



Global Trade

Hangzhou Global Trade Imp.&Exp. Co., Ltd



iGlobal

we design and transform global business



杭州歌禄德进出口有限公司

HANGZHOU GLOBAL TRADE IMP.&EXP. CO., LTD

Website: www.hangzhouglob.com

Address: ROOM1013, TIMES TOW STREET, YUHANG DIST, HANGZHOU, CHINA

Tel: +86 571 88780023 / 88781683

Fax: +86 571 88781683

Email: sales@hangzhouglob.com

95LP 不锈钢低压沟槽 (考贝林) 卡箍
Model 95LP Stainless Steel
Low Pressure Flexible Coupling

95LP 挠性卡箍主要设计应用于低压微滤、超滤和反渗透系统。采用 304, 316L 或双相不锈钢材质制成, 螺栓螺母选用 304 或 316L 材质

尺寸规格:
3/4" to 12" (DN20 to DN300)

额定工作压力:
350 psi (25 bar) 仅适用于 Sch10S 切槽管道

The Model 95LP is designed for low pressure MF/UF/RO systems. It is made of CF8(304) or CF8M (316L) with 304 or 316L bolts and nuts.

Size:
3/4" to 12" (DN20 to DN300)
Rated Working Pressure:
350 psi (25 bar) Sch10S, cut groove piping only

材质规范

壳体

选用符合美国 ASTM A351 或 A743 要求的 CF8 材料制成。
可选项:

- > 符合美国 ASTM A743 等级要求的 CF8M 材料
- > 符合美国 ASTM A743 等级要求的 CF3M 材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 2A 要求的 CE8MN 不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A351 要求的 904L(CN2MCuN) 超级奥氏体不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 4A 要求的 2205 双相不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 5A 要求的 2507 超级双相钢材料
- > 符合美国 ASTM A743 要求的 254SMO(CK3MCuN) 超级奥氏体不锈钢材料



橡胶密封圈:

密封圈的结构形式采用 "C" 型密封结构, 材质为 EPDM。使用度范围为 (-50~150℃)。适用于冷水、热水、稀酸、无油空气及多种化学品; 不适用于石油类介质。

螺栓、螺母:

- 采用国际通用标准型号的马车螺栓, 螺栓, 螺母材质为 304 不锈钢, 符合美国 ASTM F-593 标准;
- > 316 不锈钢螺栓和螺母符合美国 ASTM A743 的 CF8M 材料要求;
 - > 316 不锈钢马车螺栓符合美国 ASTM A193B-8M 标准, 硅青铜重型螺母, 符合美国 ASTM B98 C65100 标准。

Material Specification

Housings:

Type 304 Stainless steel to ASTM A351 CF8 or A743 Gr. CF8

- > Type 316 to ASTM A743 CF8M
- > Type 316L to ASTM A743 CF3M
- > CE8M to ASTM A 890 Grade 2A
- > Austenitic 904L(CN2MCuN) to A351
- > Duplex 2205 (CD3MN) to ASTM A890 Grade 4A
- > Super duplex 2507(CE3MN) to ASTM A890 Grade 5A
- > Austenitic 254SMO(CK3MCuN) to A743

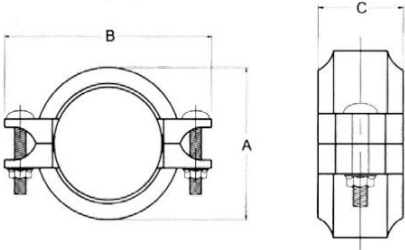
Rubber Gaskets:

The gasket seals is C-shaped, made of standard gasket EPDM (ethylene propylene diene monomer) for cold water, hot water, rare acid, oil-free air and multiple chemical product(-50~150°C). It is not suitable for medium like petroleum.

Bolts&Nuts:

Type 304 stainless steel track bolts and nuts to ASTM F-593

- > Type 316 stainless steel track bolts and nuts to ASTM F-593
- > Type 316 stainless steel track bolts to ASTM A 193 B-8M with silicone bronze heavy duty nuts to ASTM B98 C65100.



