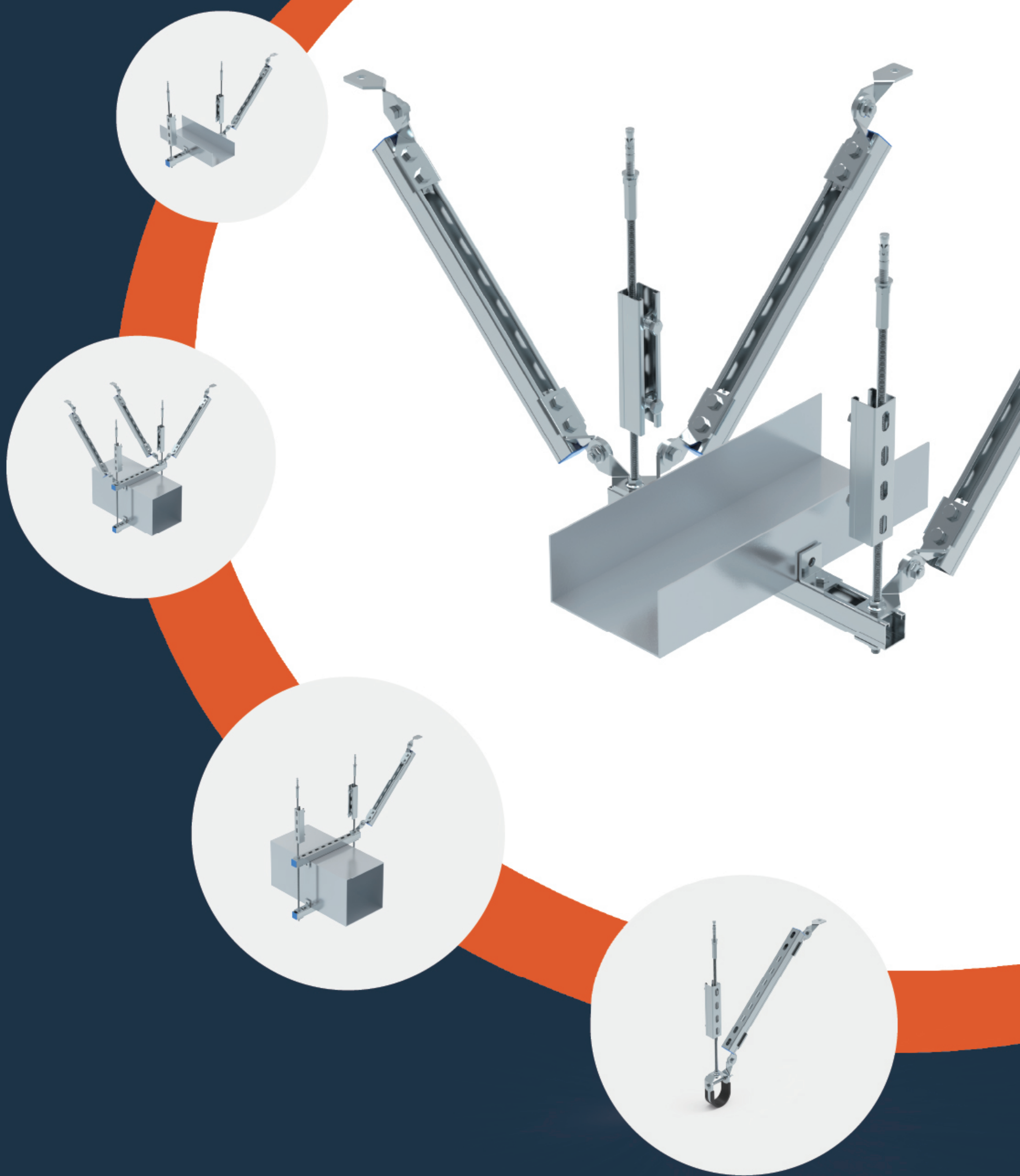


综合支吊架系统系列方案

提供专业抗震支架、联合吊架系统解决方案



目录

CATALOGUE

01 公司介绍

Company introduction

关于伟诚	01
公司资质	02
产品优势	04

02 产品方案

Product Solution

单管-侧向抗震支吊架	05
通风排烟管道-侧向抗震支吊架	07
电缆桥架-侧向抗震支吊架	09
支架系统-抗震支吊架系列配件	11
支架系统-综合支吊架效果图	14
支架系统-成品支架系列产品	15
支架系统-管束卡夹及吊夹系列产品	24
支架系统-紧固件系列产品	26
支架系统-水平管道支吊架系列产品	29

03 服务介绍

Service introduction

服务介绍	32
应用领域	33
案例展示	34



关于纬诚

About Vichnet

宁波纬诚科技股份有限公司成立于 2006 年，是一家专业从事智能安全防护系统研发、制造、销售的国家高新技术企业。

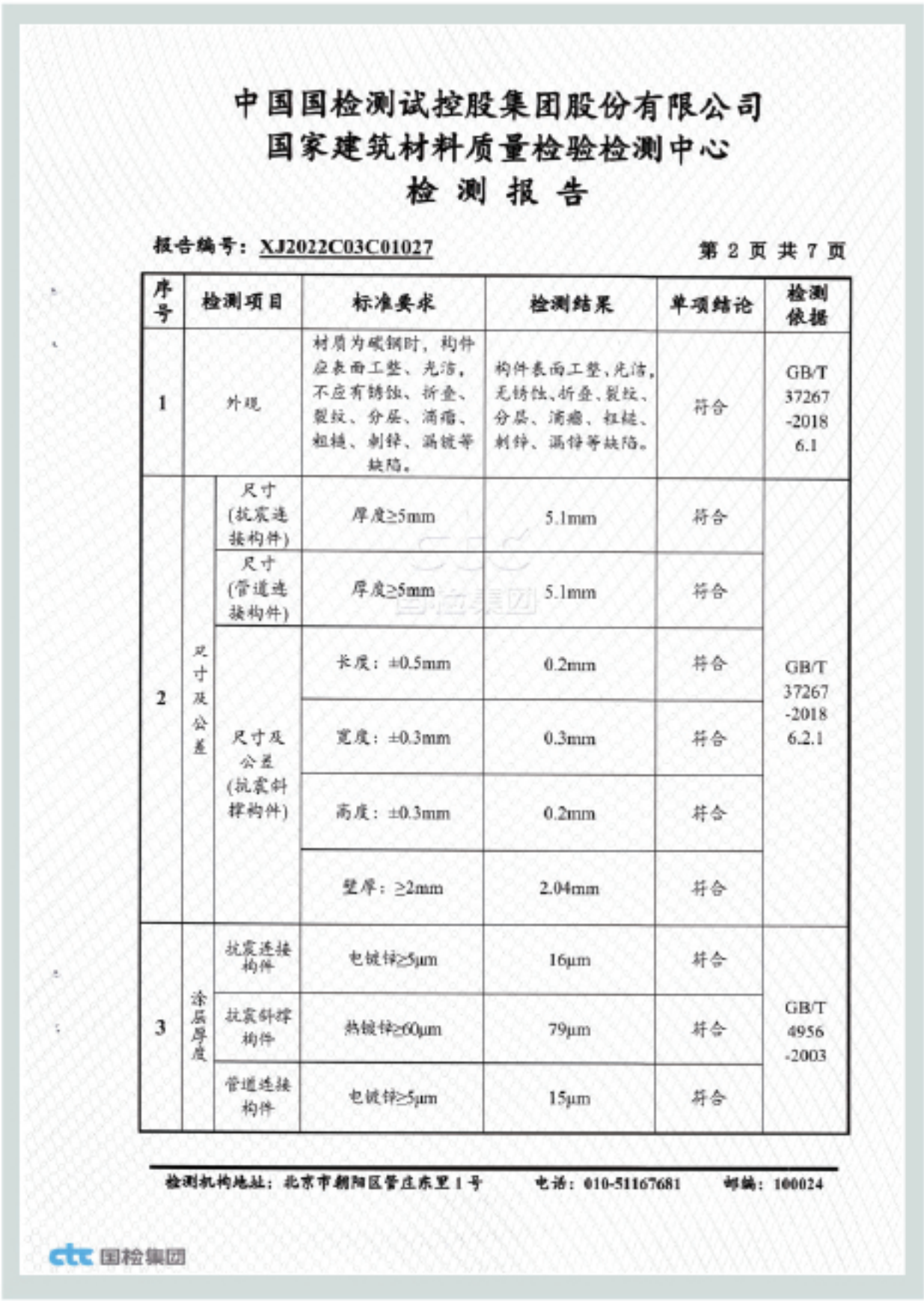
公司拥有智能安全系统开发、金属网状防护产品制造、无晶须环保纳米膜工艺等核心技术，旗下智能围栏防护系统、线缆安全承载系统等远销 100 多个国家和地区，并应用于宝马、特斯拉能源、西门子、娃哈哈、中船集团、中国中车、中国中铁、华为、腾讯、阿里等国内外著名企业。

经过十多年的研发生产和工艺精进，纬诚科技以线缆桥架、抗震支架、联合吊架为主的安全承载系统已经非常完善。可针对不同的行业为不同的客户提供专业的解决方案和优质的服务。

资质认证



ctc检测合格证



ctc检测合格证



ctc检测合格证



ctc检测合格证

耐火时间大于等于180min

资格认证

- ◆ ctc检测报告
- ◆ SGS检测报告
- ◆ CMA模拟地震振动台试验



ISO90001质量管理体系认证



ISO14001环境管理体系认证

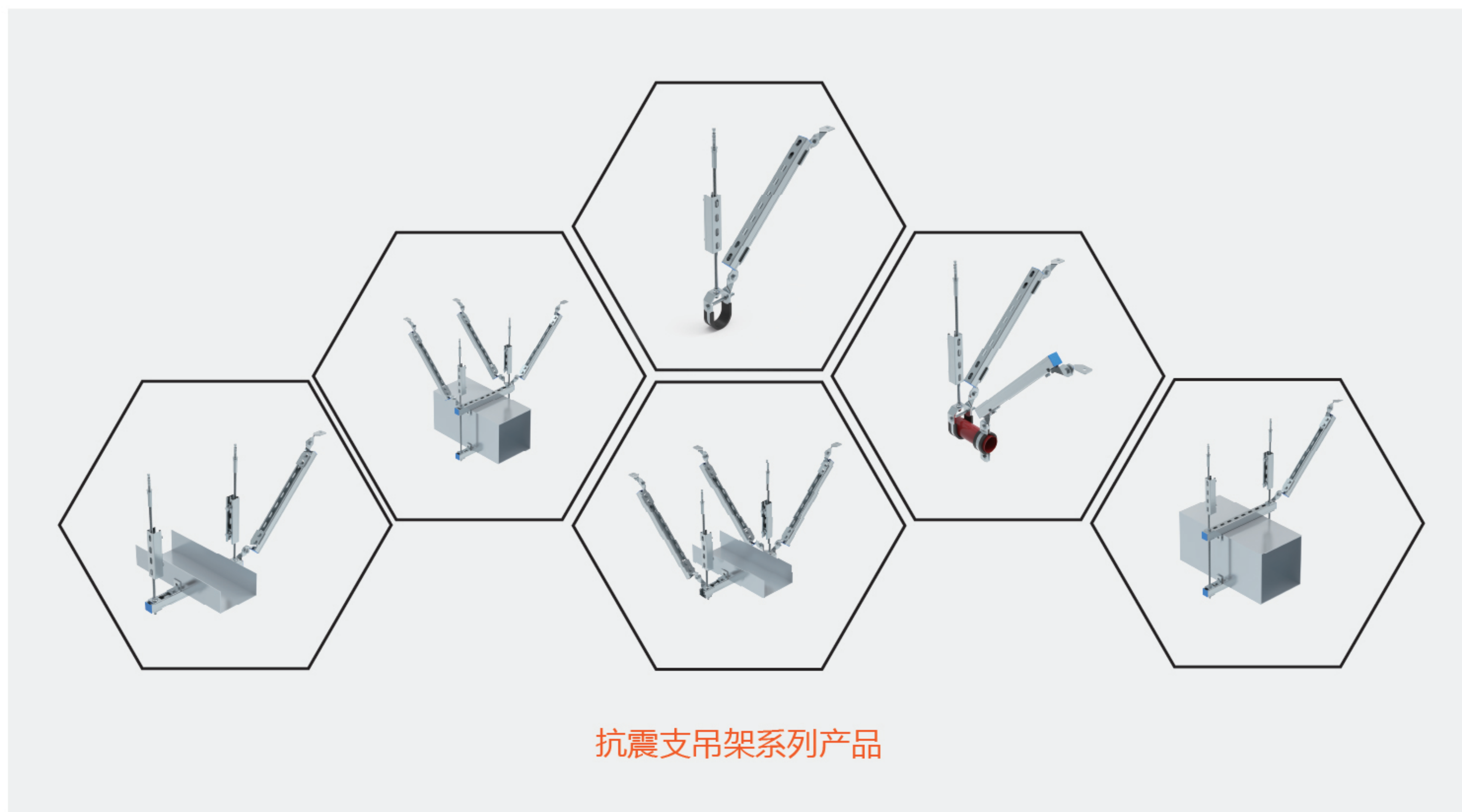


ISO45001职业健康安全管理体系

体系认证

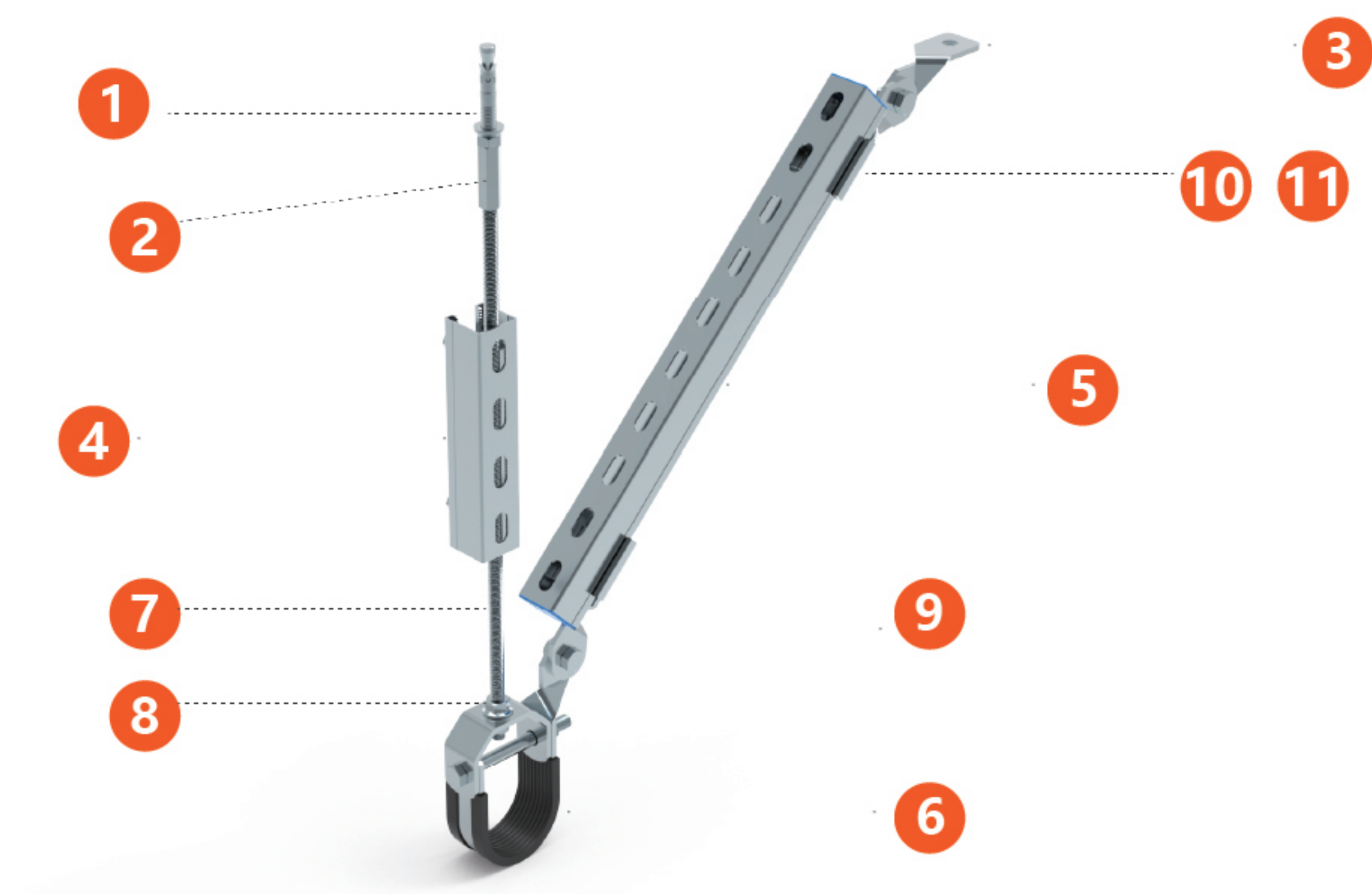
- ◆ ISO90001质量管理体系认证
- ◆ ISO14001环境管理体系认证
- ◆ ISO45001职业健康安全管理体系

产品优势



- ◆ 组合式构件、装配式施工。无需焊接和钻孔，方便拆改，100%可回收利用
- ◆ 受力稳定，可定制加强筋。卷边有锯齿，可以实现拼装构件的刚性配合，有效抗剪、止滑、抗震抗冲击
- ◆ 安装速度是传统方案的6-8倍，使用寿命长，后期维护方便
- ◆ 尺寸可定制
- ◆ 水、电、风抗震支吊架系统各个受力节点在模拟7度、8度及9度地震时，满足1.8g的楼面加速度荷载安全
- ◆ 联合吊架满足传统数据中心的结构朝向复杂性，多变性，分散性发展时，快速安装、拆卸的需求

单管-侧向抗震支吊架



1

后扩底机械锚栓-单管



2

六角对接螺母



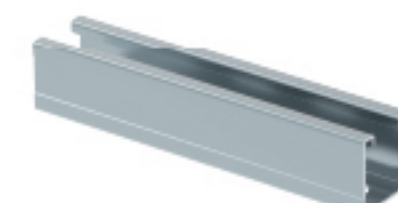
3

链接组件AC



4

v型加劲螺栓



5

冲孔内双卷型钢



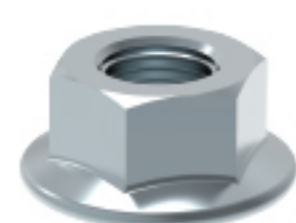
6

U型管束



7

丝杆



8

法兰螺母



9

型钢堵头



10

塑翼螺母



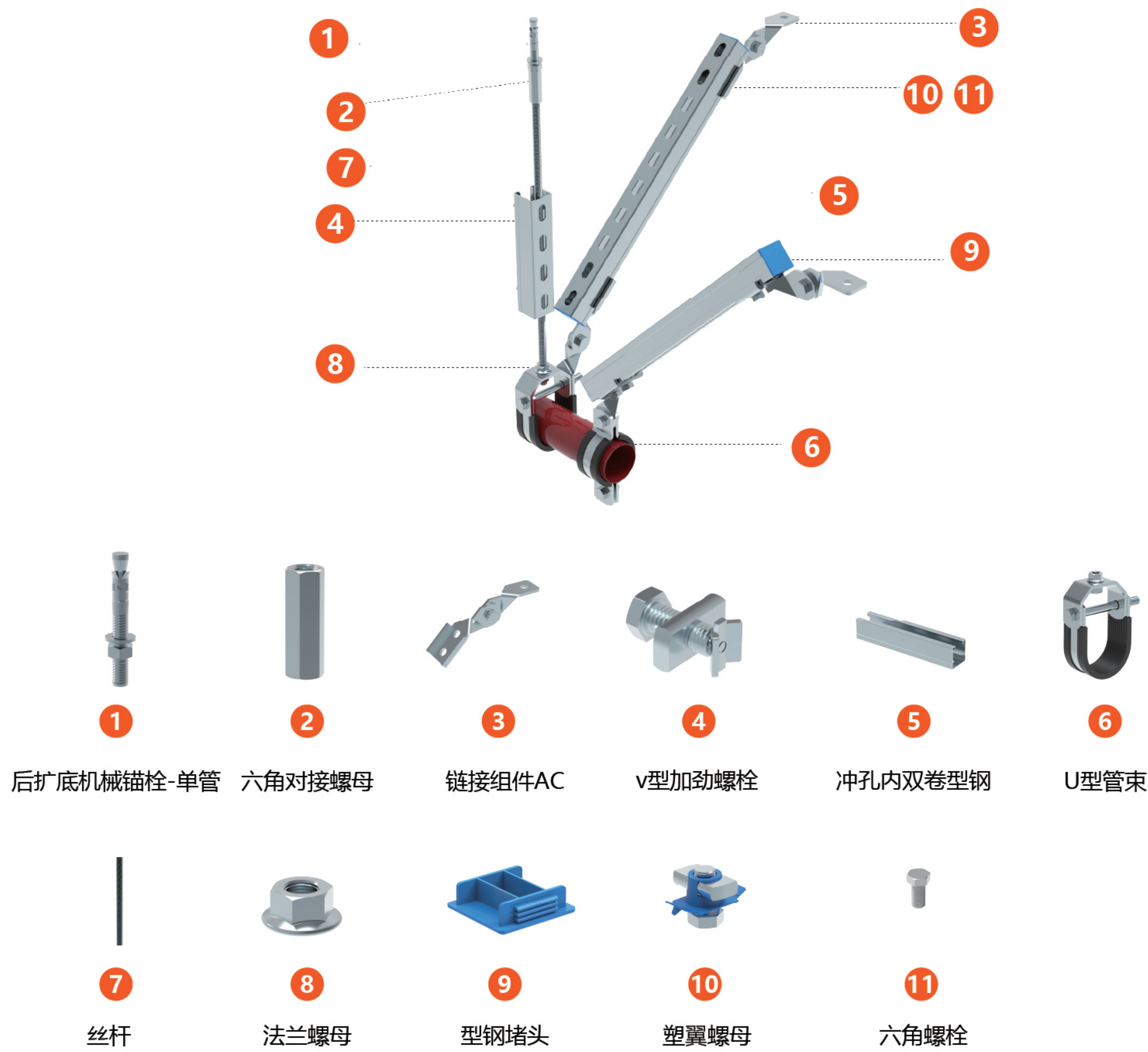
11

六角螺栓

产品性能及优势:

- ◆ 应用场合: 给水排水包含消防水管、自动喷淋水管、给水管等; 设防烈度 8 度、9 度的高层建筑的给水, 宜采取抗震动措施; 直线长度大于 100m 时, 应采取抗震动措施; 需要设防的室内给水、热水以及消防管道管径大于或等于 DN65 的水平管道;
- ◆ 材质: 优质碳素钢, 不锈钢
- ◆ 防腐处理: 电镀锌(EZ)、热镀锌(HDG)
- ◆ 测试认证: 1. ISO9001/18001/14001体系认证。2.国家抗震支架测试认证。3.180min耐火测试。4.模拟9级地震整体抗震实验等。

