000	30 x 14	200	30	1000
0569 0602	4000	8000	60 x 14	300	30	1500
0569 0852	5000	10000	100 x 12	350	45	2000
0569 0902	6000	12000	90 x 14	350	45	2000
0561 1202	8000	16000	120 x 14	425	60	2000
0561 1502	10000	20000	150 x 14	500	75	2500
0561 1802	12000	24000	180 x 14	550	90	2500
0562 2402	16000	32000	240 x 14	600	120	3000
0562 3002	20000	40000	300 x 20	625	150	3000
0562 4002	24000	48000	300 x 20	625	150	3000



高强度
扁平吊环吊装带
吊环全加固型
双层加强保护型



多来劲



EN1492-1推荐的吊带环眼类型



从一边折叠1/2带宽吊环



从两边折叠1/2带宽吊环



折叠1/3带宽吊环



反向旋转吊环



平整吊环



敞开角绝不允许超过20°

吊环全加固型扁平（双层）吊环吊装带

吊环表面全加固型



产品编码	额定载荷(kg)		带宽x带厚 (mm)	吊环长 (mm)	吊耳宽 (mm)	最小长度 (mm)
	单吊(Ø)	U型吊(Ø)				
0561 9604	1000	2000	30×7	200	15	850
0561 9654	1000	2000	50×6	200	25	850
0561 9754	2000	4000	60×7	300	30	1300
0561 9764	2000	4000	75×6	300	25	1300
0561 9784	3000	6000	90×7	350	30	1500
0561 9854	4000	8000	120×7	425	40	1600
0562 0004	5000	10000	150×7	500	50	1900
0562 0104	6000	12000	180×7	550	60	2100
0562 0204	8000	16000	240×7	600	80	2300
0562 0304	10000	20000	300×10	750	100	2500
0562 0404	12000	24000	300×10	750	100	2500

双层加强保护扁平吊装带

产品编码	额定载荷(kg)		带宽x带厚 (mm)	吊环长 (mm)	最小长度 (mm)
	单吊(Ø)	U型吊(Ø)			
0565 0302	1000	2000	30×9	200	850
0565 0802	2000	4000	60×9	300	1150
0565 0902	3000	6000	90×9	350	1350
0565 1202	4000	8000	120×9	450	1800
0565 1502	5000	10000	150×9	500	1900
0565 1802	6000	12000	180×9	550	2100
0565 2402	8000	16000	240×9	600	2300
0565 3002	10000	20000	300×12	750	2500
0565 4002	12000	24000	300×12	750	2500

合成纤维双层加强保护扁平吊装带

吊装带表面加强一层抗磨保护（蓝色抗磨保护布）大大加强了产品使用寿命

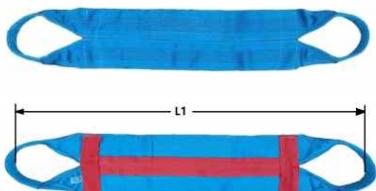


高强度
宽幅吊装带

DOLECO
多来劲

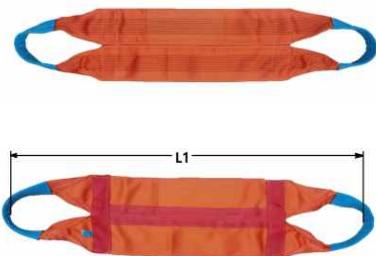
宽幅单层扁平吊环吊装带

吊带颜色	产品编码	额定载荷 (kg)		带宽x带厚	吊环长	吊耳宽	最小长度L1
		单吊(Ø)	U形吊(Ø)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
	05884808	8000	16000	480x3.5	600	80	3000
	05886010	10000	20000	600x5	750	100	3000
	05886012	12000	24000	600x5	750	100	3000



宽幅双层扁平吊环吊装带

吊带颜色	产品编码	额定载荷 (kg)		带宽x带厚	吊环长	吊耳宽	最小长度L1
		单吊(Ø)	U形吊(Ø)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
	05984816	16000	32000	480x7	600	80	3000
	05986020	20000	40000	600x10	750	100	3000
	05986024	24000	48000	600x10	750	100	3000



圆形吊带超宽托垫吊装带

吊带颜色	产品编码	额定载荷 (t)		托垫宽度
		单吊(Ø)	U形吊(Ø)	(mm)
	05142562	2	4	200
	05143062	3	6	200
	05144562	4	8	300
	05145562	5	10	300
	05146062	6	12	400
	05147562	8	16	400
	05148062	10	20	500
	05149162	12	24	600
	05149362	15	30	600
	05149562	20	40	750
	05149862	25	50	750
	05149872	30	60	900
	05149992	40	80	900



圆形吊带托垫吊装带可起吊需要宽幅吊装带的物体，
可根据客户的要求进行特殊加工，比如各种吨位、各种非标宽度及超过900毫米的宽度。
以上表格为高强度聚酯纤维圆形吊带的参数。
如果用超高强度迪尼玛纤维圆形吊带，可做成更大吨位、更宽的的托垫起重吊带，
请咨询我们。

高强度
扁平环状吊装带
单层+双层+多层

DOLECO

多来劲

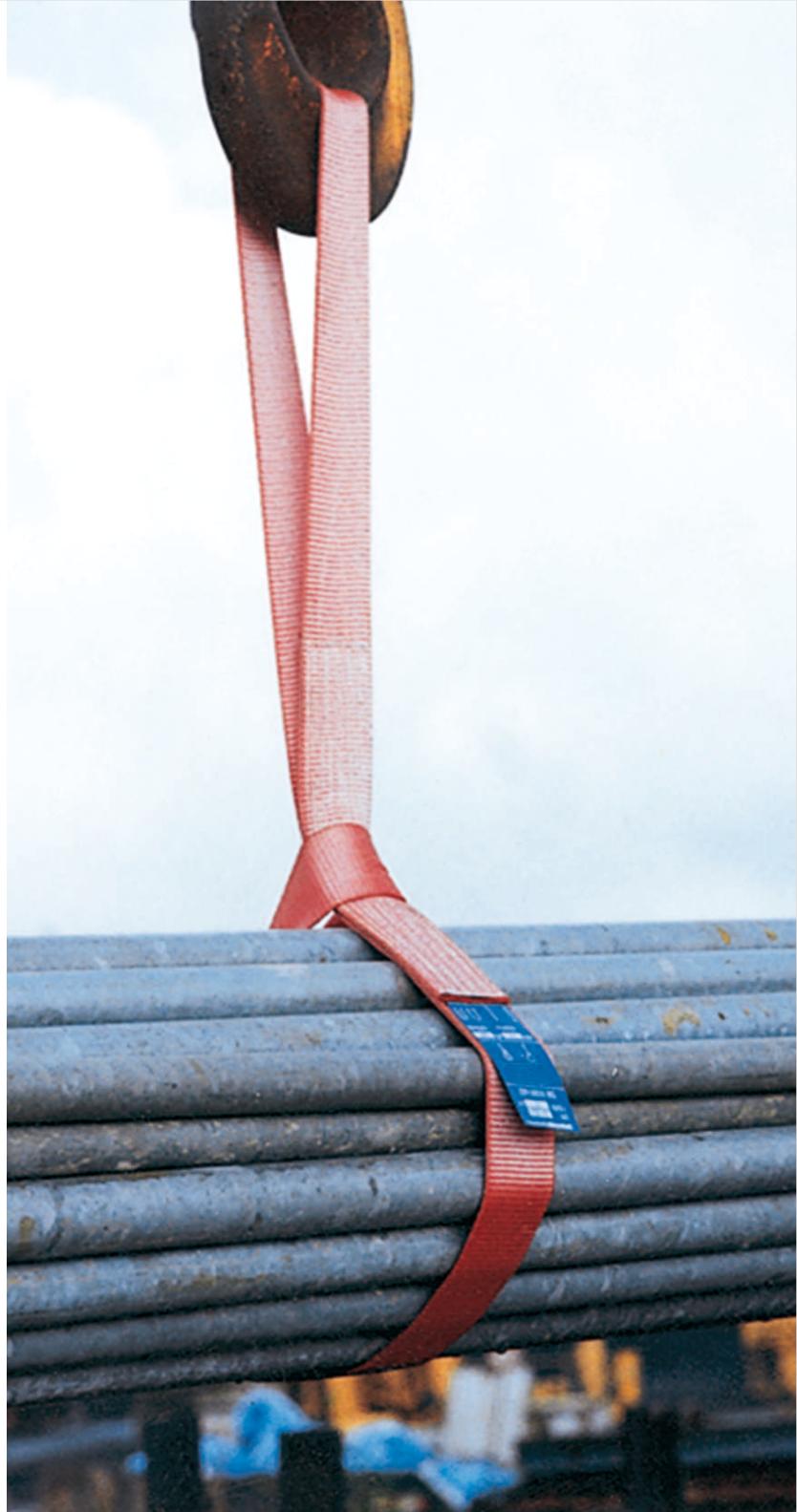
扁平环状吊装带 单层

产品编码	额定载荷(kg) 单吊(?) U形吊(?)	带宽x带厚 (mm)	最短带长L ₁ (mm)
0542 1902	500 1000	25x4,0	350
0542 2102	1000 2000	30x3,5	400
0542 2216	2000 4000	60x3,5	700
0542 2262	2000 4000	75x3,0	750
0542 2282	3000 6000	90x3,5	900

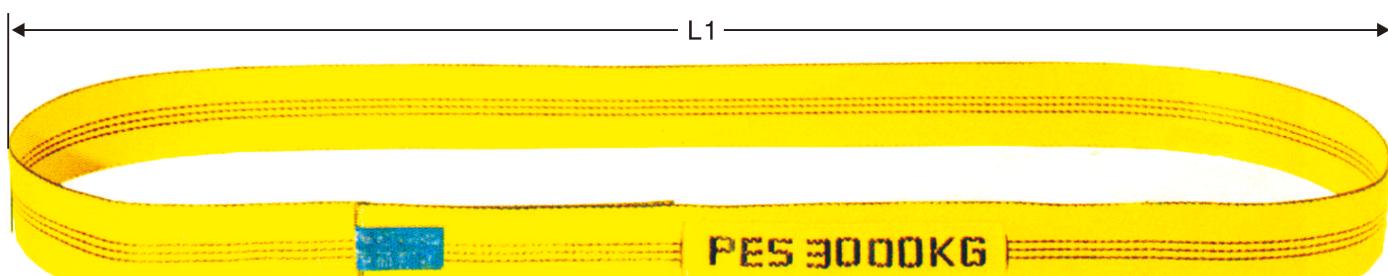
扁平环状吊装带 双层

产品编码	额定载荷(kg) 单吊(?) U形吊(?)	带宽x带厚 (mm)	最短带长L ₁ (mm)
0582 2902	1000 2000	25x8	400
0582 3002	1500 3000	35x8	500
0582 3052	2000 4000	30x7	500
0582 3102	4000 8000	60x7	800
0582 3152	4000 8000	75x6	900
0582 3352	6000 12000	90x7	900

可根据要求生产更多层、宽带最宽为300mm的扁平环状吊装带。
请向我们咨询。



扁平吊装带和圆形吊装带一样适用于单吊、U型挂篮吊等吊装方式。



L1=有效长度

**高强度翻转机翻转吊带,高强度压机升降吊装带
高强度抗静电吊装带,高强度防火吊装带**

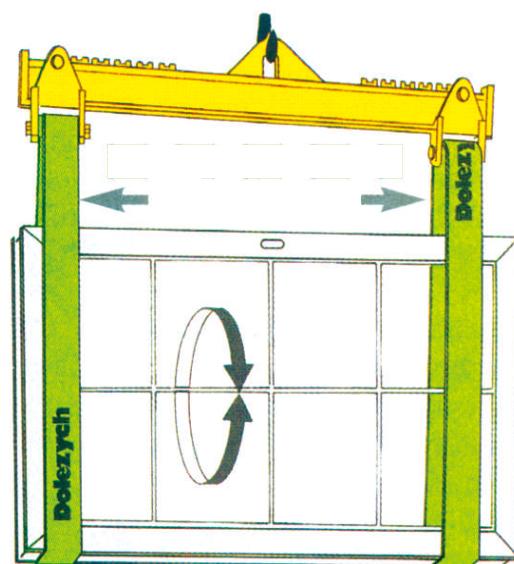
翻转机翻转吊带

- 1.各种额定载荷、宽度、各种厚度、各种长度的翻转机环形翻转吊带。
- 2.不涂塑胶的翻转机环形翻转吊带
- 3.单侧、双侧涂透明塑胶的翻转机环形翻转吊带

高强度
翻转机吊装带
压机升降吊装带
抗静电吊装带
防火吊装带



多来劲



压机升降吊带

各种额定载荷、宽度、各种厚度、各种长度的压机升降吊带

抗静电吊装带

抗静电吊装带可防止吊带与被吊物、被捆绑物体摩擦产生静电，以保证易燃易爆环境下的安全生产。

防火吊装带

防火吊装带可在250°C的工作环境中进行吊装作业。具体吊带技术参数请咨询我们。

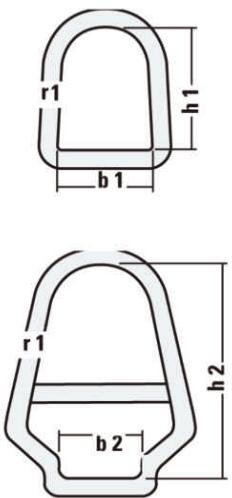
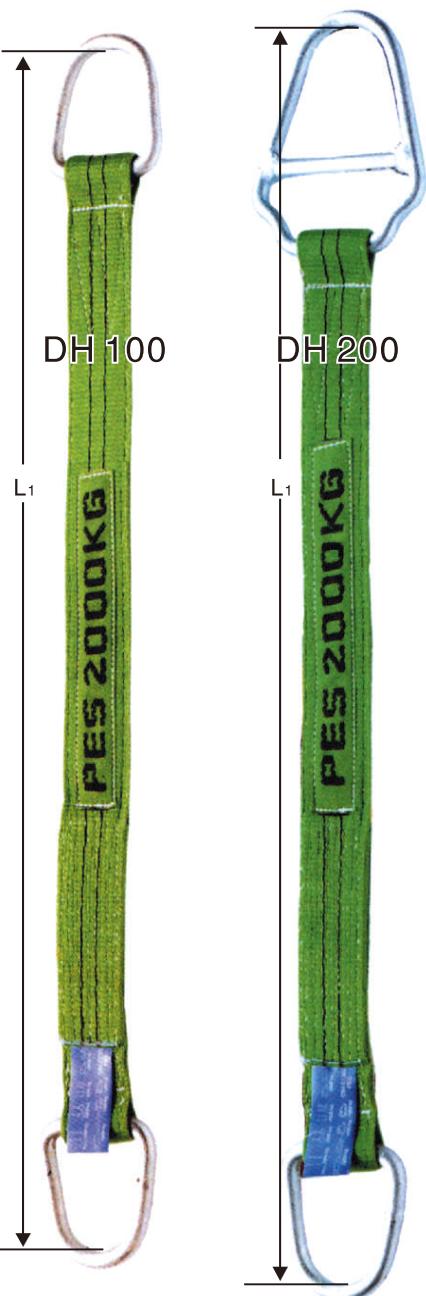
高强度
镫形吊装带



多来劲



合成纤维吊装
带只允许在没
有化学物质的
情况下用清水
冲洗



吊环规格

额定载荷 kg	DH 100			DH 200		
	Φ mm	高 mm	宽 mm	Φ mm	高 mm	宽 mm
1000	13	80	60	13	145	100
2000	16	90	80	16	165	120
3000	20	110	100	20	195	150
4000	22	130	130	22	230	185
5000	26	160	160	26	295	225
6000	30	210	220	30	325	295
8000	32	210	270	32	330	345
10000	36	278	300	36	428	430

镫形吊带 单层

DH100编码	DH200编码	额定载荷(kg)	带宽x带厚	最小长度
单吊(φ)	U形吊(φ)	(mm)	(mm)	(mm)
0511 7002	0521 7002	500	1000	30 x 3,5 650
0511 7102	0521 7102	500	1000	50 x 3,0 650
0511 7202	0521 7202	1000	2000	60 x 3,5 600
0511 7252	0521 7252	1000	2000	75 x 3,0 900
0511 7302	0521 7302	1500	3000	90 x 3,5 1100
0511 7352	0521 7352	1500	3000	140 x 3,0 1400
0511 7402	0521 7402	2000	4000	120 x 3,5 1400
0511 7452	0521 7452	2000	4000	150 x 3,0 1500
0511 7602	0521 7602	3000	6000	180 x 3,5 1650

镫形吊带 双层

DH100编码	DH200编码	额定载荷(kg)	带宽x带厚	最小长度
单吊(φ)	U形吊(φ)	(mm)	(mm)	(mm)
0511 8002	0521 8002	1000	2000	30 x 7 650
0511 8102	0521 8102	1000	2000	50 x 6 650
0511 8202	0521 8202	2000	4000	60 x 7 900
0511 8252	0521 8252	2000	4000	75 x 6 900
0511 8302	0521 8302	3000	6000	90 x 7 1100
0511 8352	0521 8352	3000	6000	140 x 6 1400
0511 8402	0521 8402	4000	8000	120 x 7 1400
0511 8502	0521 8502	5000	10000	150 x 7 1500
0511 8602	0521 8602	6000	12000	180 x 7 1650
0511 8802	0521 8802	8000	16000	240 x 7 1650
0511 8902	0511 8902	10000	20000	300 x 10 2000



带塑胶保护层的扁平吊带的塑胶涂层至少有5mm厚，有一定的抗磨防割功能。多来劲固定涂层与吊带紧紧地浇铸在一起，而且是透明的，这样便于观察涂层中吊带的使用情况。此种吊带一般用于起吊不在吊带中相对运动的物体。

请注意：固定涂层吊带不适合吊装棱角锋利的货物！

单侧塑胶保护层保护扁平吊装带

额定载荷(kg)		带宽x带厚	产品编码
单吊(Ø)	U型吊(Ø)	(mm)	
1000	2000	30 x 7	0568 9602
2000	4000	60 x 7	0568 9752
3000	6000	90 x 7	0568 9782
4000	8000	120 x 7	0568 9852
5000	10000	150 x 7	0568 0002
6000	12000	180 x 7	0568 0102
8000	16000	240 x 7	0568 0202
10000	20000	300 x 10	0568 0302
12000	24000	300 x 10	0568 0402

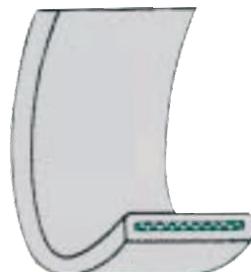
单侧保护



双侧塑胶保护层保护扁平吊装带

额定载荷(kg)		带宽x带厚	产品编码
单吊(Ø)	U型吊(Ø)	(mm)	
1000	2000	30 x 7	0569 9602
2000	4000	60 x 7	0569 9752
3000	6000	90 x 7	0569 9782
4000	8000	120 x 7	0569 9852
5000	10000	150 x 7	0569 0002
6000	12000	180 x 7	0569 0102
8000	16000	240 x 7	0569 0202
10000	20000	300 x 10	0569 0302
12000	24000	300 x 10	0569 0402