公称通径 Nominal	管外径 Pipe	工作压力 Rated Working	管端口 Pipe End	尺寸 Dimensions		
Size	OD	Pressure	Separation	A	B	C
mm in	mm in	psi bar	mm in	mm in	mm in	mm in
20 0.75	26.70 1.050	350 24.13	0-1.6 0-0.06	47 1.850	84 3.307	41 1.614
25	32.00 1.260	350 24.13	0-1.6 0-0.06	50 2	89 3.504	41 1.614
25 1	33.40 1.315	350 24.13	0-1.6 0-0.06	52 2.047	90 3.543	41 1.614
32	38.00 1.496	350 24.13	0-1.6 0-0.06	59 2.323	97 3.819	42 1.654
32 1.25	42.20 1.660	350 24.13	0-1.6 0-0.06	61 2.402	99.7 3.925	42 1.654
40 1.5	48.30 1.900	350 24.13	0-1.6 0-0.06	67 2.638	106.3 4.185	42 1.654
50	57.00 2.244	350 24.13	0-1.6 0-0.06	79 3.11	118 4.646	42 1.654
50 2	60.30 2.375	350 24.13	0-1.6 0-0.06	81 3.189	121 4.764	42 1.654
65 2.5	73.00 2.875	350 24.13	0-1.6 0-0.06	96 3.79	143.1 5.634	43 1.693
65	76.10 3.000	350 24.13	0-1.6 0-0.06	98 3.858	147.3 5.799	43 1.693
80 3	88.90 3.500	350 24.13	0-1.6 0-0.06	111 4.370	160.9 6.335	43 1.693
100	108.00 4.2501	350 24.13	0-3.2 0-0.13	132 5.197	183.3 7.217	47 1.850
100 4	114.30 4.500	350 24.13	0-3.2 0-0.13	138 5.433	189.5 7.461	47 1.850
125	133.00 5.250	350 24.13	0-3.2 0-0.13	157.4 6.197	209.1 8.232	49 1.929
125 5	141.30 5.563	350 24.13	0-3.2 0-0.13	164.4 6.472	216.3 8.516	49 1.929
150	159.00 6.259	300 20.67	0-3.2 0-0.13	184.2 7.252	236 9.291	55 2.165
150 6	168.30 6.625	300 20.67	0-3.2 0-0.13	194.2 7.646	246.2 9.693	55 2.165
200 8	219.10 8.625	300 20.67	0-3.2 0-0.13	251 9.882	310 12.205	60 2.362
250 10	273.00 10.75	1200 82.68	0-3.2 0-0.13	342 13.465	400 15.748	65 2.559
300 12	323.90 12.75	1200 82.68	0-3.2 0-0.13	397 15.630	478 18.819	65 2.559

95LR 不锈钢低压沟槽 (考贝林) 卡箍 Model 95LR Stainless Steel Low Pressure Flexible Coupling

95LR 挠性卡箍主要设计应用于低压微滤、超滤和反渗透系统。采用 304, 316L 或双相不锈钢材质制成, 螺栓螺母选用 304 或 316L 材质

尺寸规格:
3/4" to 12" (DN20 to DN300)

额定工作压力:
350 psi (25 bar) 仅适用于 Sch10S 切槽管道

The Model 95LR is designed for low pressure MF/UF/RO systems. It is made of CF8(304) or CF8M (316L) with 304 or 316L bolts and nuts.

Size:
3/4" to 12" (DN20 to DN300)
Rated Working Pressure:
350 psi (25 bar) Sch10S, cut groove piping only

材质规范

壳体

选用符合美国 ASTM A351 或 A743 要求的 CF8 材料制成。
可选项:

- > 符合美国 ASTM A743 等级要求的 CF8M 材料
- > 符合美国 ASTM A743 等级要求的 CF3M 材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 2A 要求的 CE8MN 不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A351 要求的 904L(CN2MCuN) 超级奥氏体不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 4A 要求的 2205 双相不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 5A 要求的 2507 超级双相钢材料
- > 符合美国 ASTM A743 要求的 254SMO(CK3MCuN) 超级奥氏体不锈钢材料



橡胶密封圈:

密封圈的结构形式采用 "C" 型密封结构, 材质为 EPDM。使用度范围为 (-50~150℃)。适用于冷水、热水、稀酸、无油空气及多种化学品; 不适用于石油类介质。

螺栓、螺母:

- 采用国际通用标准型号的马车螺栓, 螺栓, 螺母材质为 304 不锈钢, 符合美国 ASTM F-593 标准;
- > 316 不锈钢螺栓和螺母符合美国 ASTM A743 的 CF8M 材料要求;
- > 316 不锈钢马车螺栓符合美国 ASTM A193B-8M 标准, 硅青铜重型螺母, 符合美国 ASTM B98 C65100 标准。

Material Specification

Housings:

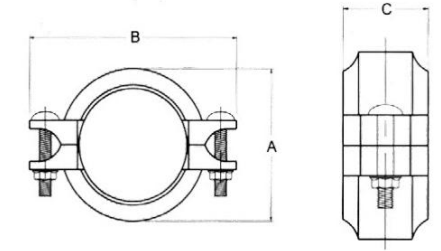
- Type 304 Stainless steel to ASTM A351 CF8 or A743 Gr. CF8
- > Type 316 to ASTM A743 CF8M
- > Type 316L to ASTM A743 CF3M
- > CE8M to ASTM A 890 Grade 2A
- > Austenitic 904L(CN2MCuN) to A351
- > Duplex 2205 (CD3MN) to ASTM A890 Grade 4A
- > Super duplex 2507(CE3MN) to ASTM A890 Grade 5A
- > Austenitic 254SMO(CK3MCuN) to A743

Rubber Gaskets:

The gasket seals is C-shaped, made of standard gasket EPDM (ethylene propylene diene monomer) for cold water, hot water, rare acid, oil-free air and multiple chemical product(-50~150°C). It is not suitable for medium like petroleum.

Bolts&Nuts:

- Type 304 stainless steel track bolts and nuts to ASTM F-593
- > Type 316 stainless steel track bolts and nuts to ASTM F-593
- > Type 316 stainless steel track bolts to ASTM A 193 B-8M with silicone bronze heavy duty nuts to ASTM B98 C65100.