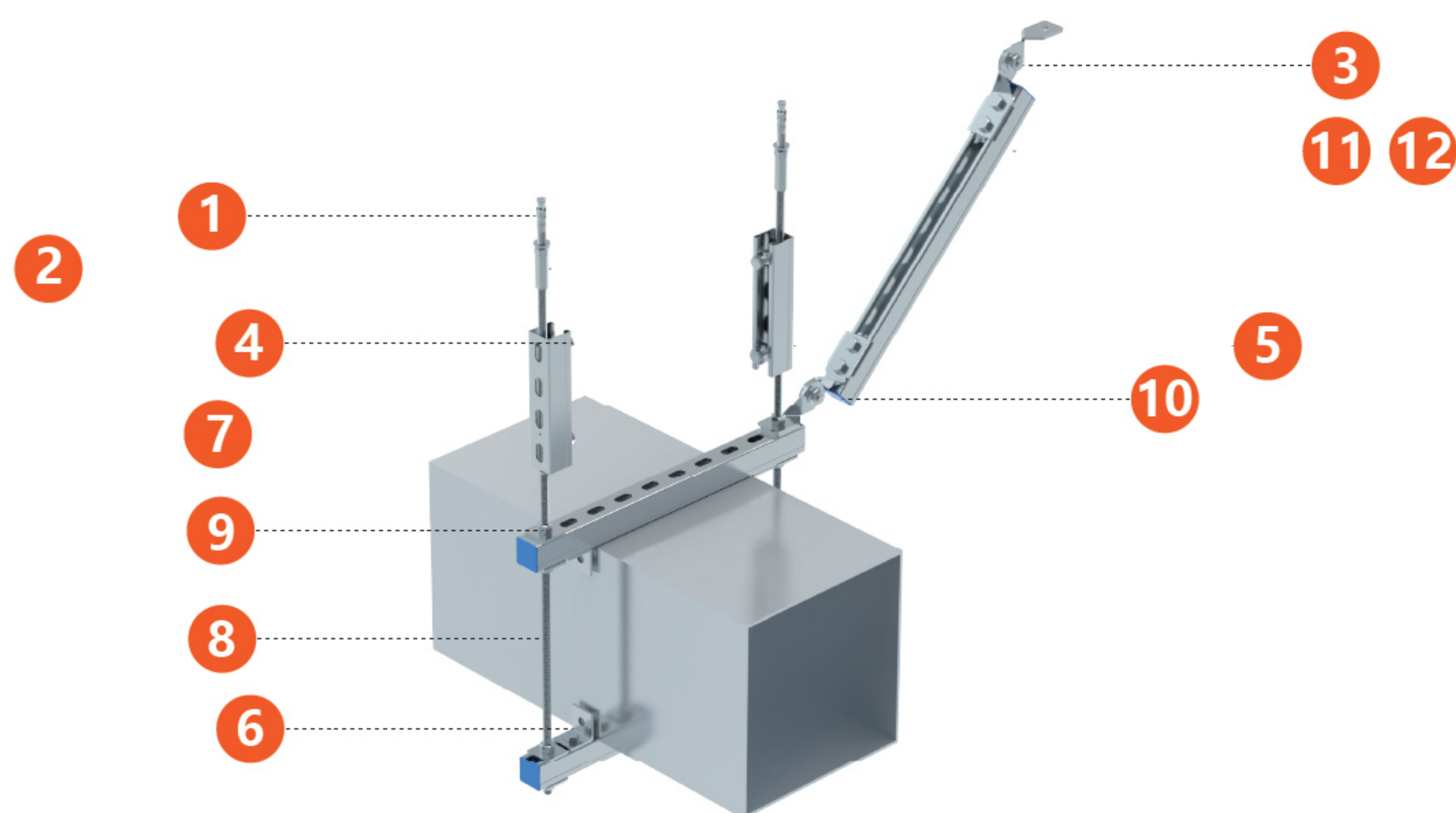
单管-侧纵向抗震支吊架



产品性能及优势:

- ◆ 应用场合：给水排水包含消防水管、自动喷淋水管、给水管等；设防烈度 8 度、9 度的高层建筑的给水，宜采取抗震动措施
直线长度大于 100m 时，应采取抗震动措施；需要设防的室内给水、热水以及消防管道管径大于或等于 DN65 的水平管道；
- ◆ 材质：优质碳素钢，不锈钢
- ◆ 防腐处理：电镀锌(EZ)、热镀锌(HDG)
- ◆ 测试认证：1. ISO9001/18001/14001体系认证。2.国家抗震支架测试认证。3.180min耐火测试。4.模拟9级地震整体抗震实验等。

通风排烟管道-侧向抗震支吊架



1

后扩底机械锚栓-单管



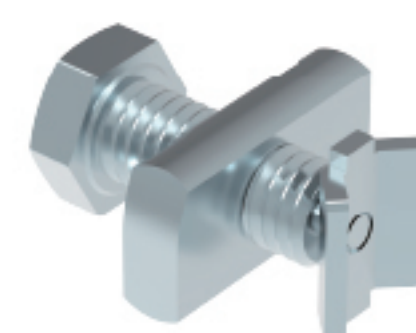
2

六角对接螺母



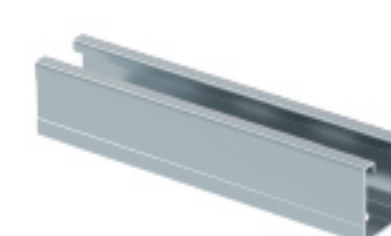
3

链接组件AC



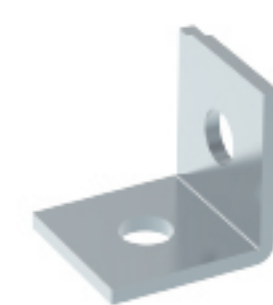
4

v型加劲螺栓



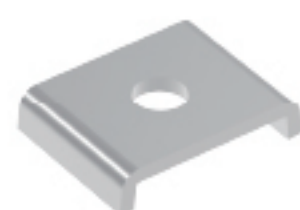
5

冲孔内双卷型钢



6

两孔角码



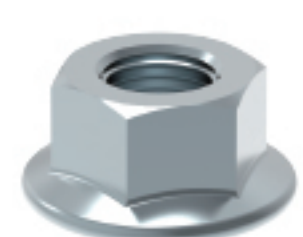
7

型钢扣垫



8

丝杆



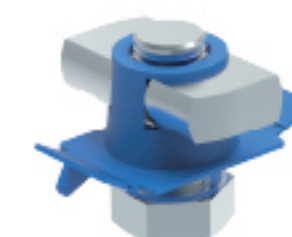
9

法兰螺母



10

型钢堵头



11

塑翼螺母



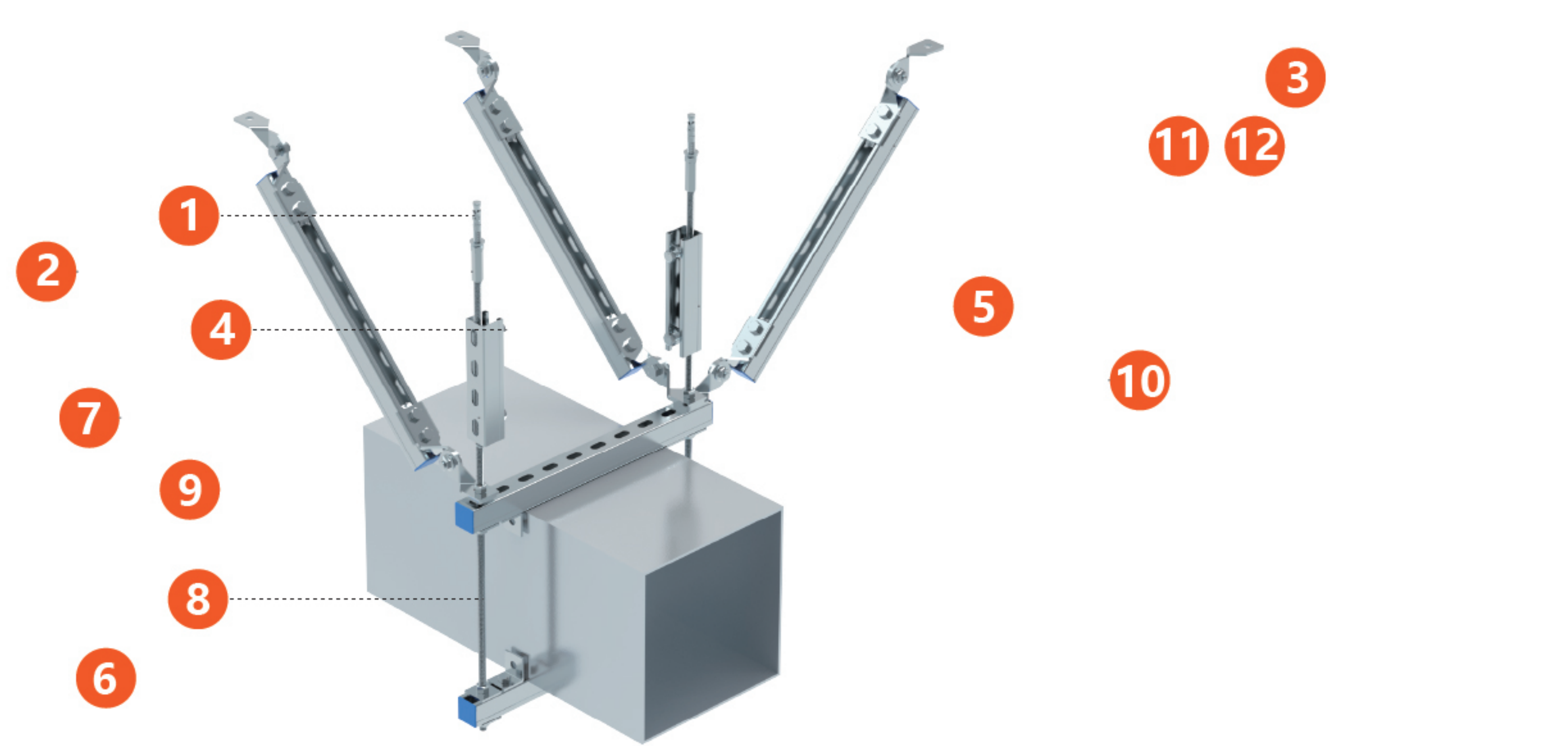
12

六角螺栓

产品性能及优势:

- ◆ 应用场合: 矩形截面面积大于等于 0.38m^2 和圆形直径大于等于 0.70m 的风道可采用抗震支吊架; 所有防排烟及事故通风管道, 必须采取抗震动措施
- ◆ 材质: 优质碳素钢, 不锈钢
- ◆ 防腐处理: 电镀锌(EZ)、热镀锌(HDG)
- ◆ 测试认证: 1. ISO9001/18001/14001体系认证。2. 国家抗震支架测试认证。3. 180min耐火测试。4. 模拟9级地震整体抗震实验等。

通风排烟管道-侧纵向抗震支吊架



1

后扩底机械锚栓-单管



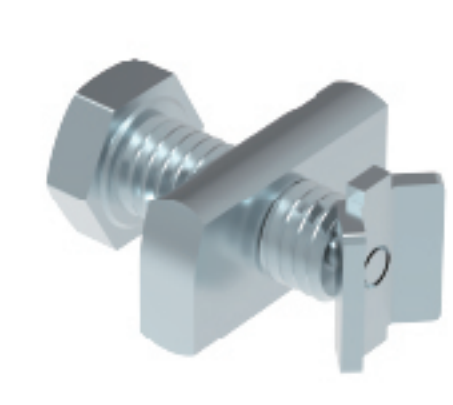
2

六角对接螺母



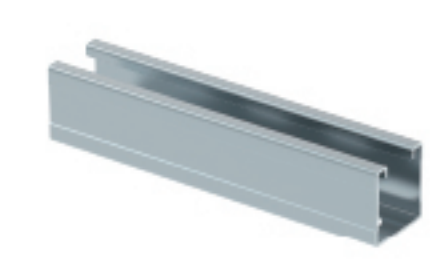
3

链接组件AC



4

v型加劲螺栓



5

冲孔内双卷型钢



6

两孔角码



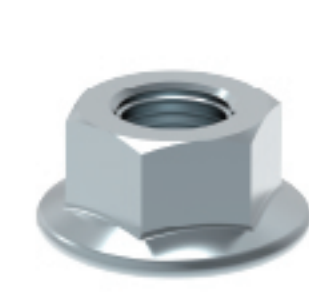
7

型钢扣垫



8

丝杆



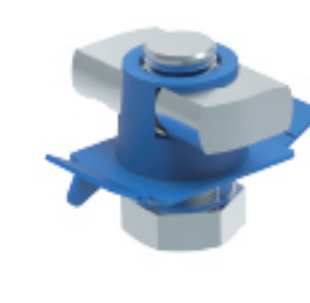
9

法兰螺母



10

型钢堵头



11

塑翼螺母



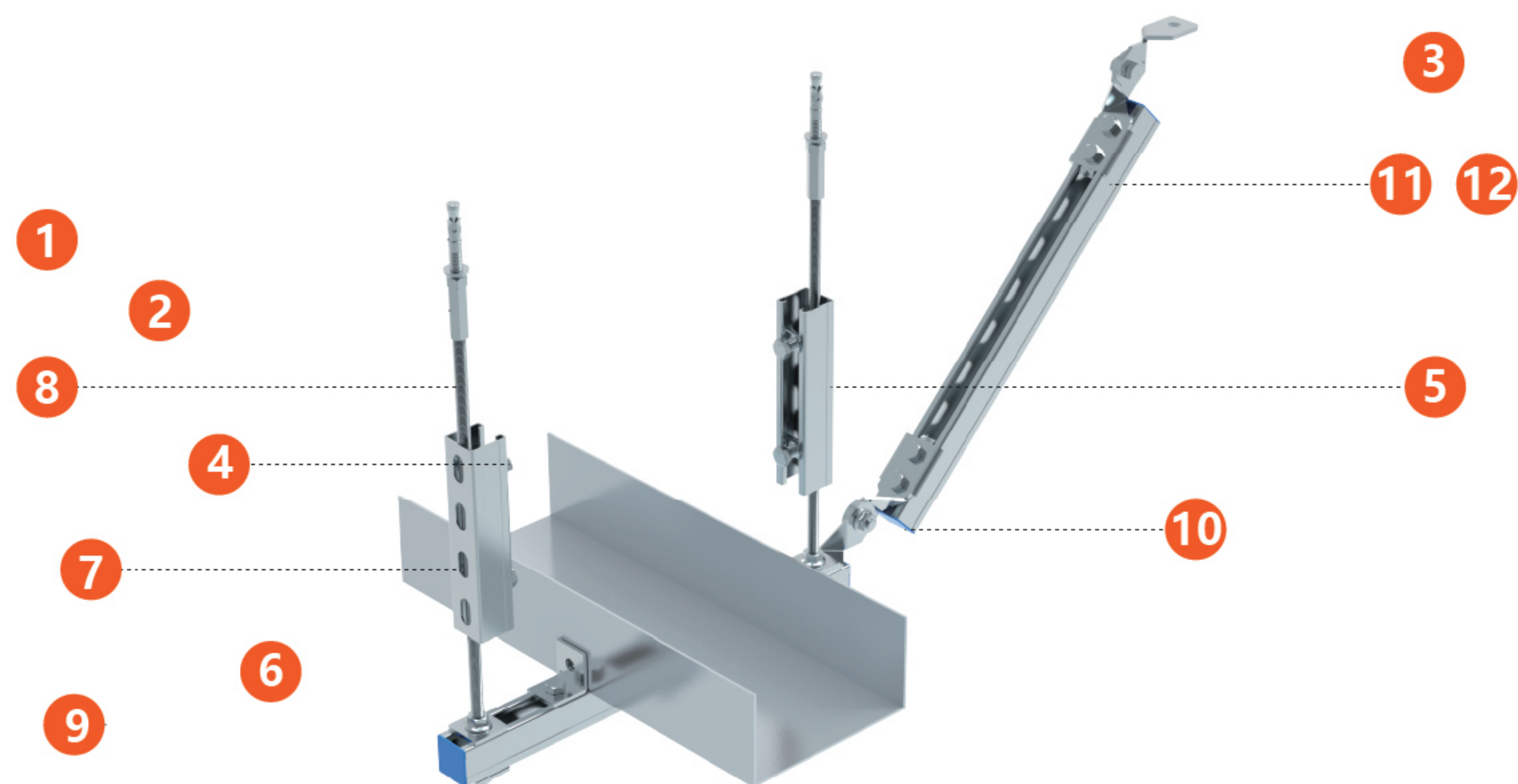
12

六角螺栓

产品性能及优势：

- ◆ 应用场合：矩形截面面积大于等于 0.38m² 和圆形直径大于等于 0.70m 的风道可采用抗震支吊架；所有防排烟及事故通风管道，必须采取抗震动措施
- ◆ 材质：优质碳素钢，不锈钢
- ◆ 防腐处理：电镀锌(EZ)、热镀锌(HDG)
- ◆ 测试认证：1. ISO9001/18001/14001体系认证。2.国家抗震支架测试认证。3.180min耐火测试。4.模拟9级地震整体抗震实验等。

电缆桥架-侧向抗震支吊架



1

后扩底机械锚栓-单管



2

六角对接螺母



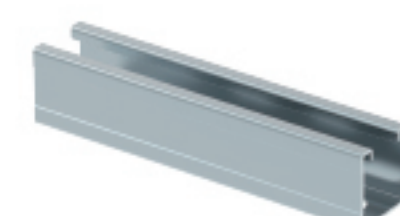
3

链接组件AC



4

v型加劲螺栓



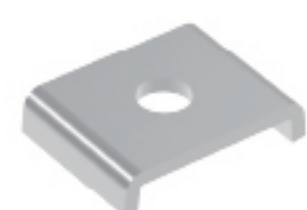
5

冲孔内双卷型钢



6

两孔角码



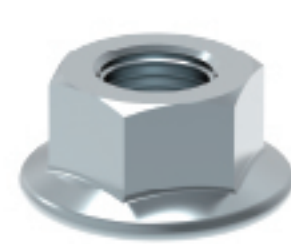
7

型钢扣垫



8

丝杆



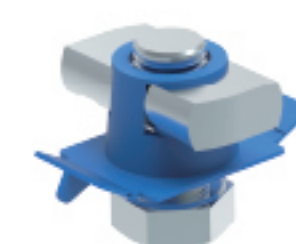
9

法兰螺母



10

型钢堵头



11

塑翼螺母



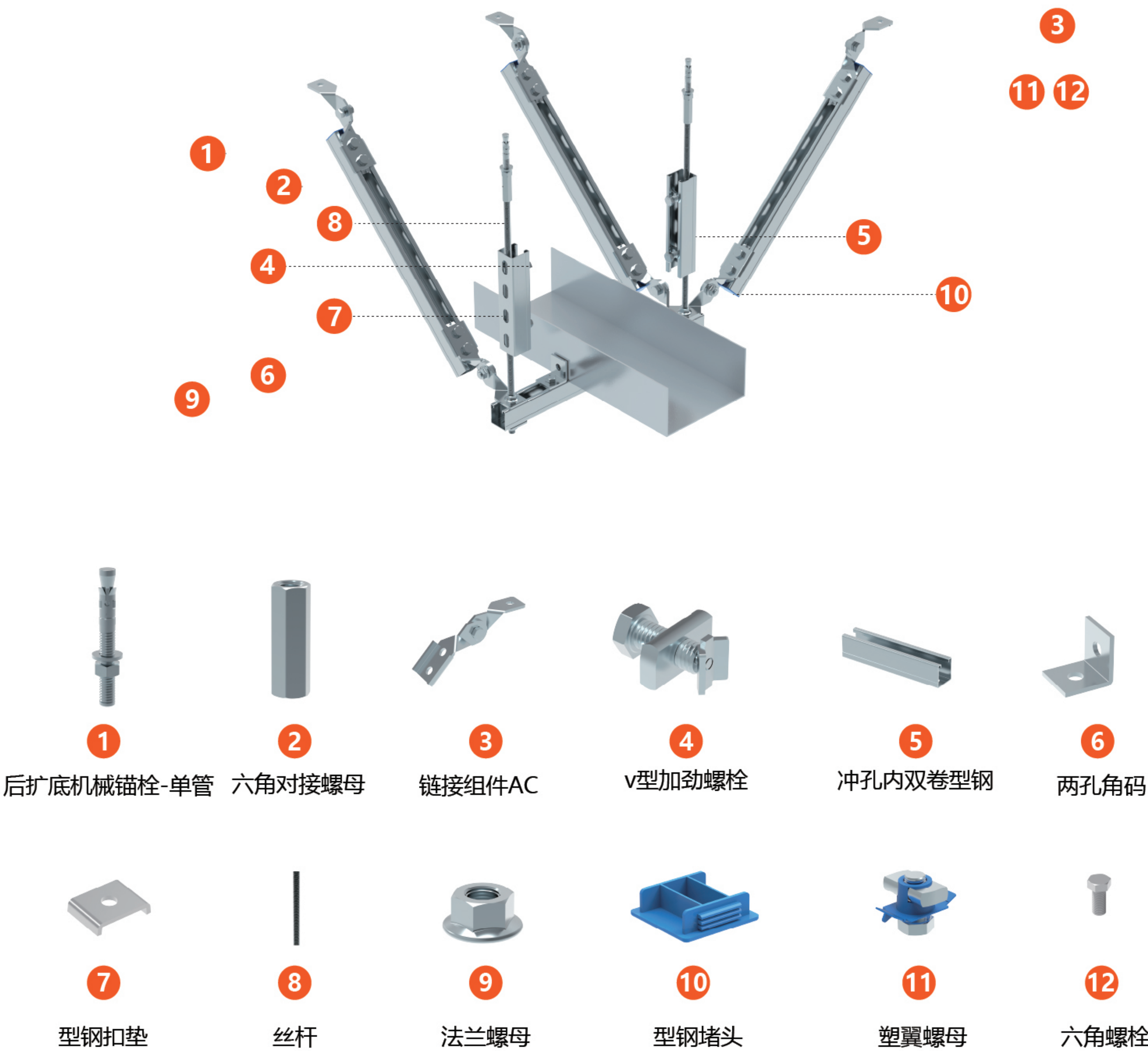
12

六角螺栓

产品性能及优势:

- ◆ 应用场合：内径大于等于60mm的电气配管；重力大于等于150N/m的电缆梯架（行业默认强电桥架宽度 ≥ 200 、弱电桥架宽度 ≥ 300 ）、电缆槽盒、母线槽
- ◆ 材质：优质碳素钢，不锈钢
- ◆ 防腐处理：电镀锌(EZ)、热镀锌(HDG)
- ◆ 测试认证：1. ISO9001/18001/14001体系认证。2. 国家抗震支架测试认证。3. 180min耐火测试。4. 模拟9级地震整体抗震实验等。

电缆桥架-侧纵向抗震支吊架



产品性能及优势:

- ◆ 应用场合：内径大于等于60mm的电气配管； 重力大于等于150N/m的电缆梯架（行业默认强电桥架宽度≥200、弱电桥架宽度≥300）、电缆槽盒、母线槽
- ◆ 材质：优质碳素钢，不锈钢
- ◆ 防腐处理：电镀锌(EZ)、热镀锌(HDG)
- ◆ 测试认证：1. ISO9001/18001/14001体系认证。2.国家抗震支架测试认证。3.180min耐火测试。4.模拟9级地震整体抗震实验等。