双侧保护



DoPremium扁平吊环吊装带(安全系数10倍、抗压、一定时间内耐150℃高温)

产品编码	额定载荷 (kg)		带宽x带厚 (mm)	吊环长 (mm)	吊耳宽 (mm)	最小长度 (mm)
	单吊(Ø)	U型吊(Ø)				
05679602	1000	2000	50 x 6	200	25	850
05679752	2000	4000	75 x 8	300	25	1300
05679782	3000	6000	100 x 8	350	35	1500
05679852	4000	8000	125 x 8	425	45	1600
05670002	5000	10000	150 x 10	500	50	1900

DoPremium扁平吊带



高强度
专业护套及护角



DOLEX 专业
护套可以使化
纤织带在恶劣
的使用环境下,
更安全的发挥
作用。



专业护套 单侧



边角护套-吊环式吊装带



图1 一件式

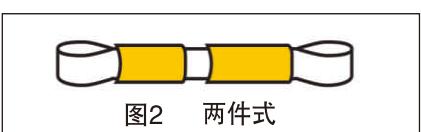


图2 两件式

边角专业护套

产品编码 单侧式护套	对应扁形 吊装带宽度 (mm)	对应圆形吊带额定荷载 图3和图4	对应圆形吊带额定荷载 图5和图6
5598 0500	30	-	500 kg / 1000 kg
5598 0600	50	-	1500 kg / 2000 kg
5598 0700	60	500 kg / 1000 kg	-
5598 0800	75	-	-
5598 0850	-	1500 kg / 2000 kg	3000 kg
5598 1000	90	3000 kg	4000 kg
5598 1350	120	4000 kg	5000 kg / 6000 kg
5598 1500	-	5000 kg / 6000 kg	8000 kg / 10000 kg
5598 1600	150	-	12000 kg / 15000 kg
5598 1800	180	8000 kg	20000 kg
5598 2000	-	10000 kg / 12000 kg	25000 kg
5598 2400	240	-	-
5598 2500	-	15000 kg	-
5598 3200	300	20000 kg / 25000 kg	-



图5 一件式



图6 一件式

专业护套 双侧



边角护套-扁平吊装带/圆形吊装带



图3 一件通过式

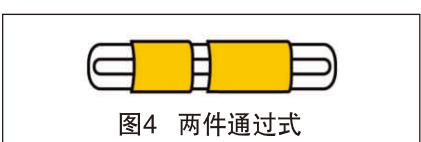


图4 两件通过式

边角专业护套

产品编码 双侧式护套	对应扁形 吊装带宽度 (mm)	对应圆形吊带额定荷载 图3和图4	对应圆形吊带额定荷载 图5和图6
5598 0502	30	-	500 kg / 1000 kg
5598 0602	50	-	1500 kg / 2000 kg
5598 0702	60	500 kg / 1000 kg	-
5598 0802	75	-	-
5598 0852	-	1500 kg / 2000 kg	3000 kg
5598 1002	90	3000 kg	4000 kg
5598 1352	120	4000 kg	5000 kg / 6000 kg
5598 1502	-	5000 kg / 6000 kg	8000 kg / 10000 kg
5598 1602	150	-	12000 kg / 15000 kg
5598 1802	180	8000 kg	20000 kg
5598 2002	-	10000 kg / 12000 kg	25000 kg
5598 2402	240	-	-
5598 2502	-	15000 kg	-
5598 3202	300	20000 kg / 25000 kg	-



什么是抗磨保护?

抗磨保护是对所有化纤产品的加强保护，
防止产品被磨损，增加产品使用寿命。

高强度
专业护套及护角
DOLECO
多来劲

抗磨保护种类

- 1、PVC保护管。
- 2、PU(聚胺脂树脂)保护管。
- 3、将抗磨保护布缝于吊带吊环处。
- 4、在圆形吊带保护管表面加涂塑料保护层。
- 5、在扁平吊带上加涂PU。
- 6、在吊带表层涂塑料。

抗磨PVC及PU护套(用于扁形及圆形吊装带及栓紧器中)



图1 一件式



图3 通过式



图5 双套一件式



图2 两件式



图4 两件式



图6 双套两件式

PVC护套



PU护套



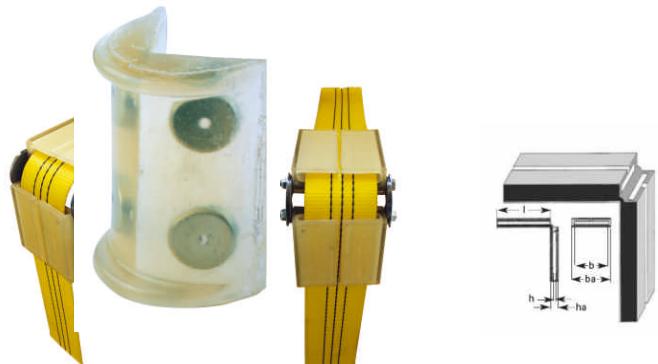
产品编码	扁形吊装带宽度 图1和图2	圆形吊装带额定载荷	
		图3和图4	图5和图6
5500 0040	30 mm	-	500 / 1000 kg
5500 0060	50 mm	-	1500 / 2000 kg
5500 0070	-	500 / 1000 kg	-
5500 0080	60-75 mm	1500 / 2000 kg	3000 kg
5500 0100	90 mm	3000 kg	4000 kg
5500 0120	-	4000 kg	5000 / 6000 kg
5500 0150	-	5000 / 6000 kg	8000 / 10000 kg
5500 0160	120-150 mm	-	12000 / 15000 kg
5500 0180	180 mm	8000 kg	20000 kg
5500 0200	200 mm	10000 / 12000 kg	25000 kg
5500 0240	240 mm	15000 kg	-
5500 0300	300 mm	20000 / 25000 kg	-

产品编码	扁形吊装带宽度 图1和图2	圆形吊装带额定载荷	
		图3和图4	图5和图6
5500 2040	30 mm	-	-
5500 2050	-	-	500 / 1000 kg
5500 2065	50-60mm	-	1500 / 2000 kg
5500 2070	-	600 / 1000 kg	-
5500 2080	65-75 mm	1500 / 2000 kg	3000 kg
5500 2100	90 mm	3000 kg	4000 kg
5500 2120	120 mm	4000 kg	5000 / 6000 kg
5500 2150	-	-	8000 / 10000 kg
5500 2160	140-150 mm	5000 / 6000 kg	12000 / 15000 kg
5500 2180	160 mm	8000 kg	20000 kg
5500 2200	-	10000 / 12000 kg	25000 kg
5500 2250	240 mm	15000 kg	-
5500 2300	300 mm	20000 / 25000 kg	-

高强度
专业护角

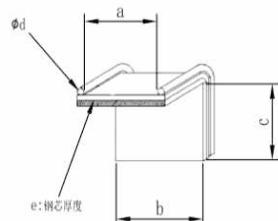


多来劲



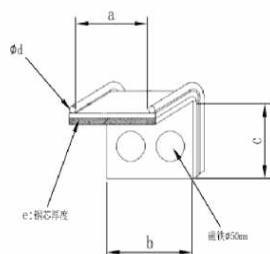
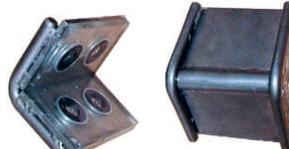
Dolex 扁平吊带边角保护,由聚氨酯 (PU) 制成

产品编码 带磁铁	产品编码 不带磁铁	适用带宽 mm
45400025	45410025	25
45400040	45410040	40
45400065	45410065	65
45400075	45410075	75
45400100	45410100	100
45400125	45410125	125
45400150	45410150	150
45400200	45410200	200
45400300	45410300	300



Dolex 扁平吊带边角保护, 带转角和磁铁

产品编码	适用带宽 mm	磁铁数量
45110061	60	2
45110091	90	2
45110121	120	4
45110151	150	4
45110181	180	4
45110241	240	6
45110301	300	8



Dolex钢芯护角

产品编码	适用带宽 mm	尺寸mm					重量 kg
		a	b	c	d	e	
45170030	30	35	60	100	12	6	0.8
45170060	60	65	90	100	12	6	1.6
45170090	90	95	120	100	12	6	2.4
45170120	120	130	160	100	15	8	3.2
45170150	150	160	190	100	15	8	4.0
45170180	180	190	220	100	15	8	4.8
45170240	240	250	280	100	15	8	6.4
45170300	300	310	340	100	15	8	8.0

Dolex 钢芯带磁铁承重护角

产品编码	适用带宽 mm	尺寸mm					磁铁 数量	带磁铁 重量 kg
		a	b	c	d	e		
45180030	30	40	44	100	12	6	2	0.9
45180060	60	70	75	100	12	6	2	1.7
45180090	90	100	120	100	12	6	2	2.5
45180120	120	130	140	100	15	8	4	3.4
45180150	150	170	180	100	15	8	4	4.2
45180180	180	190	200	100	15	8	4	5.0
45180240	240	250	260	100	15	8	6	6.7
45180300	300	310	320	100	15	8	8	8.4



钢丝扁平吊装带

由镀锌钢丝股组成

由镀锌钢丝股组成的钢丝绳扁平吊装带有极长的使用寿命，

有负载保护且具有柔韧性

可提供三种不同的钢丝绳扁平吊装带



高强度
钢丝扁平吊带装

DOLECO

多来劲

表面可镀锌或Dolex永久涂层



钢丝绳吊环



镀锌



Dolex涂层



钢丝扁平吊装带

载荷 垂直吊(8)	载荷 U型吊(8)	表面处理	尺寸mm 宽度x厚度	螺旋弹簧管套式 产品编码	吊环式 产品编码	马镫形钩式 产品编码
500	1000	镀锌	40x6	05011004	05010004	05240004
		PU涂层	50x10	05041004	05040004	05240004
1000	2000	镀锌	40x6	05012004	05012005	05212005
		PU涂层	50x10	05042004	05043005	05243005
2000	4000	镀锌	60x8	05013004	05013005	05213005
		PU涂层	70x13	05043004	05043006	05243006
3000	6000	镀锌	65x8	05014004	05014005	05214005
		PU涂层	80x13	05044004	05044005	05244005
5000	10000	镀锌	100x8	05015004	05015005	05215005
		PU涂层	120x15	05045004	05045005	05245005
8000	16000	镀锌	110x10	05016004	05016005	05216005
		PU涂层	120x20	05046004	05046005	05246005
12000	24000	镀锌	140x10	05017004	05017005	05217005
		PU涂层	150x25	05047004	05047005	05247005
15000	30000	镀锌	160x15	05018004	05018005	05218005
		PU涂层	200x30	05048004	05048005	05248005
20000	40000	镀锌	200x20	05019004	05019005	05219005
		PU涂层	230x35	05049004	05049005	05249005

高强度
扁平吊装带
C型组合吊具
链条吊带组合吊具

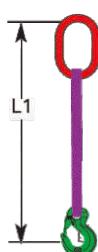


多来劲

使用连接件可以更迅速的进行装卸

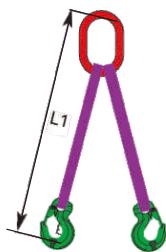
吊装带成套索具 单腿

产品编码	额定载荷 (kg)	带宽x带厚 (mm)	钩口宽 (mm)
0515 1001	500	30 x 3,5	18,0
0515 2001	1000	30 x 7,0	25,0
0515 4001	2000	60 x 7,0	35,5
0515 5001	3000	90 x 7,0	45,0



吊装带成套索具 双腿

产品编码	额定载荷 $\beta \leq 45^\circ$ (kg)	带宽x带厚 (mm)	钩口宽 (mm)
0515 1002	700	30 x 3,5	18,0
0515 2002	1400	30 x 7,0	25,0
0515 4002	2800	60 x 7,0	35,5
0515 5002	4200	90 x 7,0	45,0



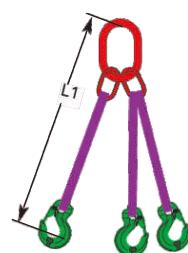
链条吊带组合吊具

根据工况及被吊物的不同，
链条与吊带可灵活组合



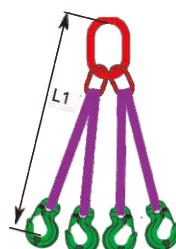
吊装带成套索具 三腿

产品编码	额定载荷 $\beta \leq 45^\circ$ (kg)	带宽x带厚 (mm)	钩口宽 (mm)
0515 1003	1050	30 x 3,5	18,0
0515 2003	2100	30 x 7,0	25,0
0515 4003	4200	60 x 7,0	35,5
0515 5003	6300	90 x 7,0	45,0



吊装带成套索具 四腿

产品编码	额定载荷 $\beta \leq 45^\circ$ (kg)	带宽x带厚 (mm)	钩口宽 (mm)
0515 1004	1050	30 x 3,5	18,0
0515 2004	2100	30 x 7,0	25,0
0515 4004	4200	60 x 7,0	35,5
0515 5004	6300	90 x 7,0	45,0



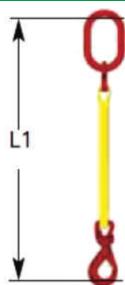


高强度
扁平吊装带
H型组合吊具

DOLECO

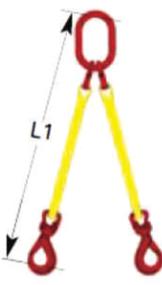
多来劲

扁平吊装带H型单腿组合吊具



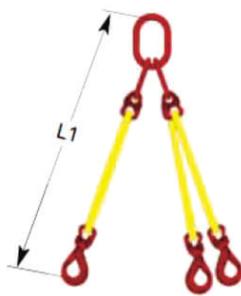
产品编码	额定载荷 $\beta \leq 45^\circ$ (kg)	带宽 (mm)	织带 层数	吊环尺寸 LxB (mm)	带舌片 眼形吊钩 开口宽度 (mm)	眼形自锁 安全吊钩 开口宽度 (mm)
05451001	1000	30	2	110x60	16	28
05452001	2000	60	2	110x60	25	34
05453001	3000	90	2	135x75	27	44
05454001	4000	120	2	160x90	35	52
05455001	5000	150	2	160x90	35	52
05456001	6000	180	2	180x100	43	60
05458001	8000	240	2	180x100	43	60

扁平吊装带H型双腿组合吊具



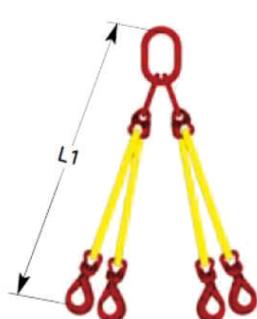
产品编码	额定载荷 $\beta \leq 45^\circ$ (kg)	带宽 (mm)	织带 层数	吊环尺寸 LxB (mm)	带舌片 眼形吊钩 开口宽度 (mm)	眼形自锁 安全吊钩 开口宽度 (mm)
05451402	1400	30	2	135x75	16	28
05452802	2800	60	2	135x75	25	34
05454202	4200	90	2	160x90	27	44
05455602	5600	120	2	180x100	35	52
05457002	7000	150	2	200x110	35	52
05458402	8400	180	2	200x110	43	60
05451122	11200	240	2	200x110	43	60

扁平吊装带H型三腿组合吊具



产品编码	额定载荷 $\beta \leq 45^\circ$ (kg)	带宽 (mm)	织带 层数	吊环尺寸 LxB (mm)	带舌片 眼形吊钩 开口宽度 (mm)	眼形自锁 安全吊钩 开口宽度 (mm)
05452103	2100	30	2	135x75	16	28
05454203	4200	60	2	135x75	25	34
05456303	6300	90	2	160x90	27	44
05458403	8400	120	2	180x100	35	52
05450503	10500	150	2	200x110	35	52
05452603	12600	180	2	200x110	43	60
05456803	16800	240	2	200x110	43	60

扁平吊装带H型四腿组合吊具



产品编码	额定载荷 $\beta \leq 45^\circ$ (kg)	带宽 (mm)	织带 层数	吊环尺寸 LxB (mm)	带舌片 眼形吊钩 开口宽度 (mm)	眼形自锁 安全吊钩 开口宽度 (mm)
05452104	2100	30	2	135x75	16	28
05454204	4200	60	2	135x75	25	34
05456304	6300	90	2	160x90	27	44
05458404	8400	120	2	180x100	35	52
05450504	10500	150	2	200x110	35	52
05452604	12600	180	2	200x110	43	60
05456804	16800	240	2	200x110	43	60

高强度
圆形吊装带组合吊具

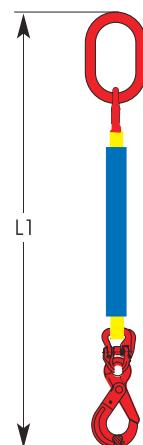
DOLECO

多来劲

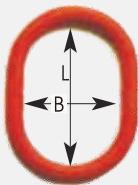


单腿圆形吊装带组合吊具

产品编码	额定载荷 (kg)	吊环长x环宽 LxB (mm)	带舌片 眼形吊钩 开口宽度W (mm)	眼形自锁 安全吊钩 开口宽度W (mm)
0544 1001	1000	110 x 60	27	28
0544 1501	1500	110 x 60	27	36
0544 2001	2000	110 x 60	27	36
0544 3001	3000	135 x 75	34	44
0544 4001	4000	160 x 90	42	54
0544 5001	5000	160 x 90	42	54



强力环



吊带双环扣



带舌片眼形吊钩

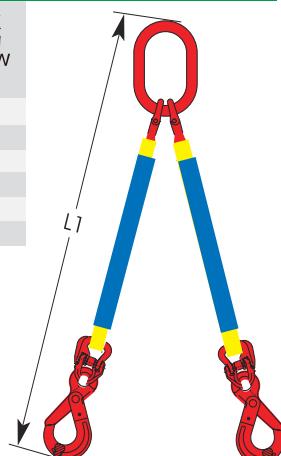


眼形自锁安全吊钩



双腿圆形吊带组合吊具

产品编码	额定载荷 $\beta \leq 45^\circ C$ (kg)	吊环尺寸 LxB (mm)	带舌片 眼形吊钩 开口宽度W (mm)	眼形自锁 安全吊钩 开口宽度W (mm)
0544 1402	1400	110 x 60	27	28
0544 2102	2100	110 x 60	27	36
0544 2802	2800	135 x 75	27	36
0544 4202	4200	160 x 90	34	44
0544 5602	5600	180 x 100	42	54
0544 7002	7000	180 x 100	42	54