公称通径 Nominal	管外径 Pipe	工作压力 Rated Working	管端口 Pipe End	尺寸 Dimensions		
Size	OD	Pressure	Separation	A	B	C
mm in	mm in	psi bar	mm in	mm in	mm in	mm in
20 0.75	26.70 1.050	350 24.13	0-1.6 0-0.06	47 1.850	84 3.307	41 1.614
25	32.00 1.260	350 24.13	0-1.6 0-0.06	50 2	89 3.504	41 1.614
25 1	33.40 1.315	350 24.13	0-1.6 0-0.06	52 2.047	90 3.543	41 1.614
32	38.00 1.496	350 24.13	0-1.6 0-0.06	59 2.323	97 3.819	42 1.654
32 1.25	42.20 1.660	350 24.13	0-1.6 0-0.06	61 2.402	99.7 3.925	42 1.654
40 1.5	48.30 1.900	350 24.13	0-1.6 0-0.06	67 2.638	106.3 4.185	42 1.654
50	57.00 2.244	350 24.13	0-1.6 0-0.06	79 3.11	118 4.646	42 1.654
50 2	60.30 2.375	350 24.13	0-1.6 0-0.06	81 3.189	121 4.764	42 1.654
65 2.5	73.00 2.875	350 24.13	0-1.6 0-0.06	96 3.79	143.1 5.634	43 1.693
65	76.10 3.000	350 24.13	0-1.6 0-0.06	98 3.858	147.3 5.799	43 1.693
80 3	88.90 3.500	350 24.13	0-1.6 0-0.06	111 4.370	160.9 6.335	43 1.693
100	108.00 4.2501	350 24.13	0-3.2 0-0.13	132 5.197	183.3 7.217	47 1.850
100 4	114.30 4.500	350 24.13	0-3.2 0-0.13	138 5.433	189.5 7.461	47 1.850
125	133.00 5.250	350 24.13	0-3.2 0-0.13	157.4 6.197	209.1 8.232	49 1.929
125 5	141.30 5.563	350 24.13	0-3.2 0-0.13	164.4 6.472	216.3 8.516	49 1.929
150	159.00 6.259	300 20.67	0-3.2 0-0.13	184.2 7.252	236 9.291	55 2.165
150 6	168.30 6.625	300 20.67	0-3.2 0-0.13	194.2 7.646	246.2 9.693	55 2.165
200 8	219.10 8.625	300 20.67	0-3.2 0-0.13	251 9.882	310 12.205	60 2.362
250 10	273.00 10.75	1200 82.68	0-3.2 0-0.13	342 13.465	400 15.748	65 2.559
300 12	323.90 12.75	1200 82.68	0-3.2 0-0.13	397 15.630	478 18.819	65 2.559

95LX 不锈钢沟槽 (考贝林) 卡箍
Model 95LX Stainless Steel
Flexible Coupling

95LX 挠性卡箍主要设计应用于低压微滤、超滤和反渗透系统。采用 304, 316L 或双相不锈钢材质制成, 螺栓螺母选用 304 或 316L 材质

尺寸规格:
3/4" to 12" (DN20 to DN300)

额定工作压力:
350 psi(25 bar) 仅适用于 Sch20S 切槽管道

The Model 95LX is designed for low pressure MF/UF/RO systems. It is made of CF8(304) or CF8M (316L) with 304 or 316L bolts and nuts.

Size:
3/4" to 12" (DN20 to DN300)

Rated Working Pressure:
350 psi (25 bar) Sch20S, cut groove piping only

材质规范

壳体
选用符合美国 ASTM A351 或 A743 要求的 CF8 材料制成。
可选项:

- > 符合美国 ASTM A743 等级要求的 CF8M 材料
- > 符合美国 ASTM A743 等级要求的 CF3M 材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 2A 要求的 CE8MN 不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A351 要求的 904L(CN2MCuN) 超级奥氏体不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 4A 要求的 2205 双相不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 5A 要求的 2507 超级双相钢材料
- > 符合美国 ASTM A743 要求的 254SMO(CK3MCuN) 超级奥氏体不锈钢材料



橡胶密封圈:

密封圈的结构形式采用 "C" 型密封结构, 材质为 EPDM。使用度范围为 (-50~150℃)。适用于冷水、热水、稀酸、无油空气及多种化学品; 不适用于石油类介质。

螺栓、螺母:

- 采用国际通用标准型号的马车螺栓, 螺栓, 螺母材质为 304 不锈钢, 符合美国 ASTM F-593 标准;
- > 316 不锈钢螺栓和螺母符合美国 ASTM A743 的 CF8M 材料要求;
 - > 316 不锈钢马车螺栓符合美国 ASTM A193B-8M 标准, 硅青铜重型螺母, 符合美国 ASTM B98 C65100 标准。

Material Specification

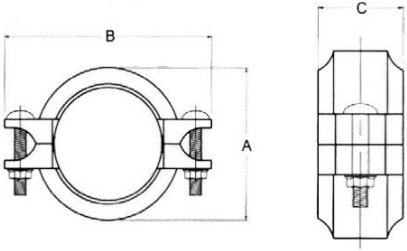
- Housings:
- Type 304 Stainless steel to ASTM A351 CF8 or A743 Gr. CF8
- > Type 316 to ASTM A743 CF8M
 - > Type 316L to ASTM A743 CF3M
 - > CE8M to ASTM A 890 Grade 2A
 - > Austenitic 904L(CN2MCuN) to A351
 - > Duplex 2205 (CD3MN) to ASTM A890 Grade 4A
 - > Super duplex 2507(CE3MN) to ASTM A890 Grade 5A
 - > Austenitic 254SMO(CK3MCuN) to A743

Rubber Gaskets:

The gasket seals is C-shaped, made of standard gasket EPDM (ethylene propylene diene monomer) for cold water, hot water, rare acid, oil-free air and multiple chemical product(-50~150°C). It is not suitable for medium like petroleum.

