

# 国标双法兰传力接头伸缩接头管道伸缩器

产品名称	国标双法兰传力接头伸缩接头管道伸缩器
公司名称	巩义市舜鑫阀门管道设备有限公司
价格	50.00/台
规格参数	舜鑫:DN15-3200 VSSJAF:Q235碳钢,不锈钢 河南郑州:全国发货
公司地址	河南省郑州市巩义市西村镇永安南路163号(注册地址)
联系电话	15638233314

## 产品详情

传力接头又叫、伸缩节、补偿器、伸缩器、伸缩接头。可分为C2F型双法兰传力接头、CF型单法兰传力接头、CC2F型可拆式传力接头。由本体，密封圈，压盖，伸缩短管等主要部分组成。是泵、阀门等设备与管道连接的新产品，通过全螺栓把它们连接起来，使其成为一个整体，并有一定的位移量，这样就可以在安装维修时，根据现场安装尺寸进行调整，在工作时，可以把轴向推力传还至整个管道。这样不仅提高工作效率，而且对泵、阀门等设备起到一定保护作用。

### 适用介质

本产品适用于输送海水、淡水、冷热水、饮用水、生活污水、原油、燃油、润滑油、成品油、空气、煤气、温度不高于250度的蒸汽和颗粒粉状等介质

### 用途

传力接头是泵、阀门，管道等设备与管道连接的新产品，通过全螺栓把它们连接起来，使其成为整体，并有一定的位移量，方便安装。可承受管线的轴向压力。这样就可以在安装维修时，根据现场安装尺寸进行调整，在工作时，不仅提高工作效率，而且对泵、阀门等管道设备起到一定保护作用。

### 作用

在管道中发挥着连接作用的就是传力接头是中国的净水排污行业中不可缺少的设备，在整个排污的环节中发挥着不可缺少的作用。正因为如此，传力接头在净水行业中以飞快的速度往前发展。中国不仅是一

个农业大国，也是一个机械大国，每个城镇都建立着各种工厂，工厂排放出来的污水要进行合理的排泄，而不能对村庄和人民造成污染危害。

传力接头的适用介质在整个管道系统中的用途，这个产品在整个管道系统是起的一个连接作用的，管道系统是用来传输物质，主要适用于以下等等物质,煤气、空气、原油、燃油、生活污水、润滑油、淡水、输送海水、冷热水、饮用水、成品油、并且这些物质的温度是不高于250度的蒸汽和颗粒粉状等介质的。因为这些物质主要是通过管道进行传输，管道传输过程中，这些物质肯定会经过传力接头或者伸缩接头这个连接处，那么连接处直接就关系到整个管道系统是否是一个良性的传输过程，这个用途是非常重要的而且直观的，其中微妙之处就在于连接，一个传承，一个传力，这就是伸缩接头的用途。

## 优点

安装简单方便、方便阀门安装、可承受管线的轴向拉力。

2.该产品采用金属铸造或焊接组成，松套部位选用梯形橡胶密封圈，在压盖和螺栓的作用下。

3.利用橡胶压缩弹性变形原理。迫使密封圈变形于接头本体伸缩管外壁之间进行静密封。

4.金属和密封圈严格按使用性能及用户要求选用。材质外部涂装高强度防腐漆料，各部连接螺栓为高强度碳钢或不锈钢制作。因为本体与伸缩管之间有一定间隙，使它具有有一定的轴向和径向位移。

5.在管道中能有效的补偿和缓解管道和盲板推力，又能便于水泵，阀门的安装维修更换，实为管道安装运行行业中最为理想的配套产品。

## 产品使用范围

1.因为该系列产品属金属制造品，其有较高的抗拉和抗压强度，软密封性能优越，装卸方便等功能，常被应用于电力，冶金。

2.给排水和污水处理等行业，主要作用于水泵与阀门和管道之间的连接。

3.它在管道运行中有一定的多向位移作用，可以缓解管道运行中的盲板推力，对管道起到一定保护作用，特别是对管道的安装和维修提供了极大的便利，但是在水泵出口处和管道转角处应采用传力接头，因为传力接头通过传力螺栓(即全丝螺栓)能把启泵时的盲板推力传导到泵和管道各部位，避免推力集中于管道或泵的近端发生冲击力损伤设备。

## 接头具体分类折叠按外形分为

VSSJAFG (CF) 型单法兰传力接头，VSSJAF (C2F) 型双法兰传力接头，VSSJ AFC (CC2F) 型可拆式双法兰松套传力接头。

## 折叠按型号分为

双法兰传力接头的型号有VSSJAF/C2F型、VSSJ AFC/CC2F型;单法兰传力接头的型号主要有:VSSJAFG/CF型、

## 按结构分为：

1.本体，2.密封圈，3.压盖，4.短管法兰，5.螺柱，6.螺母

## 折叠双法兰接头

双法兰传力接头适用于输送海水、淡水、冷热水、饮用水、生活污水、原油、燃油、润滑油、成品油、空气、煤气、温度不高于250度的蒸汽和颗粒粉状等介质。

双法兰传力接头性能特点：

传力接头是在法兰松套补偿接头的基础上增设法兰短管及传力螺杆而成，次类型的补偿接头与松套补偿接头和松套限位补偿接头不同的是它的补偿量是指在安装及拆卸过程中的调节量，一旦将所有的螺母拧紧，它是刚性连接的，可以传递轴心力，从而保护阀门、泵等设备。