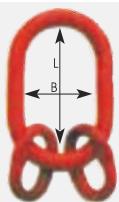


高强度
圆形吊装带组合吊具

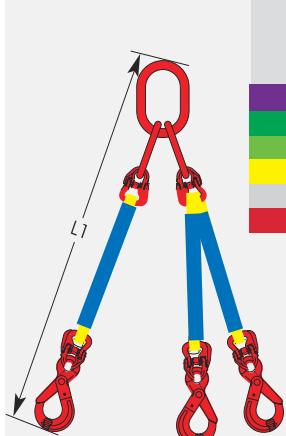
DOLECO
多来劲



子母环



三腿圆形吊装带组合吊具

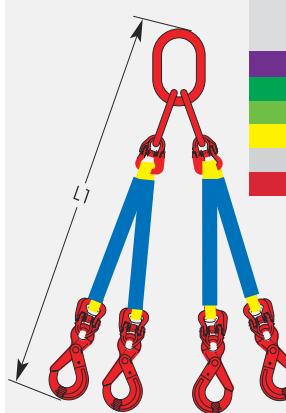


产品编码	额定载荷 $\beta \leq 45^\circ$ (kg)	吊环尺寸 LXB (mm)	带舌片 眼形吊钩 开口宽度W (mm)	眼形自锁 安全吊钩 开口宽度W (mm)
0544 2103	2100	135 x75	27	28
0544 3153	3150	135 x75	27	36
0544 4203	4200	160 x90	27	36
0544 6303	6300	180 x100	34	44
0544 8403	8400	200 x110	42	54
0544 0503	10500	200 x110	42	54

吊带双环扣

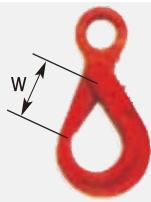


四腿圆形吊装带组合吊具



产品编码	额定载荷 $\beta \leq 45^\circ$ (kg)	吊环尺寸 LXB (mm)	带舌片 眼形吊钩 开口宽度W (mm)	眼形自锁 安全吊钩 开口宽度W (mm)
0544 2104	2100	135x75	27	28
0544 3154	3150	135x75	27	36
0544 4204	4200	160x90	27	36
0544 6304	6300	180x100	34	44
0544 8404	8400	200x110	42	54
0544 0504	10500	200x110	42	54

带舌片眼形吊钩



高强度
圆形吊装带



多来劲



单层护套圆形吊装带

产品编码	额定载荷		最小长度 (M)	最大长度 (M)
	单吊(Ø) (kg)	U形吊(Ø) (kg)		
0514 0512	1000	2000	0.5	80
0514 1012	1500	3000	0.5	80
0514 1512	2000	4000	0.5	80
0514 3012	3000	6000	0.5	80
0514 4512	4000	8000	0.5	80
0514 5512	5000	10000	0.5	80
0514 6012	6000	12000	1.0	80
0514 7512	8000	16000	1.0	80

双层护套圆形吊装带

产品编码	额定载荷		最小长度 (M)	最大长度 (M)
	单吊(Ø) (kg)	U形吊(Ø) (kg)		
0514 0522	1000	2000	0.5	80
0514 1022	1500	3000	0.5	80
0514 2522	2000	4000	0.5	80
0514 3022	3000	6000	0.5	80
0514 4522	4000	8000	0.5	80
0514 5522	5000	10000	0.5	80
0514 6022	6000	12000	1.0	80
0514 7522	8000	16000	1.0	80

圆形吊装带结构：

1. 圆形吊装带外面是聚酯纤维材料制成的抗磨护套。护套只起保护作用。
2. 吊带内部的承载芯是加捻聚酯长丝。

说明：圆形吊装带如果未注明护套层数，则均为单层护套。



高强度
圆形吊环吊装带

DOLECO
多来劲

圆形吊环吊装带

吊带 颜色	产品编码	额定载荷 (t)		最小使用 长度L1(m)	最大使用 长度L1(m)
		单吊(?)	U形吊(?)		
	05150512	1	2	0.5	80
	05151512	2	4	0.5	80
	05153012	3	6	0.5	80
	05154512	4	8	0.5	80
	05155512	5	10	0.5	80
	05156012	6	12	1	80
	05157512	8	16	1	80

颜色为吊环颜色

此类型圆形吊环吊装带，在圆形吊装带外部又增加了一层护套，加长了吊装带的使用寿命。

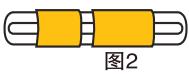


图1

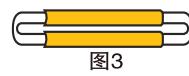


图3

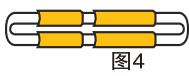


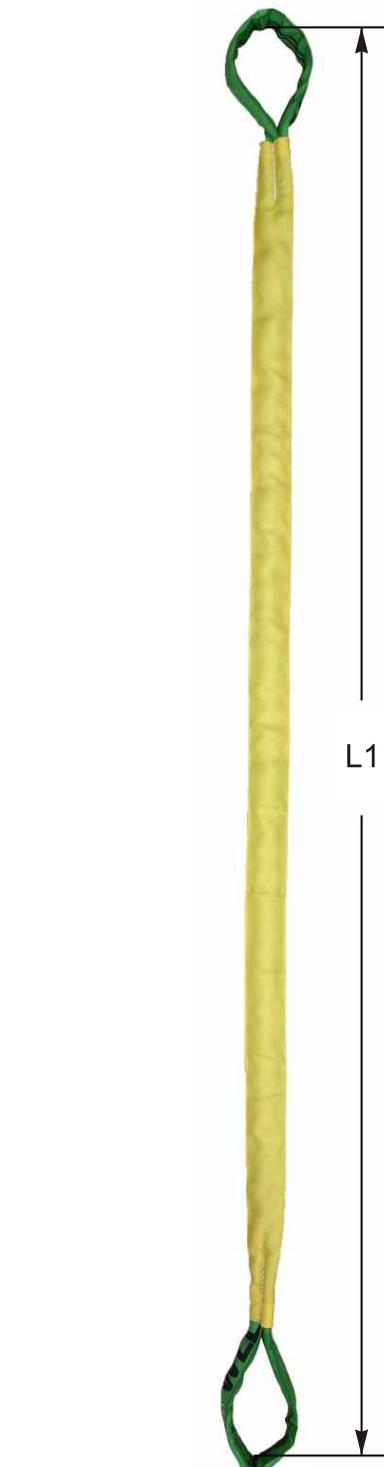
图4

PVC护套

PU护套

产品编码	图1、图2 (kg)	图3、图4 (kg)
5500 0040	500 / 1000	-
5500 0060	1500 / 2000	-
5500 0070	500 / 1000	-
5500 0080	1500 / 2000	3000
5500 0100	3000	4000
5500 0120	4000	5000 / 6000
5500 0150	5000 / 6000	8000 / 10000
5500 0160	-	12000 / 15000
5500 0180	8000	20000
5500 0200	10000 / 12000	25000
5500 0240	15000	-
5500 0300	20000 / 25000	-

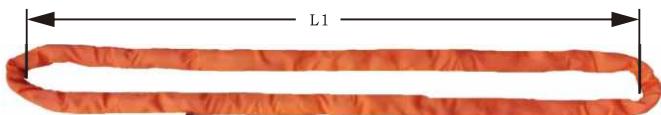
产品编码	图1、图2 (kg)	图3、图4 (kg)
5500 2050	-	500 / 1000
5500 2065	-	1500 / 2000
5500 2070	500 / 1000	
5500 2080	1500 / 2000	3000
5500 2100	3000	4000
5500 2120	4000	5000 / 6000
5500 2150	-	8000 / 10000
5500 2160	5000 / 6000	12000 / 15000
5500 2180	8000	20000
5500 2200	10000 / 12000	25000
5500 2250	15000	-
5500 2300	20000 / 25000	-



高强度
大吨位圆形吊装带
圆形吊环吊装带

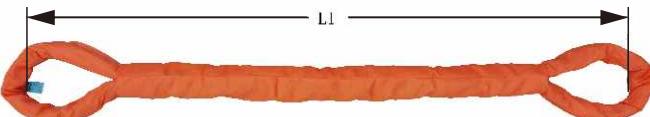


多来劲



大吨位圆形吊装带

吊带 颜色	产品编码	额定载荷 (t)		最小使用 长度 L1(m)	最大使用 长度 L1(m)
		单吊(Ø)	U形吊(Ø)		
	0514 8012	10	20	1	80
	0514 9112	12	24	1	80
	0514 9312	15	30	1.5	80
	0514 9512	20	40	1.5	80
	0514 9812	25	50	2	80
	0514 9912	30	60	2	80
	0514 9962	40	80	2	80
	0514 2050	50	100	3	80
	0514 2060	60	120	4	80
	0514 2080	80	160	5	80
	0514 2100	100	200	5	80
	0514 2120	120	240	5	80
	0514 2150	150	300	5	80



大吨位圆形吊环吊装带

吊带 颜色	产品编码	额定载荷 (t)		最小使用 长度 L1(m)	最大使用 长度 L1(m)
		单吊(Ø)	U形吊(Ø)		
	0515 8012	10	20	1	80
	0515 9112	12	24	1	80
	0515 9312	15	30	1.5	80
	0515 9512	20	40	1.5	80
	0515 9812	25	50	2	80
	0515 9912	30	60	2	80
	0515 9962	40	80	2	80
	0515 2050	50	100	3	80
	0515 2060	60	120	4	80
	0515 2080	80	160	5	80
	0515 2100	100	200	5	80
	0515 2120	120	240	5	80
	0515 2150	150	300	5	80

多来劲·超高分子量聚乙烯合成纤维 (UHMW-PE) 超轻型超高强度吊索具



Doleco多来劲·超轻型超高强度圆形吊带+卸扣+钢丝绳组合吊具在德国基尔港起吊潜艇

超高分子量聚乙烯

超轻型超高强度

圆形吊装带



多来劲

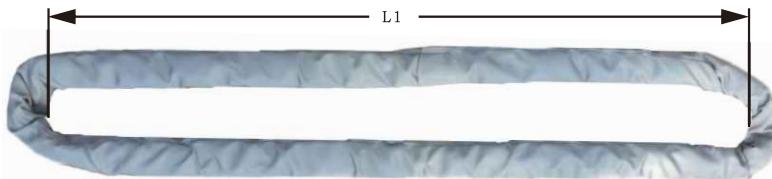
超高分子量聚乙烯 超轻型超高强度圆形吊装带

超轻型超高强度圆形吊装带由外层护套及内部的超高分子量聚乙烯纤维承载芯组成。本公司超轻型超高强度圆形吊装带生产工艺成熟，各项技术参数稳定可靠。本公司所使用的国际优质超高分子量聚乙烯纤维的蠕变性能、耐磨性能、抗疲劳性能、稳定性、可靠性、安全性，大大优于其他公司的超高分子量聚乙烯材料，保证了吊装的安全和轻便。

超高分子量聚乙烯超轻型超高强度圆形吊装带和普通的聚酯纤维吊装带相比，强度超高，伸长率低，自重超轻，同等抗拉强度下自重约为普通聚酯吊装带的1/4，直径约为普通聚酯吊装带的1/2，非常便于吊装操作。另外，超高分子量聚乙烯材料比水轻、耐海水腐蚀、耐紫外线辐射、耐潮湿，伸长率低。温度适用范围为-40°C-70°C



Doleco多来劲·超轻型超高强度圆形吊带+卸扣+钢丝绳组合吊具
在德国基尔港起吊潜艇



超高分子量聚乙烯超轻型超高强度圆形吊装带

产品编码	额定载荷(t)		近似厚度 (mm)	近似宽度 (mm)	使用长度 L1		每米近似 自重(kg)
	单吊(Ø)	U形吊(Ø)			最小(m)	最大(m)	
0722 0005	5	10	16	30	1.5	80	0.26
0722 0008	8	16	23	40	2	80	0.52
0722 0010	10	20	28	50	2	80	0.78
0722 0012	12	24	28	50	2	80	0.78
0722 0015	15	30	32	60	3	80	1.04
0722 0020	20	40	36	65	3	80	1.3
0722 0025	25	50	38	70	4	80	1.56
0722 0030	30	60	42	75	4	80	1.82
0722 0040	40	80	48	85	5	80	2.34
0722 0050	50	100	55	100	5	80	3.12
0722 0060	60	120	60	115	5	80	3.64
0722 0080	80	100	70	135	5	80	4.94
0722 0100	100	200	77	140	5	80	5.98
0722 0120	120	240	88	160	5	80	7.8
0722 0150	150	300	100	190	5	80	10.4
0722 0200	200	400	124	235	5	80	15.6
0722 0250	250	500	144	270	10	80	20.8
0722 0300	300	600	152	280	10	80	23.4
0722 0400	400	800	175	330	10	80	31.2
0722 0500	500	1000	202	380	10	80	41.6

如果需要更小的使用长度，请向我们咨询。

超高分子量聚乙烯

超轻型超高强度

吊装缆

DOLECO

多来劲



超高分子量聚乙烯超轻型 超高强度吊装缆

我们的超高分子量聚乙烯吊装绳缆可以轻便地吊装各种重型被吊物。标准品最大额定载荷为100吨。非标产品额定载荷可达400吨。这种超高强度绳缆非常轻便，还不到同等额定载荷钢丝绳索具重量的十分之一，一个人就可以搬运及操作。

超高分子量聚乙烯超轻型超高强度吊装缆

产品编码	额定载荷 (T)	缆绳直径 (mm)	最小长度 (m)	最小长度重量 (kg)
1752 4001	10	24	2.3	2.6
1752 8001	15	28	2.3	3.4
1752 8002	30	28	2.5	5.6
1753 4002	40	34	2.8	8
1754 0002	50	40	2.8	13.4
1754 8002	70	48	3	21.1
1755 6002	90	56	5	45.4
1756 4002	100	64	5	59.4



DoNova®

超轻型超高强度
合成纤维链条吊索具

DOLECO

多来劲



DoNova超高分子量聚乙烯 超轻型超高强度合成纤维链条吊具

这种超高强度化纤链条吊具，由超高分子量聚乙烯工业长丝织带编织缝纫而成，可以很好地保护被吊物，重量轻、耐磨损、抗紫外线、不导电、耐腐蚀。

这种超高强度化纤链条吊具相当于80级直径13毫米的链条。这种25毫米宽的化纤链条单腿吊具，额定载荷可达5吨，四腿吊具额定载荷可达10.5吨，而且重量非常轻，非常容易操作。这种化纤链条可以非常简便地用卸扣调节链条长度。

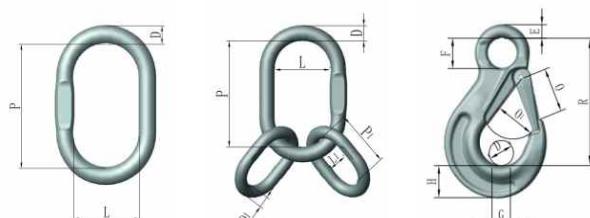
DoNova 超高分子量聚乙烯超轻型超高强度合成纤维链条组合吊具

使用长度	单腿		双腿		三腿		四腿	
	额定载荷 5t		额定载荷 7t (0-45度)		额定载荷 10.5t (0-45度)		额定载荷 10.5t (0-45度)	
	产品编码	产品编码	产品编码	产品编码	产品编码	产品编码	产品编码	产品编码
2m	05004001		05004002		05004003		05004004	
3m	05004011		05004012		05004013		05004014	
4m	05004021		05004022		05004023		05004024	
5m	05004031		05004032		05004033		05004034	
6m	05004041		05004042		05004043		05004044	
8m	05004051		05004052		05004053		05004054	

DoNova 超高分子量聚乙烯链条组合吊具大环及子母环(100级)

产品规格	尺寸(mm)					
	D	P	L	D1	P1	L1
1腿及2腿吊具大环及子母环	23	160	90			
3腿及4腿吊具大环及子母环	33	200	110	23	115	50

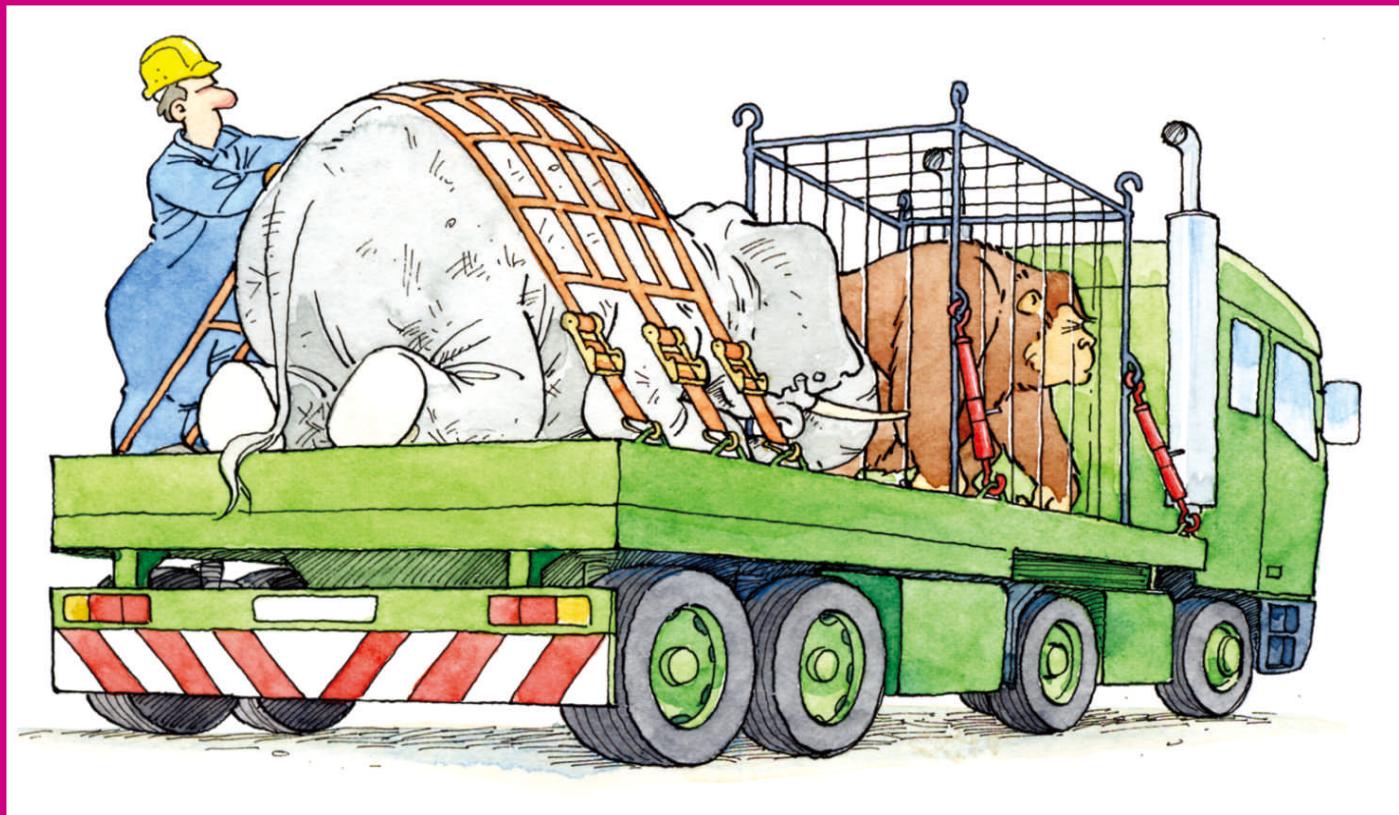
DoNova 超高分子量聚 乙烯链条组合吊具配件



DoNova 超高分子量聚乙烯链条组合吊具吊钩(100级)