Bolts&Nuts:

- Type 304 stainless steel track bolts and nuts to ASTM F-593
- > Type 316 stainless steel track bolts and nuts to ASTM F-593
 - > Type 316 stainless steel track bolts to ASTM A 193 B-8M with silicone bronze heavy duty nuts to ASTM B98 C65100.



公称通径 Nominal	管外径 Pipe	工作压力 Rated Working	管端口 Pipe End	尺寸 Dimensions		
Size	OD	Pressure	Separation	A	B	C
mm in	mm in	psi bar	mm in	mm in	mm in	mm in
20 0.75	26.70 1.050	350 24.13	0-1.6 0-0.06	47 1.850	84 3.307	41 1.614
25	32.00 1.260	350 24.13	0-1.6 0-0.06	50 2	89 3.504	41 1.614
25 1	33.40 1.315	350 24.13	0-1.6 0-0.06	52 2.047	90 3.543	41 1.614
32	38.00 1.496	350 24.13	0-1.6 0-0.06	59 2.323	97 3.819	42 1.654
32 1.25	42.20 1.660	350 24.13	0-1.6 0-0.06	61 2.402	99.7 3.925	42 1.654
40	48.30 1.900	350 24.13	0-1.6 0-0.06	67 2.638	106.3 4.185	42 1.654
50	57.00 2.244	350 24.13	0-1.6 0-0.06	79 3.11	118 4.646	42 1.654
50 2	60.30 2.375	350 24.13	0-1.6 0-0.06	81 3.189	121 4.764	42 1.654
65	73.00 2.875	350 24.13	0-1.6 0-0.06	96 3.79	143.1 5.634	43 1.693
65	76.10 3.000	350 24.13	0-1.6 0-0.06	98 3.858	147.3 5.799	43 1.693
80	88.90 3.500	350 24.13	0-1.6 0-0.06	111 4.370	160.9 6.335	43 1.693
100	108.00 4.2501	350 24.13	0-3.2 0-0.13	132 5.197	183.3 7.217	47 1.850
100 4	114.30 4.500	350 24.13	0-3.2 0-0.13	138 5.433	189.5 7.461	47 1.850
125	133.00 5.250	350 24.13	0-3.2 0-0.13	157.4 6.197	209.1 8.232	49 1.929
125 5	141.30 5.563	350 24.13	0-3.2 0-0.13	164.4 6.472	216.3 8.516	49 1.929
150	159.00 6.259	300 20.67	0-3.2 0-0.13	184.2 7.252	236 9.291	55 2.165
150 6	168.30 6.625	300 20.67	0-3.2 0-0.13	194.2 7.646	246.2 9.693	55 2.165
200	219.10 8.625	300 20.67	0-3.2 0-0.13	251 9.882	310 12.205	60 2.362
250	273.00 10.75	1200 82.68	0-3.2 0-0.13	342 13.465	400 15.748	65 2.559
300	323.90 12.75	1200 82.68	0-3.2 0-0.13	397 15.630	478 18.819	65 2.559



95LJ 不锈钢沟槽 (考贝林) 卡箍

Model 95LJ Stainless Steel Flexible Coupling

95LJ 挠性卡箍主要设计应用于低压微滤、超滤和反渗透系统。采用 304, 316L 或双相不锈钢材质制成, 螺栓螺母选用 304 或 316L 材质

尺寸规格:
3/4" to 12" (DN20 to DN300)

额定工作压力:
350 psi(25 bar) 仅适用于 Sch20S 切槽管道

The Model 95LJ is designed for low pressure MF/UF/RO systems. It is made of CF8(304) or CF8M (316L) with 304 or 316L bolts and nuts.

Size:
3/4"to 12" (DN20 to DN300)

Rated Working Pressure:
350 psi (25 bar) Sch20S, cut groove piping only

材质规范

壳体

选用符合美国 ASTM A351 或 A743 要求的 CF8 材料制成。
可选项:

- > 符合美国 ASTM A743 等级要求的 CF8M 材料
- > 符合美国 ASTM A743 等级要求的 CF3M 材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 2A 要求的 CE8MN 不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A351 要求的 904L(CN2MCuN) 超级奥氏体不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 4A 要求的 2205 双相不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 5A 要求的 2507 超级双相钢材料
- > 符合美国 ASTM A743 要求的 254SMO(CK3MCuN) 超级奥氏体不锈钢材料



橡胶密封圈:

密封圈的结构形式采用 "C" 型密封结构, 材质为 EPDM。使用度范围为 (-50~150℃)。适用于冷水、热水、稀酸、无油空气及多种化学品; 不适用于石油类介质。

螺栓、螺母:

- 采用国际通用标准型号的马车螺栓, 螺栓, 螺母材质为 304 不锈钢, 符合美国 ASTM F-593 标准;
- > 316 不锈钢螺栓和螺母符合美国 ASTM A743 的 CF8M 材料要求;
 - > 316 不锈钢马车螺栓符合美国 ASTM A193B-8M 标准, 硅青铜重型螺母, 符合美国 ASTM B98 C65100 标准。

Material Specification

Housings:

Type 304 Stainless steel to ASTM A351 CF8 or A743 Gr. CF8

- > Type 316 to ASTM A743 CF8M
- > Type 316L to ASTM A743 CF3M
- > CE8M to ASTM A 890 Grade 2A
- > Austenitic 904L(CN2MCuN) to A351
- > Duplex 2205 (CD3MN) to ASTM A890 Grade 4A
- > Super duplex 2507(CE3MN) to ASTM A890 Grade 5A
- > Austenitic 254SMO(CK3MCuN) to A743

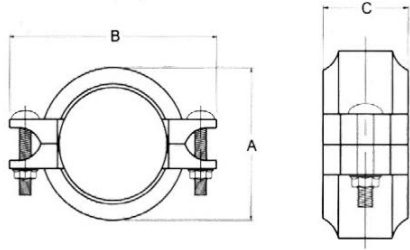
Rubber Gaskets:

The gasket seals is C-shaped, made of standard gasket EPDM (ethylene propylene diene monomer) for cold water, hot water, rare acid, oil-free air and multiple chemical product(-50~150°C). It is not suitable for medium like petroleum.

Bolts&Nuts:

Type 304 stainless steel track bolts and nuts to ASTM F-593

- > Type 316 stainless steel track bolts and nuts to ASTM F-593
- > Type 316 stainless steel track bolts to ASTM A 193 B-8M with silicone bronze heavy duty nuts to ASTM B98 C65100.



公称通径 Nominal	管外径 Pipe	工作压力 Rated Working	管端口 Pipe End	尺寸 Dimensions		
Size	OD	Pressure	Separation	A	B	C
mm in	mm in	psi bar	mm in	mm in	mm in	mm in
20 0.75	26.70 1.050	350 24.13	0-1.6 0-0.06	47 1.850	84 3.307	41 1.614
25	32.00 1.260	350 24.13	0-1.6 0-0.06	50 2	89 3.504	41 1.614
25 1	33.40 1.315	350 24.13	0-1.6 0-0.06	52 2.047	90 3.543	41 1.614
32	38.00 1.496	350 24.13	0-1.6 0-0.06	59 2.323	97 3.819	42 1.654
32 1.25	42.20 1.660	350 24.13	0-1.6 0-0.06	61 2.402	99.7 3.925	42 1.654
40	48.30 1.900	350 24.13	0-1.6 0-0.06	67 2.638	106.3 4.185	42 1.654
50	57.00 2.244	350 24.13	0-1.6 0-0.06	79 3.11	118 4.646	42 1.654
50 2	60.30 2.375	350 24.13	0-1.6 0-0.06	81 3.189	121 4.764	42 1.654
65	73.00 2.875	350 24.13	0-1.6 0-0.06	96 3.79	143.1 5.634	43 1.693
65	76.10 3.000	350 24.13	0-1.6 0-0.06	98 3.858	147.3 5.799	43 1.693
80	88.90 3.500	350 24.13	0-1.6 0-0.06	111 4.370	160.9 6.335	43 1.693
100	108.00 4.2501	350 24.13	0-3.2 0-0.13	132 5.197	183.3 7.217	47 1.850
100 4	114.30 4.500	350 24.13	0-3.2 0-0.13	138 5.433	189.5 7.461	47 1.850
125	133.00 5.250	350 24.13	0-3.2 0-0.13	157.4 6.197	209.1 8.232	49 1.929
125 5	141.30 5.563	350 24.13	0-3.2 0-0.13	164.4 6.472	216.3 8.516	49 1.929
150	159.00 6.259	300 20.67	0-3.2 0-0.13	184.2 7.252	236 9.291	55 2.165
150 6	168.30 6.625	300 20.67	0-3.2 0-0.13	194.2 7.646	246.2 9.693	55 2.165
200	219.10 8.625	300 20.67	0-3.2 0-0.13	251 9.882	310 12.205	60 2.362
250	273.00 10.75	1200 82.68	0-3.2 0-0.13	342 13.465	400 15.748	65 2.559
300	323.90 12.75	1200 82.68	0-3.2 0-0.13	397 15.630	478 18.819	65 2.559



Global Trade

Hangzhou Global Trade Imp.&Exp. Co., Ltd

A

A



96MP 不锈钢中压沟槽 (考贝林) 卡箍

Model 96MP Stainless Steel Medium Pressure Flexible Coupling

96MP 挠性卡箍主要设计应用于中压反渗透系统相关领域，采用 304 或 316L 不锈钢材质制成，螺栓螺母选用 304 或 316L 材质。

尺寸规格：
3/4" to 12" (DN20 to DN300)

额定工作压力：
600 psi(42 bar) 仅适用于 Sch40 切槽管道

The Model 96MP is designed for medium pressure reverse osmosis systems. The Model 96MP is supplied standard in CF8(304) and CF8M(316L)with 304 or 316L bolts and nuts.

