

115 系列 - 标准 100MPa

115 系列有平面型和标准型。该系列具有 CEJN 独创的极小外型尺寸。CEJN 超高压产品的标准是连接和断开时无滴漏。接头外部材质为钢镀锌。母头具有锁紧环的安全设计，避免意外断开。

公头和母头都有标配的塑料防尘帽（铝制防尘帽需单独定制）。公接头有针对管道破裂阀的安全设计，当管道发生破裂时，接头将自动关闭，防止系统中液压油大量流出，这对生产和环境至关重要。



特点

- 紧凑型设计
- 独特的密封设计
- 拆卸时无滴漏
- 含有标准的防尘帽

技术数据

正常通径.....2.5mm(3/32") (流量在 0.4MPa)

流量.....6.0 升/分钟 (1.3GPM 英制)

连接时最大工作压力.....100MPa

连接状态最小爆破压力.....260MPa

母接头材质.....硬化钢镀锌

公接头材质.....硬化钢镀锌

温度范围.....-30 °C--+100 °C

型号参数

	产品编号	连接	螺纹类型	长度 (mm)	直径 (mm)	扳手尺寸 (mm)	循环扭矩 (Nm)	备注
母接头	10 115 1102	Rc 1/4"	内螺纹	59.3	28	24	50-60	-
	10 115 1104	Rc 3/8"	内螺纹	60.8	28	24	70-80	-
	10 115 1201	G 1/8"	内螺纹	53.8	28	24	40-50	-
	10 115 1202	G 1/4"	内螺纹	63.3	28	24	40-50	-
	10 115 1204	G 3/8"	内螺纹	63.3	28	24	70-80	-
	10 115 1401	1/8" NPT	内螺纹	53.8	28	24	40-50	-
	10 115 1402	1/4" NPT	内螺纹	58.3	28	24	50-60	-
	10 115 1404	3/8" NPT	内螺纹	60.3	28	24	70-80	-
	10 115 1252	G 1/4"	外螺纹	61.3	28	24	40-50	-
	10 115 1254	G 3/8"	外螺纹	60.8	28	24	70-80	-
安全锁紧的母接头	10 115 1452	1/4" NPT	外螺纹	61.8	28	24	50-60	-
	10 115 1454	3/8" NPT	外螺纹	62.3	28	24	70-80	-
	10 115 1222	G 1/4"	内螺纹	61.3	28	24	40-50	-
	10 115 1422	1/4" NPT	内螺纹	58.3	28	24	50-60	-
公接头	10 115 6102	Rc 1/4"	内螺纹	36.7	25.4	22	30-40	-
	10 115 6104	Rc 3/8"	内螺纹	38	27.7	24	50-50	-
	10 115 6201	G 1/8"	内螺纹	33.3	19.6	17	40-50	-
	10 115 6202	G 1/4"	内螺纹	38	25.4	22	40-50	-
	10 115 6204	G 3/8"	内螺纹	39.5	27.7	24	70-80	-
	10 115 6401	1/8" NPT	内螺纹	33.3	19.6	17	20-25	-
	10 115 6402	1/4" NPT	内螺纹	35.7	25.4	22	30-40	-
	10 115 6404	3/8" NPT	内螺纹	37	27.7	24	40-50	-
	10 115 6152	R 1/4"	外螺纹	62.5	25.4	22	50-60	-
	10 115 6154	3/8" NPT	外螺纹	63	25.4	22	70-80	-
	10 115 6212	G 1/4"	外螺纹	50.3	25.4	22	40-50	-
	10 115 6254	G 3/8"	外螺纹	62	25.4	22	70-80	-
	10 115 6451	1/8" NPT	外螺纹	50.8	19.6	17	40-50	-
	10 115 6452	1/4" NPT	外螺纹	61.5	25.4	22	50-60	-
	10 115 6454	3/8" NPT	外螺纹	62.1	25.4	22	70-80	-
	10 115 6272	G 1/4"	外螺纹	44	25.4	22	40-50	-

115 系列 -平面系列 80MPa

CEJN115 平面系列工作压力为 80MPa。该平面母接头是轻巧型设计，后端部件是铝质的，这使该系列接头适用于有重量要求较高的应用工况。该平面接头是专为救援工具，扭力扳手和电缆切割机机具设计。该系列有标准版本。



特点

- 平面设计
- 断开和连接时无滴漏
- 有标配的防尘帽
- 单手操作
- 自动安全锁紧装置
- 铝制后端部件的轻型设计
- 可与 115 标准公接头连接

技术数据

正常通径·····2.5mm(3/32") (流量在 0.4MPa)

流量·····5.3 升/分钟 (1.3GPM 英制)