产品规格	D	E	F	G	H	O	O1	R
	吊钩	38	19	43	33	42	48	39

多来劲 • 高强度物流索具



拴紧器概述

DOLECO

多来劲

拴紧器

货物安全运输非常重要。认识货物运输中所载货物的作用力，才能正确地采用捆绑工具对货物进行捆绑，并保证货物在运输之中不发生散落，倾倒等事故。

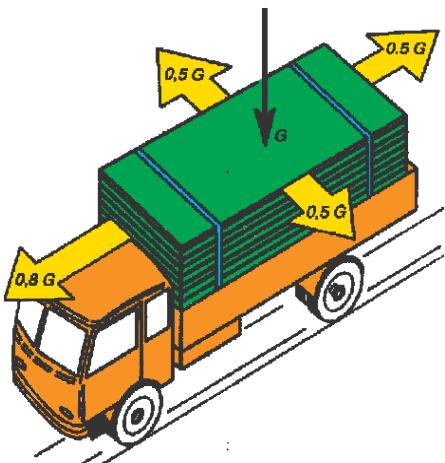
在运输过程中，所运货物对外有四种作用力：

- 1、在汽车前进方向，由于突然刹车，使货物有一个冲向驾驶室的作用力。此作用力为所运货物的0.8倍(比如所运货物为10吨，此作用力为8吨)。
- 2、当运输工具拐弯时，货物会有一个向外的离心力，此作用力为所载货物的0.5倍(比如所载货物为10吨，此作用力为5吨)。
- 3、当运载工具起动时，所载货物有一个向后的作用力。此作用力为所载货物的0.5倍。
- 4、在垂直方向上，由于颠簸，所载货物有一个向上或向下作用力，此作用力为所载货物重量的0.8倍。阻挡这些作用力，必须使所载货物与承载面有足够的摩擦力。而货物如果没有外界作用力，光靠货物本身的重量所产生的摩擦力是远远不够的。必须用捆绑工具，使货物与承载面有足够的摩擦力，或拉住货物。比如一个10吨的货物，当摩擦系数为0.3时，仅可产生3吨的摩擦力。而当运输工具急刹车时，此货物有8吨的向前冲力。因此，另外5吨力必须通过捆绑工具来达到。

用现在世界上广泛应用的拴紧器，可以很好的达到此效果。而我国传统应用的抱绳有如下缺点：

- 1、一根长绳，人工加力，拴紧张力不够，也难以拴紧，危险性很大。
- 2、用抱绳捆绑货物，捆绑时间长。
- 3、抱绳为圆状，与货物接触是一条线，容易损坏货物。
- 4、我国很多司机用尼龙绳，此类绳索伸长率大，在运输过程中，难以达到捆紧作用。因此，我们经常看到一些运输事故：比如，在急刹车时，货物冲破驾驶室，司机当场死亡；汽车拐弯时，抱绳断裂或松动，货物从侧面冲出，砸伤行人；在汽车拐弯时，由于货物松动引起货物窜动，使车辆倾翻。

我们从交通部门得知，每年有数万次类似事故，造成大量的人员伤亡及货物损失。因此我国运输部门特别是司机应特别注意捆绑安全，应逐步废弃传统的抱绳，使用国际通用的拴紧器。



拴紧器有如下优点：

- 1、拴紧器抗拉强度大。
- 2、用棘轮机械张紧，能够牢牢地捆绑货物，这是抱绳不可能达到的。
- 3、拴紧器宽度为25毫米到100毫米，与货物有较大的接触面。可以有效地保护货物。
- 4、使用拴紧器可以迅速装卸货物，节省时间，提高效率。正因为如此，世界上大多数国家早在30多年前就开始逐步废弃抱绳，而现在拴紧器已在世界各国广泛应用。并由国家法律进行约束及规范。由公安交通部门执法强制监督执行。

在欧洲有工业标准EN12195，这是货物运输安全的法律规定。德莱奇公司总部作为此项标准主席单位参加了此标准的制定我公司拴紧器有如下优点：



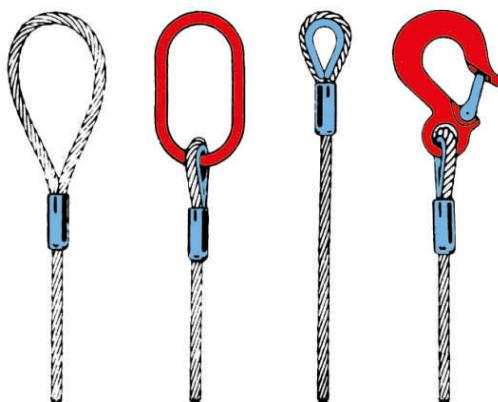
- 1、抗拉强度大。最大额定抗拉强度可达20吨。并供北约部队运输重型装备之用。
- 2、品种齐全。强力织带宽度从25毫米到100毫米。拉紧器有压式、拉式、短柄式、长柄式、两步安全式、带拉力计式、铝柄式、塑料柄式等。并有多项专利。
- 3、强力织带双侧表面用PU聚氨脂树脂特殊涂层，抗磨使用寿命长。
- 4、强力织带拉伸试验伸长率小于5%，可有效地拴紧物体。
- 5、每个产品上都有标签及使用说明，高度为客户负责。
- 6、产品严格执行欧洲行业标准EN12195。而目前中国还没有对拴紧器的相关工业标准，缺乏有效的质量监督，产品质量难以控制。
- 7、在太平洋财产保险公司承保了全球范围的产品责任险。

我公司拴紧器分类：

- 1) 50毫米宽，单根环状500公斤捆绑力，红色。
- 2) 50毫米宽，单根环状2000公斤捆绑力，绿色，有两条黑色标识线。
- 3) 50毫米宽，单根环状4000公斤捆绑力，蓝色，有四条黑色标识线。
- 4) 50毫米宽，单根环状5000公斤捆绑力，有五条黑色标识线，桔红色。

我公司特殊产品：

- 5) 50毫米宽，单根环状捆绑力6000公斤，桔红色。
- 6) 50毫米宽（加厚），单根环状捆绑力10000公斤，桔红色。
- 7) 75毫米宽，单根环状捆绑力20000公斤，桔红色。我司可根据客户要求制造各种长度的产品。



高强度
化纤拴紧器

拉紧器主要种类介绍

以和50毫米宽织带配套的拉紧器为例，
看我们公司的拉紧器类型：



4吨及5吨手压式拉紧器

额定直拉拉力为2吨和2.5吨。栓紧环拉时为4吨和5吨。此种拉紧器用量最大，可用于各种地方。



4吨及5吨长柄手拉式拉紧器。

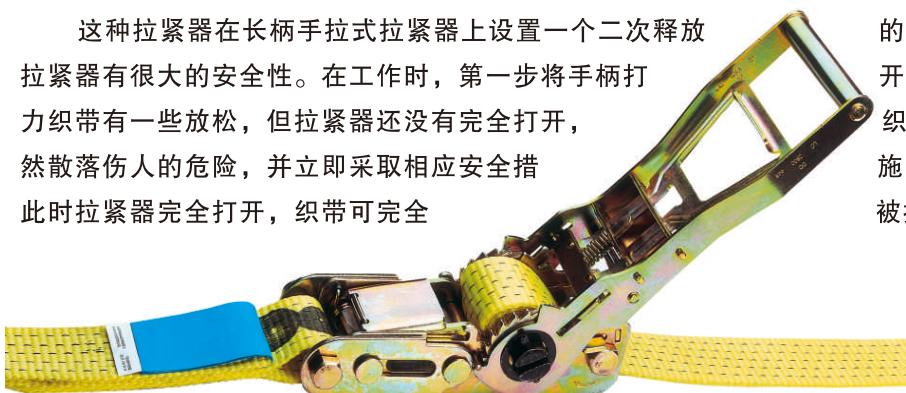
额定直拉拉力为2吨和2.5吨。栓紧环拉时为4吨和5吨。它有一个非常坚固的手柄，而且厚度较低。和手压式拉紧器相比，因为长柄力臂长，可更好的用力，效果好。而且它有20个齿（手压式仅有11个齿）。因此用此种拉紧器可更好地栓进货物，并减少拉紧器的使用个数。



两步式4吨及5吨二次释放安全型拉紧器

这种拉紧器在长柄手拉式拉紧器上设置一个二次释放装置，即最后一个齿为高齿。这种拉紧器有很大的安全性。在工作时，第一步将手柄打力织带有一些放松，但拉紧器还没有完全打开，然散落伤人的危险，并立即采取相应安全措施。此时拉紧器完全打开，织带可完全

的装置，即最后一个齿为高齿。这种开，但不通过最后一个高齿，此时强织带不能抽出，这样就避免了货物突施。第二步，手柄越过最后一个高齿，被抽出。此种拉紧器安全可靠。



高强度
化纤拴紧器

DOLECO

多来劲



带磁铁的挂钩在装载过程中，把此钩置于拴紧器的另一侧，挂钩不会滑落，可安全栓紧。

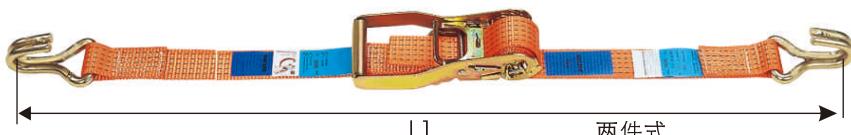


拴紧器不可以缠绕或打结使用。
订货时请说明拟选用拉紧器的类型。

5000kg 拴紧器		
两件式 直拉	一件式 环拉	预应力
2500 kg	5000 kg	250 kg



一件式



L1 两件式

5000kg拴紧器,带宽50mm, 固定端0.3m

挂钩类型	产品编码
拴紧器用2x	
双指线钩	2650 5034
U型线钩	2650 5078
活动线钩	2650 5097
弹簧钩	2650 5012
磁性钩	2650 5178
三角加弹簧钩	2650 5112
重型扁钩	2650 5134
单指线钩	2650 5234
双指弹簧钩	2650 5334
三角弓	2650 5056
无钩一件式	1650 5000



高强度
化纤拴紧器

DOLECO
多来劲



拴紧器只能用于
拴紧，不可用于
起吊重物。订货
时请说明拟选用
拉紧器的类型。



普通4t 拴紧器		
两件式 直拉	一件式 环拉	预应力
2000 kg	4000 kg	250 kg

可配套的末端件请见上页



一件式



两件式

4000kg拴紧器, 固定端0.3m

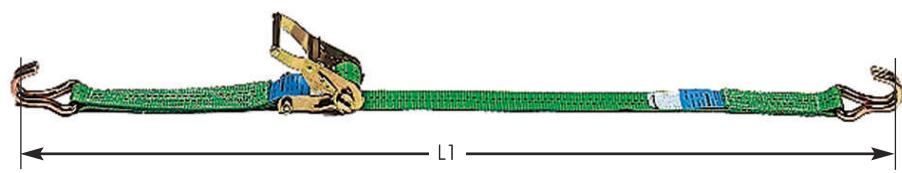
挂钩类型 拴紧器用2x	产品编码
双指线钩	2650 4034
U型线钩	2650 4078
活动线钩	2650 4097
弹簧钩	2650 4012
磁性钩	2650 4178
三角加弹簧钩	2650 4112
重型扁钩	2650 4134
单指线钩	2650 4234
双指弹簧钩	2650 4334
三角弓	2650 4056
无钩一件式	1650 4000

普通2t 拴紧器

两件式 直拉	一件式 环拉	预应力
1000 kg	2000 kg	200 kg

2000kg拴紧器, 织带宽35mm, 固定端0.3m

挂钩类型 拴紧器用2x	产品编码
双指线钩	2635 2056
U型线钩	2635 2012
弹簧钩	2635 2034
无钩一件式	1635 2000



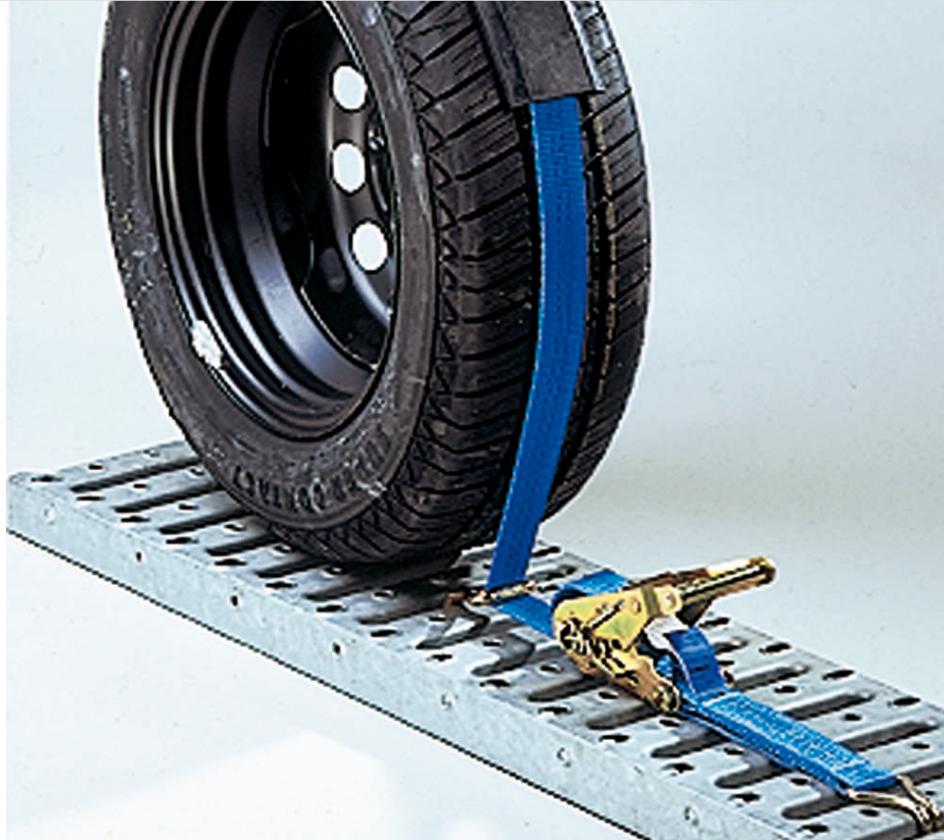
高强度
化纤拴紧器

DOLECO

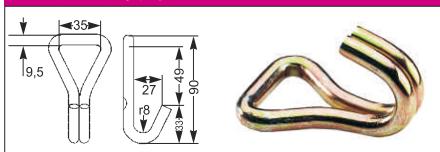
多来劲

3t 拴紧器，带宽35mm及50mm

直拉	环拉
1500 kg	3000 kg

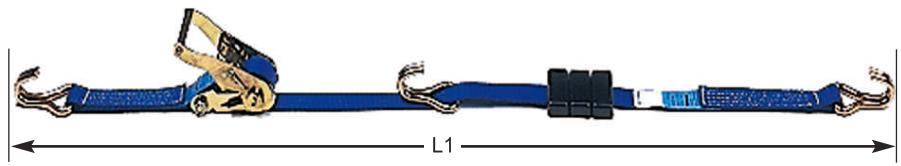


双指线钩

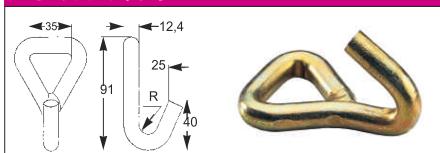


35mm带宽，固定端0.15m，额定拉力3000kg (环拉)

末端件类型	整体长度 (M)	整套产品编码
单指线钩	2.6	2635 1009
双指线钩	2.6	2635 1012

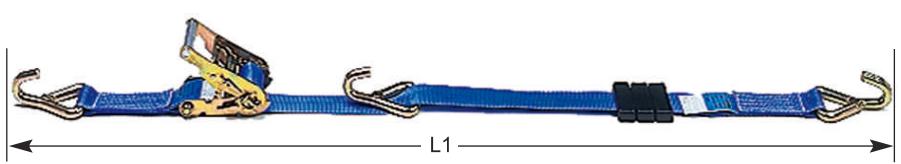


单指线钩

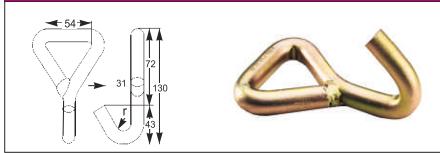


50mm带宽，固定端0.15m，额定拉力3000kg (环拉)

末端件类型	整体长度 (M)	整套产品编码
单指线钩	2.6	2650 3334
双指线钩	2.6	2650 3234



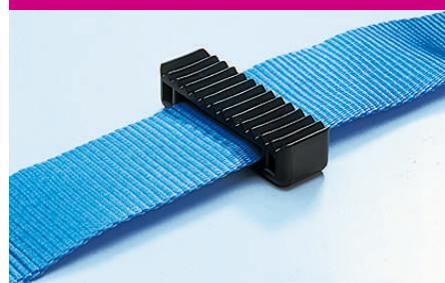
单指线钩



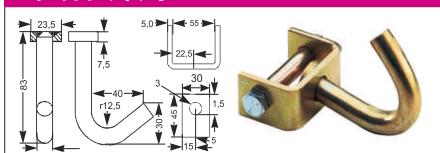
防滑橡胶垫



塑料防滑垫



单指线钩



产品编码 0650 0056

产品编码 0699 5002



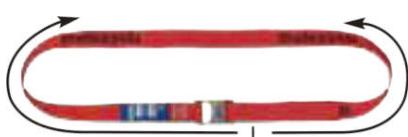
高强度
化纤拴紧器

DOLECO
多来劲

500kg 拴紧器

两件式直拉	一件式环拉	预应力
250kg	500 kg	150 kg

带扣式拴紧器250–600kg单件式



环拉	产品编码	带宽
200 kg	1618 0251	18
250 kg	1625 0251	25
350 kg	1625 0350	25
450 kg	1625 0450	25
600 kg	1625 0600	25
650 kg	1640 0650	35