抗震支吊架系列配件

链接组件AC

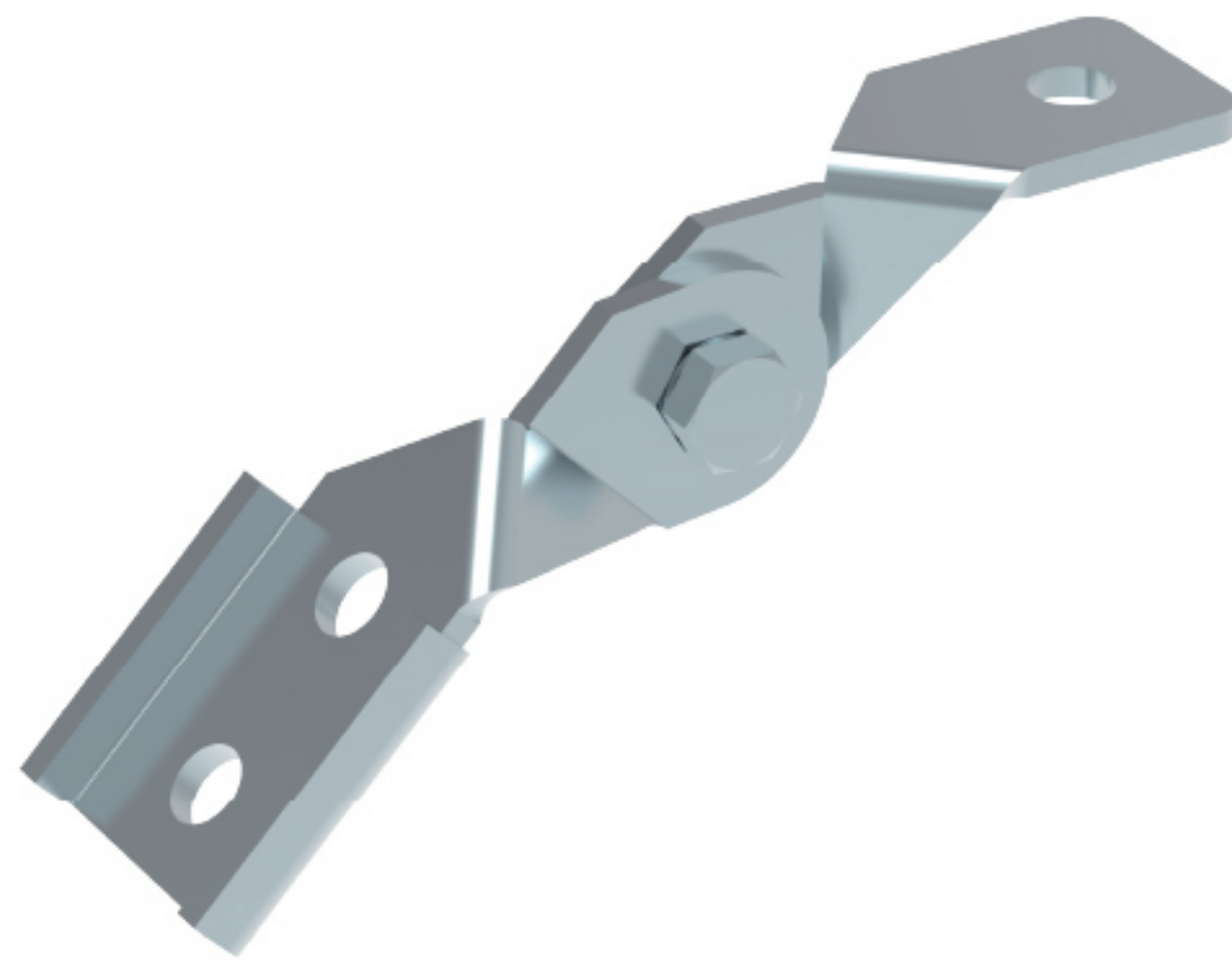


示意图:



安装说明:

- ◆ 通过塑翼螺母连接槽钢
- ◆ 适用于侧向和纵向抗震支撑应用
- ◆ 表面处理: 电镀锌或热浸锌

型号 SCPJ-HG-AC-SET

规格 厚度5-6mm

链接组件BC

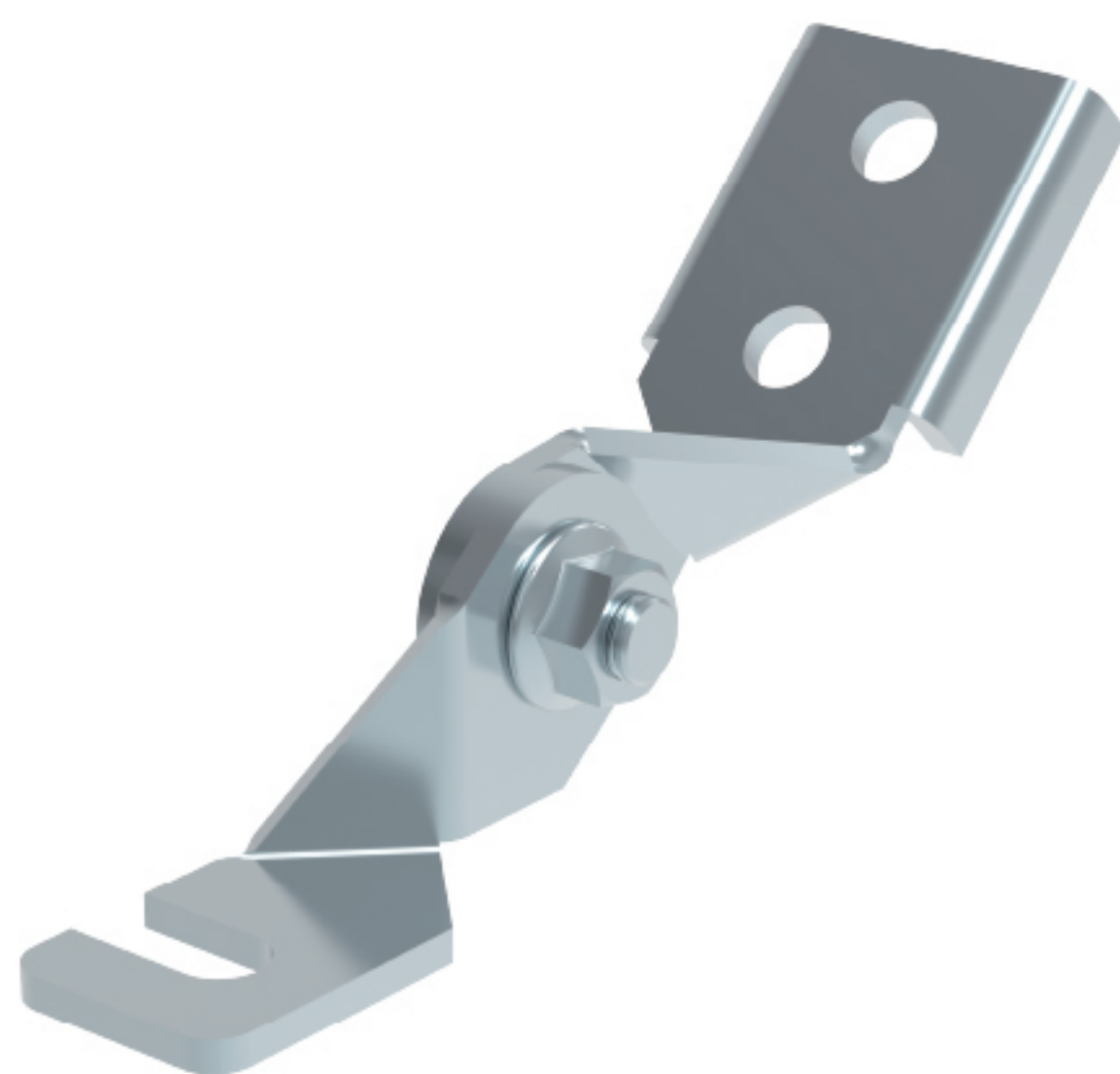


示意图:



安装说明:

- ◆ 通过塑翼螺母连接槽钢
- ◆ 适用于侧向和纵向抗震支撑应用
- ◆ 表面处理: 电镀锌或热浸锌

型号 SCPJ-HG-BC-SET

规格 厚度5-6mm

链接组件AB

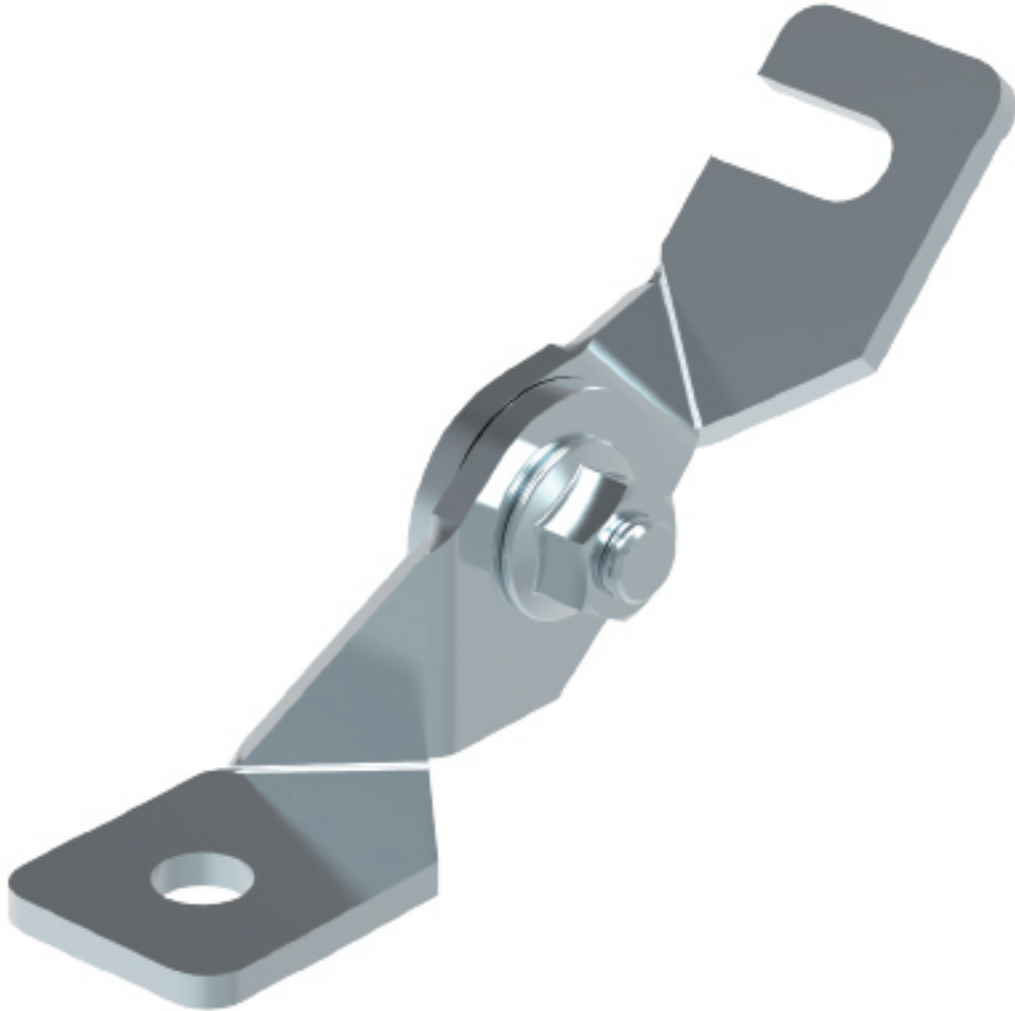


示意图:



安装说明:

- ◆ 通过塑翼螺母连接槽钢
- ◆ 适用于侧向和纵向抗震支撑应用
- ◆ 表面处理: 电镀锌或热浸锌

型号	SCPJ-HG-AB-SET
规格	厚度5-6mm

链接件A



链接件B



安装说明:

- ◆ 与另一种铰链组合使用, 也可单独使用连接槽钢与钢丝绳
- ◆ 适用于侧向和纵向抗震支撑应用
- ◆ 表面处理: 电镀锌或热浸锌

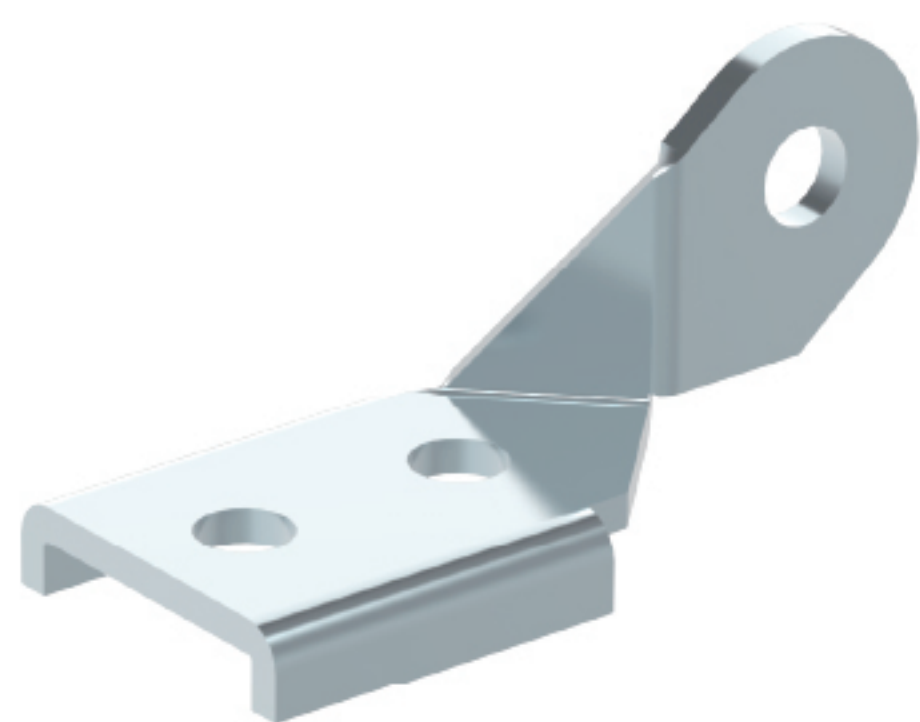
型号	SCPJ-HG-A
----	-----------

安装说明:

- ◆ 与另一种铰链组合使用, 也可单独使用连接槽钢与钢丝绳
- ◆ 适用于侧向和纵向抗震支撑应用
- ◆ 表面处理: 电镀锌或热浸锌

型号	SCPJ-HG-B
----	-----------

链接件C



型号	SCPJ-HG-C
----	-----------

安装说明:

- ◆ 与另一种铰链组合使用，也可单独使用连接槽钢与钢丝绳
- ◆ 适用于侧向和纵向抗震支撑应用
- ◆ 表面处理：电镀锌或热浸锌

V型加劲螺栓

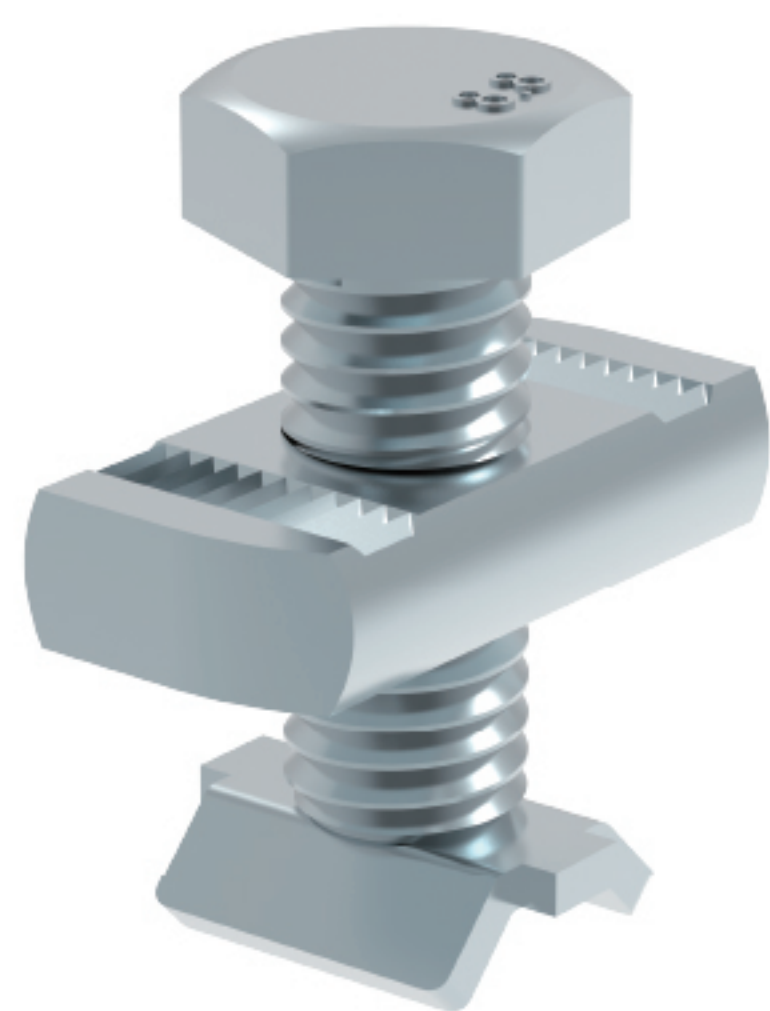
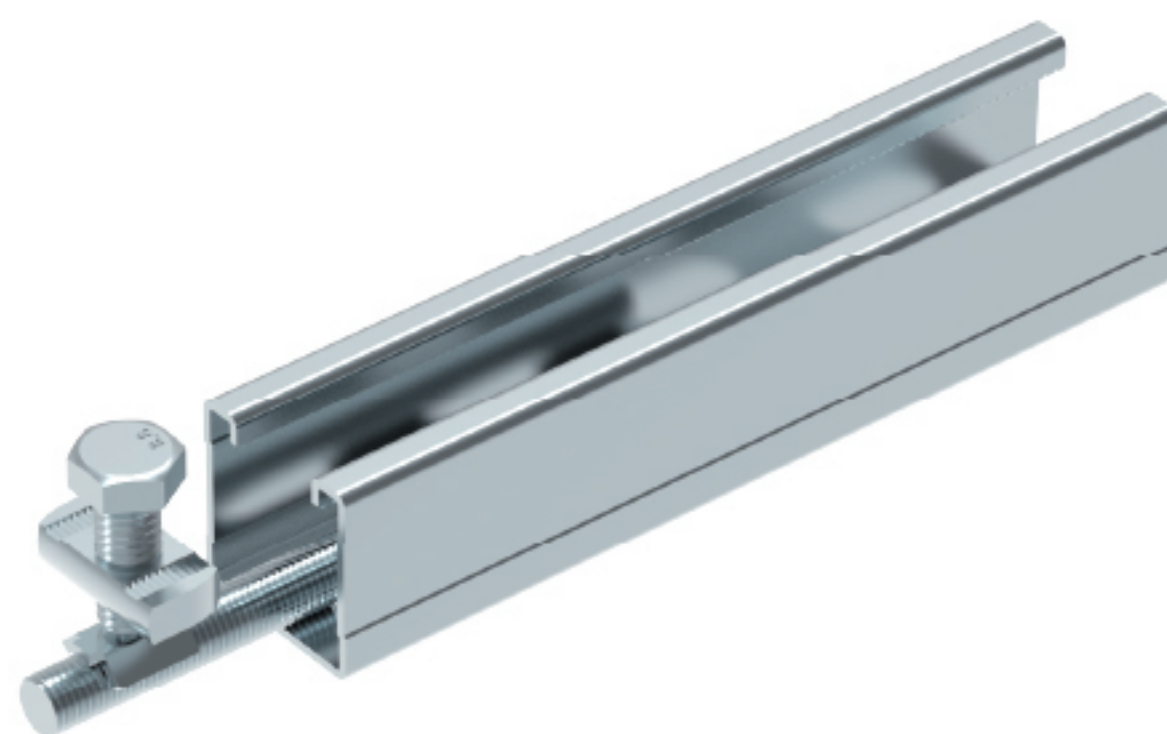


示意图:



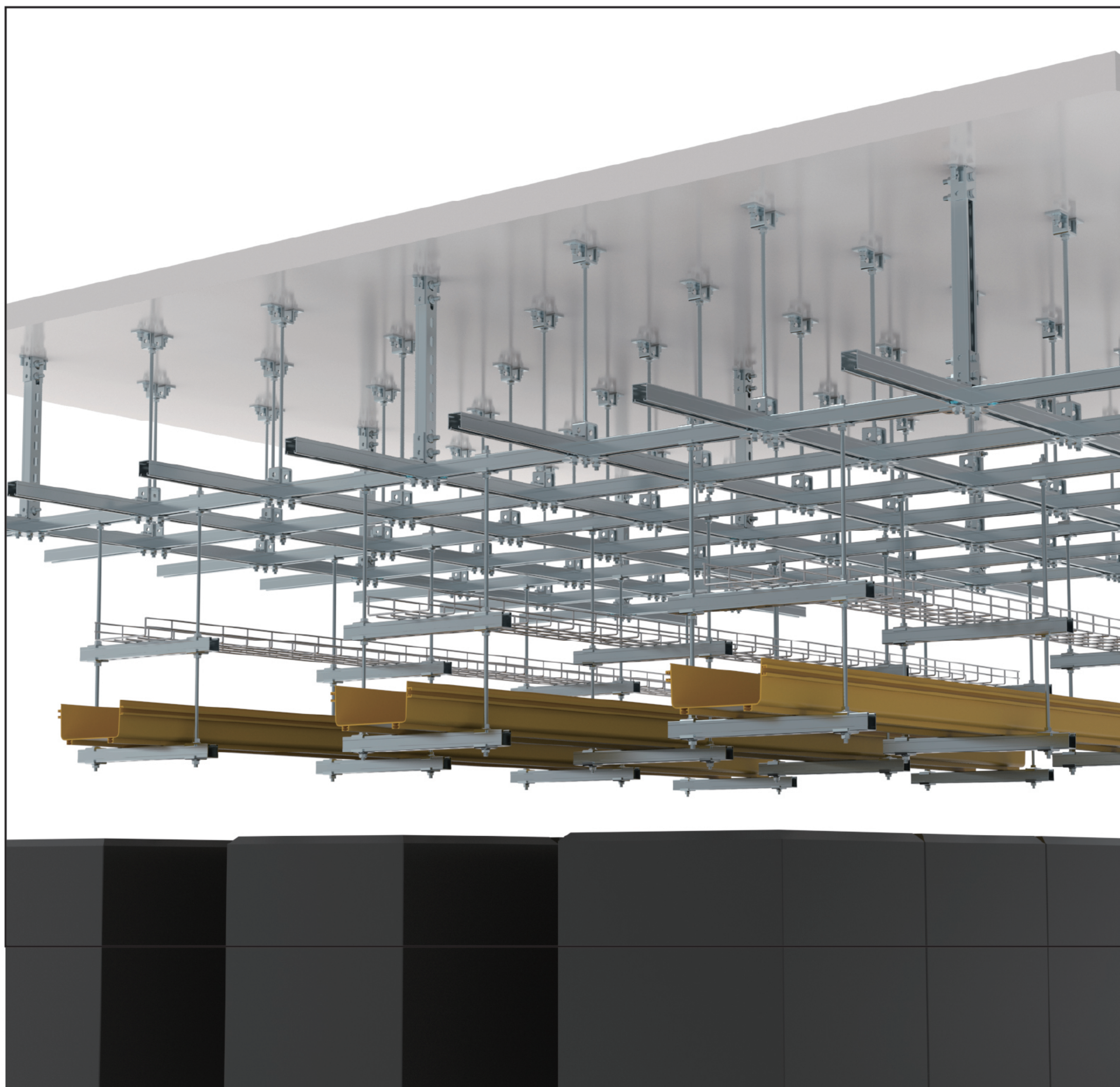
安装说明:

- ◆ 适合抗震丝杆加强槽钢的固定安装。
- ◆ 使用数量大于等于两个。

型号	TY-VTSBOLT-M12x40x9-V12		
----	-------------------------	--	--

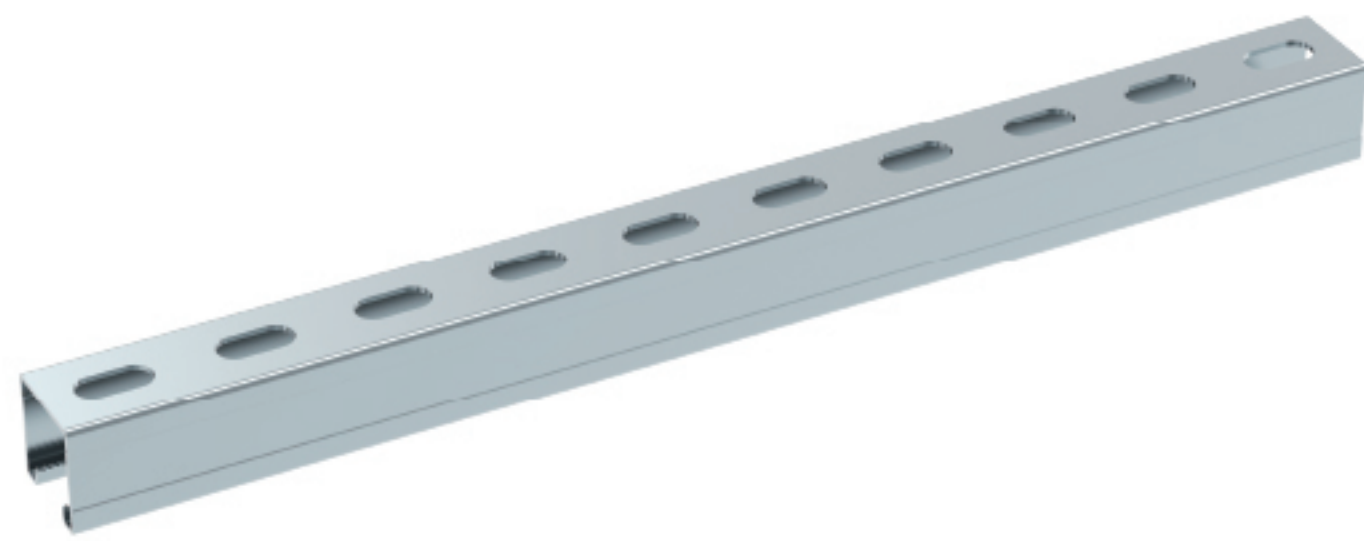
规格	V10、V12	厚度	9mm
----	---------	----	-----