双法兰传力接头安装说明：

双法兰传力接头适用两边都是法兰的连接方式，调节产品两端与管道或法兰的安装长度，安装和焊接完毕后，对角依次均匀拧紧压盖螺栓，使其成为一个整体，并有一定的位移量，方便安装维修，可根据现场尺寸进行调整。在工作时可以把轴向推力传递至整个管道。

传力接头的材质:材料有Q235碳钢、不锈钢、铸钢、球墨铸铁等。不同的用途选用不同的材质和型号。

传力接头分类有:单发兰松套传力接头、双法兰松套传力接头、可拆式双法兰松套传力接头。

传力接头标准

1、C2F型双法兰传力接头采用GB/T12465-2002，双法兰传力接头以前的型号为VSSJAF。

2、双法兰传力接头是由法兰松套伸缩接头和短管法兰、传力螺杆等构件组成。双法兰传力接头能降低被连接件的压力推力(盲板力)和补偿管路安装误差，双法兰传力接头不能吸收轴向位移。双法兰传力接主要用于泵、阀门等附件的松套连接。

3、单法兰松套传力接头，型号VSSJAFG(1999标准)或CF(2002标准)型，由法兰式松套伸缩接头和短管法兰、传力螺杆等构件组成。它能传递被连接件的压力推力(盲板力)和补偿管路安装误差，不能吸收轴向位移主要用于与泵、阀门等附件的松套连接。特点:安装简单方便、方便阀门安装;特点:一边法兰、一边焊接方式。

执行标准

GB/T12465-2007, GB/T12465-2002, GB/T14414-1993。

折叠材质

主要有Q235碳钢、不锈钢、铸钢、球墨铸铁等。不同的用途选用不同的材质和型号。

折叠技术参数表

材料表

序号No.

名称Name

数量Quantity

材料Material

1

本体

Q235A

2

密封圈

NBR

3

压盖

4

限位短管

5

螺栓

n

Q235A,35#

6

螺母

Tn

Q235A,20#

折叠规格参数表

公称通径

管子外径

外形尺寸

伸缩量

法兰连接尺寸

Dw

L

L1

0.6MPa

1.0MPa

D

D1

n-d<sub>o</sub>

65

76

340

105

50

160

130

4- Ç 14

185

145

4- Ç 18

80

89

190

150

200

8- Ç 18

100

108

210

170

220

180

114

125

133

240

250

140

159

265

225

285

8- Ć 22

168

219

320

280

295

273

370

335

12- Ć 18

395

350

12- Ć 22

300

325

440

445

400

377

490

505

460

16- Ć 22

426

540

495

565

515

16- Ć 26

450

480

595

550

615

20- ¢ 26

500

530

645

600

20- ¢ 22

670

620

630

755

705

780

725

20- ¢ 30

700

720

860

810

24- ¢ 26

895



840

24- ¢ 30

800

820

590

975

920

1015

950

24- ¢ 33

900

1075

1020

1115

28- ¢ 33

1000

1175

1120

28- ¢ 30

1230

1160

28- ¢ 36

1200

1220

1405

1340

32- Ć 33

1455

1380

32- Ć 40

1400

1420

1630

1560

36- Ć 36

1675

1590

36- Ć 42

1500

1520

1730

1660

-

1600

1620

1830

1760

40- Ć 36

1915

1820

40- ¢ 48

1800

2045

1970

44- ¢ 40

2115

2020

44- ¢ 48

2000

2265

2180

48- ¢ 42

2325

2230

48- ¢ 48

2200

2220

2475

2390

52- ¢ 42

2550

2440

52- ¢ 56

2400

2420

2685

2600

56- ¢ 42

2760

2650

56- ¢ 56

## 安装说明

单法兰传力接头适用于一边与法兰连接，一边管道焊接。安装时调节产品两端与管道或法兰的安装长度，安装和焊接完毕后，对角依次均匀拧紧压盖螺栓，合其成为一个，并有一定的位移量，方便安装维修时，根据现场尺寸进行调整，在工作时可以把轴向推力传递至整个管道。

2.双法兰传力接头由本体、密封圈、压盖、伸缩短管等主要部件组成。适用于两边均与法兰连接的管道中，安装时调节产品两端与法兰的安装长度，对角集资均匀拧紧压盖螺栓，使其成为以整体，并有一定的位移量，方便安装维修时，根据现场尺寸进行调整。在工作时可以反轴向推力传递至整个管道。优点:安装简单方便、方便阀门安装;特点:一边法兰、一边焊接方式。

## 产品说明

1、C2F型双法兰传力接头采用GB/T12465-2002标准，以前的型号为VSSJAF。

2、它是由法兰松套伸缩接头和短管法兰、传力螺杆等构件组成。它能传递被连接件的压力推力(盲板力)和补偿管路安装误差，不能吸收轴向位移。主要用于泵、阀门等附件的松套连接。

3、产品材质:Q235、304L.316L

本公司常年从事传力伸缩接头的生产研发，产品种类齐全，质量可靠，价格优惠，欢迎咨询选购！