1000kg 拴紧器

两件式直拉	一件式环拉	预应力
500 kg	1000 kg	250 kg

500kg拴紧器，织带25mm宽，固定端0.3m

挂钩种类	产品编码
拴紧器用2X	
双指线钩	2625 0534
三角弓	2625 0578
弹簧钩	2625 0512
无钩一件式	1625 0510



1000kg拴紧器，织带25mm宽，固定端0.3m

挂钩种类	产品编码
拴紧器用2X	
双指线钩	2625 1034
三角弓	2625 1056
弹簧钩	2625 1012
无钩一件式	1625 1000



长双指线钩 产品编码 0610 0002	三角弓 产品编码 0602 5002	弹簧钩 产品编码 0635 0005

其余的25mm带宽拴紧器末端件



短双指线钩

产品编码 0602 5003



平钩

产品编码 0602 5015



利爪型挂钩

产品编码 0602 5005



弹簧平钩

产品编码 0602 5007

高强度
大吨位强力化纤拴紧器

DOLECO

多来劲



8t 强力拴紧器

额定拉力直拉4t, 环拉8t



8t强力拴紧器, 强力织带50mm宽

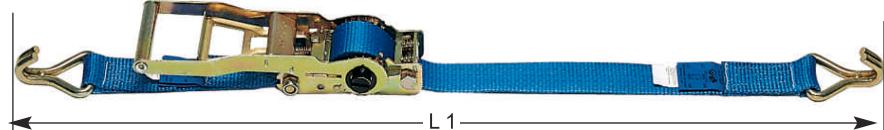
末端件类型

整套产品编码

弹簧钩 + 三角件 2650 8112

线钩 2650 8034

三角件 2650 8056



10t 强力拴紧器

额定拉力直拉5t, 环拉10t



10t强力拴紧器, 强力织带75mm宽

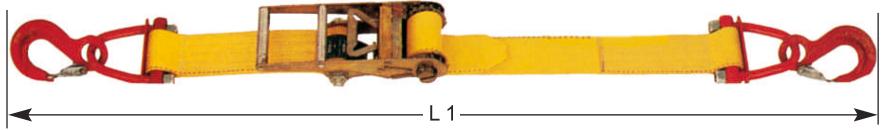
末端件类型

整套产品编码

弹簧钩 + 三角钩 2675 0002

线钩 2675 0034

三角件 2675 0078



20t 强力拴紧器

额定拉力直拉10t, 环拉20t



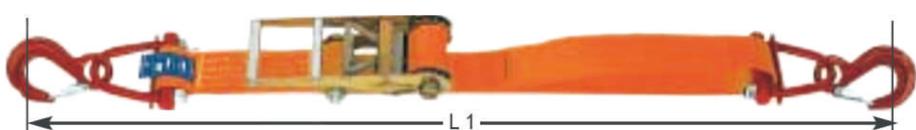
10t

20t强力拴紧器, 强力织带75mm宽

末端件类型

整套产品编码

弹簧钩 + 三角钩 2675 0001

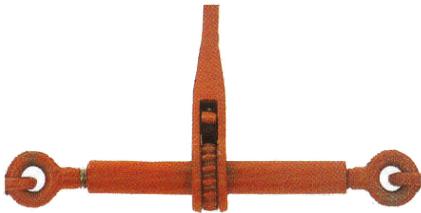




高强度
链条拴紧器

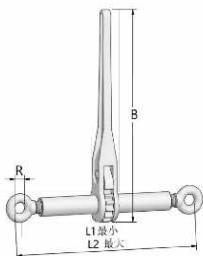
DOLECO
多来劲

80级棘轮无钩链条拴紧器



产品编码	链条直径 mm	额定拉力 KN	破断拉力 KN	拴紧调节 距离(mm)	尺寸 (mm)				自重 kg
					L1	L2	B	R	
29850601	6-8	22	45.2	100	254	354	226	15	1.45
29850801	8-8	40	80.4	160	342	502	387	18.5	3.45
29851001	10-8	63	126	165	346	511	387	20.5	3.56
29851301	13-8	100	212	150	378	528	387	26.5	4.26
29851601	16-8	160	322	150	378	528	387	31	4.85

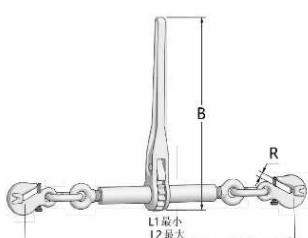
80级棘轮式紧索具无钩无环，在货物的运输、移动、装运或者仓储时，起到固定功能。用紧索具锁紧后，使物体不会脱落，安全可靠、轻便，保护物体不受损伤。操作简便，相比其他拉紧方法，效率提高十倍以上。



80级棘轮带钩链条拴紧器

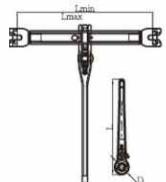


产品编码	链条直径 mm	额定拉力 (KN)	破断拉力 (KN)	拴紧调节 距离(mm)	尺寸 (mm)				自重 kg
					L1	L2	B	R	
19530601	6-8	22	45.2	100	415	515	226	9.5	1.74
19530801	8-8	40	80.4	160	584	744	387	11	4.66
19531001	10-8	63	126	165	604	769	387	12	5.12
19531301	13-8	100	212	150	702	852	387	15	7.62
19531601	16-8	160	322	150	740	890	387	19	9.85



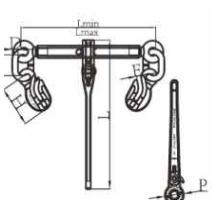
高强度
链条拴紧器

DOLECO
多来劲



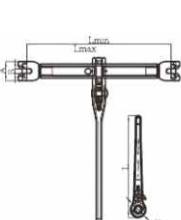
100级棘轮式羊角型链条拴紧器

产品编码	链条直径 额定拉力 破断拉力 拴紧调节				尺寸(mm)					自重 kg	
	mm	(KN)	(KN)	距离(mm)	A±1	B±1.5	L±3	D±1	Lmin±4	Lmax±4	
59510803	8	50	100	160	40	10	383	56	312	472	3.5
59511003	10	80	160	160	49	13	390	65	337	497	5.5
59511303	13	134	268	160	64	16	392.5	69	347	507	7.1



100级棘轮式链条拴紧器 (不带焊接环和抓钩)

产品编码	链条直径 额定拉力 破断拉力 拴紧调节				尺寸(mm)					自重 kg
	mm	(KN)	(KN)	距离(mm)	D±1.5	L±3	P±1	Lmin±4	Lmax±4	
59510802	8	50	100	160	12	383	56	340	500	2.6
59511002	10	80	160	160	14	390	65	365	525	4.3
59511302	13	134	268	160	20	392.5	69	365	525	5



100级棘轮式链条拴紧器

产品编码	链条直径 额定拉力 破断拉力 拴紧调节				尺寸(mm)					自重 kg			
	mm	(KN)	(KN)	距离(mm)	A±4	D±1.5	H±2	E±2	L±3	P±1	Lmin±4	Lmax±4	kg
59510801	8	50	100	160	50	12	98	10.5	383	56	340	500	3.71
59511001	10	80	160	160	50	14	121.5	13	390	65	365	525	5.85
59511301	13	134	268	160	72	20	159.5	15.5	392.5	69	365	525	9.34



120级棘轮式链条拴紧器

产品编码	链条直径		额定拉力	破断拉力	最短状态	最长状态	拴紧调节		手柄长度	自重 kg
	mm	(KN)	(KN)	距离(mm)	m	m	距离(mm)	mm	mm	
29101308	8	60	120	308	453	145	248	248	3.8	
29101310	10	100	200	310	455	145	248	248	4.1	
29101313	13	160	320	374	570	196	248	248	5.5	
29101316	16	250	500	487	727	240	323	323	13	



120级成套棘轮式链条拴紧器

产品编码	链条直径		额定拉力	破断拉力	拴紧调节		手柄长度		标准长度		
	mm	(KN)	(KN)	距离(mm)	距离(mm)	mm	mm	m	m	m	m
29110835	8	60	120	145	248	3.5	4	6			
29111035	10	100	200	145	248	3.5	4	6			
29111335	13	160	320	196	248	3.5	4	6			
29111635	16	250	500	240	323	3.5	4	6			



DoNova®
超轻型超高强度
化纤链条拴紧器

DoNova

DOLECO

多来劲

捆绑安全是装载运输中最重要的安全环节。捆绑索具轻便化是必然趋势。重大件的运输捆绑拴紧器往往比较笨重，操作起来比较吃力，因此减轻重大件运输捆绑的重量，减轻劳动强度，提高捆绑效率，是运输捆绑的发展方向。

DoNova®是我集团专利产品，该链条拴紧器超轻、超强，是大型货物运输捆绑的理想工具。

DoNova®链条拴紧器技术参数：

链节厚度：10毫米
链节宽度（内径）：25毫米
链节长度：100毫米
链条拴紧器直拉额定拉力：10吨

DoNova®链条拴紧器的链节
由超轻型超高强度化纤织带绕成。



和钢铁链条拴紧器对比，DoNova®链条拴紧器有如下优点：

- 1、同等破断力时，本链条比钢链条减轻85%。可以替代13毫米链条。
- 2、本链条不导电
- 3、本链条耐海水腐蚀
- 4、本链条耐紫外线辐射
- 5、本链条可很好地保护货物表面
- 6、本链条耐磨虽然不如钢铁链条，但要比其他织带包括超高分子量聚乙烯织带强很多。

DoNova®链条拴紧器报废标准：

- 链条上有10%的割痕（纵向或横向切割）
- 链节有1层已损坏
- 由于热（摩擦、辐射）引起的变形
- 被化学物质（如粘合剂等）污染
- 搭接缝纫已被损坏
- 钢铁连接件的变形、裂纹、断裂或其他损坏（例如：在钩口扩大5%以上的情况下）

本公司使用的优质超高分子聚乙烯纤维，其密度为0.97g/cm，比水轻，可在水上漂浮，耐摩擦、潮湿、紫外线辐射，有一定的抗化学试剂能力，强度高，伸长率低，温度适用范围-40°C-70°C。

DoNova®链条拴紧器使用注意事项：

- 1、只容许用于捆绑货物，不得用来吊装货物。
- 2、链条不得打结。
- 3、不得过载。
- 4、要避免切割、焊接等火花飞溅到迪尼玛链条上。
- 5、温度适用范围在-40°C-70°C
- 6、不得与化学试剂一起使用
- 7、不要把重物压在迪尼玛链条上，车辆不得轧过迪尼玛链条
- 8、扭转的链条不得负重，在使用前必须将其整理好。
- 9、链条预张力不得超过迪尼玛链条额定拉力的50%。

DoNova®链条拴紧器清洁和存储：

- 1.用清水进行清洁，不得添加化学试剂。
- 2.当潮湿时要自然风干，不要进行加热。
- 3.储存在干净、干燥且通风良好的环境中、远离热源且不得与化学试剂、烟气、腐蚀表面接触、不得暴露在阳光下或其他紫外线辐射下。
- 4.储存较长时间后，要检查拴紧器各部件的使用性能。如发现不良情况，要及时更换相关部件。
- 5.检查拴紧器各部件是否存在外观缺陷。如果发现威胁到安全的缺陷，应禁止继续使用。
- 6.每年至少由专业人员检查一次。

拴紧力测力仪



多来劲

拴紧器预应力自动测力仪



这种仪器适用于25mm、35mm、50mm的拴紧器织带可根据织带厚度、温度自动准确测试出拴紧器预应力，并可自动存储数据，存储数据也可用USB盘进行存储及编辑。可免费进行软件更新。

套装包括：DoMess4测力仪、套装箱、U盘、2个备用电池，分析软件、使用说明书、包括CE证书及校验证书

DoMess2 50mm织带拴紧器预应力测力器

产品编码：0650 4099

这种测试器可以根据EN12195-2
测出捆绑带预应力



DoMess4 箱装拴紧器预应力自动测力仪

产品编码：0650 4040



高强度
固定撑杆
车辆牵引器



带有铝制可拆卸锁紧器的固定杆, 可调节长度2.4-2.7m



可拆卸锁紧器



固定杆是一种带有锁定装置的金属挡杆，可固定在厢式货车的车板上或车身上，用来固定所载货物的。因为固定杆自身承载力有限，因此一般只作为防止货物倾倒的工具使用。

钢制固定杆, 可调节长度1.15-2.75m



镀锌钢固定杆, 两端带防滑橡胶脚, 可调节长度1.4-3m



固定撑杆, 可调节长度2-2.7m



- * 杆身为高强度钢管
- * 玻璃纤维制部件
- * 末端可15度调节
- * 无限快速调节
- * 末端带有高性能防滑盘, 可保持杆身稳固
- * 末端部件可拆卸后用于20-25mm, 直径的固定孔
- * 可与固定网兜组合使用

固定杆适用于圆孔固定轨道, 镀锌钢制

产品编号	车厢内宽 (mm)
0617 2412	2000-2080
0617 2413	2100-2180
0617 2414	2200-2280
0617 2415	2300-2380
0617 2416	2440-2520
0617 2417	2400-2480
0617 2418	2500-2580
0617 2408	1500-1580
0617 2409	1600-1680
0617 2410	1700-1780
0617 2414	1800-1880



可调节固定杆适用于圆孔固定轨道



可伸缩固定杆, 可调节长度1.5-1.9m

产品编号	适用于
0617 2504	扁形轨道
0617 2212	22m宽轨道
0617 2413	24m圆孔轨道
0617 1914	19m圆孔轨道



固定撑杆是由铝制货钢制的伸缩杆制成。可在货厢两墙间或车顶与地板间固定住，可灵活的作为车厢空间的分隔工具使用。较大的调节范围和各种规格使得撑杆适用于各种大小的车厢空间。但要注意的是固定撑杆在行驶过程中有可能松动。

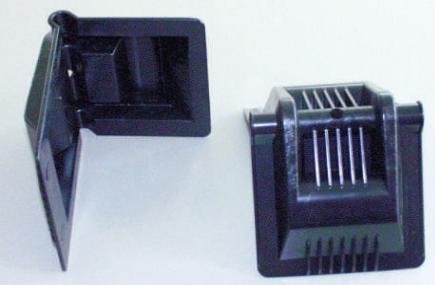
高强度
护套、护角



多来劲



塑料保护角



大面积的缓压区
占用面积较小
为立式或卧式运输物提供最可靠的边角保护



聚乙烯保护角



对易损易碎的运载物提供最佳的保护
较宽的接触面有效的分担栓紧带产生的
的张紧力

大面积的缓压区
有效的分担栓紧带产生的张紧力

铁材保护角



铝材保护角



L型侧边保护条板

原材料为聚丙烯
标准规格为180mm x 140mm
板厚为5mm,标准重量1.7kg/m
常用长度为0.8m,1.0m,1.2m,2.0m和2.4m
具体用量要求请咨询我们的销售人员

占用面积较小
特制的防滑装置
为立式或卧式的纸卷提供最可靠的边
角保护



高强度
护套、护角

DOLECO
多来劲

边角抗磨底垫可防止拉紧器破坏敏感的物体表面



抗磨护套，可保护25mm, 35mm, 50mm, 75mm宽的织带。



边角抗磨保护



产品编码	适应带宽 (mm)
0600 0025	25
0600 0019	35
0600 0018	50
4512 0090	75

边角抗磨保护，标准长度为0.5m



产品编码	适应带宽 (mm)
5597 0025	25
5597 0035	35
5597 0050	50
5597 0075	75

PVC抗磨护套，标准长度0.5m



产品编码	适应带宽 (mm)
5500 0040	25
5500 0050	35
5500 0060	50
5500 0100	75

PU抗磨护套，标准长度0.5m



产品编码	适应带宽 (mm)
5500 2040	25
5500 2050	35
5500 2065	50
5500 2100	75

高强度
物流运输网



多来劲

- * 适用于各种类型固定点
- * 最多6个紧带扣
- * 带宽25mm
- * 附带三角环使捆绑更灵活
- * 可使用选装伸缩档杆
- * 绳带组合网适用于小型货物
- * 使用延长网最大可延长至4925mm
- * 重量轻
- * 最大适用于2500kg货物重量



DoKEP 400 K, Typ 1

DOKEP 汽车运输网 400K,500K,800K

产品编号	尺寸 (mm)	网眼尺寸	紧带扣数量
DOKEP 400K类型1, 主网			
1600 2011	1625*2825	175	6
1600 2111	1625*2825	175	6
DOKEP 400K类型1, 延长网			
1600 2012	1625*2025	175	2
DOKEP 500K类型1, 主网			
1600 2015	1625*2825	175	6
1600 2115	1625*2825	175	6
DOKEP 500K类型1, 延长网			
1600 2016	1625*2025	175	2
DOKEP 800K类型1, 主网			
1600 2019	1625*2825	175	6
1600 2119	1625*2825	175	6
DOKEP 800K类型1, 延长网			
1600 2020	1625*2025	175	2

配套捆绑带, 适用于两式货车, 平板车, 拖车

捆绑带 400K 1600 2002	带宽35mm 长度2m 紧带扣	
捆绑带 500K 1600 2003	带宽35mm 长度2m 紧带扣	
捆绑带 800K 1600 2004	带宽50mm 长度2m 紧带扣	



DB4000 KG

一次性拴紧织带

产品编码	额定拉力	带宽 (mm)	M/批
5519 8125	500 kg	25 mm	500m
5519 8135	700 kg	32 mm	400m
5519 8235	1000 kg	35 mm	350m
5519 8435	1400 kg	35 mm	250m
5546 0392	2000 kg	35 mm	300m
5536 0552	3000 kg	50 mm	250m
5519 0582	4000 kg	50 mm	300m

紧带扣 I

产品编码	额定拉力	带宽 (mm)	100个/批
0619 8205	500 kg	25 mm	400
0619 8209	700 kg	32 mm	125
0619 8209	1000 kg	35 mm	125
0619 3516	1400 kg	35 mm	100
0640 5005	2000 kg	35 mm	100
0640 5001	3000 kg	50 mm	100
0640 5001	4000 kg	50 mm	100

紧带扣 II

产品编码	额定拉力	带宽 (mm)	100个/批
0640 5002	4000 kg	50	100
0640 5003	4000 kg	50	100

气动紧带器 (带宽可达50毫米)

产品编码
0619 9006



普通紧带器 (带宽可达50毫米)

产品编码
0619 5099



高强度
拴紧带、紧带扣
气动紧带器

DOLECO
多来劲

紧带扣 I

500 kg



700 + 1000 kg



1400 kg



2000 kg



3000 + 4000 kg



紧带扣 II

产品编码
06405002



产品编码
06405003



自动切割紧带器

产品编码
0619 9006



高强度
一次性拴紧织带
与紧带扣配套



多来劲

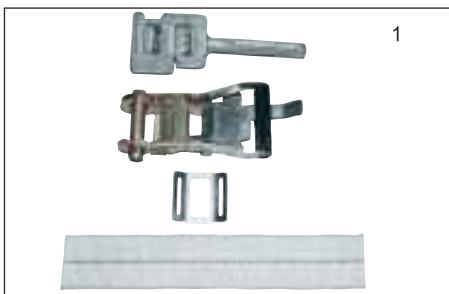
一次性拴紧织带，50毫米宽，2500公斤额定破断力

此系统由拴紧织带，紧带扣，
紧带器组成



一次性织带产品编码

0619 1600

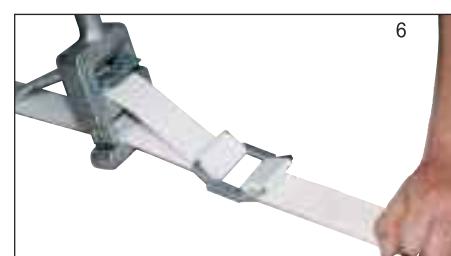
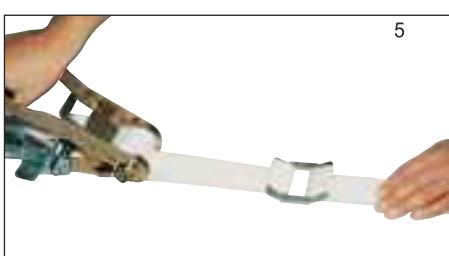
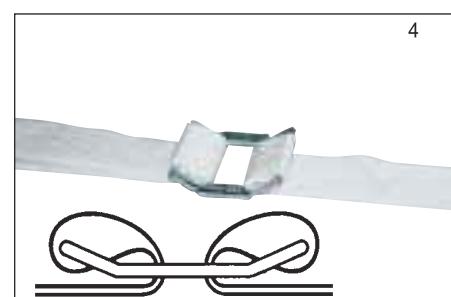