综合支吊架（联合支吊架）效果图



成品支架系列产品

冲孔内双卷型钢



型号

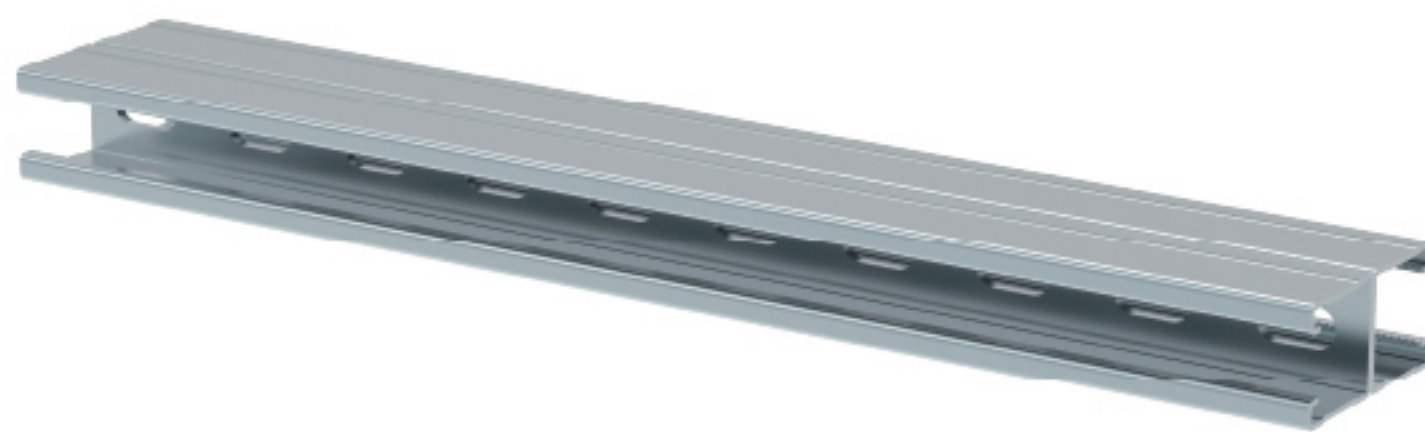
SCPJ-GO-EZ-SET

安装说明:

- ◆ 使用卷边侧进行配件、管夹等的安装
- ◆ 断面附近安装时需距离断面5CM

型号	截面高度	宽度	壁厚	长度
SSC-DCDJ41x21x2.0	21	41	2.0	3000
SSC-DCDJ41x41x2.0	41	41	2.0	3000
SSC-DCDJ41x52x2.5	52	41	2.0	3000
SSC-DCDJ41x62x2.5	62	41	2.5	3000
SSC-DCDJ41x72x2.75	72	41	2.75	3000

背靠背内双卷型钢



型号

SCPJ-GO-EZ-SET

安装说明:

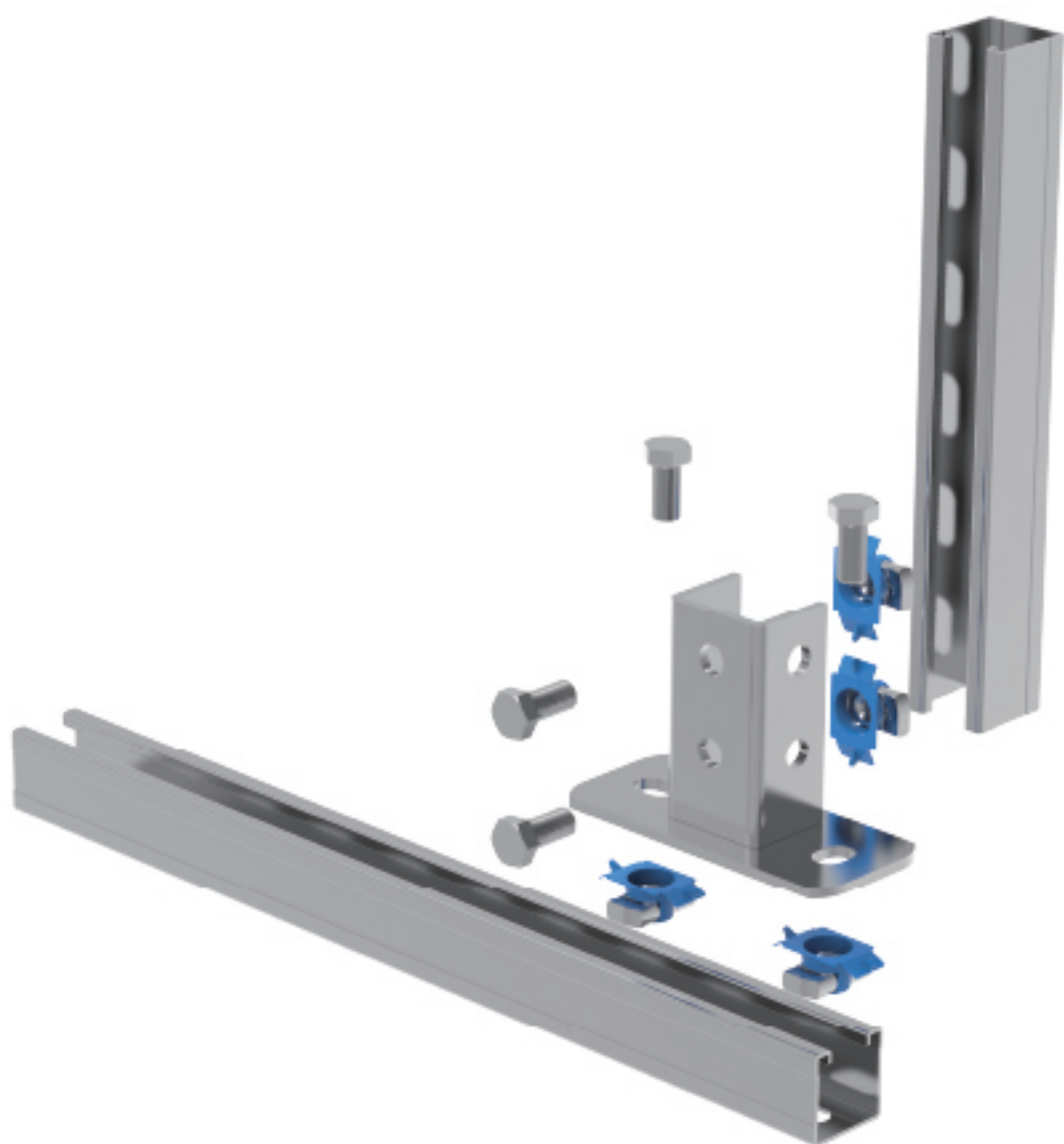
- ◆ 使用卷边侧进行配件、管夹等的安装
- ◆ 断面附近安装时需距离断面5CM

型号	截面高度	宽度	壁厚	长度
SBSC-DCDJ41x41x2.0-3000	82	41	2.0	3000
SBSC-DCDJ41x52x2.0-3000	104	41	2.0	3000
SBSC-DCDJ41x62x2.5-3000	124	41	2.0	3000
SBSC-DCDJ41x72x2.75-3000	144	41	2.75	3000

C型钢两孔底座



示意图：

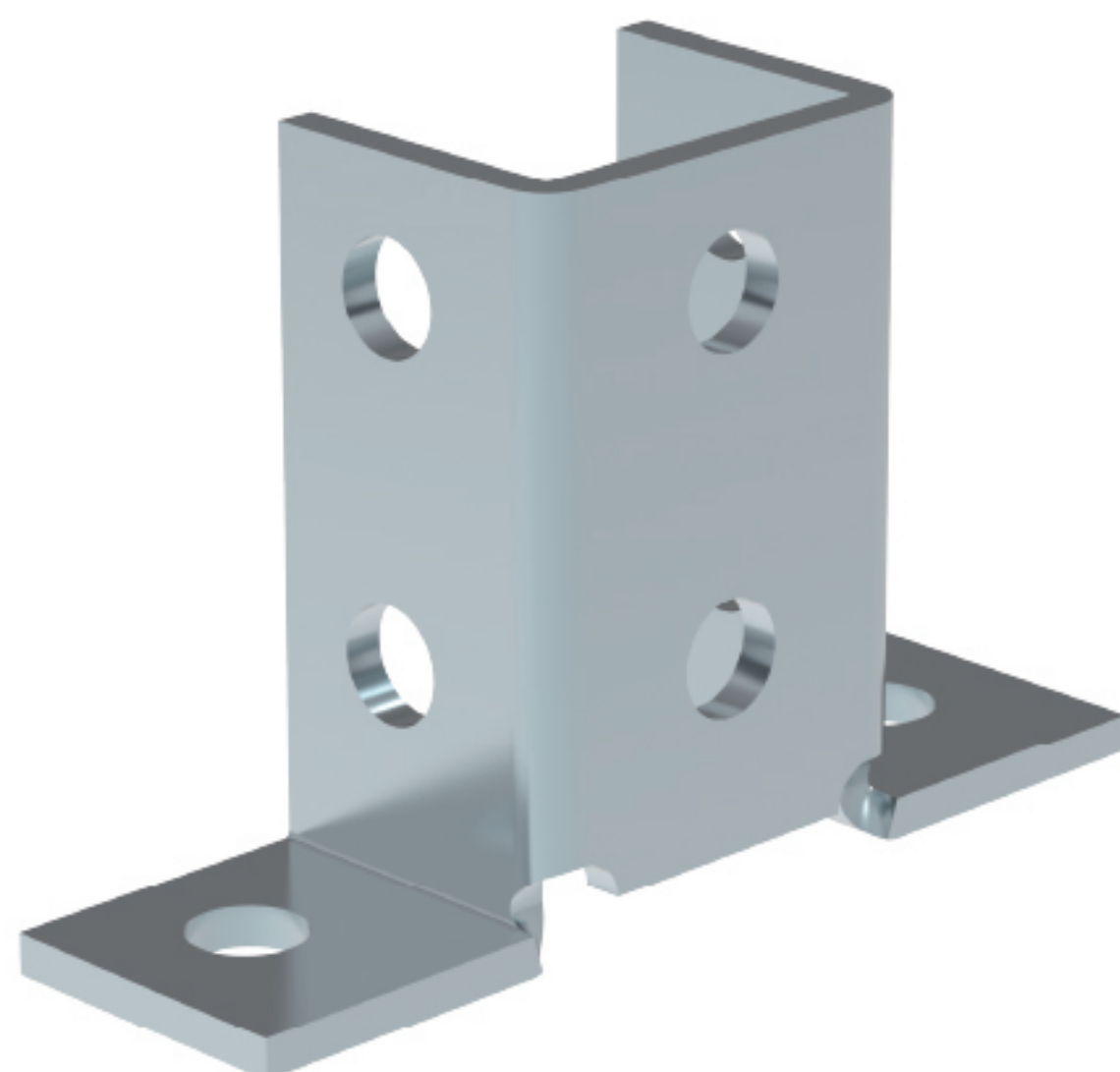


安装说明：

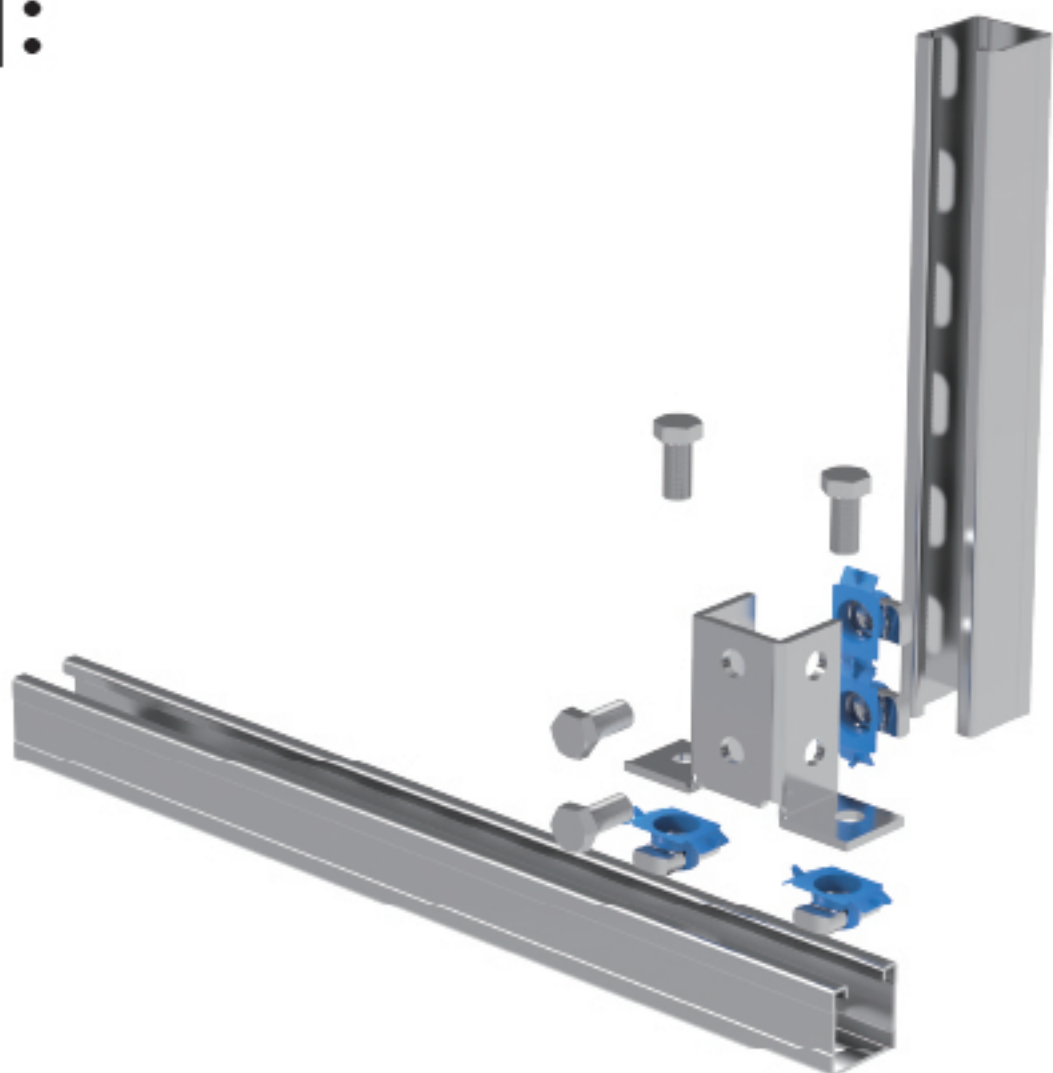
- ◆ 适用于在混凝土、钢结构上生成托臂结构。
- ◆ 可与混凝土、钢结构等基础相连接。

型号	SCPJ-DBS-H80		
规格	41型钢	厚度	6mm

C型钢两孔底座-免焊型



示意图：



安装说明：

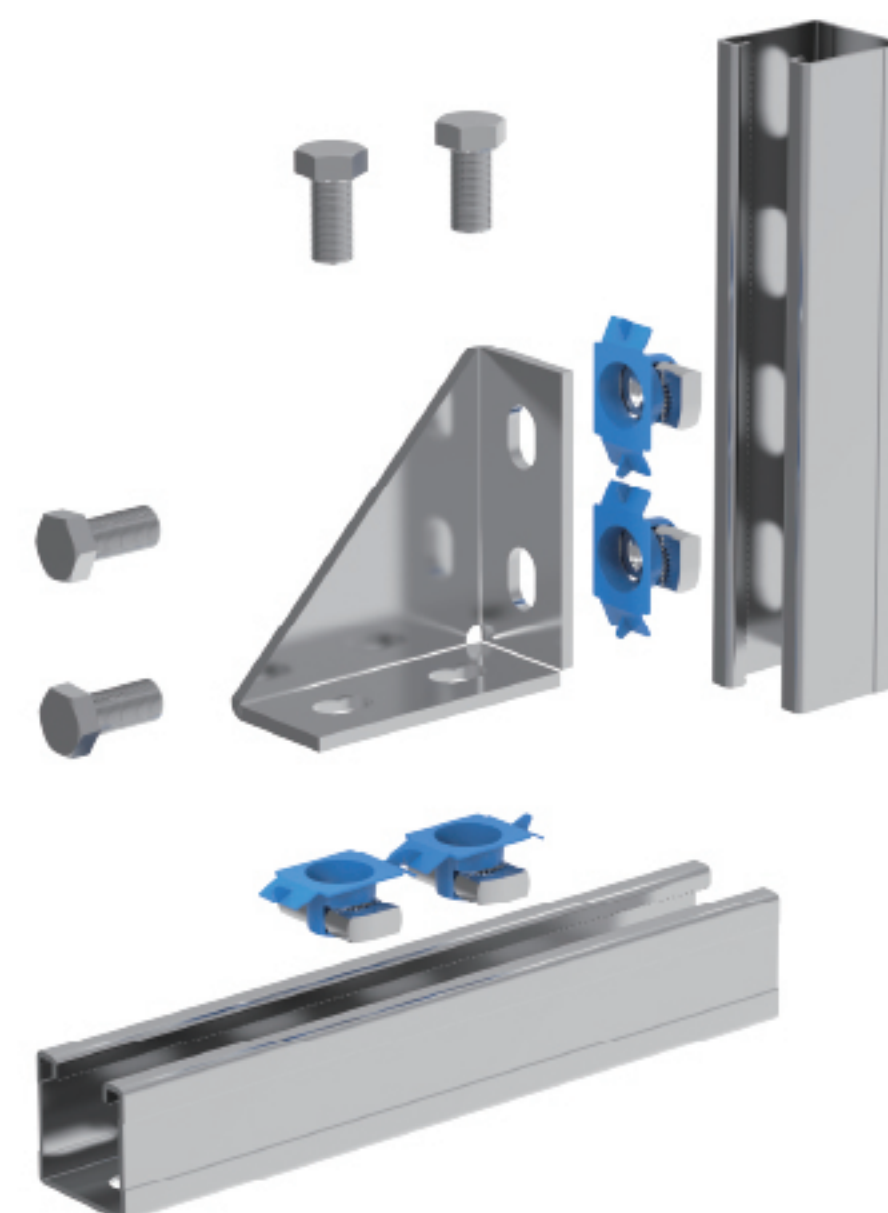
- ◆ 适合重型吊杆、立杆的固定安装。
- ◆ 可与混凝土、钢结构等基础相连接。

型号	SCPJ-DBS-SD-H80		
规格	41型钢	厚度	6mm

C型钢四孔脚撑



示意图:



安装说明:

- ◆ 广泛应用于支撑重型管道、风管及桥架
- ◆ 侧面加强板设计，提高支撑承载性能。

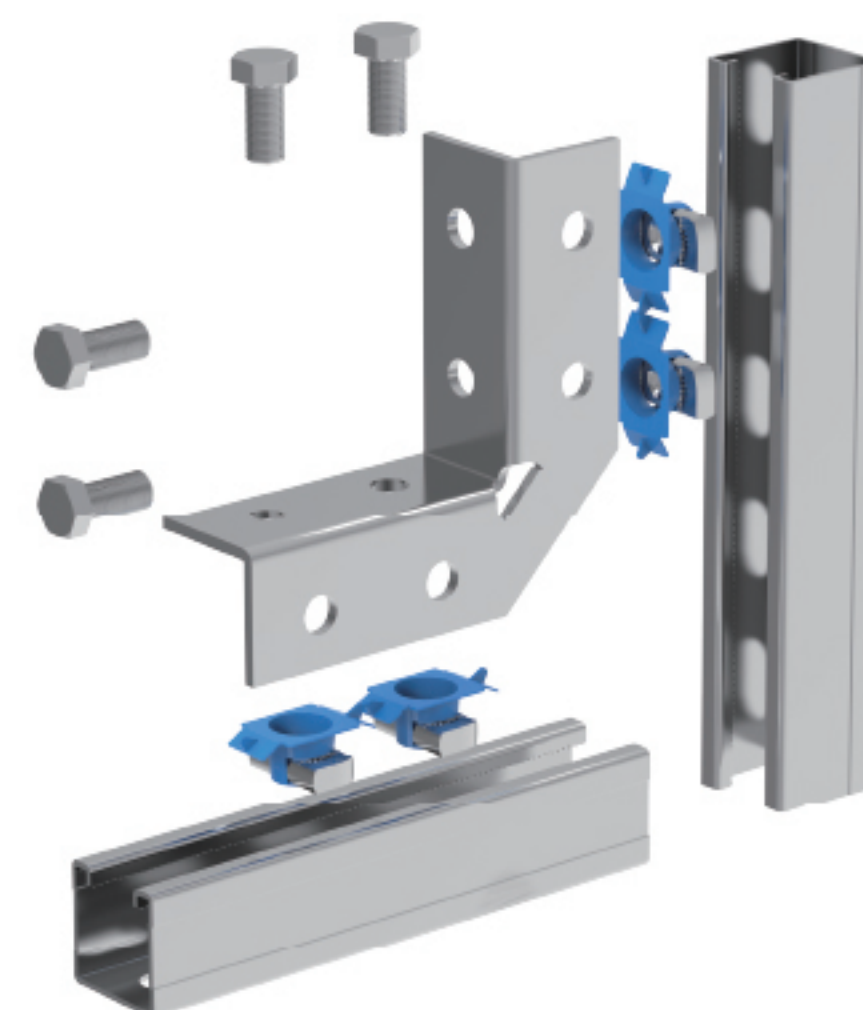
型号 SCPJ-CLD-CZ

厚度 6mm

八孔护角



示意图:



安装说明:

- ◆ 适用于重型结构的支撑。
- ◆ 侧面加强板焊接，防止安装时槽钢错位。

型号 SCPJ-EHAG-4.0

厚度 6mm

四孔护角

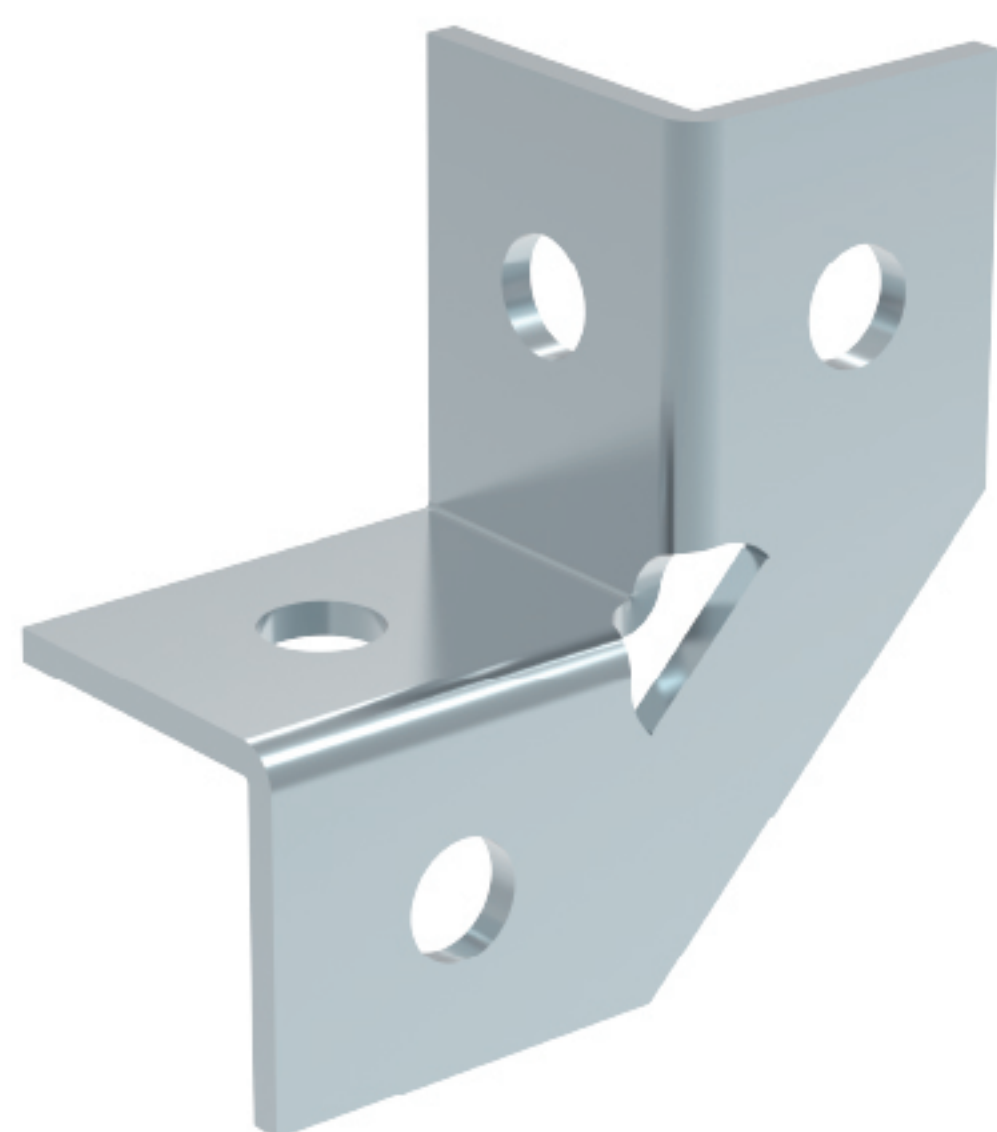


示意图:



安装说明:

- ◆ 适用与槽钢90度连接的任意角度安装
- ◆ 侧面加强版焊接，防止安装槽钢错位。

型号 SCPJ-FHAG-4.0

厚度 5-6mm

三孔角码-135度



示意图:



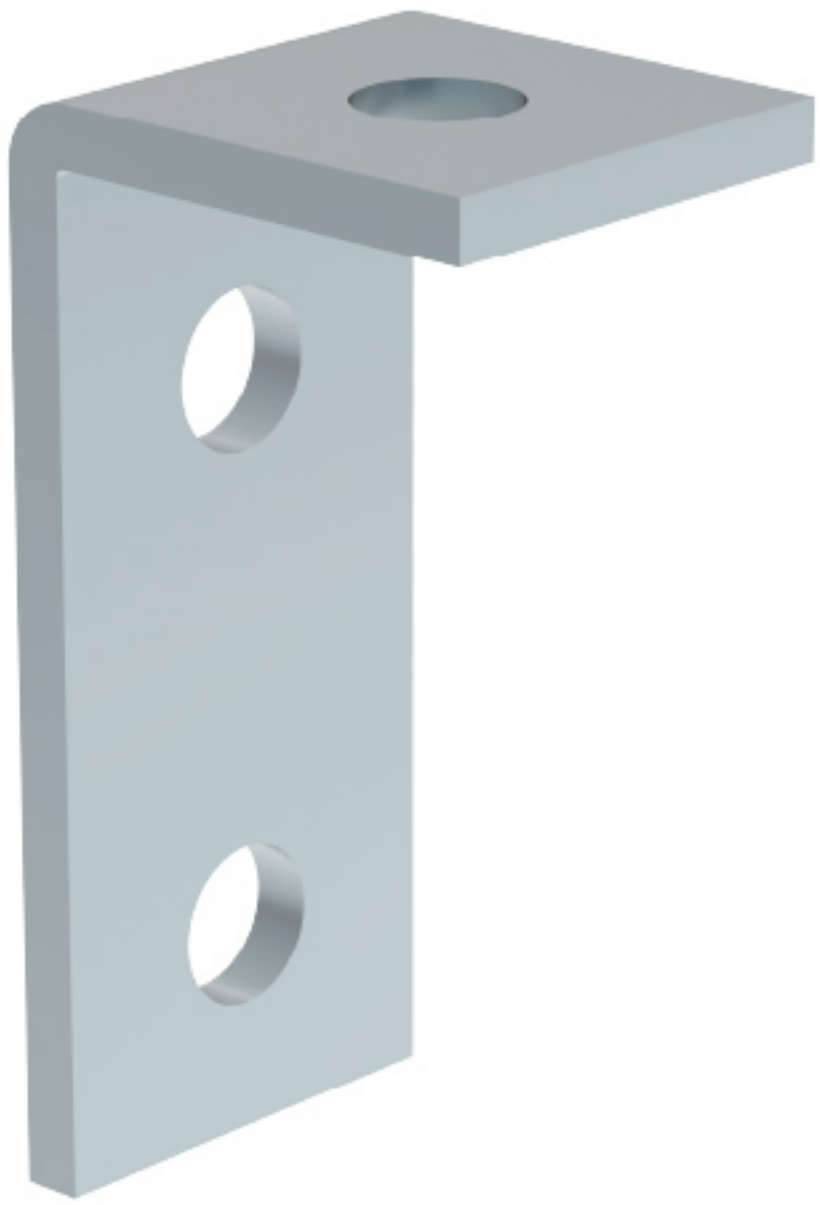
安装说明:

- ◆ 适用于重型支架的45度斜撑。

型号 SCPJ-TCC135-5.0

厚度 5-6mm

三孔角码



示意图：



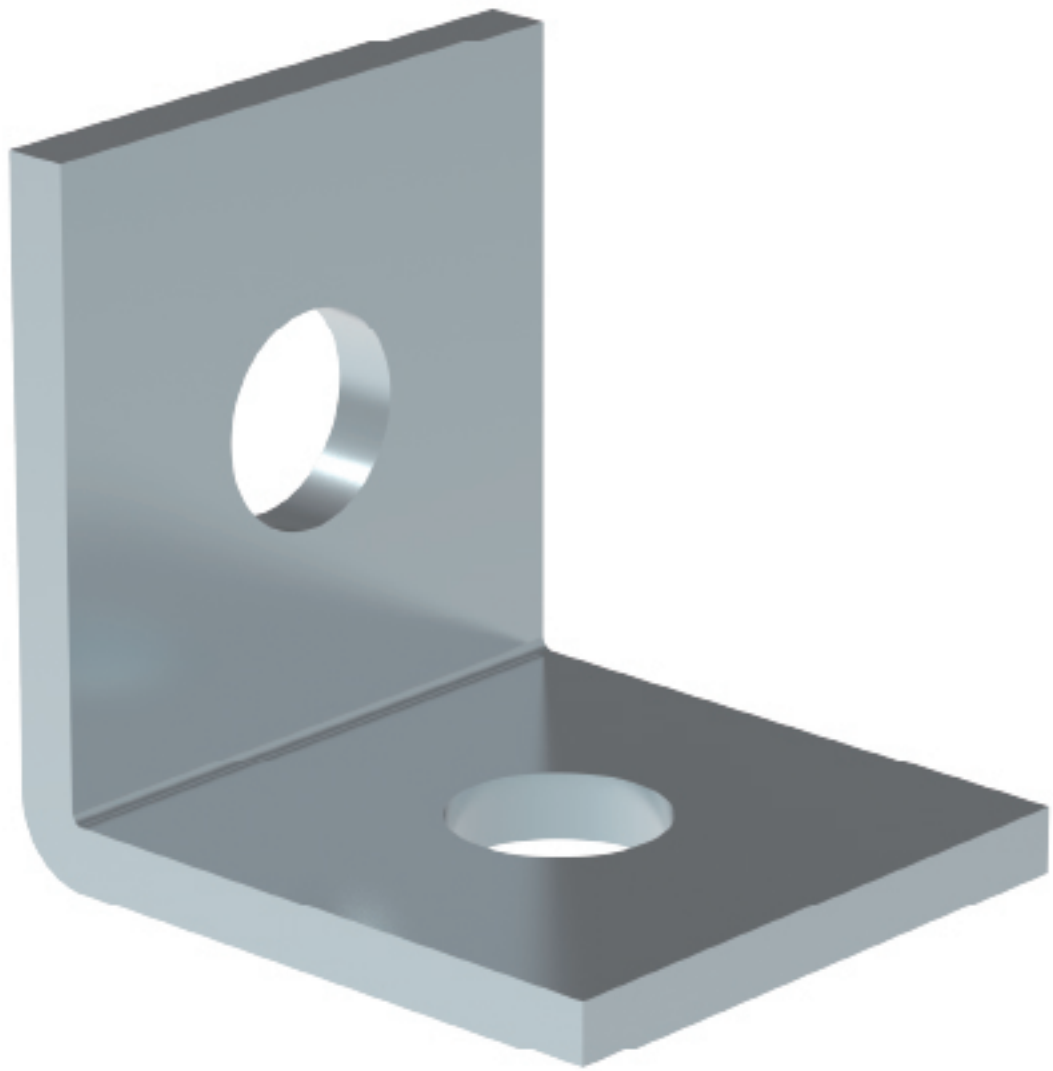
安装说明：

- ◆ 适用于重型结构的支撑。

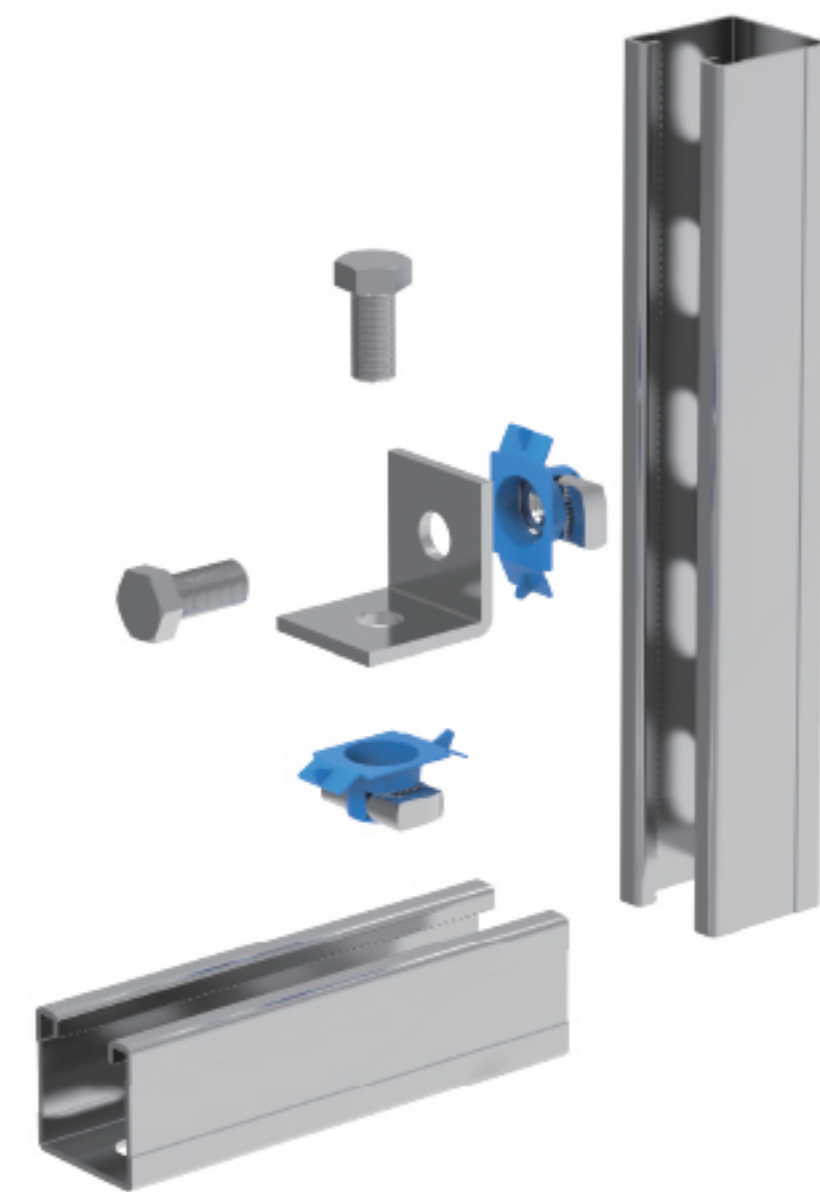
型号 SCPJ-TCC-5.0

厚度 6mm

两孔角码



示意图：



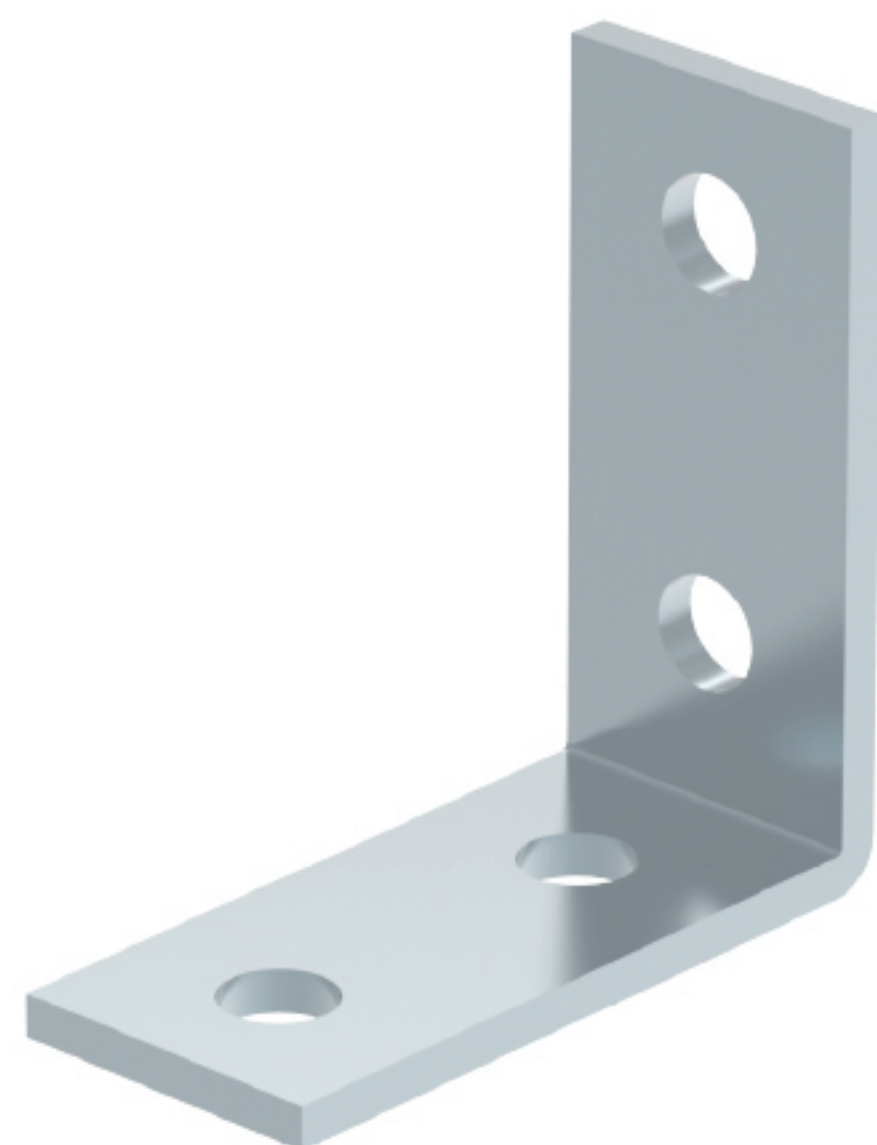
安装说明：

- ◆ 适合90度角的高性价比安装。
- ◆ 双锁扣固定倍增承载能力。

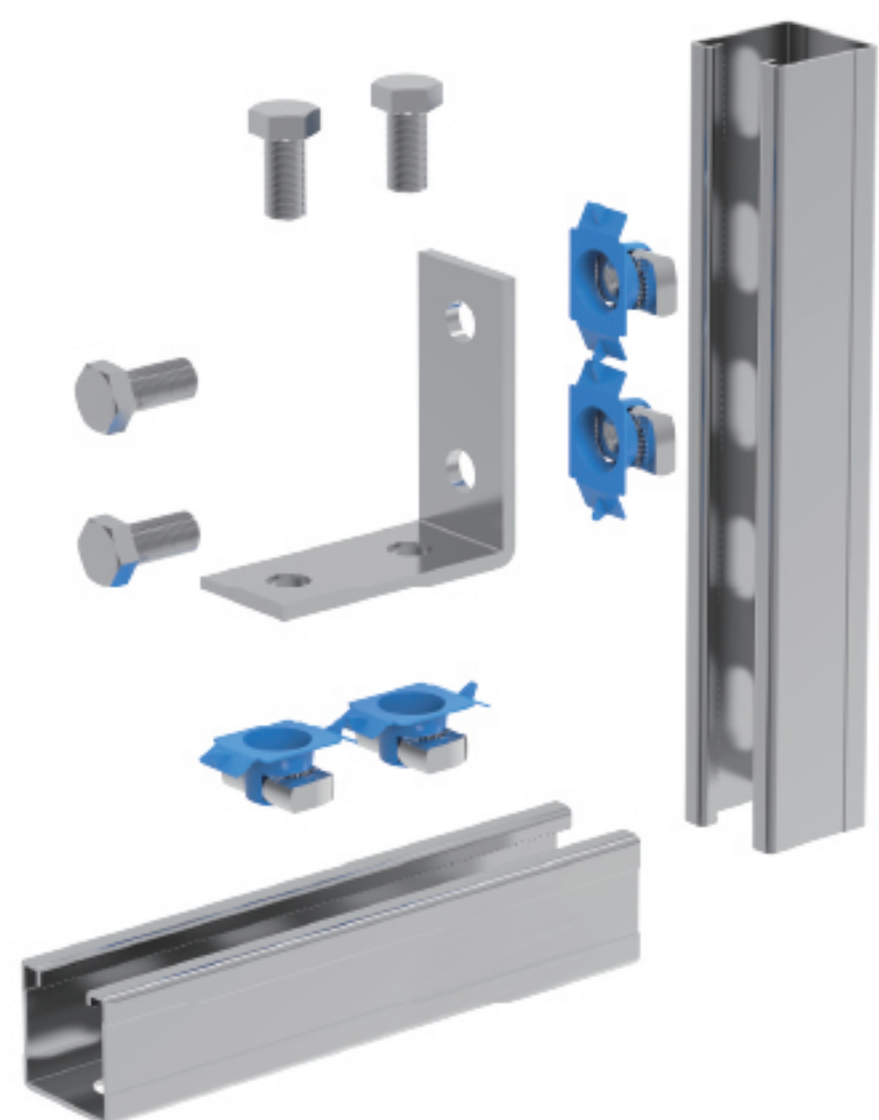
型号 SCPJ-DCC-4.0

规格 40*40 厚度 6mm

四孔角码



示意图：



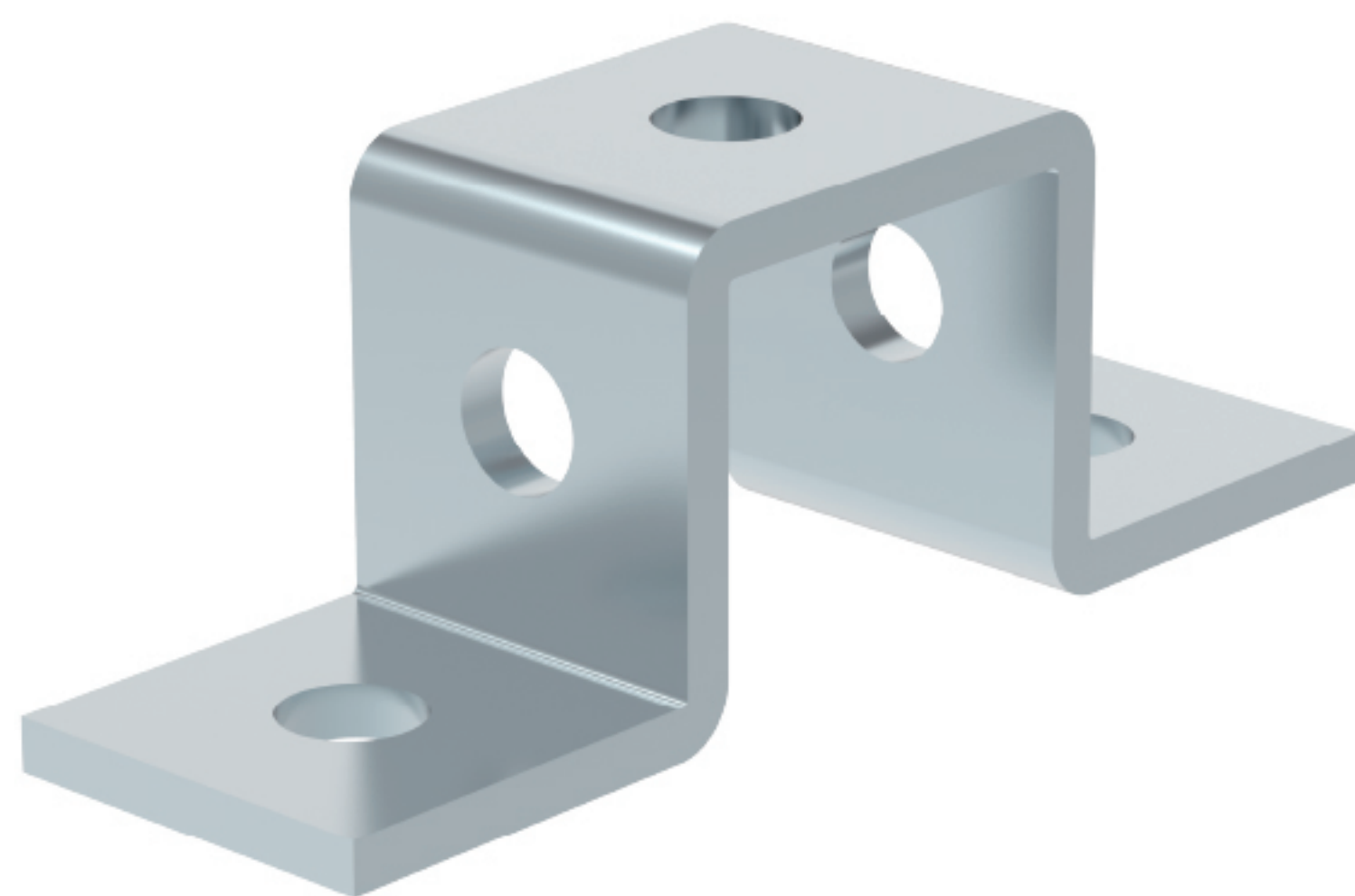
安装说明：

- ◆ 适用与槽钢90度连接的任意角度安装。

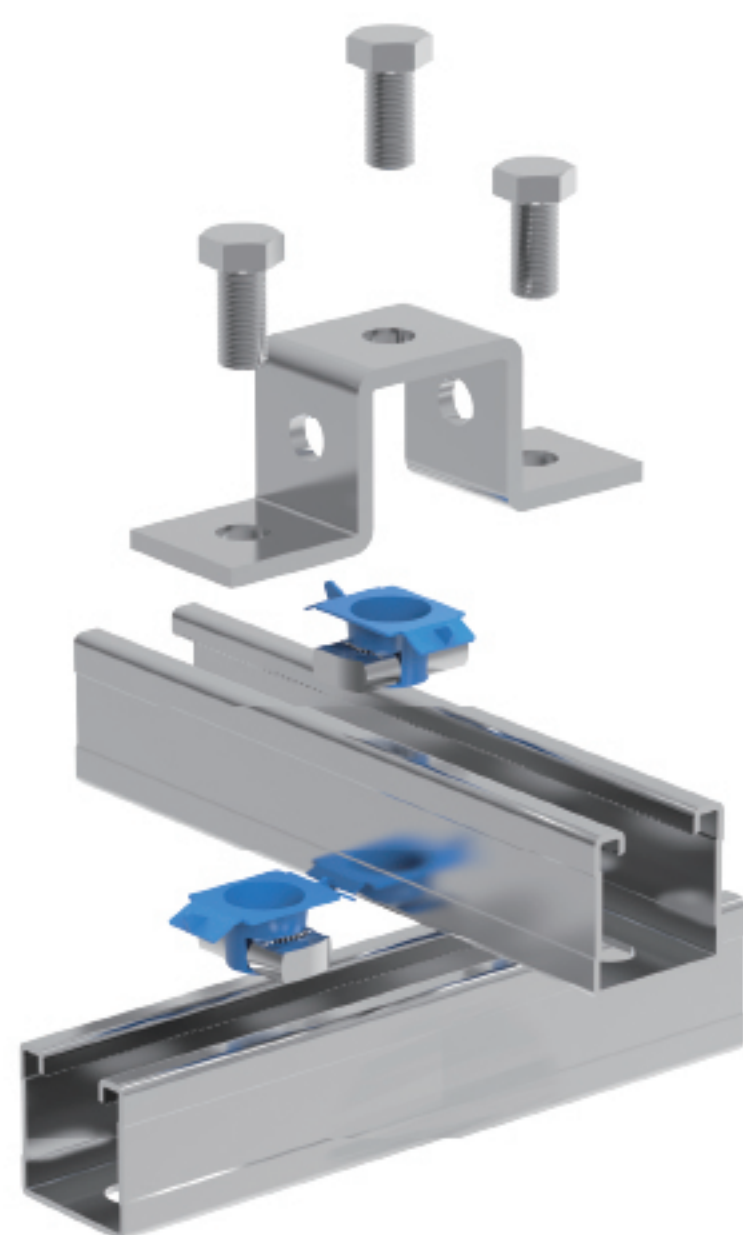
型号 SCPJ-FCC-5.0

厚度 5-6mm

几型件



示意图：



安装说明：

- ◆ 适合在建筑结构上直接固定槽钢，稳定性高。
- ◆ 可根据工况进行多方向的固定连接

型号 SCPJ-JXJ

厚度 5-6mm

T型连接片

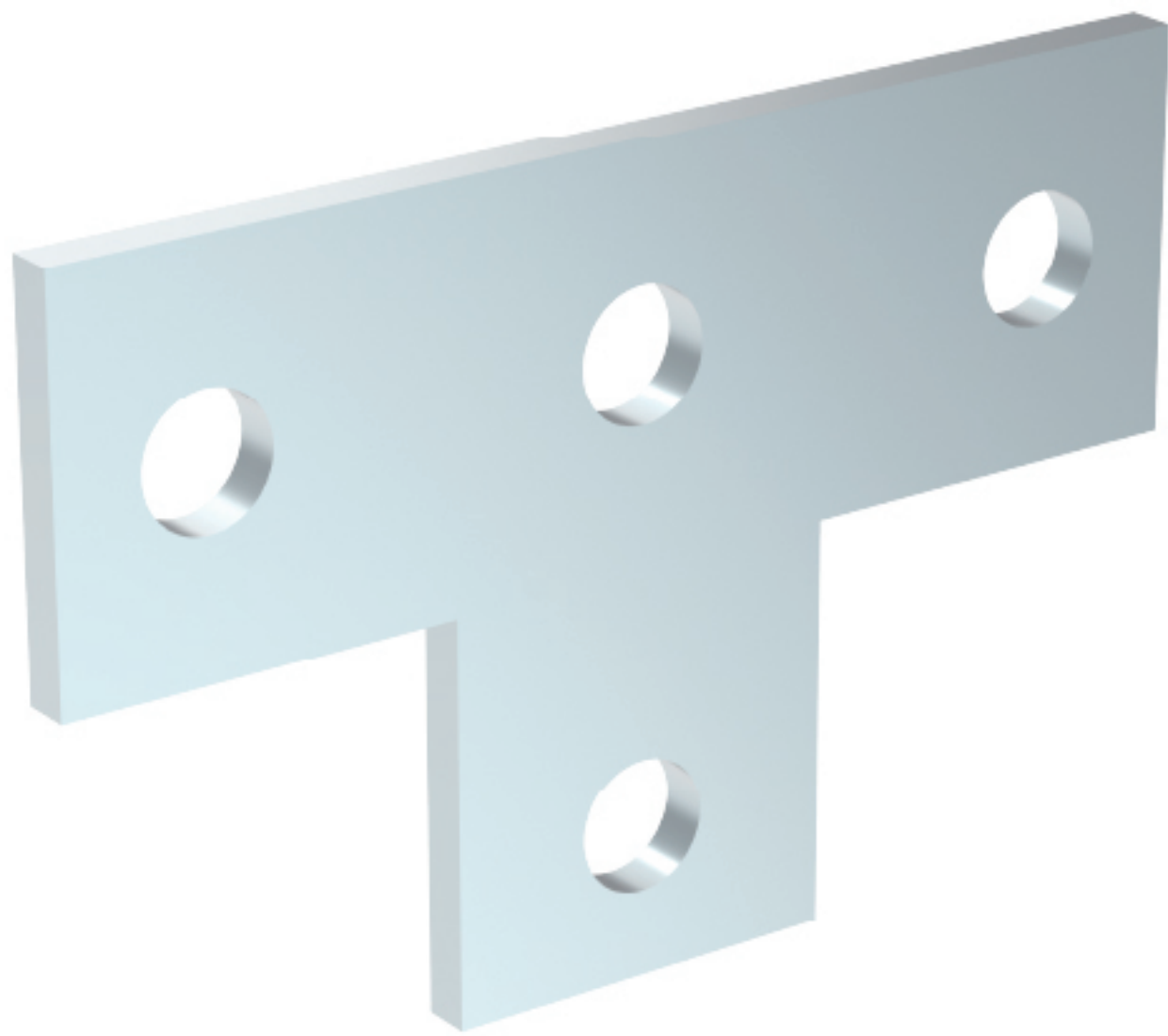
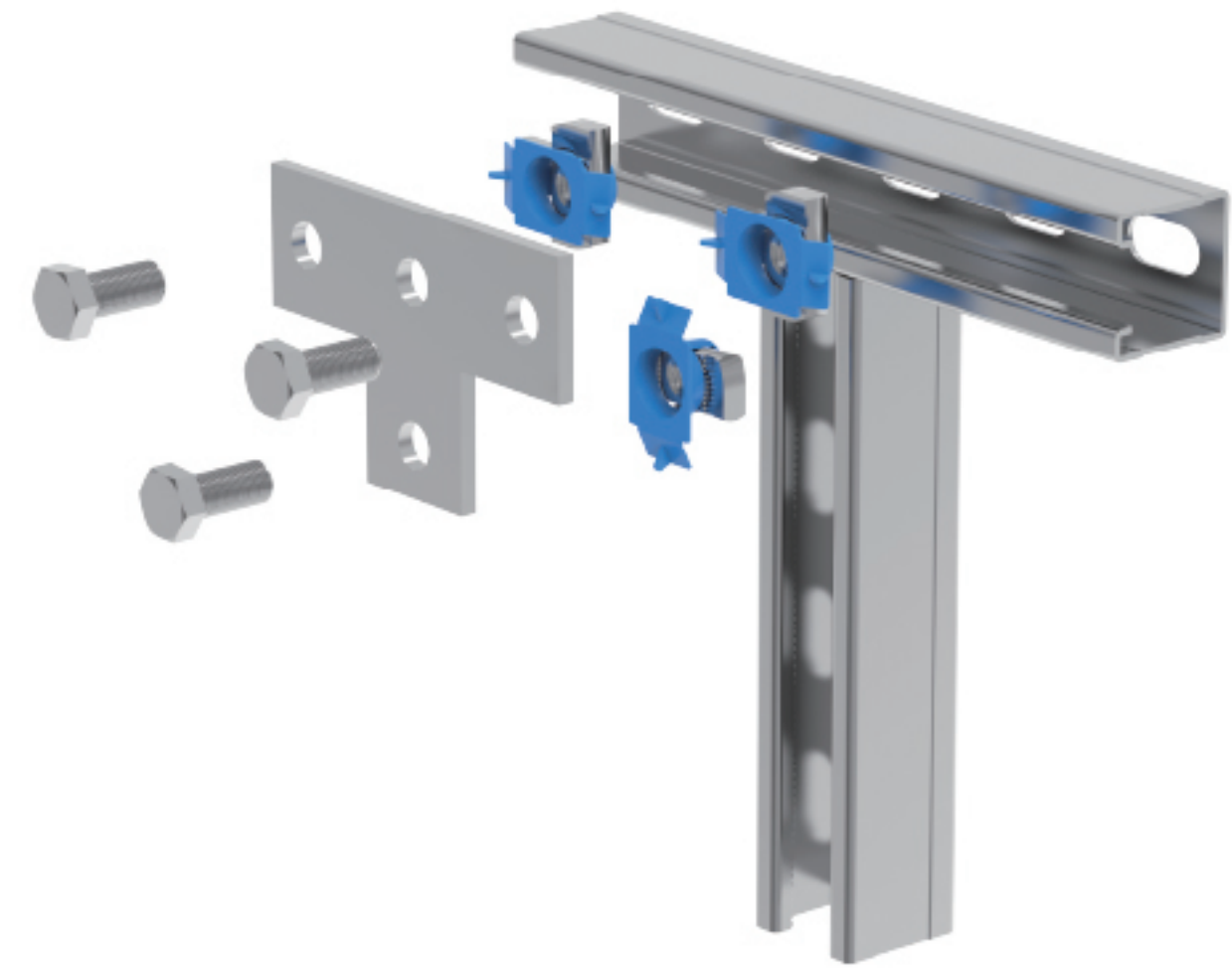


示意图:



安装说明:

- ◆ 适合槽钢T型平面造型的快速安装。

型号	SCPJ-TCNT-5.0
厚度	5mm

四通连接件

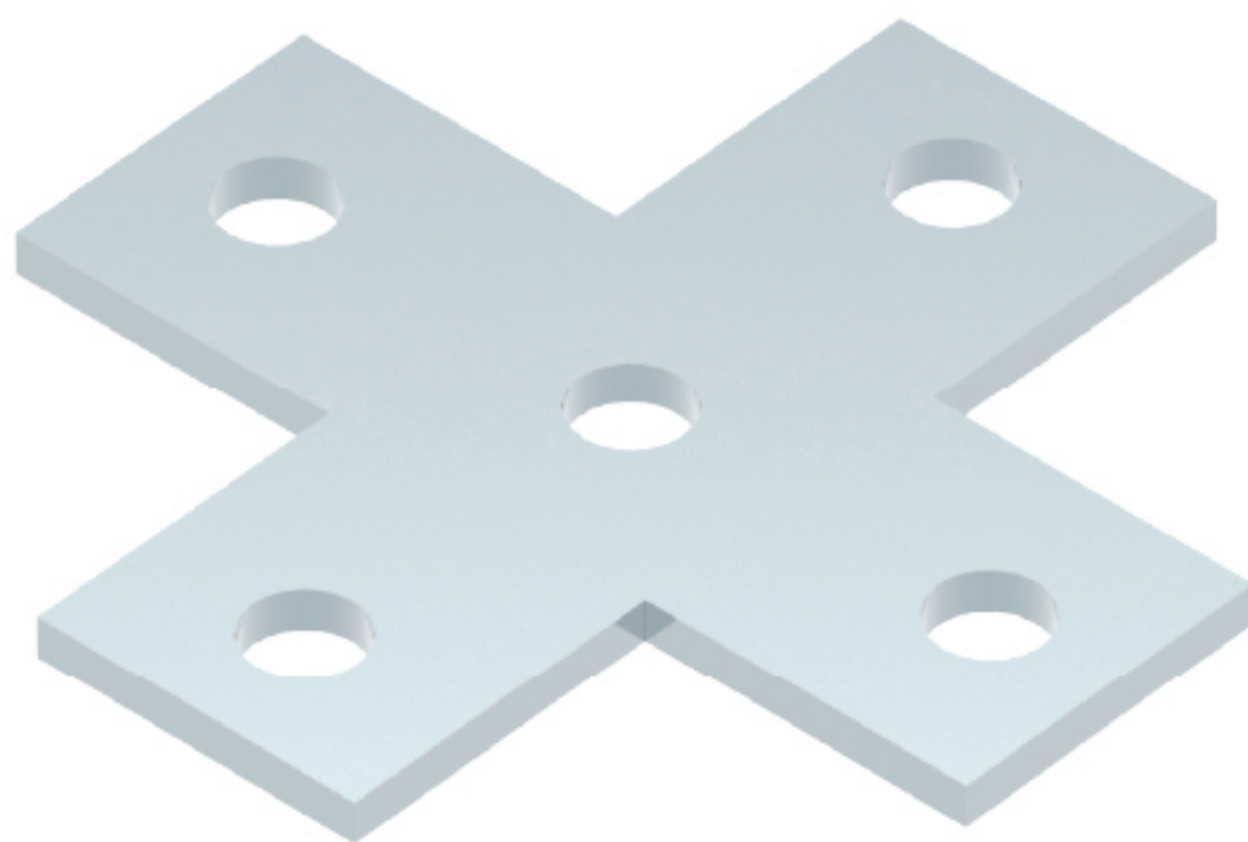
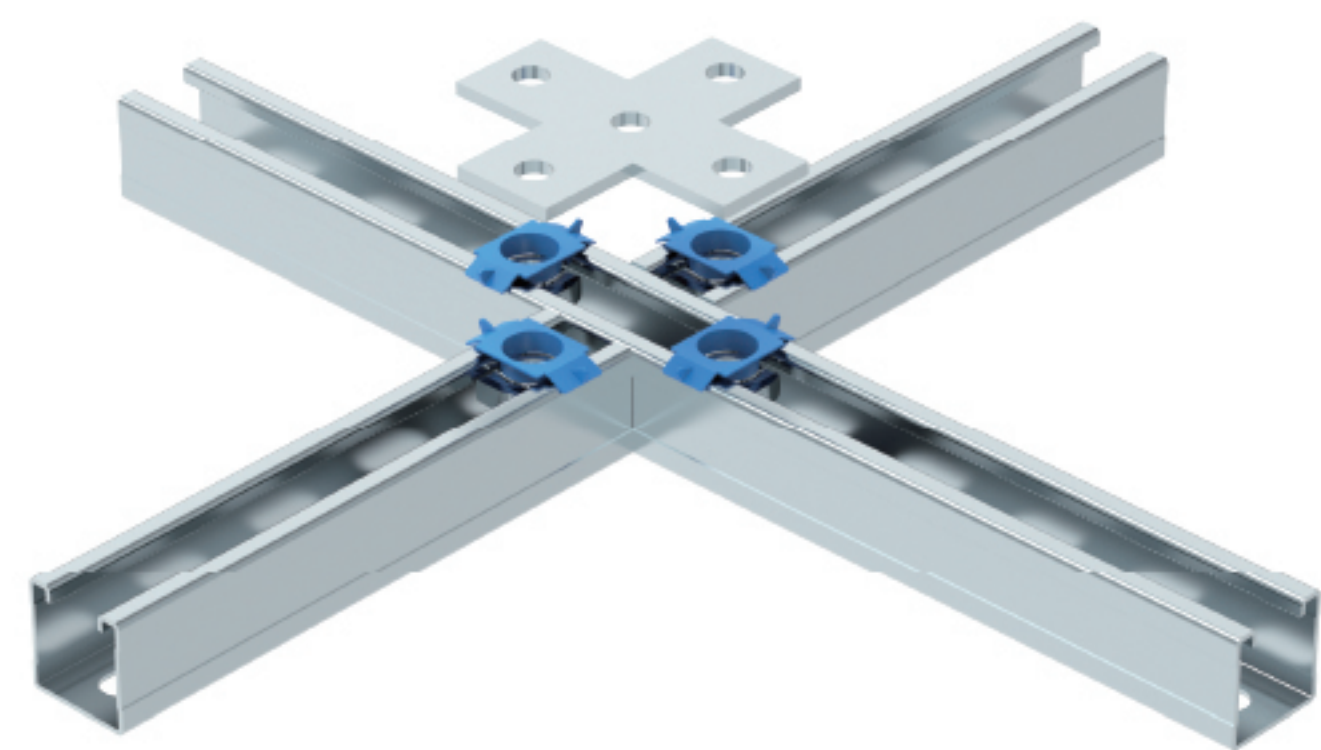


示意图:



安装说明:

- ◆ 适合槽钢T型平面造型的快速安装。

型号	SCPJ-FWCNT-5.0
厚度	5mm

C型钢堵头



安装说明:

- ◆ 适用于21-72槽钢的端部防护。
- ◆ 防止槽钢切断面氧化生锈。
- ◆ 保护安装时工人不被刮伤。安装简单，快捷，节省工期。

品名	规格	适配槽钢
槽钢端盖21	21	41*21
槽钢端盖41	41	41*41
槽钢端盖52	52	41*52
槽钢端盖62	62	41*62

型号	PJ-CCT-41x41-PT		
----	-----------------	--	--

塑翼螺母

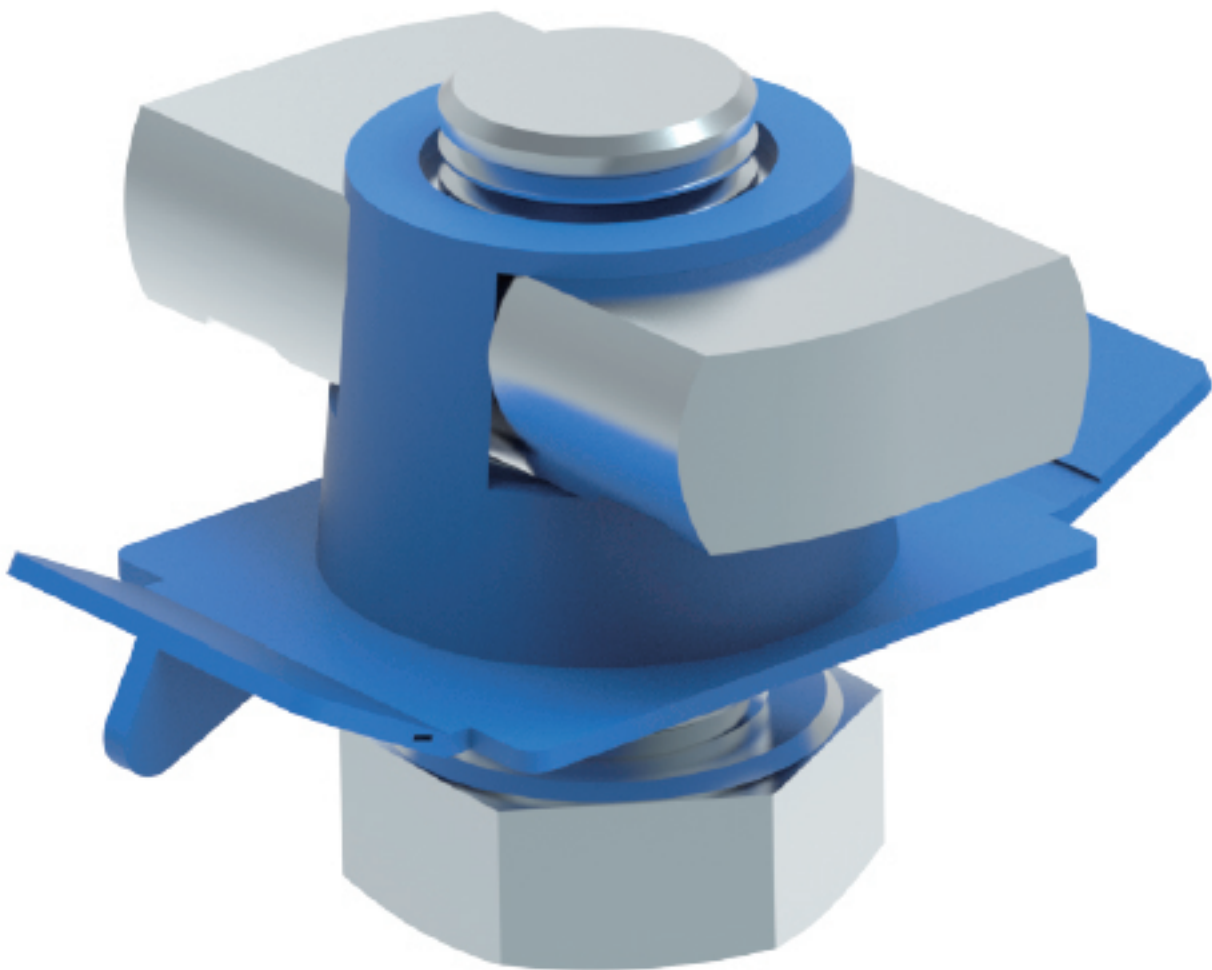
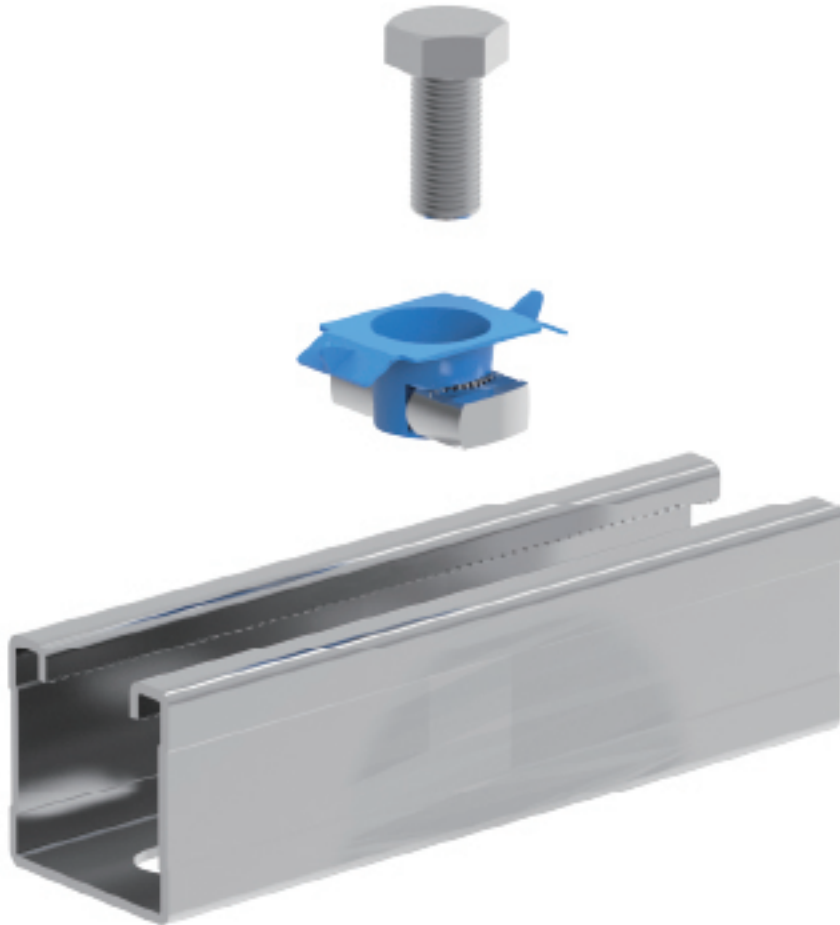


示意图:



安装说明:

- ◆ 适用于槽钢紧固的紧固件。
- ◆ 安装到位后，螺母与槽钢准确啮合。

型号	SNUT-M12x34.5x18.8x8		
规格	M10/M12	厚度	8mm

弹簧螺母

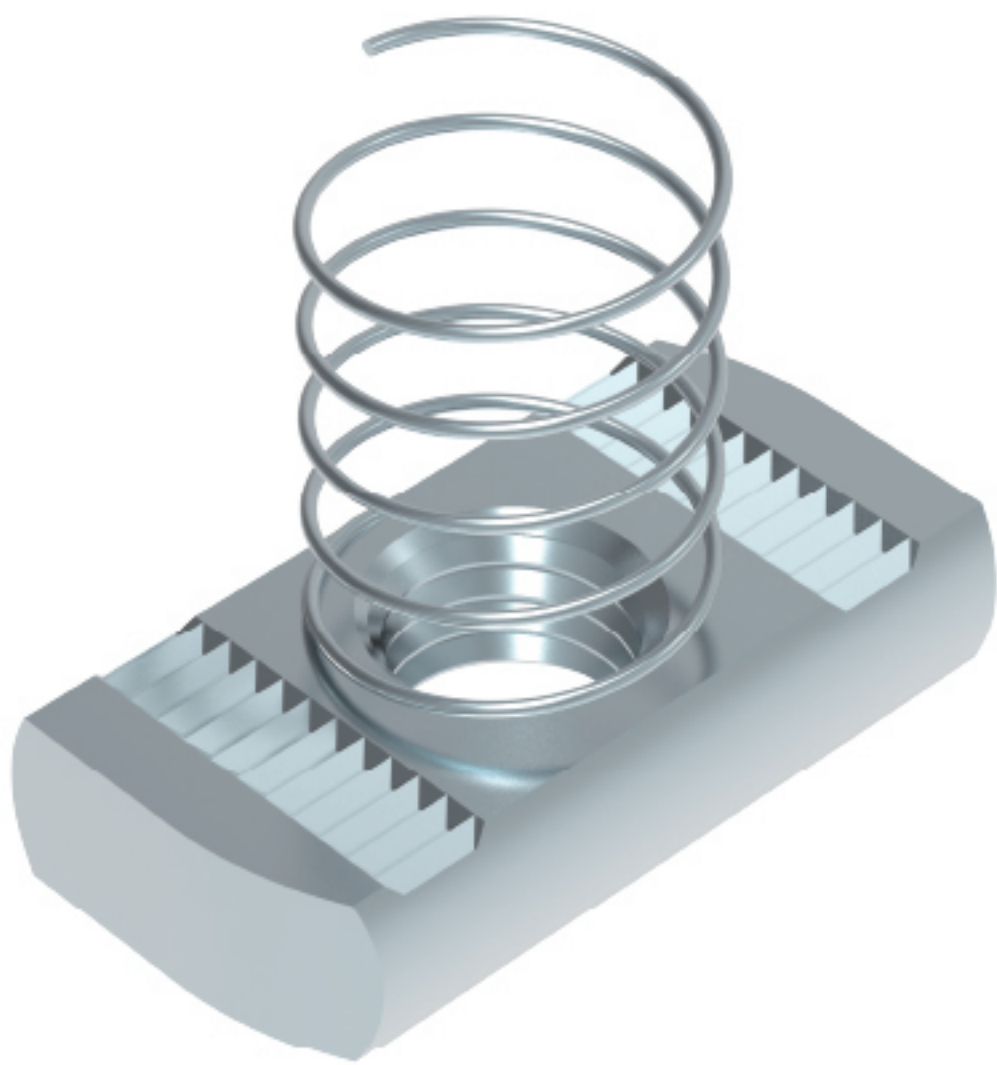


示意图:



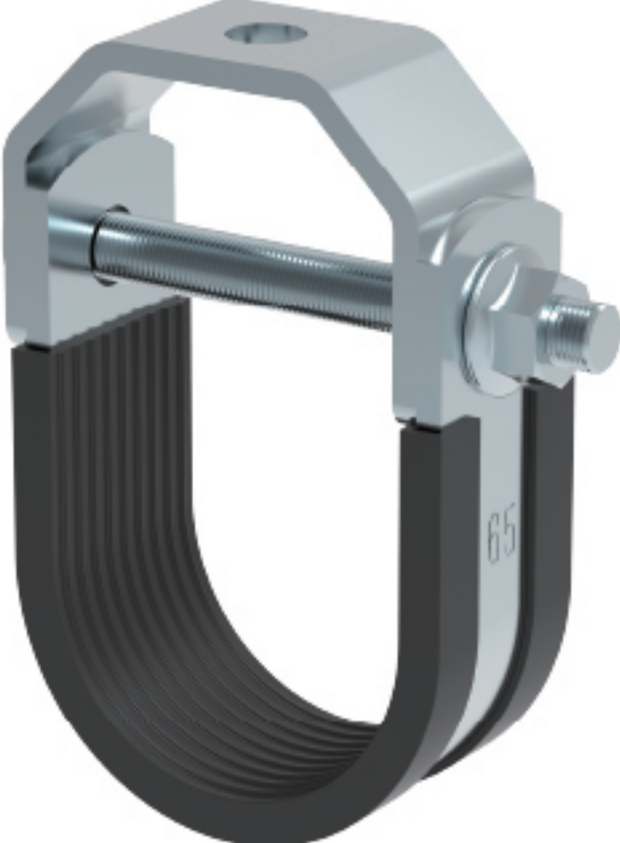
安装说明:

- ◆ 适用于槽钢紧固的紧固件。
- ◆ 安装到位后，螺母与槽钢准确啮合。

型号	SNUT-M12x34.5x18.8x9
厚度	5-6mm

管束卡夹及吊夹系列产品

U型管束

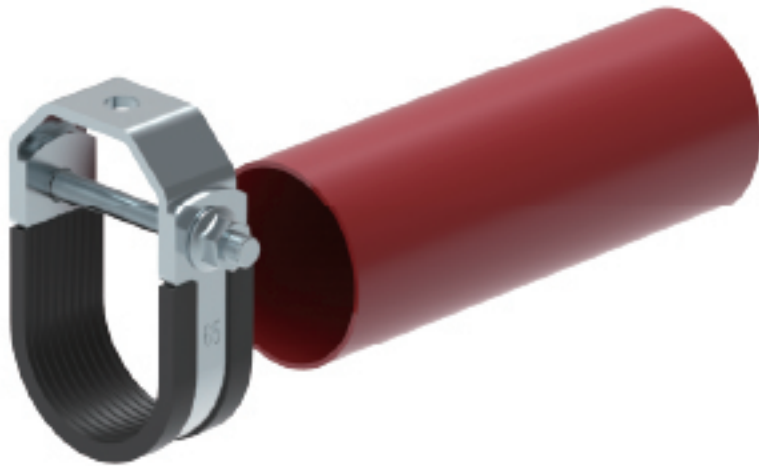


型号

SCPJ-GU-EZ-SET

安装说明:

- ◆ 适用于单管进行抗震支架时的设计应用。
- ◆ 抗震支架设计时的管夹上的生根点应在吊杆与管夹连接处。



型号	公称直径	管材外径	尺寸(厚的x宽度)		吊杆	螺栓
			上片	下片		
SCPJ-DN65-GU-SET	DN65	76.1	5*40	5*40	M12	M12*
SCPJ-DN80-GU-SET	DN80	88.9	5*40	5*40	M12	M12
SCPJ-DN100-GU-SET	DN100	114.3	5*40	5*40	M12	M12
SCPJ-DN125-GU-SET	DN125	139.7	5*40	5*40	M12	M12
SCPJ-DN150-GU-SET	DN150	168.3	5*40	5*40	M12	M12
SCPJ-DN200-GU-SET	DN200	219.1	5*40	5*40	M12	M12

O型管束

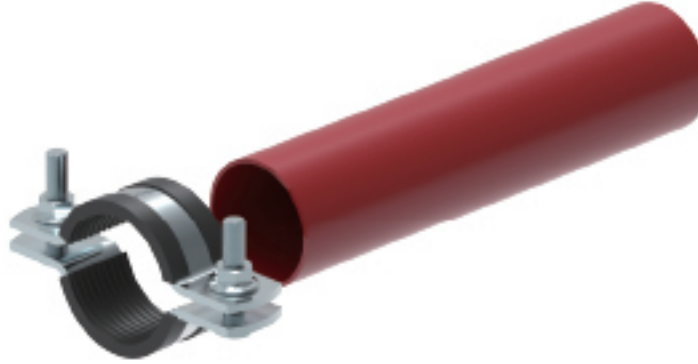


型号

SCPJ-GO-EZ-SET

安装说明:

- ◆ 两端的可调螺母实现一个规格的管夹可适用于多种规格的管道。



型号	公称直径	管材外径	尺寸(厚的x宽度)		吊杆	螺栓
			上片	下片		
CPJ-DN65-GO-SET	DN65	76.1	5*40	5*40	M12	M12*
CPJ-DN80-GO-SET	DN80	88.9	5*40	5*40	M12	M12
CPJ-DN100-GO-SET	DN100	114.3	5*40	5*40	M12	M12
CPJ-DN125-GO-SET	DN125	139.7	5*40	5*40	M12	M12
CPJ-DN150-GO-SET	DN150	168.3	5*40	5*40	M12	M12
CPJ-DN200-GO-SET	DN200	219.1	5*40	5*40	M12	M12

P型管束



型号

SCPJ-GP-EZ-SET

安装说明:

- ◆ 适用于固定放在型钢上的消防喷淋管, 水管, 暖风管等。
- ◆ 与型钢配合, 安装方便快捷。



型号	适用管材外径(mm)	材料厚度(mm)	螺栓选用标准	推荐设计荷载(KN)
SCPJ-DN25-GP-SET	32~33.7	1.4	M6*25	2.7
SCPJ-DN32-GP-SET	38~42.4	1.4	M6*25	3.6
SCPJ-DN40-GP-SET	45~48.3	1.4	M6*25	3.6
SCPJ-DN50-GP-SET	57~60.3	1.4	M8*30	3.6
SCPJ-DN65-GP-SET	73~76.1	1.55	M8*30	3.6
SCPJ-DN80-GP-SET	89.0	1.55	M8*30	4.4
SCPJ-DN100-GP-SET	108~114.3	1,65	M10*35	4.4
SCPJ-DN125-GP-SET	133~139.7	1,65	M10*35	4.4
SCPJ-DN150-GP-SET	159~168.3	1,65	M10*35	4.4
SCPJ-DN200-GP-SET	217~219.3	2.1	M10*35	4.4
SCPJ-DN250-GP-SET	268~273	2.1	M10*35	5.3
SCPJ-DN300-GP-SET	323.9~325	2.1	M10*35	5.3

欧姆管束



型号

SCPJ-GOM-EZ-SET

安装说明:

- ◆ 适用于固定放在型钢上的消防喷淋管, 水管, 暖风管等。
- ◆ 与型钢配合, 安装方便快捷。



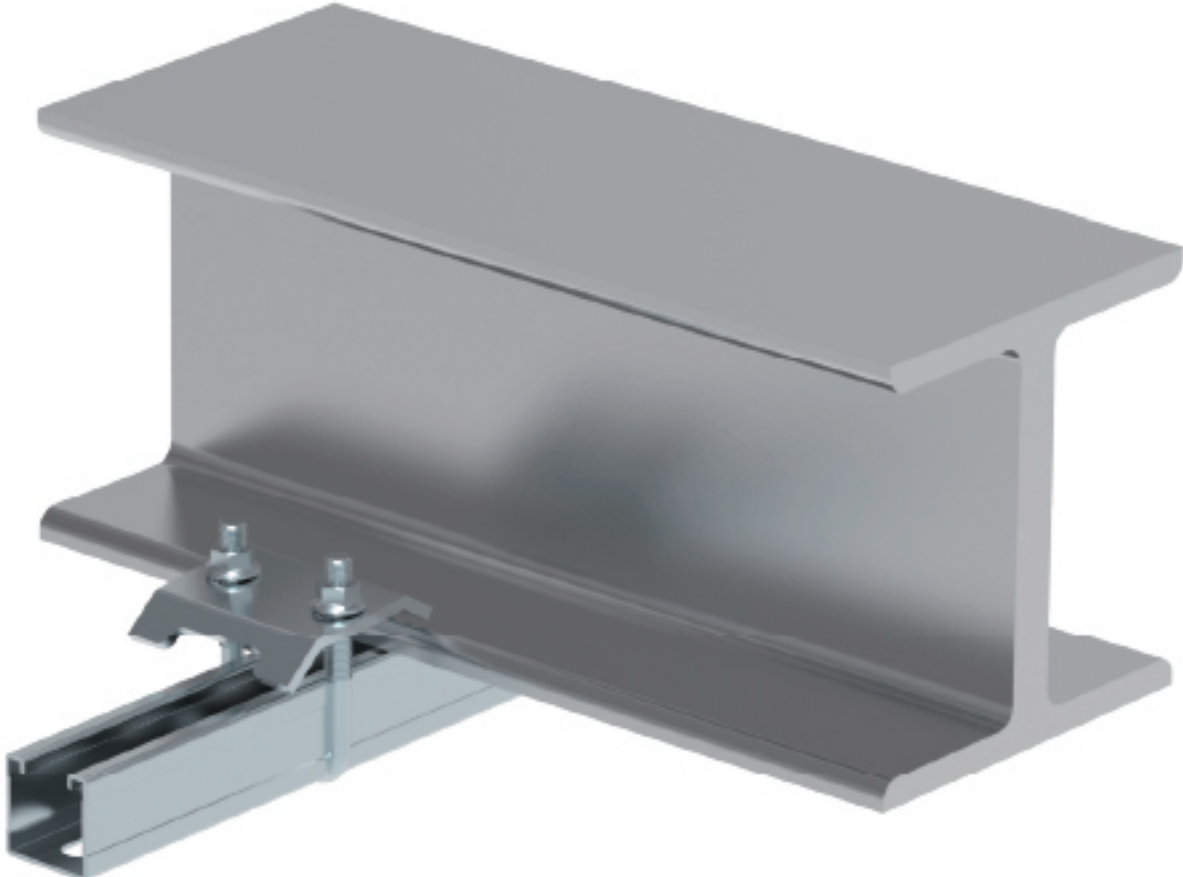
型号	公称直径	管材外径	材料
SCPJ-DN65-GOM-SET	DN65	76.3	5*40
SCPJ-DN80-GOM-SET	DN80	89.1	5*40
SCPJ-DN100-GOM-SET	DN100	114.3	5*40
SCPJ-DN125-GOM-SET	DN125	139.8	5*40
SCPJ-DN150-GOM-SET	DN150	168.3	5*40
SCPJ-DN200-GOM-SET	DN200	219	5*40

紧固件系列产品

型钢梁夹



示意图:



安装说明:

- ◆ 适合工字钢及H型钢上下翼缘的安装
- ◆ 适合单管道柔性吊装的安装

型号	SCPJ-SBC90-SET		
规格	M10/ M12	厚度	8mm

工字钢固定件 (暂无物料)



示意图:



安装说明:

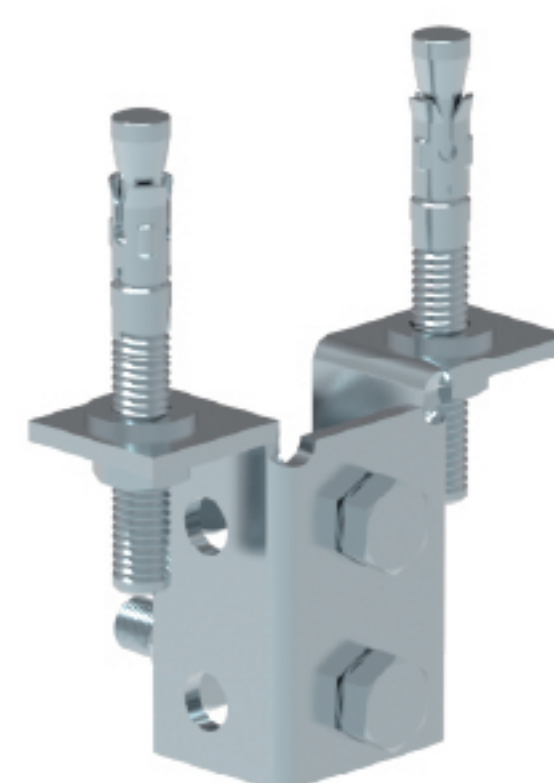
- ◆ 适合工字钢及H型钢上下翼缘的安装
- ◆ 适合工字钢上次结构生根的安装

型号	PJ-CIB		
规格	21/41/82	厚度	5-8mm

后扩底机械锚栓



示意图:



安装说明:

- ◆ 用于混凝土结构生根安装固定。

型号	TY-SCUANR-O-SET		
规格	M10/M12	长度	50-120mm

丝杆



示意图:



安装说明:

- ◆ 吊挂支吊架产品
- ◆ 抗震支吊架结构支持

型号	TY-ROD-M12x3000		
规格	M10/M12/M14	长度	3000

六角对接螺母



示意图:



安装说明:

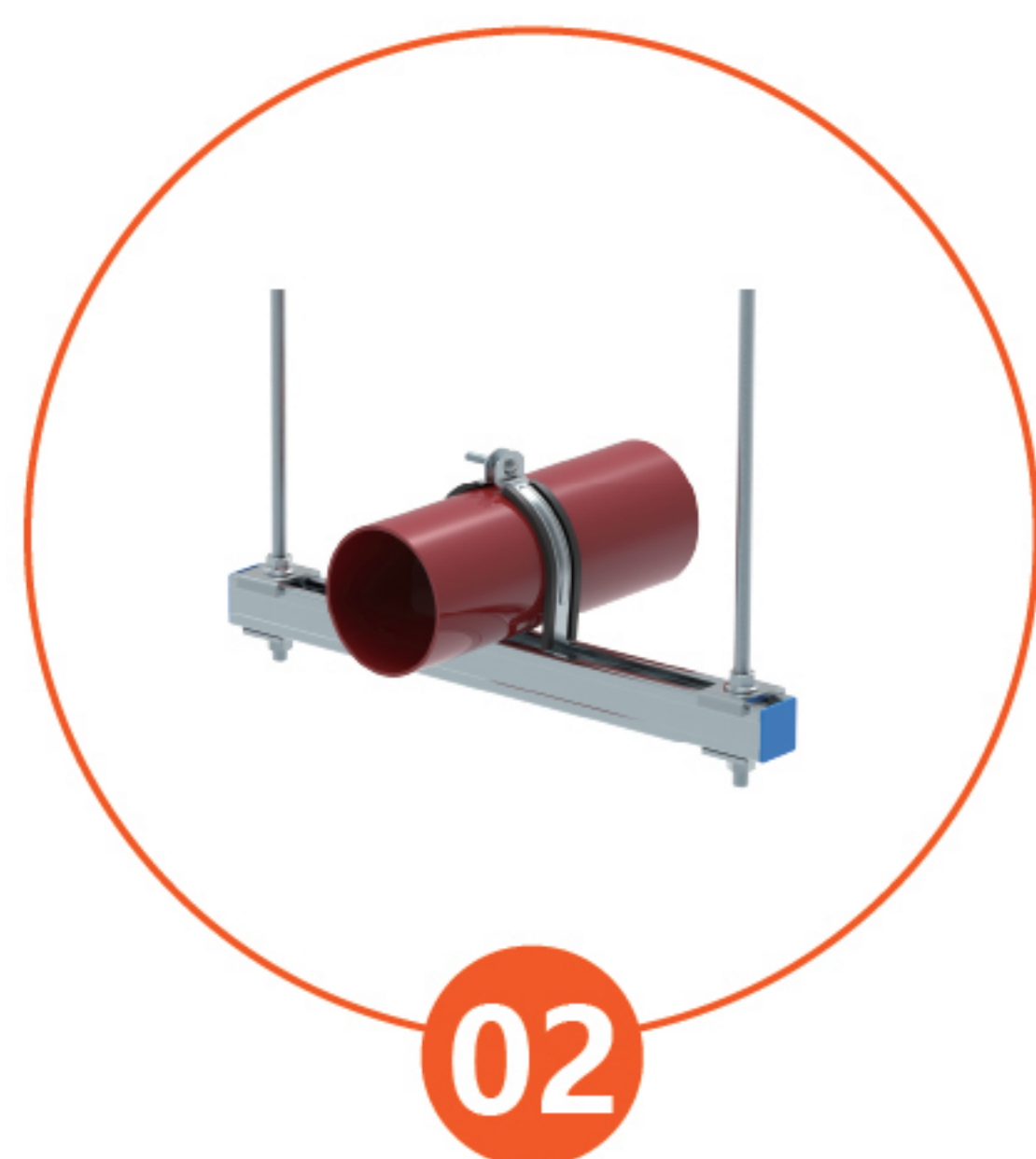
- ◆ 丝杆与丝杆对接
- ◆ 丝杆与膨胀螺栓对接

型号	TY-HCNUTS-M12x50		
规格	M10/ M12	厚度	8mm

水平管道支吊架系列产品（单管形式图）



柔性单吊



柔性龙门



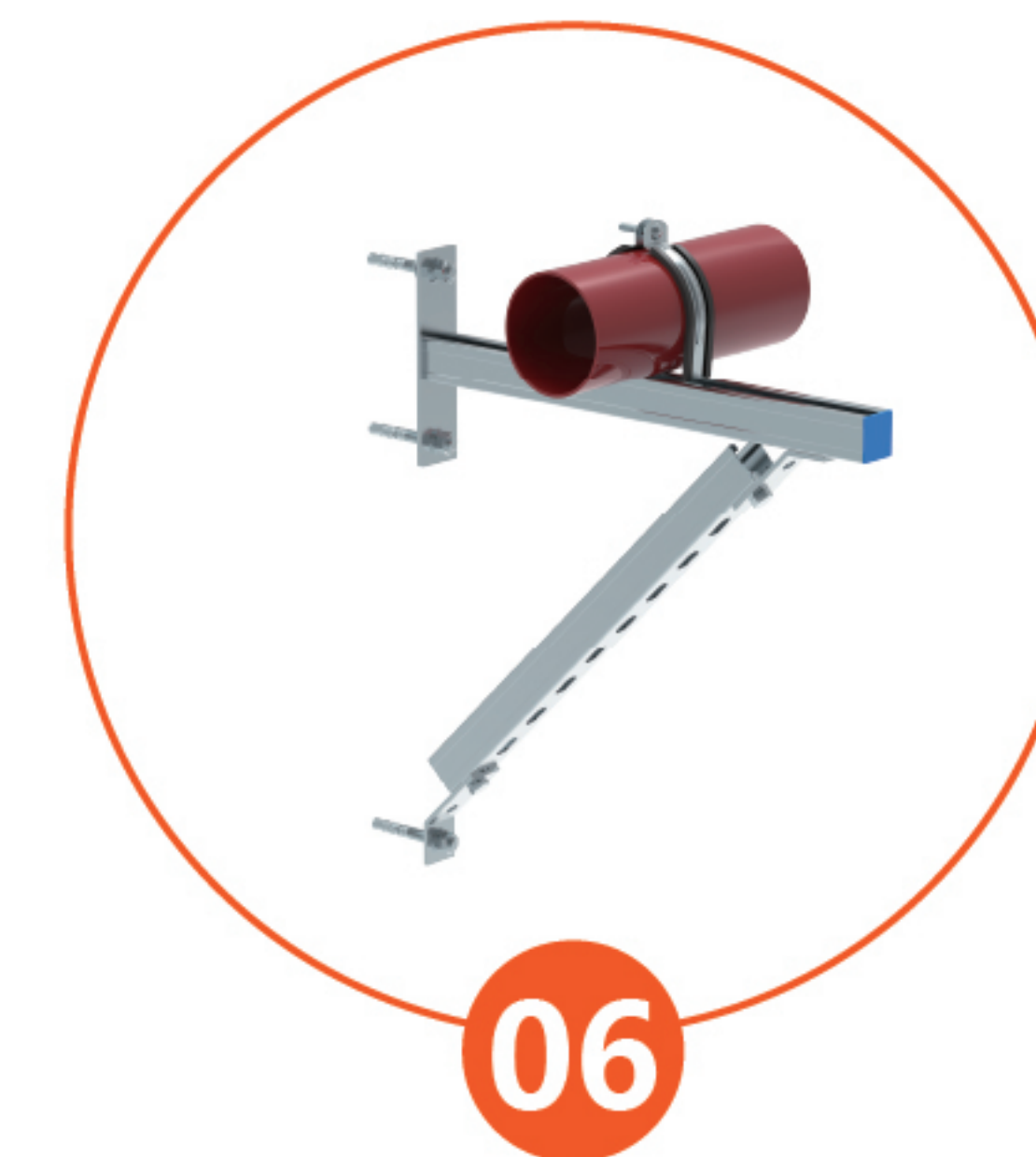
单悬壁



刚性单吊

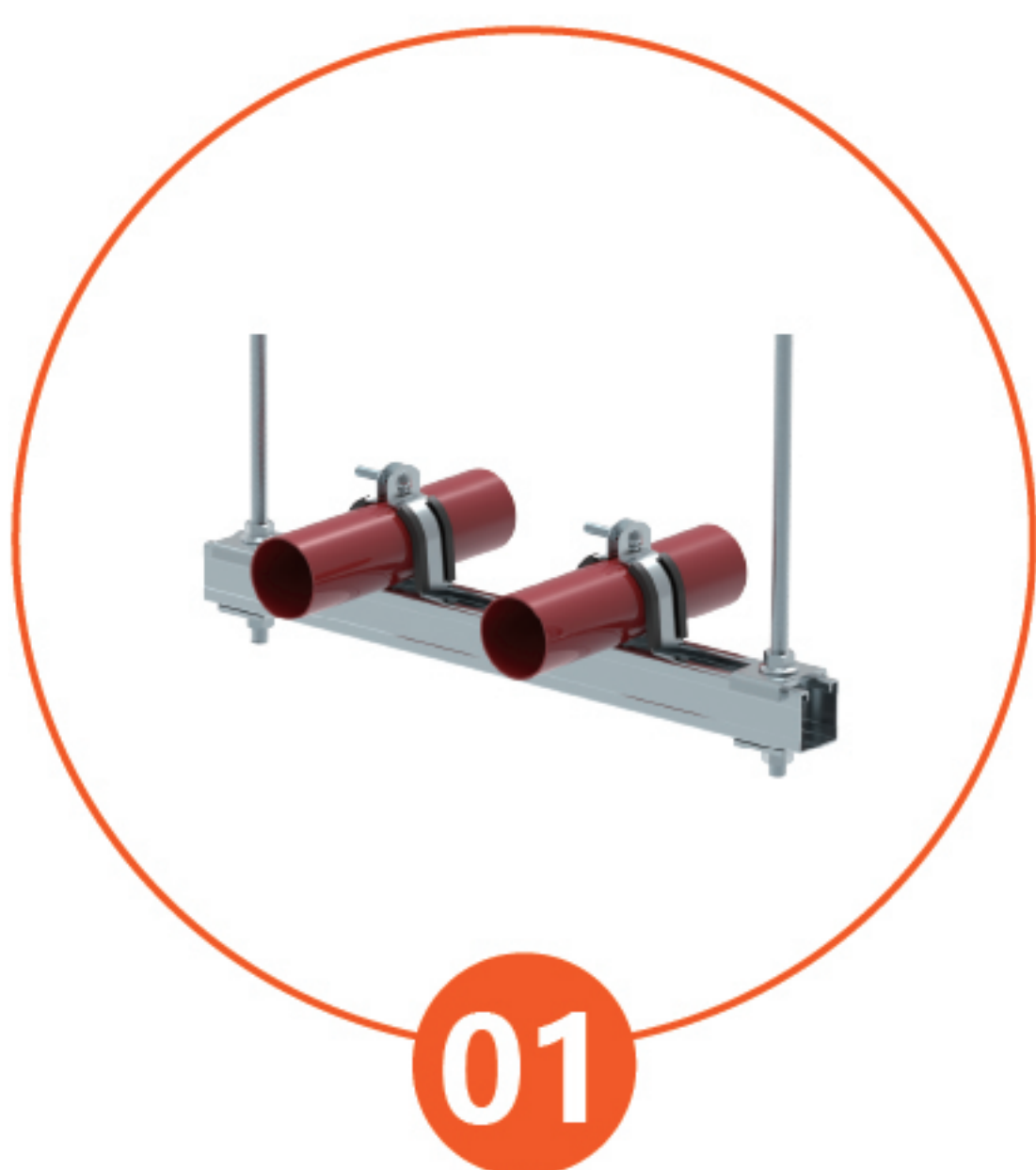


刚性龙门

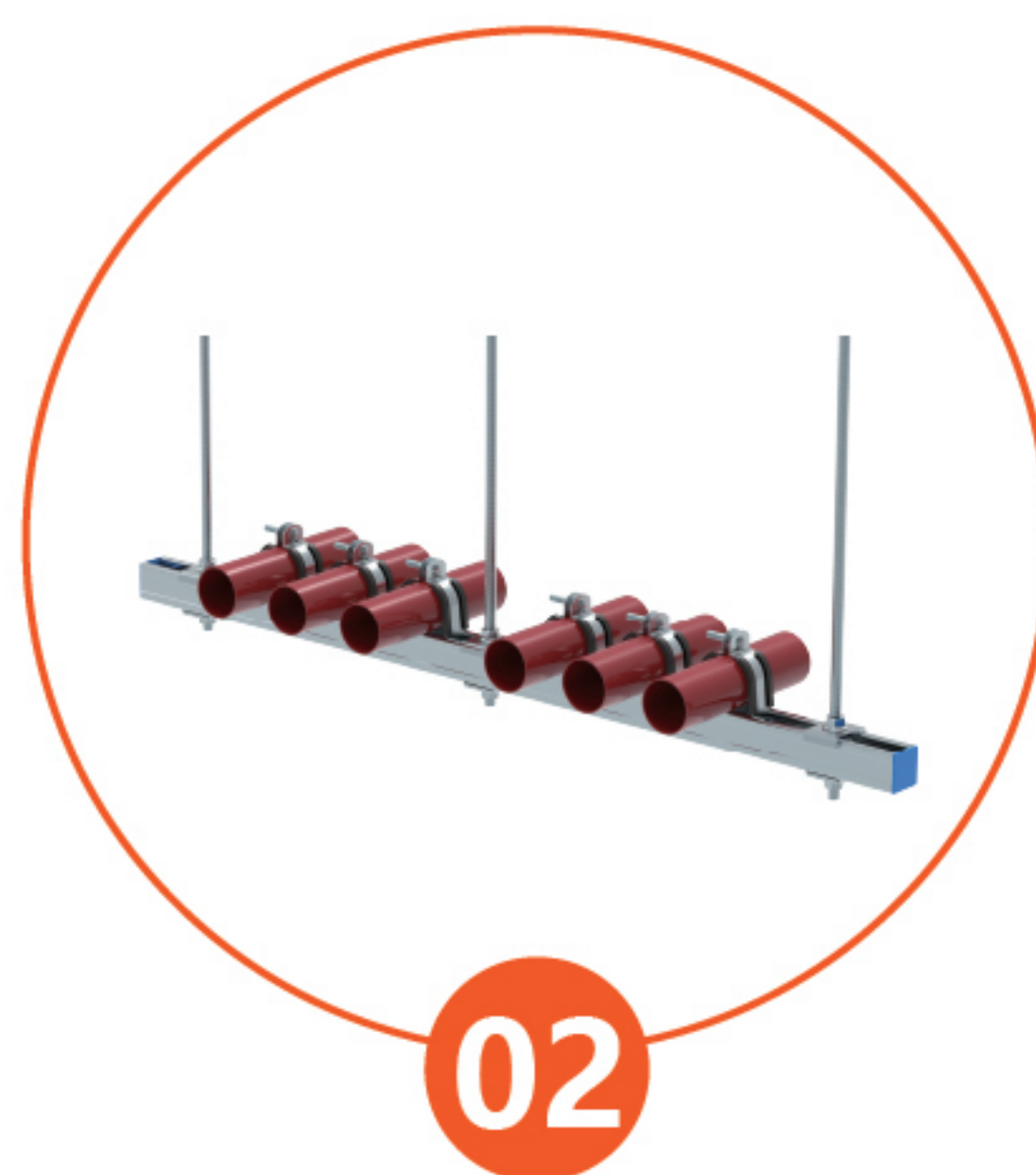


三角支撑

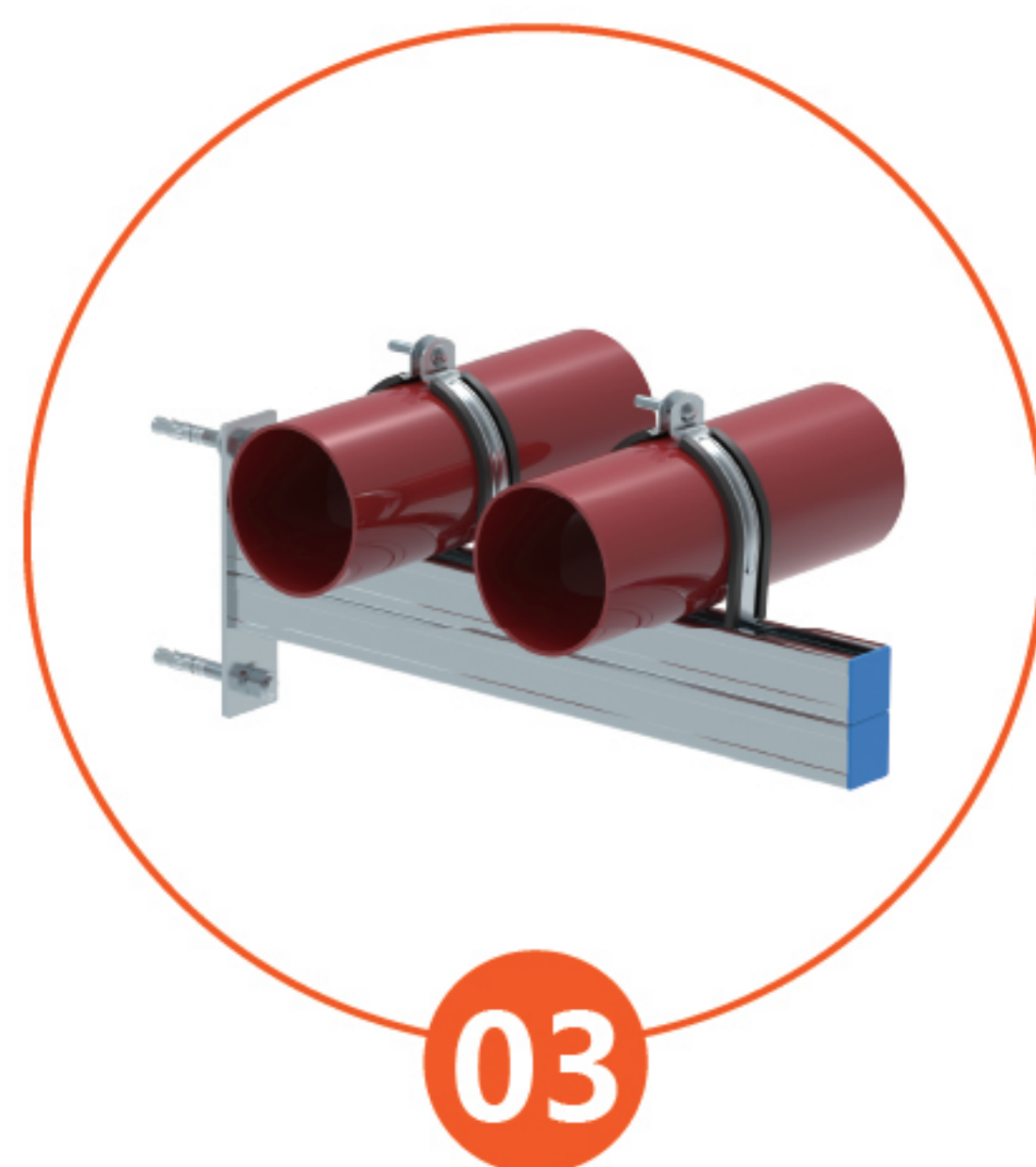
水平管道支吊架系列产品（多管形式图）



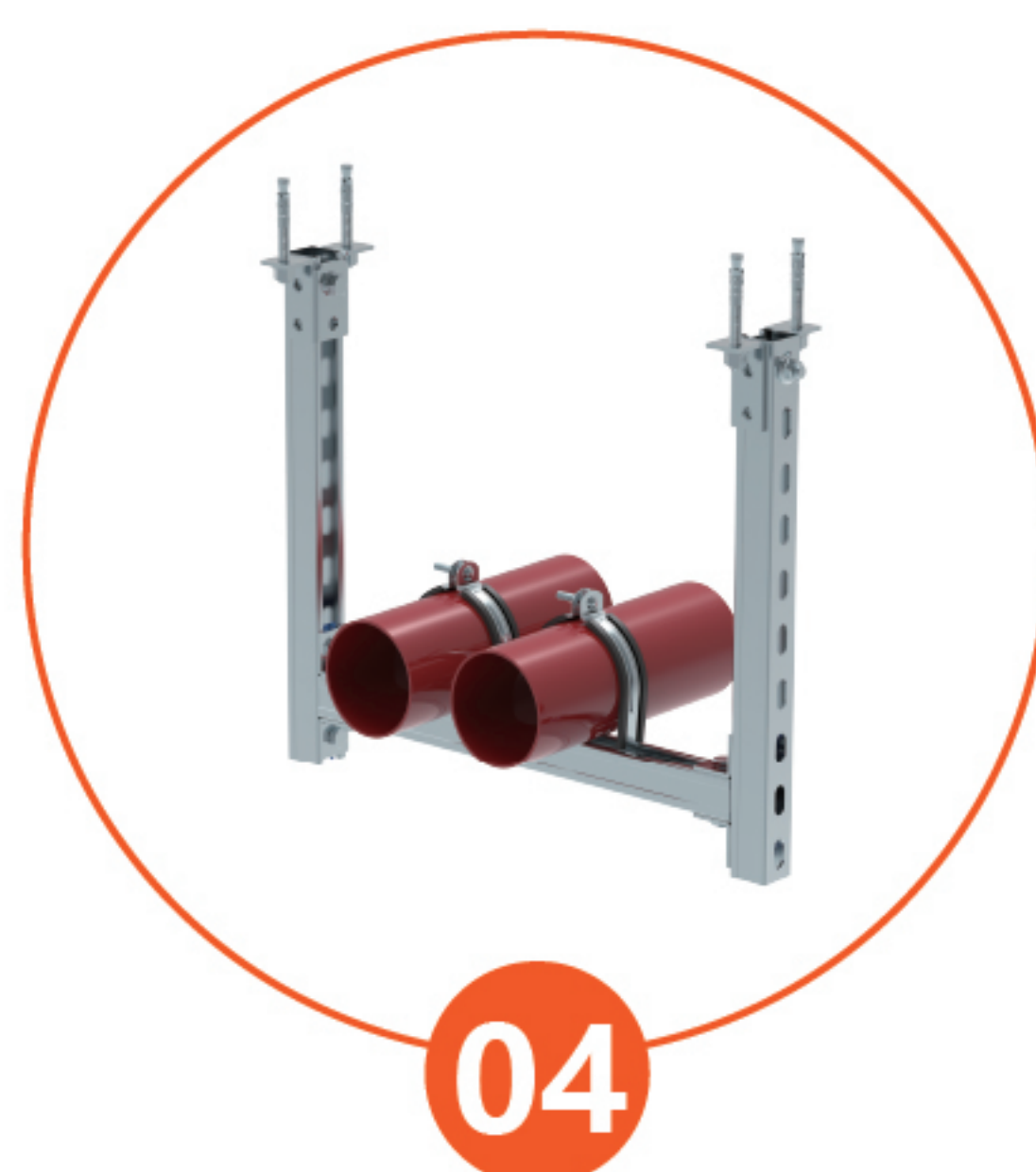
柔性龙门



柔性多管



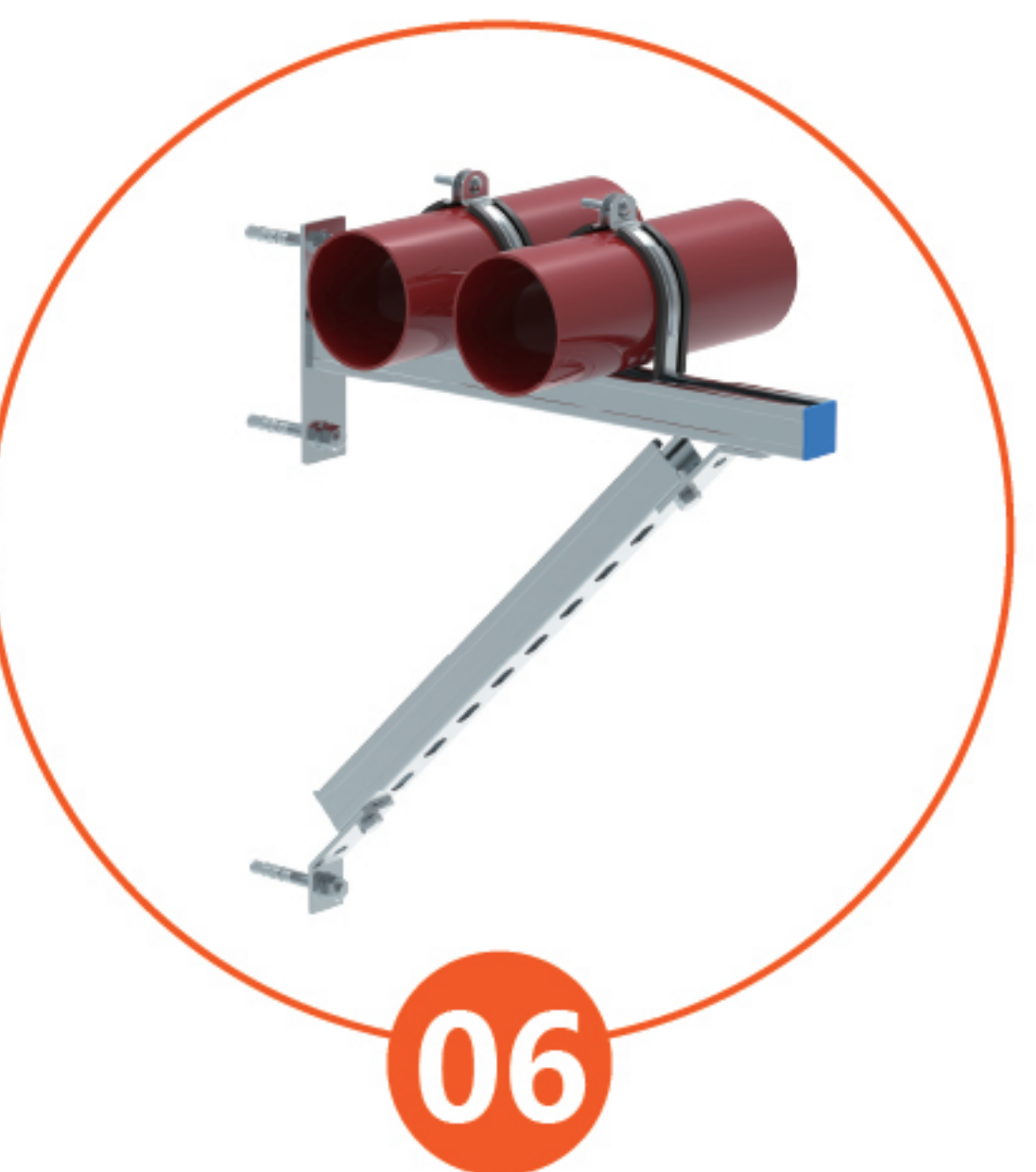
单悬壁



刚性龙门

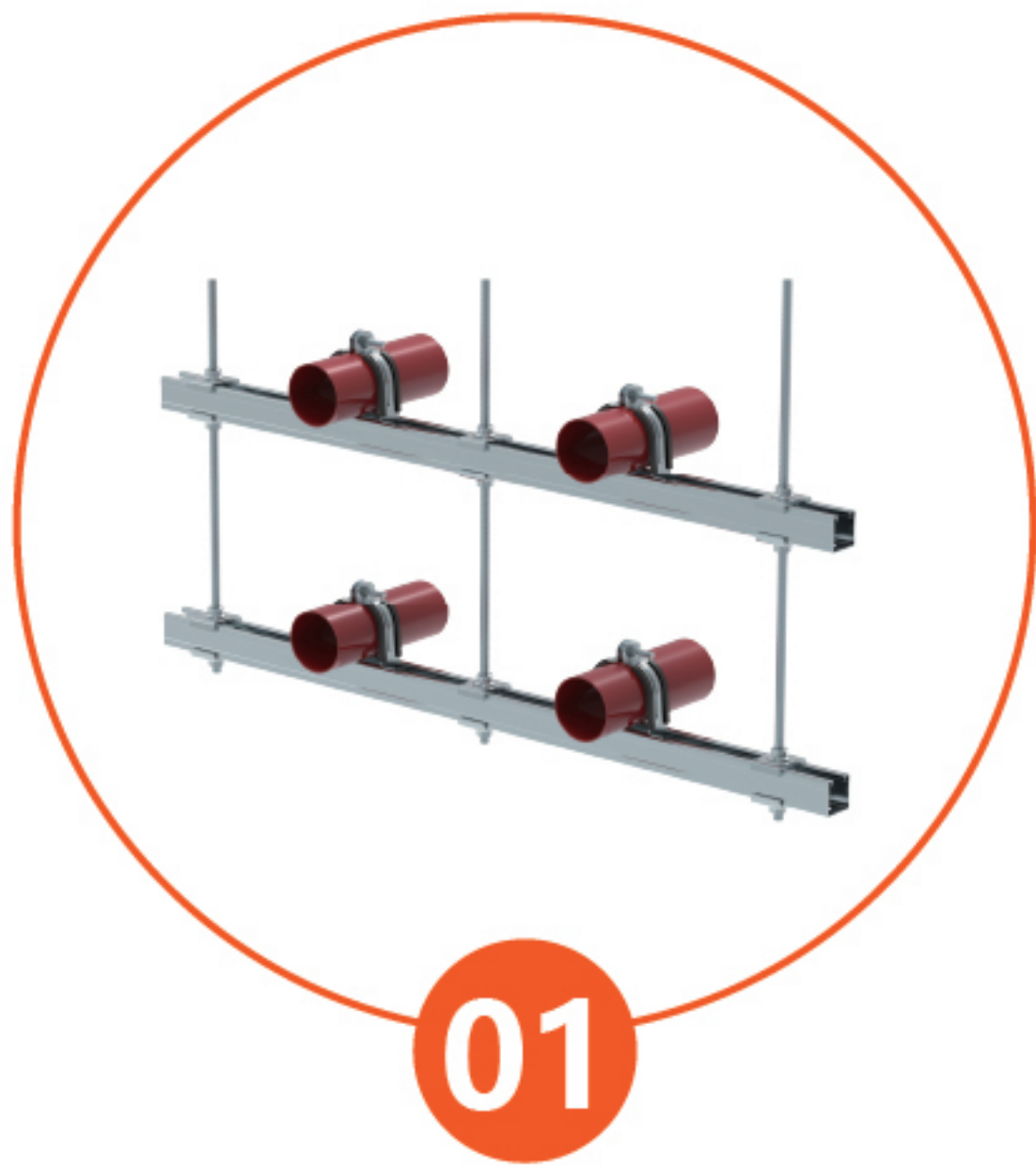


刚性多管



三角支撑

水平管道支吊架系列产品（多层吊架形式图）



01

柔性多层龙门



02

刚性多层龙门

服务介绍

Service Introduction

客户服务

Customer Service

一对一专属服务小组，打造不同行业客户的专属方案。



- 行业专属服务方案

- 项目现场技术支撑

- 产品培训支撑

售后服务

After-sales Service



24 小时在线技术支持



以客户需求为导向的售后服务机制







*使用纬诚综合吊架系列产品项目(部分名单)

广东电网生产调度中心新大楼项目	中国电信集团有限公司云计算青岛项目
宁夏中卫云计算基地C1楼项目	金山云云计算数据中心项目
鲁甸工业园区文屏高原特色绿色食品加工园扶贫车间	海口金盘数字化工厂
张家口各县幼儿园项目	深圳会展湾中港广场
海淀区学院路31号院项目	深圳南湾保障性住房
中山特殊教育学校	广东铭祥汽车项目
中山翠亨新区创业孵化基地	广东中天药业厂房项目
广州阿里巴巴项目	欧博化妆品项目
海南雅居乐金沙湾等项目	抚州文昌学府项目
海南仁恒海棠公园	抚州移动大楼项目
海口机场附属楼	抚州清华门项目

宁波纬诚科技股份有限公司

Ningbo Vichnet Technology Co.Ltd



纬诚科技公众号



纬诚科技企业微信

联系电话：4009-873731

官网地址：www.vichnet.cn 版本号：202407

总部地址：宁波市国家高新区智慧园二期7号楼10楼

制造基地：宁波市北仑区江滨路329号