Size:
3/4"to 12" (DN20 to DN300)

Rated Working Pressure:
600 psi (42 bar) Sch40, cut groove piping only



材质规范

壳体

选用符合美国 ASTM A351 或 A743 要求的 CF8 材料制成。可选项：

- > 符合美国 ASTM A743 等级要求的 CF8M 材料
- > 符合美国 ASTM A743 等级要求的 CF3M 材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 2A 要求的 CE8MN 不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A351 要求的 904L(CN2MCuN) 超级奥氏体不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 4A 要求的 2205 双相不锈钢材料
- > 符合美国 ASTM A890 Grade 5A 要求的 2507 超级双相钢材料
- > 符合美国 ASTM A743 要求的 254SMO(CK3MCuN) 超级奥氏体不锈钢材料

橡胶密封圈：

密封圈的结构形式采用 "C" 型密封结构，材质为 EPDM。使用度范围为 (-50~150℃)。适用于冷水、热水、稀酸、无油空气及多种化学品；不适用于石油类介质。

螺栓、螺母：

采用国际通用标准型号的马鞍螺栓，螺栓，螺母材质为 304 不锈钢，符合美国 ASTM F-593 标准；

- > 316 不锈钢螺栓和螺母符合美国 ASTM A743 的 CF8M 材料要求；
- > 316 不锈钢马鞍螺栓符合美国 ASTM A193B-8M 标准，硅青铜重型螺母，符合美国 ASTM B98 C65100 标准。

Material Specification

Housings:

Type 304 Stainless steel to ASTM A351 CF8 or A743 Gr. CF8

- > Type 316 to ASTM A743 CF8M
- > Type 316L to ASTM A743 CF3M
- > CE8M to ASTM A890 Grade 2A
- > Austenitic 904L (CN2MCuN) to A351
- > Duplex 2205 f (CD3MN) to ASTM A890 Grade 4A
- > Super duplex 2507 (CE3MN) to ASTM A890 Grade 5A
- > Austenitic 254SMO (CK3MCuN) to A743

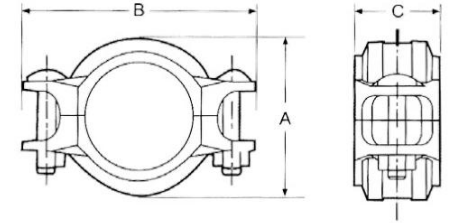
Rubber Gaskets:

The gasket seals is C-shaped, made of standard gasket EPDM (ethylene propylene diene monomer) for cold water, hot water, rare acid, oil-free air and multiple chemical product(-50~150°C). It is not suitable for medium like petroleum.

Bolts&Nuts:

Type 304 stainless steel track bolts and nuts to ASTM F-593

- > Type 316 stainless steel track bolts and nuts to ASTM F-593
- > Type 316 stainless steel track bolts ASTM A 193 B-8M with silicone bronze heavy duty nuts to ASTM B98 C65100.



公称口径 Nominal	管外径 Pipe	工作压力 Rated Working	管端口 Pipe End	尺寸 Dimensions		
Size	OD	Pressure	Separation	A	B	C
mm in	mm in	psi bar	mm in	mm in	mm in	mm in
20 0.75	26.70 1.050	600 41.34	0-1.6 0-0.06	48 1.890	85 3.346	42 1.654
25	32.00 1.260	600 41.34	0-1.6 0-0.06	52 2.047	92 3.622	42 1.654
25 1	33.40 1.315	600 41.34	0-1.6 0-0.06	54 2.126	94 3.701	42 1.654
32	38.00 1.496	600 41.34	0-1.6 0-0.06	61 2.401	101 3.976	44 1.732
32 1.25	42.20 1.660	600 41.34	0-1.6 0-0.06	63 2.480	103 4.055	44 1.732
40 1.5	48.30 1.900	600 41.34	0-1.6 0-0.06	70 2.756	112 4.409	44 1.732
50	57.00 2.244	600 41.34	0-1.6 0-0.06	80 3.149	121 4.764	44 1.732
50 2	60.30 2.375	600 41.34	0-1.6 0-0.06	82 3.228	124 4.882	44 1.732
65 2.5	73.00 2.875	600 41.34	0-1.6 0-0.06	96 3.780	148 5.827	44 1.732
65	76.10 3.000	600 41.34	0-1.6 0-0.06	100 3.937	152 5.984	44 1.732
80 3	88.90 3.500	600 41.34	0-1.6 0-0.06	113 4.449	166 6.535	44 1.732
100	108.00 4.2501	600 41.34	0-3.2 0-0.13	134 5.276	187 7.362	48 1.890
100 4	114.30 4.500	600 41.34	0-3.2 0-0.13	140 5.512	193 7.598	48 1.890
125	133.00 5.250	600 41.34	0-3.2 0-0.13	160 6.299	215 8.465	50 1.969
125 5	141.30 5.563	600 41.34	0-3.2 0-0.13	167 6.575	222 8.740	50 1.969
150	159.00 6.259	600 41.34	0-3.2 0-0.13	186 7.323	242 9.528	56 2.205
150 6	168.30 6.625	600 41.34	0-3.2 0-0.13	196 7.717	252 9.921	56 2.205
200 8	219.10 8.625	600 41.34	0-3.2 0-0.13	255 10.039	319 12.559	60 2.362
250 10	273.00 10.75	1200 82.68	0-3.2 0-0.13	342 13.465	400 15.748	65 2.559
300 12	323.90 12.75	1200 82.68	0-3.2 0-0.13	397 15.630	478 18.819	65 2.559



