



吊装带成套索具（单 / 二 / 三 / 四腿组合）

Webbing Sling Assemblies (1-, 2-, 3- & 4-Leg Combinations)

由主吊环、连接卸扣、吊装带与金属末端件四部分组成，可按客户需求自由优化组合。主吊环含长吊环、圆吊环、组合环（母环带子环）；连接卸扣含弓形卸扣、链条连接卸扣（蝴蝶扣）；吊装带主体可选高强扁平吊装带或柔性（圆形）吊装带；金属末端件为眼型钩、自锁钩、旋转钩等安全吊钩及其它专用金属件。标准安全系数 4:1，另可生产 5:1、6:1。

A four-part assembly — master link, connecting shackle, webbing sling and metal end fitting — freely combined to suit the lift. Master links: long link, round ring or combined ring (master with sub-ring); shackles: bow type or chain connecting shackle (butterfly type); sling body: high-tenacity flat webbing or flexible round sling; end fittings: eye, self-locking, swivel and other safety hooks plus special metal parts. Standard safety factor 4:1, with 5:1 and 6:1 available.

技术参数 / Technical Specifications

材质 Material	高强聚酯吊装带 + 锻造主环 / 卸扣 / 吊钩 / High-tenacity polyester slings with forged master links, shackles and hooks
类型 / 型号 Type / Model	单组合 039 / 二组合 040 / 三组合 041 / 四组合 042
工作载荷 WLL	1 – 20 t (单腿 1–10 t, 多腿组合最高 20 t)
安全系数 Safety Factor	标准 4:1, 另可生产 5:1 / 6:1
规格 / 尺寸 Size / Dimensions	— (按所选吊装带规格)
长度 Length	可按腿长定制
工作温度 Temp. Range	-40°C ~ +100°C
执行标准 Standard	EN 1492 / 组合索具
吨位色标 Color Code	国际色标: 紫 1t / 绿 2t / 黄 3t / 灰 4t / 红 5t … (按所选吊装带)

产品特点 / Features

- 主吊环 + 连接卸扣 + 吊装带 + 金属末端件四部分组成，整体成套、可由组合
- 主吊环可选长吊环、圆吊环、组合环（母环带子环）
- 连接卸扣可选弓形卸扣、链条连接卸扣（蝴蝶扣）
- 吊装带主体可选高强扁平吊装带或柔性（圆形）吊装带
- 金属末端件为眼型钩、自锁钩、旋转钩等安全吊钩及其它专用金属件
- 单 / 二 / 三 / 四腿组合，编号 039–042；标准安全系数 4:1，可生产 5:1、6:1
- Four-part assembly — master link, connecting shackle, sling and metal end fitting — supplied as one matched set
- Master links: long link, round ring or combined ring (master with sub-ring)
- Shackles: bow type or chain connecting shackle (butterfly type)
- Sling body: high-tenacity flat webbing or flexible round sling
- End fittings: eye, self-locking, swivel and other safety hooks plus special metal parts
- 1-, 2-, 3- and 4-leg combinations, models 039–042; standard SF 4:1, with 5:1 and 6:1 available

应用场景 / Applications

- 港口与物流：多腿吊装货物
- 机械制造与安装：设备、模具多腿吊装
- 风电能源：部件多腿吊装
- 船舶与海工：船厂与平台作业
- 钢铁冶金：板材、型材吊运
- Port & logistics: multi-leg cargo lifts
- Machinery & installation: equipment and dies on multi-leg rigs
- Wind power: components on multi-leg rigs
- Shipbuilding & offshore operations
- Steel & metallurgy: plates and sections

认证与合规 / Certifications: CE（证书号 B-S201234123，吊装带）；ISO 9001 / ISO 14001 / ISO 45001 三体系认证（中标联合（北京）认证有限公司）
Compliance: CE (Cert. No. B-S201234123, webbing slings); ISO 9001 / 14001 / 45001 certified by National Standard Integration (Beijing) Certification Co., Ltd.
定制 / OEM-ODM: 可按客户需求自由组合腿数、主吊环、卸扣、吊装带与末端件，并定制腿长与安全系数 / Free combination of legs, master links, shackles, slings and end fittings; custom leg lengths and safety factors

产品配置与编号

Configuration & Model Numbers

由主吊环、连接卸扣、吊装带与金属末端件四部分组成，可根据客户需求自由优化组合。
Four parts — master link, connecting shackle, webbing sling and metal end fitting — freely combined to suit the lift.

配置项 / Item	可选形式与说明 / Options
产品组成 Composition	主吊环 + 连接卸扣 + 吊装带 + 金属末端件，四部分组成；可根据客户需求自由优化组合
主吊环 Master Link	长吊环、圆吊环、组合环（母环带子环）等
连接卸扣 Connecting Shackle	弓形卸扣、链条连接卸扣（蝴蝶扣）等
吊装带主体 Sling Body	高强扁平吊装带 或 柔性（圆形）吊装带
金属末端件 Metal End Fitting	眼型钩、自锁钩、旋转钩等安全吊钩，及其它专用金属件
细分型号 Model No.	单组合 039 · 二组合 040 · 三组合 041 · 四组合 042
安全系数 Safety Factor	标准 4:1；另可根据客户需求生产 5:1、6:1

数据源自江苏有为官方样本册（P.15 吊装带成套索具）。

吊装带成套索具额定工作载荷表（WLL，单位：吨 T）

Rated Working Load Table (WLL, in tonnes T)

基于单腿 1T / 2T / 3T / 5T / 8T / 10T 吊装带组合；多腿组合已按角度系数折算。
Based on 1T / 2T / 3T / 5T / 8T / 10T single-leg slings; multi-leg ratings already include the angle factor.

组合形式与角度	单腿基准 1T	单腿基准 2T	单腿基准 3T	单腿基准 5T	单腿基准 8T	单腿基准 10T
单组合 编号 039 · 垂直直吊 1.0×	1.0 T	2.0 T	3.0 T	5.0 T	8.0 T	10.0 T
2 组合 编号 040 · 45° 角 1.4×	1.4 T	2.8 T	4.2 T	7.0 T	11.2 T	14.0 T
2 组合 编号 040 · 90° 角 1.0×	1.0 T	2.0 T	3.0 T	5.0 T	8.0 T	10.0 T
3 组合 编号 041 · 45° 角 1.5×	1.5 T	3.0 T	4.5 T	7.5 T	12.0 T	15.0 T
4 组合 编号 042 · 45° 角 2.0×	2.0 T	4.0 T	6.0 T	10.0 T	16.0 T	20.0 T

在使用过程中请严格注意多腿夹角与承载吨位的折减关系，严禁吊装角度超过 60°，且应确保负载均匀分布在每条腿上，严禁单根吊带偏载受力。