配件产品编码

0619 5016 紧带扣

0619 5000 紧带器

0650 2003 紧带拉紧器



操作方法

- 一、先将拴紧织带穿入紧带扣中，然后用手拉紧。
- 二、用紧带扣或拉紧器将拴紧织带拴紧。

多来劲 • 高强度牵引工具



高强度
高压牵引绳
化纤编织绳

DOLECO

多来劲



聚丙烯-16股编织绳

产品编码	直径 mm	最小破断 daN
07320201	2	70
07320301	3	140
07320404	4	240
07320605	6	520
07320810	8	900
07321006	10	1300
07321207	12	1800
07321402	14	2400

该绳抗紫外线、防水、可漂浮，有红色、蓝色、绿色、黄色。彩色6毫米及以上有绳芯



聚丙烯-8股编织软绳

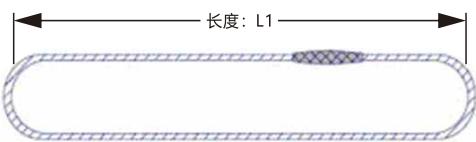
产品编码	直径 mm	最小破断 daN
07320604	6	520
07320809	8	900
07321005	10	1300
07321204	12	1800

该绳抗紫外线、防水、可漂浮、柔软、有弹性的。有白色、黄色（红色绳芯）、红色蓝色绿色（黄色绳芯）

以上这些高品质化纤绳，编制精密，有一定的抗化学物质能力，还可用于一些污水处理厂等类似环境中。

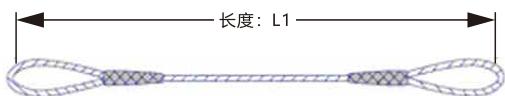
如需订购，请事先咨询我们。

圆形高压牵引绳



PES为聚酯纤维 HMPE为高分子量高密度聚乙烯 PVC为聚氯乙烯

产品编码	破断载荷 kg	近似直径mm			最小长度 m	最大长度 m	每米重量kg		
		PES	HMPE	PVC			PES	HMPE	PVC
0733 2012	1200	6	-	-	1.5	500	0.05	-	-
0733 2015	1500	7	-	-	1.5	500	0.06	-	-
0733 2020	2000	8	6	11	1.5	500	0.07	0.032	0.27
0733 2030	3000	10	7	13	2.0	500	0.08	0.038	0.32
0733 2040	4000	11	8	15	2.0	500	0.10	0.054	0.38
0733 2050	5000	12	9	16	2.0	500	0.12	0.070	0.40
0733 2060	6000	13	10	17	2.0	500	0.15	0.082	0.44
0733 2080	8000	14	11	18	2.5	500	0.22	0.121	0.50
0733 2100	10000	15	12	19	2.5	500	0.30	0.128	0.58
0733 2120	12000	16	13	21	2.5	500	0.32	0.132	0.74
0733 2150	15000	17	14	23	2.5	500	0.40	0.170	0.92
0733 2200	20000	19	15	24	2.5	500	0.48	0.192	0.96
0733 2240	24000	21	16	28	2.5	500	0.54	0.256	1.08
0733 2300	30000	23	17	29	2.5	500	0.78	0.354	1.42
0733 2400	40000	-	18	-	2.5	500	-	0.386	-



PES为聚酯纤维 HMPE为高分子量高密度聚乙烯 PVC为聚氯乙烯

产品编码	破断载荷 kg	近似直径			最小长度 m	最大长度 m	套长 mm	每米重量kg		
		PES	HMPE	PVC				PES	HMPE	PVC
0733 1012	1200	9	6	11	1.5	1000	250	0.06	0.028	0.13
0733 1015	1500	10	7	13	1.5	1000	250	0.08	0.033	0.16
0733 1020	2000	11	8	15	1.5	1000	250	0.09	0.048	0.19
0733 1030	3000	13	10	17	2.0	1000	300	0.13	0.063	0.22
0733 1040	4000	14	11	18	2.0	1000	300	0.14	0.091	0.25
0733 1050	5000	15	12	19	2.0	1000	300	0.15	0.108	0.29
0733 1060	6000	16	13	21	2.0	1000	300	0.16	0.122	0.37
0733 1080	8000	17	14	23	2.5	1000	350	0.18	0.160	0.46
0733 1100	10000	19	15	24	2.5	1000	350	0.23	0.180	0.48
0733 1120	12000	21	16	27	2.5	1000	450	0.26	0.245	0.59
0733 1150	15000	23	17	29	2.5	1000	450	0.38	0.346	0.71
0733 1200	20000	-	18	-	2.5	1000	450	-	0.385	-

超高分子量聚乙烯

超轻型超高强度

编织绳索



多来劲

超高分子量聚乙烯编织绳索强度超高、重量超轻、耐磨、抗老化、抗化学腐蚀，不吸水，可替代钢丝绳用于绞盘上，也可以用于其他牵引及吊装作业。

十二股超高分子量聚乙烯编织绳索

产品编码	直径 mm	重量 g/m	重量 kg/220m	破断强度 t
07230601	6	18.3	0.09	3.2
07230801	8	34.2	0.17	5.9
07231001	10	55	0.28	9.3
07231201	12	83	0.42	13.8
07231401	14	110	0.55	18.1
07231601	16	130	0.65	21.1
07231801	18	184	0.92	29.6
07232001	20	227	1.14	35.3
07232401	24	324	1.62	49



超高分子量聚乙烯双层编织绳索

产品编码	直径 mm	重量 g/m	重量 kg/220m	破断强度 t
0724 0401	4	13	2.9	2.11
0724 0601	6	23	5.1	3.74
0724 0801	8	40	8.8	6.66
0724 1001	10	61	13.4	10.41
0724 1201	12	87	19.1	15
0724 1401	14	117	25.7	20.41
0724 1601	16	151	33.2	26.53
0724 1801	18	190	41.8	19.39
0724 2001	20	240	52.8	24.9
0724 2201	22	290	63.8	31.33
0724 2401	24	340	74.8	36.94
0724 2801	28	460	101.2	50.41
0724 3201	32	600	132	67.55
0724 3601	36	770	169.4	83.78
0724 4001	40	940	206.8	105.1
0724 4401	44	1150	253	126.53
0724 4801	48	1360	299.2	147.96
0724 5201	52	1600	352	176.53
0724 5601	56	1850	407	201.02
0724 6001	60	2120	466.4	231.63
0724 6401	64	2400	528	264.29
0724 7201	72	3070	675.4	333.67
0724 8001	80	3750	825	414.29



此种编织绳索强度更高，外部保护层可有效增加绳索的使用寿命

高强度
化学纤维编织绳索

DOLECO

多来劲

丙纶双层编织绳索

产品编码	直径 mm	重量 g/m	重量 kg/220m	破断强度 t
07200401	4	7.2	1.6	0.26
07200601	6	16.3	3.6	0.62
07200801	8	28.9	6.4	1.08
07201001	10	45.2	9.9	1.47
07201201	12	65.1	14.3	2.06
07201401	14	88.6	19.5	3.27
07201601	16	116	25.5	4.34
07201801	18	146	32.1	5
07202001	20	181	39.8	5.14
07202201	22	219	48.2	6.22
07202401	24	260	57.2	7.35
07202801	28	354	77.9	9.73
07203201	32	463	101.9	12.86
07203601	36	586	128.9	15.61
07204001	40	836	184	19.29
07204401	44	1009	222	22.96
07204801	48	1200	264	27.55
07205201	52	1409	310	32.65
07205601	56	1640	361	36.73
07206001	60	1882	414	41.33
07206401	64	2141	471	45.92
07207201	72	2709	596	57.86
07208001	80	3350	737	73.47

锦纶（尼龙）双层编织绳索

产品编码	直径 mm	重量 g/m	重量 kg/220m	破断强度 t
07210401	4	9.9	2.2	0.38
07210601	6	22.4	4.9	0.81
07210801	8	39.8	8.8	1.43
07211001	10	62.2	13.7	2.22
07211201	12	89.6	19.7	3.19
07211401	14	122	26.8	4.34
07211601	16	159	35	5.64
07211801	18	202	44.4	7.13
07212001	20	249	54.8	8.8
07212201	22	301	66.2	10.61
07212401	24	358	78.8	12.65
07212801	28	488	107.4	17.14
07213201	32	637	140.1	22.35
07213601	36	806	177.3	28.27
07214001	40	995	218.9	34.8
07214401	44	1200	264	42.04
07214801	48	1430	314.6	50
07215201	52	1680	369.6	58.57
07215601	56	1950	429	67.86
07216001	60	2240	492.8	77.76
07216401	64	2550	561	88.47
07217201	72	3220	708.4	112.24
07218001	80	3980	875.6	137.76

丙纶、锦纶、聚酯双层编织绳索

这种编织绳索强度高，外部保护层可有效增加绳索的使用寿命



化学纤维参数比较

化学纤维名称	密度 g/cm³	熔点 ℃	伸长率 %
丙纶	0.91	165	17-21
锦纶（尼龙）	1.14	215	18-25
涤纶（聚酯）	1.38	260	17-21
超高分子量聚乙烯	0.97	145	3.5-4

化学纤维耐磨性、抗老化性、耐腐蚀性比较

化学纤维名称	耐磨性	抗老化	耐化学 腐蚀
丙纶	一般	一般	好
锦纶（尼龙）	好	一般	好
涤纶（聚酯）	好	好	好
超高分子量聚乙烯	特好	特好	好

涤纶双层编织绳索

产品编码	直径 mm	重量 g/m	重量 kg/220m	破断强度 t
07220401	4	12.1	2.7	0.29
07220601	6	28.7	6.3	0.85
07220801	8	51	11.2	1.48
07221001	10	79.7	17.5	2.28
07221201	12	115	25.3	3.23
07221401	14	156	34.3	4.36
07221601	16	204	44.9	5.64
07221801	18	258	56.8	7.08
07222001	20	319	70.2	8.67
07222201	22	386	84.9	10.41
07222401	24	459	101	12.35
07222801	28	625	137.5	16.63
07223201	32	816	179.5	21.43
07223601	36	1030	226.6	26.94
07224001	40	1280	281.6	33.06
07224401	44	1540	338.8	39.69
07224801	48	1840	404.8	46.94
07225201	52	2160	475.2	54.8
07225601	56	2500	550	63.06
07226001	60	2870	631.4	72.14
07226401	64	3260	717.2	81.63
07227201	72	4130	908.6	102.04
07228001	80	5100	1122	125.51

使用手摇绞盘作业时，应特别注意以下事项：

1. 手摇绞盘适用于拖拉牵引物品、恶劣环境中车辆自救牵引作业，用于水平或近水平牵引。
2. 手柄只能一人手摇，不得施加任何外力。
3. 额定载荷是指缠绕第一层钢丝绳时的水平牵引最大载重量。随着缠绕钢丝绳的层数增加，额定载荷相应减少。负载情况下，卷筒内保持三圈以上绳索。
4. 手摇绞盘既可以配钢丝绳、吊带，也可以配超高强度聚乙烯编织绳。
5. 手摇绞盘报价中不含绳索。

本公司手摇绞盘均为双向自锁带刹车

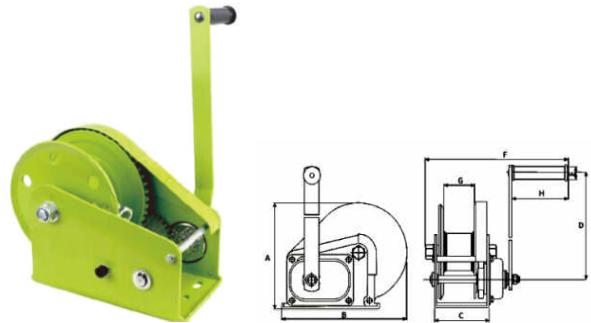
高强度
手摇绞盘

DOLECO

多来劲

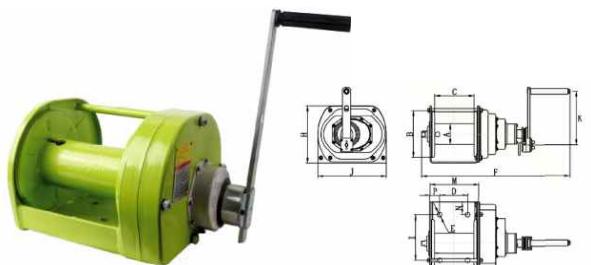
DWA型手摇绞盘

产品型号	DWA-500	DWA-800	DWA-1000
水平牵引额定牵引载荷(第一层钢绳)	500kg	800kg	1000kg
速比	4.2:1	5:1	10:1
钢索尺寸 (ΦxL)	4mmx25m	5mmx25m	6mmx25m
A	156	203	216
B	184	256	293
C	88	107	127
D	204	319	319
E	27	27	27
F	280	283	305
G	51	60	63
H	109	109	109
净重(kg)	3.8	7.8	10.3



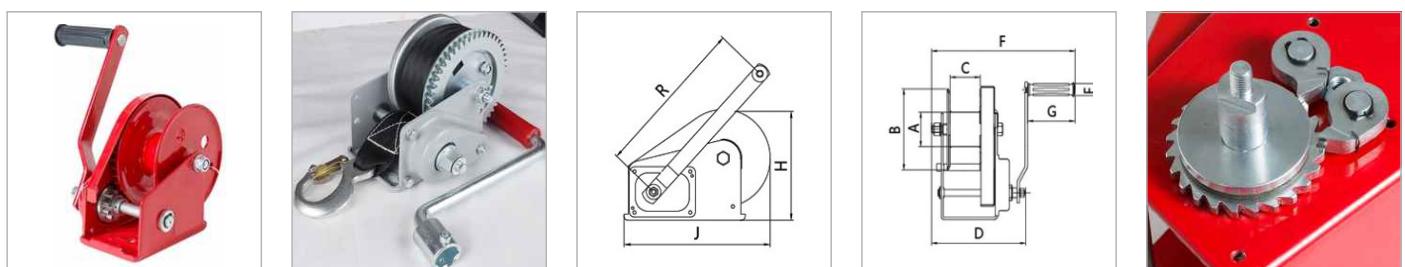
DWB型手摇绞盘

型号	DWB-500	DWB-1000	DWB-1000	DWB-3000
水平牵引额定牵引载荷(第一层钢绳)	500kg	1000kg	2000kg	3000kg
速比	4.33:1	12.19:1	22.68:1	29.16:1
钢绳索尺寸(ΦxL)	6mmx40m	8mmx40m	9mmx40m	12mmx40m
A	60	76	90	100
B	140	175	190	230
C	150	154	195	205
D	100	110	155	155
E	15	18	18	18
F	403	443	490	549
H	182	214	230	296
I	130	170	170	170
J	245	266	300	365
K	350	350	350	350
M	178	191	302	356
N	57.5	48	44	77
P	39	38.5	43	68.5
净重 (kg)	14.4	19.5	25.5	45.5



DWC型手摇绞盘

产品型号	水平牵引额定载荷 (第一层钢绳)	速比	钢绳尺寸(ΦxL)	尺寸(mm)									净重(kg)	
				A	B	C	D	E	F	G	H	J		
DWC-500	500kg	10:1	6mm*530m	φ75	φ180	63	209	φ27	307	110	218	294	319	10.3
DWC-800	800kg	5:1	5mm*530m	φ60	φ180	60	190	φ27	288	110	203	246	319	8.1
DWC-1000	1000kg	4.2:1	4mm*530m	φ48	φ134	51	157	φ27	273	110	156	184	208	3.7



高强度
不锈钢手摇绞盘

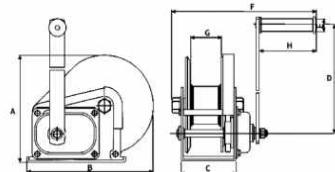
DOLECO

多来劲

DWS1型不锈钢防腐防锈手摇绞盘

型号	DWS1-200	DWS1-300	DWS1-400	DWS1-500	DWS1-800
水平牵引额定牵引载荷(第一层钢绳)	200kg	300kg	400kg	500kg	800kg
速比	3:1	4.2:1	5:1	5:1	10:1
钢绳尺寸(Φ x L)	4mmx15m	4mmx25m	5mmx20m	5mmx25m	6mmx25m
A	122	156	173	203	216
B	117	184	209	256	293
C	88	88	99	107	127
D	170	204	204	319	319
E	27	27	27	27	27
F	277	280	287	283	305
G	50	51	60	60	63
H	109	109	109	109	109
净重(kg)	2.6	3.6	4.3	7.8	10.3

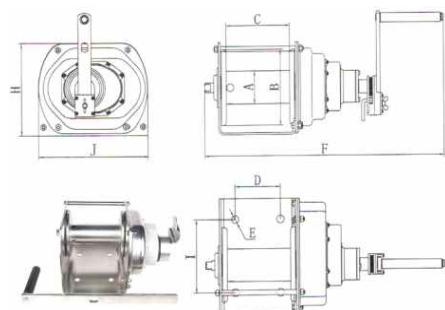
不锈钢手摇绞盘适用于食品、药品、化工、水泵吊装严酷环境下的安全作业



DWS2型大容绳量不锈钢防腐防锈手摇绞盘

产品型号	DWS2-400	DWS2-800	DWS2-1600	DWS2-2500
水平牵引额定牵引载荷(第一层钢绳)	400kg	800kg	1600kg	2500kg
速比	4.33:1	12.19:1	22.68:1	29.16:1
钢绳尺寸(Φ x L)	6mmx40m	8mmx40m	10mmx40m	12mmx40m
连杆作用长度(mm)	350	350	350	350
A	60	76	90	100
B	140	175	190	100
C	150	154	195	205
D	100	110	155	155
E	15	18	18	18
F	403	443	490	549
H	182	214	230	296
I	130	170	170	170
J	245	266	300	365
净重(kg)	14.4	19.7	25.1	44.3

不锈钢手摇绞盘适用于食品、药品、化工、水泵吊装严酷环境下的安全作业



本公司手摇绞盘均为双向自锁带刹车

高强度
铝合金链条紧线器



铝合金链条紧线器

产品特点:

定位凸轮

顺时针转动定位凸轮后，能使制动装置脱开，可快速拽拉起重链条，但受到一定力后能自动复位锁紧。

整体铝合金机壳

机壳采用高强度的铝合金材料整体铸造，安全系数达到3倍以上。

离合扭簧

在操作过程中，能使制动装置快速脱开与啮合，并确保无载荷提升。

非对称式棘爪

制动器采用双棘爪不对称形式，更有效保证制动安全性。采用深藏式摩擦片，能有效减少摩擦片碎裂及碎裂后不易掉落，保证正常工作。

覆膜轴承

运转期内可以不从外部或较长期不从外部加润滑剂自润滑性能好，耐腐蚀，不会因摩擦而损伤零部件。

分体式手柄

采用分体式手柄携带，拆装更方便。

可移动式尾环

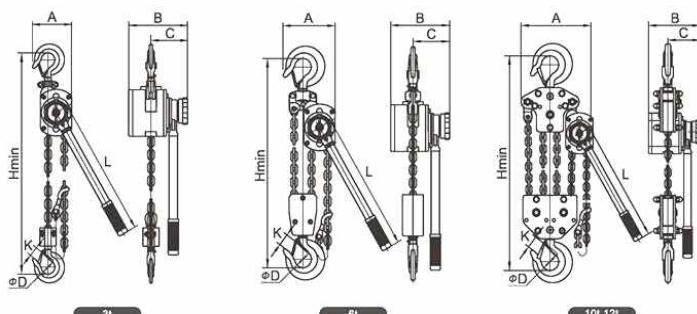
专利设计，该移动式尾环能在尾链上快速调整至机体附近，配合制动装置在制动失效时突然位移而实施限位，减少位移量，操作简便。

高强度圆环链V级(100级)

采用特殊低碳合金钢，经德国WAFIOS公司最先进的制链设备，经特殊热处理工艺精制而成。

铝合金链条紧线器

产品编码	额定牵引载荷 (T)	标准牵引长度 (m)	试验载荷 (KN)	满载时手扳力 (N)	起重链条规格 (mm)	两钩间最小距离 (mm)	主要尺寸 (mm)						净重 (kg)	增加1米的重量 (kg)	
							A	B	C	D	K	L	Hmin		
0804 0003	3	1.5	36.8	300/250	φ8.0x1	420	129	193	119	45	31	420/550	390	9.5	1.4
0804 0006	6	1.5	73.5	310/260	φ8.0x2	535	175	193	119	55	39	420/550	510	16	2.8
0804 0010	10	1.5	123	300/250	φ7.1x4	650	275	193	119	65	45	420/550	645	32	4.4
0804 0012	12	1.5	147	310/260	φ8.0x4	660	325	193	119	85	50	420/550	840	40	5.6



高强度
铝合金钢丝绳拉紧器
铝合金钢丝绳牵引机

DOLECO

多来劲

铝合金钢丝绳拉紧器

铝合金钢丝绳拉紧器是一种自身轻、抗腐蚀、高效率、多用途的手动牵引机械，可广泛应用于工厂、电力、船泊、码头等部门物品、机件牵引、货物拉紧等作业。



铝合金钢丝绳拉紧器

产品编码	08056034	08053068	08059068	08054136	08056090	08053180
规格	0.34t	0.68t	0.68t	1.36t	0.9t	1.8t
额定牵引载荷 (t)	0.34	0.68	0.68	1.36	0.9	1.8
试验载荷 (kN)	4.16	8.33	8.33	16.66	11	22
标准起重高度 (m)	6	3	9	4.5	6	3
钢丝绳行数	单绳	双绳	单绳	双绳	单绳	双绳
最大手板力 (N)	426	450	536	548	509	520
两钩间最小距离 (mm)	427	590	480	730	520	780
钢丝绳型号及规格	7x19-φ4.2x6.5m 单绳破断≥13.3kN	7x19-φ5.6x9.5m 单绳破断≥26.66kN	7x19-φ6.4x6.5m 单绳破断≥35.3kN			
主要尺寸 (mm)	A	110	110	134	134	134
	B	φ35	φ35	φ45	φ45	φ45
	C	24	24	31	31	31
	D	372	372	626	626	750
	E	φ35	φ35	φ35	φ35	φ40
	F	24	24	24	30	30
	G	104	104	132	132	132
	M	-	φ35	-	φ35	φ45
N	-	24	-	24	-	31
产品净重 (kg)	3.45	3.85	5.7	6.4	6.2	7.1

铝合金钢丝绳牵引机

1. 适用范围：

铝合金钢丝绳牵引机适应于局部空间所受到限制的狭窄地带，特别是野外作业、高空作业、坑道深井作业和无机电供能场的操作使用。

2. 工作原理：

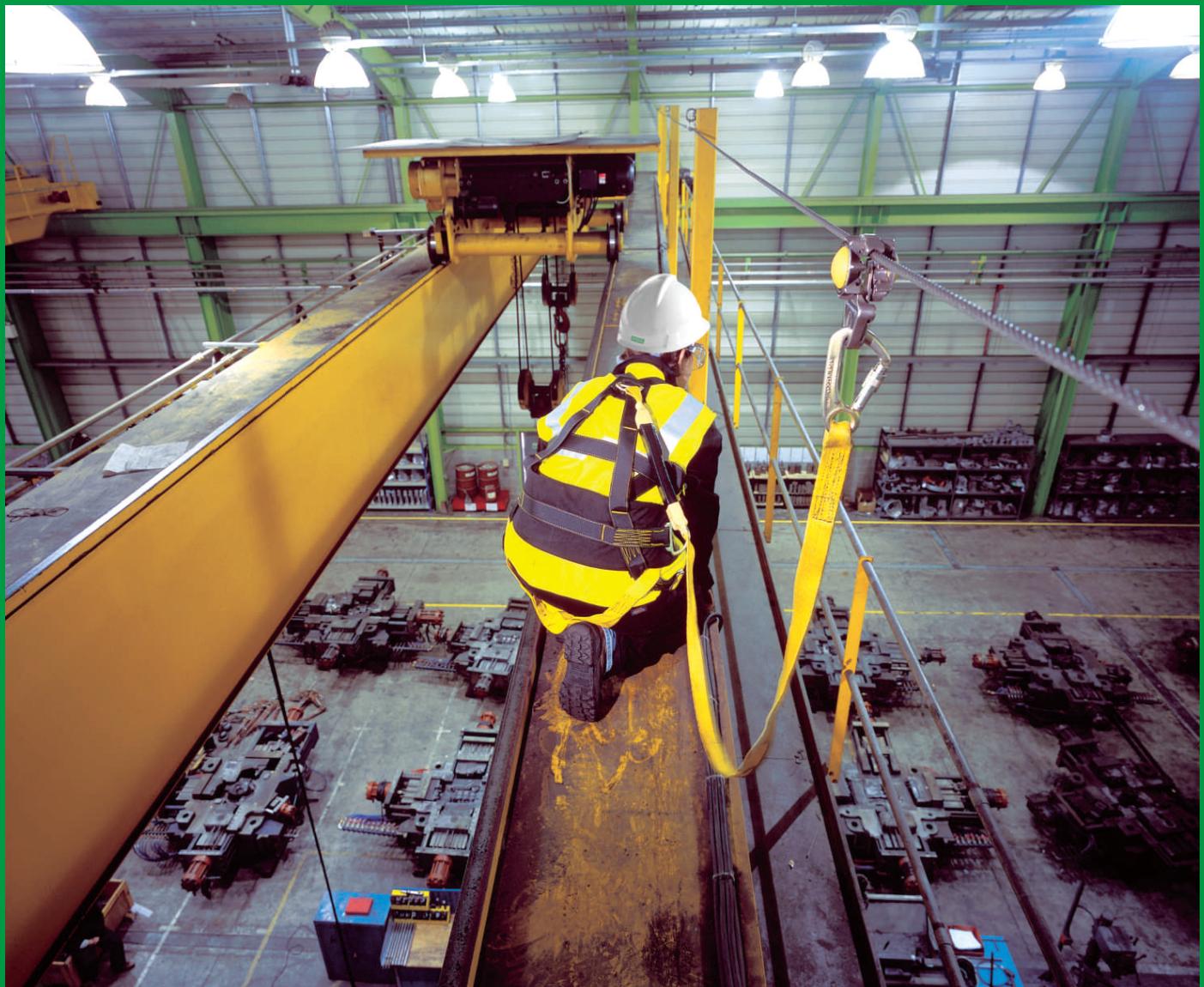
铝合金钢丝绳牵引机是通过人力扳支手柄，借助杠杆原理获得与负载相匹配的直线牵引，轮换地作用于机芯负载的一个钳体，带支负载运行。

铝合金钢丝绳牵引机

产品编码	08020800	08021000	08021600	08023200
额定牵引载荷 (T)	0.8	1	1.6	3.2
每前进一次额定行程 (mm)	≥52	≥52	≥55	≥28
前进手柄有效长度 (mm)	825	825	1200	1200
传动级数	1	1	1	2
钢丝绳直径 (mm)	8	8	11	16
钢丝绳标准长度 (m)	10; 20	10; 20	10; 20	10
净重 (kg)	6	6	12	23
额定前时手扳力 (KN)	≤284	≤353	≤412	≤441
装箱尺寸 (mm)	428x64x235	428x64x235	545x97x286	660x116x350



多来劲 • 高强度坠落防护装备



- 安全带
- 安全绳
- 速差自控器
- 锚点连接件
- 救援/降落装备
- 临时生命线系统
- 工程系统
- 受限空间作业坠落防护装备

高强度
坠落防护装备
安全带



多来劲

安全带

一、DPB1型安全带

DPB1型安全带为新型设计。有如下特点

- 1.胸扣快插设计。整合胸部D型环，相较于传统的安全带没有多余的胸带，更贴身、更高效
- 2.胸部挂点居中设计，悬挂式保持平衡不歪斜，爬梯时挂抓索器不下垂。加厚可拆卸肩垫、腿垫，使作业人员在活动的时候更舒适，有效降低接触点的压力与摩擦。织带经过纳米科技处理，抗水抗油污，寿命更长

应用行业：石油和天然气、建筑、一般工业、采矿业、公共设施。

DPB1型安全带



产品编码	产品描述
10217190	V-FIT 安全带, 小号, 背/胸挂点, 快插铝扣, 腿/肩垫
10217191	V-FIT 安全带, 标准号, 背/胸挂点, 腿/肩垫
10217192	V-FIT 安全带, 大号, 背/胸挂点, 快插铝扣, 腿/肩垫
10217193	V-FIT 安全带, 小号, 背/胸/臀挂点, 快插铝扣, 腿/肩/腰垫
10217194	V-FIT 安全带, 标准号, 背/胸/臀挂点, 快插铝扣, 腿/肩/腰垫
10217195	V-FIT 安全带, 大号, 背/胸/臀挂点, 快插铝扣, 腿/肩/腰垫

二、DPB2型全身安全带

DPB2型全身安全带有如下特点：

- 1.采用创新的胸带带扣设计，灵感来自赛车安全带，更贴合您的身形，提高安全性的同时，亦带给您更高的舒适度及灵活性
- 2.带胸部D型版本的安全带，胸部挂点居中设计，悬挂式保持平衡不歪斜，爬梯时挂抓索器不下垂。标签包带大面积书写区域，供写名字或者做标记，管理更方便

应用行业：石油和天然气、建筑、一般工业、采矿业、公共设施。

DPB2型全身式安全带



产品编码	产品描述
1020 5391	DPB2型全身式安全带标准型 小号 背部 D型环
1020 5392	DPB2型全身式安全带标准型 中号 背部 D型环
1020 5393	DPB2型全身式安全带标准型 大号 背部 D型环
1020 5394	DPB2型全身式安全带优越型 小号 背部 & 胸部 D型环
1020 5395	DPB2型全身式安全带优越型 中号 背部 & 胸部 D型环
1020 5396	DPB2型全身式安全带优越型 大号 背部 & 胸部 D型环
1020 5397	DPB2型全身式安全带全能型 小号 背部 腰部 & 胸部 D型环
1020 5398	DPB2型全身式安全带全能型 中号 背部 腰部 & 胸部 D型环
1020 5399	DPB2型全身式安全带全能型 大号 背部 腰部 & 胸部 D型环



速差器

一、DPS1型防回弹速差器

DPS1型防回弹速差器优点如下：

- 1.防回弹，零伤害 独有钢缆匀力回收装置，控制钢缆以3m/s的速度匀速回收，有效防止失速的钢缆对产品本身或产品周围的人或物造成伤害
- 2.透明外壳，一目了然 方便检查与维护
- 3.坚如磐石，外壳采用与F22战斗机相同的材料，坚固、耐用、抗冲击
- 4.径向能量吸收专利技术 无需返厂校验，省时省力

应用行业: 建筑、一般工业、石油和天然气、公共设施。

高强度
坠落防护装备
速差器

DOLECO
多来劲

DPS1型防回弹速差器

产品编码	产品描述
63206-00AEU	防回弹速差器， 6米镀锌钢钢缆， 21毫米开口合金钢挂钩，带链接锁
63206-00CN	速差器， 6米， 镀锌钢缆
63210-00ACN	速差器， 10米， 镀锌钢缆
63215-00ACN	速差器， 15米， 镀锌钢缆
63220-00ACN	标准速差器， 20米， 镀锌钢缆
63230-00ACN	标准速差器， 30米， 镀锌钢缆
63306-00AEU	防回弹速差器， 6米不锈钢钢缆， 21毫米开口不锈钢挂钩，带链接锁
63306-00CN	速差器， 6米， 不锈钢钢缆
63310-00ACN	速差器， 10米， 不锈钢钢缆
63315-00ACN	速差器， 15米， 不锈钢钢缆
63320-00ACN	标准速差器， 20米， 不锈钢钢缆
63330-00ACN	标准速差器， 30米， 不锈钢钢缆



二、DPS2型密封型速差自控器

DPS2型密封型速差自控器优点如下：

- 1.可在全天候苛刻环境中使用的密封型速差自控器
- 2.防尘防水性能强
- 3.模块化设计，便于现场维护，无需返厂维修
- 4.通过2000小时耐腐蚀测试（等同于使用10年）
- 5.特别适用于潮湿、盐雾环境，尤其是海面作业防护
- 6.全接触式棘爪锁止结构，有效防止卡死
- 7.可支持人员及装备重量达140公斤
- 8.符合EN360标准，GB24544-2009标准，并取得国家检测报告

应用行业: 采矿业、石油和天然气、公共设施。

产品编码	产品描述
62810-00UK	9米不锈钢钢缆，不锈钢挂钩 21毫米开口，无接连锁
62816-00UK	15米不锈钢钢缆，不锈钢挂钩 21毫米开口，无接连锁
62820-00CN	15米不锈钢钢缆，不锈钢挂钩 21毫米开口，无接连锁
62826-00CN	25米不锈钢钢缆，不锈钢挂钩 21毫米开口，无接连锁
62841-00UK	40米不锈钢钢缆，不锈钢挂钩 21毫米开口，无接连锁

高强度
坠落防护装备
安全绳



多来劲

DPR1型安全绳



产品编码	产品描述	图片
10208066	V系列安全绳, 脚手架钩, 2米, 单腿可调, 织带型	
10208068	V系列安全绳, 脚手架钩, 1.2米, 双腿固定, 织带型	
10208069	V系列安全绳, 铝脚手架钩, 2米, 单腿, 弹性绳型	
10208070	V系列安全绳, 铝脚手架钩, 2米, 双腿, 弹性绳型	
10208072	V系列安全绳, 铝脚手架钩, 1.2米, 双腿固定长, 夹心绳型	

二、DPR2型安全绳

采用优质减震材料，有效降低坠落冲击力小于6KN，保护作业人员安全。

多种规格，适用于不同应用环境。其优点如下：

- 1.采用优质减震材料，有效降低坠落冲击力小于6KN，保护作业人员安全
- 2.多种规格，适用于不同应用环境

应用行业：建筑, 消防服务, 一般工业, 采矿业, 石油和天然气, 公共设施

应用地点：密闭空间

DPR2型安全绳



产品编码	产品描述	图片
10212146	DPR2型安全绳, 单腿小挂钩, 聚酯	
10212147	DPR2安全绳, 单腿大挂钩, 聚酯	
10212148	DPR2安全绳, 双腿大挂钩, 聚酯	

救援 / 降落

一、自救逃生装置

自救逃生装置是一款极具颠覆性意义的营救逃生装备，一旦发生意外坠落，它可将坠落者缓降至地面。这一轻型小巧的逃生装置装在一个小背包里，连接着全身式安全带，配套坠落防护系统或锚点系统使用，无需手持，使您更能专注于工作。

自救逃生装置可以像标准安全带一样穿戴，无需专门培训，经济省事。一旦发生意外，只需拉动拉索，即可打开该装置，绕线筒及内置制动机构便可将坠落者缓降至安全位置。其优点如下：

1. 安全舒适的逃生装置，集安全带与缓降器功能于一体
2. 工作人员发生坠落制动后，可自救缓降至安全位置
3. 也可实施他人救援，用营救杆帮助失去知觉或自救能力的人员
4. 可承载人员及装备重量：59~140公斤；缓降速度：0.5~2米/秒
5. 净重3.6公斤，佩戴舒适
6. 最大使用高度可达20米
7. 安全带符合EN361标准，缓降器符合EN341标准，同时符合ATEX防爆要求
8. 防电弧版本，符合ASTMF887-11标准要求

应用领域：所有需要坠落防护的领域

产品编码	产品描述
68202-00L	20米缓降，L号安全带
68202-00S	20米缓降，S号安全带
68202-00XL	20米缓降，XL号安全带
68202-00XXLCN	20米缓降，XXL号安全带
68202-00XXXLCN	20米缓降，XXXL号安全带
68203-00L	20米缓降，L号安全带，定位腰带
68203-00S	20米缓降，S号安全带，定位腰带
68203-00XL	20米缓降，XL号安全带，定位腰带

高强度
坠落防护装备
自救逃生装备
DOLECO
多来劲



二、手动缓降器

手动缓降器，是手动控制的缓降设备，可用于紧急情况下自救逃生或者下降撤离。其优点如下：

1. 装卸方便，可于绳子的任意点装卸
2. 通过控制杆，控制下降速度，控制杆按到底或者放开控制杆都会停止下降，避免在紧张状态下误操作带来的影响
3. 可选配最大应用于100m下降距离的长度
4. 可承载136kg负载
5. 系统包含一条直径11mm营救绳，2个连接锁和缓降器
6. 产品符合欧洲标准EN341 Class A