Global Trade

Hangzhou Global Trade Imp.&Exp. Co., Ltd

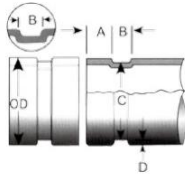
A

A



滚槽管道国际标准规范

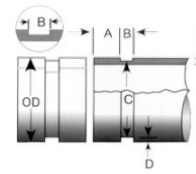
Standard Of Roll Grooved Pipe



Nominal Size	Tolerance for outer diameter pipe				Gasket Seat A	Grooved Width B	Groove Dia. C		Grooved Depth D	Min. Wall Thickness T
	Basic OD	Tol.					Basic	Tol.		
in	in	in	in	±0.03	±0.03	in	in	in	in	in
mm	mm	+mm	-mm	±0.76	±0.76	mm	mm	mm	mm	mm
3/4	1.050	0.010	0.010	0.625	0.281	0.938	-0.015	0.056	0.065	
20	26.70	0.25	0.25	15.88	7.14	23.83	-0.38	1.42	1.65	
1	1.260	0.013	0.013	0.625	0.281	1.138	-0.015	0.063	0.065	
25	32.0	0.33	0.33	15.88	7.14	28.90	-0.38	1.60	1.65	
1	1.315	0.013	0.013	0.625	0.281	1.190	-0.015	0.063	0.065	
25	33.40	0.33	0.33	15.88	7.14	30.23	-0.38	1.60	1.65	
1-1/4	1.660	0.016	0.016	0.625	0.281	1.535	-0.015	0.063	0.065	
32	42.20	0.41	0.41	15.88	7.14	38.99	-0.38	1.60	1.65	
1-1/2	1.900	0.019	0.019	0.625	0.281	1.775	-0.015	0.063	0.065	
40	48.30	0.48	0.48	15.88	7.14	45.09	-0.38	1.60	1.65	
	2.244	0.024	0.024	0.625	0.344	2.120	-0.015	0.063	0.065	
50	57.00	0.61	0.61	15.88	8.74	53.85	-0.38	1.60	1.65	
2	2.375	0.024	0.024	0.625	0.344	2.250	-0.015	0.063	0.065	
50	60.30	0.61	0.61	15.88	8.74	57.15	-0.38	1.60	1.65	
2-1/2	2.875	0.029	0.029	0.625	0.344	2.720	-0.018	0.078	0.083	
65	73.00	0.74	0.74	15.88	8.74	69.09	-0.46	1.98	2.11	
	3.000	0.029	0.029	0.625	0.344	2.845	-0.018	0.078	0.083	
65	76.10	0.74	0.74	15.88	8.74	72.26	-0.46	1.98	2.11	
3	3.500	0.038	0.031	0.625	0.344	3.344	-0.018	0.078	0.083	
80	88.90	0.89	0.79	15.88	8.74	84.94	-0.46	1.98	2.11	
	4.250	0.035	0.031	0.625	0.344	4.084	-0.020	0.083	0.083	
100	108.0	0.89	0.79	15.88	8.74	103.73	-0.51	2.11	2.11	
4	4.500	0.035	0.031	0.625	0.344	4.334	-0.020	0.083	0.083	
100	114.30	0.89	0.79	15.88	8.74	110.08	-0.51	2.11	2.11	
	5.250	0.039	0.031	0.625	0.344	5.084	-0.020	0.118	0.109	
125	133.00	1.0	0.79	15.88	8.74	129.13	-0.51	3	2.77	
5	5.563	0.039	0.031	0.625	0.344	5.395	-0.022	0.118	0.109	
125	141.30	1.0	0.79	15.88	8.74	137.03	-0.56	3	2.77	
	6.250	0.039	0.031	0.625	0.344	6.083	-0.022	0.118	0.109	
150	159.00	1.0	0.79	15.88	8.74	154.50	-0.56	3	2.77	
6	6.625	0.063	0.031	0.625	0.344	6.455	-0.022	0.118	0.109	
150	168.30	1.60	0.79	15.88	8.74	163.96	-0.56	3	2.77	
8	8.625	0.063	0.031	0.750	0.469	8.441	-0.025	0.118	0.109	
200	219.10	1.60	0.79	19.05	11.91	214.40	-0.64	3	2.77	
10	10.750	0.063	0.031	0.750	0.469	10.562	-0.027	0.118	0.134	
250	273.00	1.60	0.79	19.05	11.91	268.28	-0.69	3	3.40	
12	12.750	0.063	0.031	0.750	0.469	12.531	-0.03	0.137	0.156	
300	323.90	1.60	0.79	19.05	11.91	318.29	-0.76	3.5	3.96	
14	14.842	0.063	0.031	0.938	0.468	15.398	-0.03	0.137	-	
350	377	1.60	0.79	23.83	11.91	391.12	-0.76	3.5	-	
16	16.771	0.063	0.031	0.938	0.468	16.514	-0.03	0.216	-	
400	426	1.60	0.79	23.83	11.91	419.46	-0.76	5.5	-	
18	18.897	0.063	0.031	1.0	0.468	18.640	-0.03	0.216	-	
450	480	1.60	0.79	25.40	11.91	473.46	-0.76	5.5	-	
20	20.866	0.063	0.031	1.0	0.468	20.572	-0.03	0.216	-	
500	530	1.60	0.79	25.40	11.91	522.53	-0.76	5.5	-	
24	24.803	0.063	0.031	1.0	0.529	24.459	-0.03	0.216	-	
600	630	1.60	0.79	25.40	13.46	621.26	-0.76	5.5	-	