连接时最大工作压力·····80MPa

连接状态最小爆破压力·····280MPa

母接头材质·····硬化钢镀锌

公接头材质·····硬化钢镀锌

温度范围·····-30 °C +100 °C

型号参数

	产品编号	连接	螺纹类型	长度 (mm)	直径 (mm)	扳手尺寸 (mm)	循环扭矩 (Nm)	备注
母接头	10 115 1200	G 1/4"	内螺纹	73.9	31	24	70-80	包含橡胶铁密封
公接头	10 115 6102	Rc 1/4"	内螺纹	36.7	25.4	22	30-40	-
	10 115 6104	Rc 3/8"	内螺纹	38	27.7	24	40-50	-
	10 115 6201	G 1/8"	内螺纹	33.3	19.6	17	40-50	-
	10 115 6202	G 1/4"	内螺纹	38	25.4	22	40-50	-
	10 115 6204	G 3/8"	内螺纹	39.5	27.7	24	70-80	-
	10 115 6401	1/8" NPT	内螺纹	33.3	19.6	17	20-25	-
	10 115 6402	1/4" NPT	内螺纹	35.7	25.4	22	30-40	-
	10 115 6404	3/8" NPT	内螺纹	37	27.7	24	40-50	-
	10 115 6152	R 1/4"	外螺纹	62.5	25.4	22	50-60	-
	10 115 6154	R 3/8"	外螺纹	63	25.4	22	70-80	-
	10 115 6212	G 1/4"	外螺纹	50.3	25.4	22	40-50	-
	10 115 6254	G 3/8"	内螺纹	62	25.4	22	70-80	-
	10 115 6451	1/8" NPT	内螺纹	50.8	19.6	17	40-50	-
	10 115 6452	1/4" NPT	内螺纹	61.5	25.4	22	50-60	-
	10 115 6454	3/8" NPT	内螺纹	62.1	25.4	22	70-80	-
	10 115 6272	G 1/4"	内螺纹	52	25.4	22	40-50	管道破裂阀会在流量超过13 l/min(2.9GPM uk)时关闭

116 系列 -150MPa

提供两种标准的 CEJN 原装 116 系列，提供正面设计，用于滚筒、螺栓紧固工具、轴承拆卸工具和其它用途。其外部尺寸极小，具有标准的防滴漏连接及断连。所有外露部件均为镀锌钢材。该系列包括安全圈设计。安全圈具有防意外断连的锁紧套。联轴器和接头由化学镀镍不锈钢做成，用于腐蚀环境。该系列还包括以 90° 角旋转连接的联轴，用于狭窄空间。整个液压系统的寿命得以延长。联轴器和接头都具有标准的塑胶防尘盖。可定制铝防尘盖。



特点

- 比较高的工作压力
- 紧凑型设计
- 连接和断开时无滴漏
- 独特的密封设计
- 有标准的防尘帽
- 公接头不含阀
- 母接头有额外的安全锁紧环

技术数据

正常通径.....2.5mm（流量在 0.4MPa）
 流量.....6.0 升/分钟（1.3GPM 英制）
 连接时最大工作压力.....150MPa
 连接状态最小爆破压力.....300MPa
 母接头材质.....硬化钢镀锌
 公接头材质.....硬化钢镀锌
 温度范围.....-30 °C +100 °C

型号参数

	产品编号	连接	螺纹类型	长度 (mm)	直径 (mm)	扳手尺寸 (mm)	循环扭矩 (Nm)	备注
母接头	10 116 1201		内螺纹	53.8	28	24	40-50	-
	10 116 1202	G 1/4"	内螺纹	61.3	28	24	40-50	-
	10 116 1402	1/4" NPT	内螺纹	58.3	27.7	24	50-60	-
	10 116 1280		内螺纹	61.3	28	24	40-50	锁紧套为化学镀镍不锈钢
	10 116 1230	G 1/4"	内螺纹带角度连接	66.6	35	28	50-60	-
	10 116 1250	G 1/4"	内螺纹带角度连接	65.8	28	22	40-50	综合旋转
安全锁紧的母接头	10 116 1422	1/4" NPT	内螺纹	58.3	27.7	24	50-60	-
	10 116 1222	G 1/4"	内螺纹	61.3	27.7	24	40-50	-
	10 116 1246	G 1/4"	内螺纹	61.3	28	24	40-50	材质为不锈钢，加上铜镀镍锁紧环
无阀接头	10 116 5252	G 1/4"	外螺纹	40.5	25.4	22	80-90	-
公接头	10 116 6201		内螺纹	33.3	19.2	17	40-50	-
	10 116 6202	G 1/4"	内螺纹	38	25.4	22	40-50	-
	10 116 6402	1/4" NPT	内螺纹	35.7	25.4	22	30-40	-
	10 116 6241	G 1/4"	内螺纹	38	25.4	22	40-50	不锈钢阀；铜镀镍