应用行业：建筑、石油和天然气、公共设施、一般工业、采矿业



产品编码	产品描述
SDC726050	套装包含手动缓降器，2个连接锁，15米长营救绳，黑色
SDC726100	套装包含手动缓降器，2个连接锁，30米长营救绳，黑色
SDC726150	套装包含手动缓降器，2个连接锁，45米长营救绳，黑色
SDSD25	<p>手动缓降器，适用于11mm 营救绳</p> <p>长度: 200.000MM (7.874IN)</p> <p>宽度: 80.000MM (3.150IN)</p> <p>高度: 30.000MM (1.181IN)</p> <p>重量: 0.400KG (0.882LB)</p> <p>颜色: 黑色</p>

高强度
坠落防护装备
自救逃生装备



多来劲

三、营救包

营救包，主要用来人员上升或者下降和营救工作，也是理想的狭小空间升降设备。其优点如下：

- 1.滑轮内置反转自锁装置
- 2.只需4.5kg的力可以维持住100kg的负载
- 3.展开方便迅速，快速实现营救方案
- 4.可承载2人，并可负载达272kg
- 5.营救包小巧，携带方便，重量仅7.7kg
- 6.可与三脚防护支架一起使用，组成狭小空间升降设备

应用行业：建筑、石油和天然气、公共设施、一般工业、采矿业。

产品编码：SRS15200

包含连接锁，上下防反转滑轮，右手升降控制器，60米，锚点吊带，携带存贮用包，黑色

产品编码：SRS15400

包含连接锁，上下防反转滑轮，右手升降控制器，122米，锚点吊带，携带存贮用包，黑色



四、营救绳

该绳索，坚固耐用。其优点如下：

- 1.具有超强韧性，具有良好的打结能力 独特地双层电缆式缠绕结构，使其耐磨性能比常规产品性能好3倍
- 2.本品特别适合动态负载的场合下使用

应用行业：建筑、石油和天然气、公共设施、一般工业、采矿业



产品编码	产品描述
SRP508760050	直径 11mm，尼龙材质，黑色，可载荷2948KG，绳长 15米
SRP508760100	直径 11mm，尼龙材质，黑色，可载荷2948KG，绳长 30米
SRP508760150	直径 16mm，尼龙材质，黑色，可载荷4128KG，绳长 45米
SRP508760200	直径 11mm，尼龙材质，黑色，可载荷2948KG，绳长 60米
SRP508960100	直径 16mm，尼龙材质，黑色，可载荷4128KG，绳长 30米
SRP508960200	直径 16mm，尼龙材质，黑色，可载荷4128KG，绳长 60米，黑色
SRP530961050	直径 12mm，聚酯材质，红色，可载荷4128KG，绳长 15米，红色
SRP530961100	直径 12mm，聚酯材质，红色，可载荷4128KG，绳长 30米，红色
SRP530961200	直径 12mm，聚酯材质，红色，可载荷4128KG，绳长 60米，红色

高强度
坠落防护装备
受限空间作业坠落
保护装置

DOLECO

多来劲

受限空间作业坠落保护装置

一、DPT型三脚架

DPTR型三脚架使受限空间垂直进出更加容易。三脚架具有内置的腿杆锁定机构，腿杆上带最大高度指示器，抗切割插销防丢链，嵌入式产品标签，轻量化设计以及整体携带等优质特征。三脚架的架设和拆卸不需要使用工具，方便快捷。

应用行业: 消防服务、石油和天然气、建筑、一般工业、采矿业、公共设施

应用地点: 泄漏检测、搜救、焊接、密闭空间

产品编码: 10102002

长度: 1600 MM。宽度: 300MM。高度: 300 MM。重量: 20 KG。颜色: 黄色



二、DPW型卷扬装置

DPW型卷扬装置坚固耐用、通用、经济，用于受限空间人员或者材料的提升、下降和定位。设计最大181公斤作业人员载荷或者281公斤物料载荷。卷扬机采用了坚固的热塑性外壳，以确保在最恶劣的环境中保持高性能。便于快速组装。卷扬装置有内置紧急制动系统、内置减震系统、双重制动系统、过载保护系统等系统。

应用行业: 消防服务、石油和天然气、建筑、一般工业、采矿业、公共设施

应用地点: 泄漏检测、搜救、密闭空间

产品编码10147618 DPW型卷扬机，不锈钢钢丝绳，15米

产品编码 10154692 DPW型卷扬机，不锈钢钢丝绳，30米



三、DPRS型救援速差自控器

DPRS型救援速差自控器具有优秀的双向伸缩能力，可以为作业人员提供快速、简单和安全的坠落防护。它不仅可以中止坠落，其附加的卷扬功能还能够将坠落中的工人上升或下降到一个安全的位置。DPRS型救援速差自控器不仅具有耐用、经济等优点，还能够进行快速安装和设置，特别适合一些把时间和易用性作为优先考虑因素的应用场景。此外，DPRS型救援速差自控器可以单独使用，它的手提把手可以用于悬挂。其载人重量高达400磅，不锈钢丝绳直径5 毫米。内置减震器、自锁旋转安全钩与负载指示器。

应用行业: 消防服务、石油和天然气、建筑、一般工业、采矿业、公共设施

应用地点: 泄漏检测、搜救、密闭空间

产品编码：10158194 DPRS型救援速差器，15米，不锈钢丝绳



高强度
坠落防护装备
临时水平生命线系统



多来劲

临时水平生命线系统

一、DPH1型临时水平生命线系统

DPH1型 临时水平生命线是架设在两个合格锚点之间的轻质的钢绳生命线系统，用于保护作业者的水平移动时发生的坠落。其优点如下：

- 1.一端为整合吸震包设计，另一端为张紧装置
- 2.有6米，12米，18米不同长度可供选择
- 3.可承载两人的系统设计
- 4.使用10毫米直径，6x36镀锌钢绳
- 5.产品符合美国ANSI A10.32标准和OSHA规范

应用行业：建筑、一般工业



DPH1型临时水平生命线系统

产品编码	产品描述
10153108	双人系统，快通梭，6米钢缆
10153109	HLL, SURE-LINE, BPX2, 60' ROPE, CHINESE
10153110	HLL, SURE-LINE, BPX2, 35' ROPE, CHINESE
10153161	HLL, SURE-LINE, BPX2, 60' ROPE, CHINESE

二、DPH2型双人水平生命线系统

水平生命线安全指数再度升级—新系统基于原有水平生命线系统，配备了特有的“快通梭”，当同一条生命线上的两人相遇时，无需拆卸任何一方的连接，即可快速通过，大大降低了坠落风险。一端为整合吸震包设计，另一端为张紧装置；其优点如下：

- 1.有6米，12米，18米不同长度可供选择
- 2.可承载两人的系统设计
- 3.使用10毫米直径，6x36镀锌钢绳
- 4.产品符合美国ANSI A 10.32标准和OSHA规范。
- 5.特有“快通梭”，免拆卸、更安全
- 6.内置减震包，吸收坠落冲击力，避免伤害
- 7.自带拉力调节装置，保证适度的系统涨紧力
- 8.采用通用部件，便携、易安装、使用方便

DPH2型双人水平生命线系统

产品编码	产品描述
10153151	双人系统，快通梭，9米编织绳
10153152	双人系统，快通梭，18米编织绳
10153201	双人系统，快通梭，12米钢缆
SHL2009020	临时钢绳水平生命线，6m
SHL2009040	临时钢绳水平生命线，12m
SHL2009060	临时钢绳水平生命线，18m





临时垂直生命线系统

一、抓绳器

抓绳器用于爬梯或攀爬时坠落防护，也可用于各种半空作业，作为垂直生命线起到坠落防护作用。其优点如下：

1. 使用营救杆，可不需要营救人员去接近被救人员来施救，提供了更安全且高效的营救方法
2. 系统组成包括可调节长度的玻璃纤维营救杆，远程挂钩和接头

应用行业: 建筑、石油和天然气、公共设施、一般工业

抓绳器

产品编码	产品描述
10077718	Workman 自动抓绳器，自动移动，整合吸震包，适用于16mm 安全绳，黑色
10077719	Workman 手动抓绳器，手持移动，整合吸震包，适用于16mm 安全绳
SVLR78LS	Sure-Grab 抓绳器，整合294mm 长织带，适用于16mm 营救绳



二、爬梯系统

爬梯系统是设计用来在攀爬梯子或者其他垂直结构时提供坠落保护的系统。最长可以达到91米，主要应用于通讯塔、水塔、水利发电塔、烟囱等各种需要攀爬的场合。分为临时型和永久型。

临时型系统

1. 两种规格，使用吸震包的系统或者使用吸震顶部支架的系统
2. 以快速简单的连接到合格的梯子或者其他建筑，也能快速的拆除
3. 系统包含可调节位置的重物，可起到紧张钢绳的作用
4. 采用8mm防锈处理的镀锌钢绳，不锈钢钢绳抓绳器（不包含在系统中，需另外订购）
5. 产品符合美国ANSI标准，OSHA规范，并通过了加拿大CSA认证



永久型系统

1. 具有减震功能的顶部支架，采用特殊工艺加工的镀锌钢材质
2. 有张紧调节功能的底部支架，采用镀锌钢材质
3. 配有钢绳限位夹，尽可能避免钢绳受风和其他外界因素影响和产生的震动，延长使用寿命
4. 采用8mm防锈处理的镀锌钢绳，不锈钢钢绳抓绳器（不包含在系统中，需另外订购）
5. 产品符合美国ANSI标准，OSHA规范，并通过了加拿大CSA认证

应用行业: 建筑、石油和天然气、公共设施、一般工业

请联系我公司服务热线：0512 57428780

高强度
坠落保护装备
生命线工程系统



多来劲

请联系我公司客户服务热线：0512 57428780

一、DPVF型垂直生命线系统

DPVF型垂直生命线系统可以根据您的结构的轮廓进行设计、安装。爬梯系统可以为您提供个人安全防护，适用于各种梯子，如固定式塔梯、工业梯等。垂直爬塔系统，具有卓越的灵活性，根据您的电力、电信塔的结构设计有专用的固定安装部件。



二、DPHF型水平生命线系统

DPHF型水平生命线系统可以为屋面及工业领域的水平高空作业应用提供整体解决方案。它集成了恒力柱技术，能够应用于几乎所有的主要屋面类型，如直立锁边型、复合型、现场搭建型、咬合型以及膜型屋面。固定恒力柱不会破坏屋面的整体性，因此不会破坏屋面的质保。其优点如下：

1. 系统能够设计用于最高5名作业人员同时使用
2. 可以固定于几乎所有形式的结构和屋面
3. 可以根据建筑的轮廓弯曲设计，如拐角、上下、倾斜等
4. 可以延伸包含垂直部分
5. 特有的滑动连接器可以让作业人员在系统上连续移动，不需要断开重连
6. 特有的恒力柱设计安装简便，防坠减震
7. 其他非恒力柱应用，内置的吸震或者恒力吸震装置能够起到相同的安全防护作用
8. 符合多种国际的安全标准，如EN、ANSI等

应用行业：建筑、一般工业、采矿业、石油和天然气、公共设施



三、DPVA型真空锚点系统

DPVA型是一种真空锚点防坠系统，用于飞机制造和维修保养，也可以用于各种其他环境或者工业应用。DPVA具有的安全性及灵活性，能够用于机身、稳定器及机翼区域。系统可以进行快速安装，使用简单，适用于在机库或者停机坪的飞机维护。

四、DPAF型锚点系统

DPAF型锚点系统主要用于窗户清洁、维护等作业时的防坠，可以安装于墙面、地板、天花板的位置，使用锚点插销插入底座连接吸震绳和安全带形成一整套防坠系统。其优点如下：

1. DPAF型底座是一个永久的锚点，安装于建筑结构内
2. 底座可以安装于各种材料内，如混凝土、钢结构等
3. 极具建筑美学，锚点环不用时卸下，不影响墙面美观
4. 锚点环和锚点底座组成系统，可以通过高达22kN以上的拉力测试
5. 锚点底座盖有各种颜色可选，如黄铜表面处理、不锈钢表面等
6. 从锚点底座移除锚点环需要双动作进行，避免误操作产生的危险

应用行业：公共设施、建筑





1935年 弗朗茨·德莱奇先生创立德国德莱奇吊索具（多特蒙德）有限公司

1992年 德国德莱奇集团在波兰成立生产工厂

1995年 德国德莱奇集团在瑞士成立生产工厂

2000年 德国德莱奇集团成为欧洲最大的吊索具集团公司

2003年 德国德莱奇集团在中国苏州成立德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司。该公司作为德国德莱奇集团亚太生产基地

2004年 德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司在美国、日本成立销售办事处

2006年 德国德莱奇集团总裁乌多·德莱奇先生被推选为欧洲标准化委员会(CEN)安全运载工具及起重吊索具分会主席

2006年 德国德莱奇集团副总裁凯泽维特先生被推选为美国吊索具及运输栓紧标准委员会 (WSTDA)副主席

2006年 德国德莱奇集团总裁兼德国多特蒙德商会会长乌多·德莱奇先生，随德国总理默克尔访华

2006年 德国德莱奇集团总裁乌多·德莱奇先生被昆山市政府授予荣誉市民

2007年 德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司通过日本工业标准JIS质量管理体系认证

2007年 德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司在辽宁营口、广州、北京、天津、西安成立办事处

2007年 德国德莱奇集团联合德国驻华使馆、德国工商总会北京代表处，与北京交通大学、中国交通运输系统工程专业委员会，在北京凯宾斯基大酒店举办“首届中德交通运载安全专家研讨会”

2008年 德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司在上海、杭州、青岛、济南、武汉、南宁、重庆成立办事处

2008年 德国德莱奇集团在南美智利成立生产工厂

2008年 德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司向四川省抗震应急指挥部捐赠了一批钢丝绳吊索具

2008年 德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司被评为国家级开发区昆山经济技术开发区张浦配套区10佳外资企业

2009年 德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司乔迁新厂

2011年 蒂姆·德莱奇先生任德国德莱奇集团总经理

2012年 德国德莱奇集团设计研究院昆山工索具设计研究所成立

2013年 德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司美国分公司成立

2014年 德国德莱奇集团土耳其分公司、俄罗斯分公司成立

2014年 德莱奇起重吊索具（昆山）有限公司在常州、无锡成立办事处

2017年 蒂姆·德莱奇先生任德国德莱奇集团总裁



无线遥控葫芦分组同时升降系统



无线遥控液压顶升分组同时升降系统



无线遥控气动吊装夹钳分组同时升降及开闭系统



自立式智能电动平衡器助力工位折臂起重机

Doleco

Tel. 0086 51257428780 • Fax. 008651257428799

DIN EN VDI



9001:
2000

• HIGH QUALITY PRODUCTS
优质产品

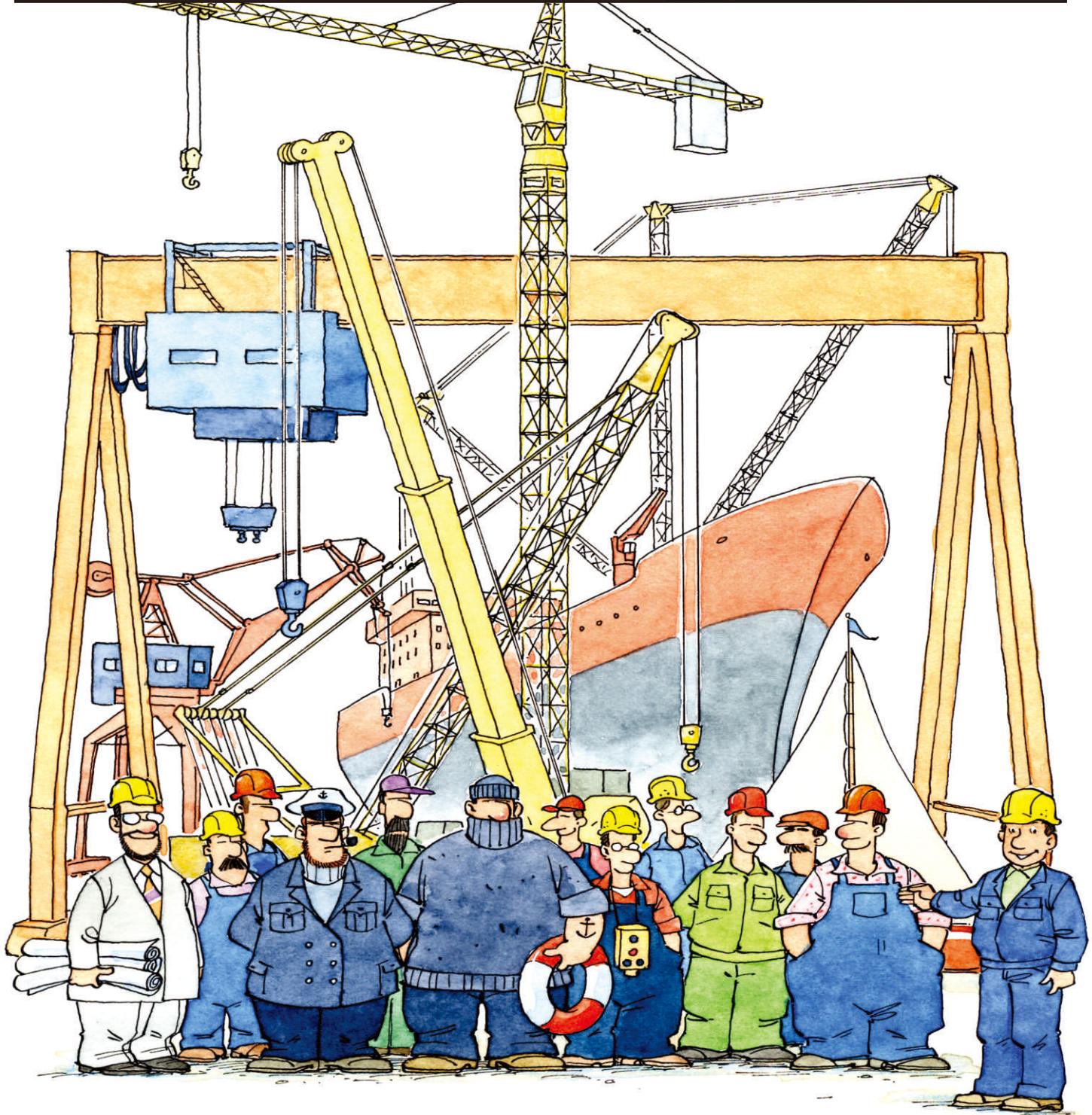
• GERMAN TECHNOLOGY
德国技术

• EUROPEAN STANDARD
欧洲标准



GERMAN TECHNOLOGY

德 国 技 术



德莱奇起重吊索具(昆山)有限公司

地址：江苏省苏州市昆山经济技术开发区南港
古城南路1155号

邮编：215326

电话：0512-57428780

传真：0512-57428799

网址：www.dolecocn.cn

E-mail:sales@dolecocn.cn

公司服务监督邮箱：gmofoice@dolecocn.cn

DOLECO (KUNSHAN) LIFTING & LASHING LTD.

No.1155 south Gucheng Road Nangang,
Kunshan, Jiangsu 215326, P. R. of China

Tel: +86-512-57428780

Fax: +86-512-57428799

Web: www.dolecocn.cn