切槽管道国际标准规范

Standard Of Cut Grooved Pipe



Nomina Size	Tolerance for outer diameter pipe				Gasket Seat A	Grooved Width B	Groove Dia. C		Grooved Depth D	Min. Wall Thickness T	长度 Length
	Basic OD	Tol.					Basic	Tol.			
in	in	in	in	±0.03	±0.03	in	in	in	in	in	mm
mm	mm	+mm	-mm	±0.76	±0.76	mm	mm	mm	mm	mm	mm
3/4	1.050	0.010	0.010	0.625	0.313	0.938	-0.015	0.056	0.113	0.113	40
20	26.70	0.25	0.25	15.88	7.95	23.83	-0.38	1.42	2.87	2.87	
1	1.300	0.013	0.013	0.625	0.313	1.138	-0.015	0.063	0.133	0.133	40
25	32.0	0.33	0.33	15.88	7.95	28.90	-0.38	1.60	3.38	3.38	
1	1.315	0.013	0.013	0.625	0.313	1.190	-0.015	0.063	0.133	0.133	40
25	33.40	0.33	0.33	15.88	7.95	30.23	-0.38	1.60	3.38	3.38	
1-1/4	1.660	0.016	0.016	0.625	0.313	1.535	-0.015	0.063	0.14	0.14	40
32	42.20	0.41	0.41	15.88	7.95	38.99	-0.38	1.60	3.56	3.56	
1-1/2	1.900	0.019	0.019	0.625	0.313	1.775	-0.015	0.063	0.145	0.145	40
40	48.30	0.48	0.48	15.88	7.95	45.09	-0.38	1.60	3.68	3.68	
	2.244	0.024	0.024	0.625	0.313	2.120	-0.015	0.063	0.154	0.154	40
50	57.00	0.61	0.61	15.88	7.95	53.85	-0.38	1.60	3.91	3.91	
2	2.375	0.024	0.024	0.625	0.313	2.250	-0.015	0.063	0.154	0.154	40
50	60.30	0.61	0.61	15.88	7.95	57.15	-0.38	1.60	3.91	3.91	
2-1/2	2.875	0.029	0.029	0.625	0.313	2.720	-0.018	0.078	0.188	0.188	40
65	73.00	0.74	0.74	15.88	7.95	69.09	-0.46	1.98	4.78	4.78	
	3.000	0.029	0.029	0.625	0.313	2.845	-0.018	0.078	0.188	0.188	40
65	76.10	0.74	0.74	15.88	7.95	72.26	-0.46	1.98	4.78	4.78	
3	3.500	0.038	0.031	0.625	0.313	3.344	-0.018	0.078	0.188	0.188	40
80	88.90	0.89	0.79	15.88	7.95	84.94	-0.46	1.98	4.78	4.78	
	4.250	0.035	0.031	0.625	0.375	4.084	-0.020	0.083	0.203	0.203	50
100	108.00	0.89	0.79	15.88	9.53	103.73	-0.51	2.11	5.16	5.16	
4	4.500	0.035	0.031	0.625	0.375	4.334	-0.020	0.083	0.203	0.203	50
100	114.30	0.89	0.79	15.88	9.53	110.08	-0.51	2.11	5.16	5.16	
	5.250	0.039	0.031	0.625	0.375	5.084	-0.020	0.118	0.203	0.203	50
125	133.00	1.0	0.79	15.88	9.53	129.13	-0.51	3	5.16	5.16	
5	5.563	0.039	0.031	0.625	0.375	5.395	-0.020	0.118	0.203	0.203	50
125	141.30	1.0	0.79	15.88	9.53	137.03	-0.51	3	5.16	5.16	
	6.250	0.039	0.031	0.625	0.375	6.083	-0.022	0.118	0.219	0.219	50
150	159.00	1.0	0.79	15.88	9.53	154.50	-0.56	3	5.56	5.56	
6	6.625	0.063	0.031	0.625	0.375	6.455	-0.022	0.118	0.219	0.219	50
150	168.30	1.60	0.79	15.88	9.53	163.96	-0.56	3	5.56	5.56	
8	8.625	0.063	0.031	0.750	0.438	8.441	-0.025	0.118	0.238	0.238	60
200	219.10	1.60	0.79	19.05	11.13	214.40	-0.64	3	6.05	6.05	
10	10.750	0.063	0.031	0.750	0.500	10.562	-0.027	0.118	0.250	0.250	60
250	273.00	1.60	0.79	19.05	12.70	268.28	-0.69	3	6.35	6.35	
12	12.750	0.063	0.031	0.750	0.500	12.531	-0.030	0.137	0.279	0.279	60
300	323.90	1.60	0.79	19.05	12.70	318.29	-0.76	3.5	7.09	7.09	
14	14.842	0.063	0.031	0.938	0.468	15.398	-0.030	0.137	0.279	0.279	80
350	377	1.60	0.79	23.83	11.91	391.12	-0.76	3.5	7.09	7.09	
16	16.771	0.063	0.031	0.938	0.468	16.514	-0.030	0.216	0.279	0.279	80
400	426	1.60	0.79	23.83	11.91	419.46	-0.76	5.5	7.09	7.09	
18	18.897	0.063	0.031	1.0	0.468	18.640	-0.030	0.216	0.279	0.279	80
450	480	1.60	0.79	25.40	11.91	473.46	-0.76	5.5	7.09	7.09	
20	20.866	0.063	0.031	1.0	0.468	20.572	-0.030	0.216	0.279	0.279	80
500	530	1.60	0.79	25.40	11.91	522.53	-0.76	5.5	7.09	7.09	
24	24.803	0.063	0.031	1.0	0.529	24.459	-0.030	0.216	0.279	0.279	80
600	630	1.60	0.79	25.40	13.46	621.26	-0.76	5.5	7.09	7.09	