125 系列 -200MPa



125 系列是 CEJN 独创的小尺寸外型及专利的密封设计。拆卸连接无滴漏。材质为硬化钢镀锌。公母接头有标配防尘帽。主要适用于液压螺母和轴承拆卸工具。

特点

- 紧凑型设计
- 独特密封
- 连接和断开时无滴漏
- 标准防尘帽
- 有不含阀的公接头

技术数据

正常通径·····2.5mm（流量在 0.4MPa）
 流量·····5.8 升/分钟（1.3GPM 英制）
 连接时最大工作压力·····200MPa
 连接状态最小爆破压力·····400MPa
 母接头材质·····硬化钢镀锌
 公接头材质·····硬化钢镀锌
 温度范围·····-30 °C--+100 °C

型号参数

	产品编号	连接	螺纹类型	长度 (mm)	直径 (mm)	扳手尺寸 (mm)	循环扭矩 (Nm)	备注
母接头	10 125 1202	G 1/4"	内螺纹	64.3	30	24	40-50	-
	10 125 1203	G 1/4"	内螺纹	64.3	30	24	40-50	工作压力250MPa
	10 125 1248	G 1/4"	内螺纹90度	53.8	30	26	40-50	工作压力250MPa
公接头不含阀	10 125 5252	G 1/4"	外螺纹	42.5	25.4	22	40-50	锁紧套为化学镀镍不锈钢
公接头	10 125 6202	G 1/4"	外螺纹	38	25.4	22	40-50	-
	10 125 6203	G 1/4"	内螺纹	38	25.4	22	40-50	工作压力250MPa

135 系列 -300MPa

CEJN135 系列接头超大流量设计，工作压力可达 300MPa，并可在 300MPa 压力下拆卸。连接和断开时无滴漏。带有安全锁环防止意外断开。公母接头配有标准防尘帽。由于旋转会导致公接头使用寿命缩短，因此有旋转和非旋转两种设计。出货前对每个公母接头进行最大工作压力测试，更安全方便，甚至在最大工作压力时也能保证同样品质。该系列主要用于轴承拆卸，分裂器和压力测试安装工具。



特点

- 极高工作压力
- 连接和断开时无滴漏
- 内置安全锁环能避免意外断开
- 安全系数高
- 出货前进行最高压力测试
- 标准防尘帽

技术数据

正常通径·····2.5mm（流量在 0.4MPa）
 流量·····4.6 升/分钟（1.3GPM 英制）
 连接时最大工作压力·····300MPa
 连接状态最小爆破压力·····600MPa
 母接头材质·····发黑处理硬化钢
 公接头材质·····发黑处理硬化钢
 温度范围·····-20 °C--+80 °C

型号参数

	产品编号	连接	螺纹类型	长度 (mm)	直径 (mm)	扳手尺寸 (mm)	循环扭矩 (Nm)	备注
母接头	10 125 1202	G 1/4"	内螺纹	64.3	30	24	40-50	-
	10 125 1203	G 1/4"	内螺纹	64.3	30	24	40-50	工作压力250MPa
	10 125 1248	G 1/4"	内螺纹90度	53.8	30	26	40-50	工作压力250MPa
公接头不含阀	10 125 5252	G 1/4"	外螺纹	42.5	25.4	22	40-50	锁紧套为化学镀镍不锈钢
公接头	10 125 6202	G 1/4"	外螺纹	38	25.4	22	40-50	-
	10 125 6203	G 1/4"	内螺纹	38	25.4	22	40-50	工作压力250MPa

232 系列 -72MPa

232 系列属于旋转式快速连接系列，母接头还具有齿锁功能，以增加振动阻力。符合 ISO 14540，确保与遵循相同标准的其他品牌完全互换。高流量、高质量和耐恶劣条件的能力，使它们成为许多不同应用的选择。具有齿锁功能，连接更抗振动，降低意外拧松的风险和昂贵的停机时间。



特点

- 螺套式连接
- 设计紧凑
- 高工作压力
- 单手操作
- 标配防尘帽

技术数据

正常通径·····6.3 mm (压降为 0.4 兆帕时的流量)
 负载连接·····72MPa
 连接时最大工作压力·····72MPa
 连接状态最小爆破压力·····216MPa
 断开连接最小爆破压力·····180MPa(母),149MPa(公)
 温度范围·····-30 ° C--+100 ° C

型号参数

	产品编号	连接	螺纹类型	长度 (mm)	直径 (mm)	扳手尺寸 (mm)	备注
母接头	10 232 1402	1/4" NPT	内螺纹	60	29	21	-
	10 232 1451	1/8" NPT	外螺纹	56.4	29	21	-
	10 232 1452	1/4" NPT	外螺纹	60.4	29	21	-
母接头带齿锁紧环	10 232 1442	1/4" NPT	内螺纹	60	29	21	-
	10 232 1492	1/4" NPT	外螺纹	60	29	21	-
公接头	10 232 6402	1/4" NPT	内螺纹	33.8	26.7	21	-
	10 232 6451	1/8" NPT	外螺纹	50.3	26.7	18	-
	10 232 6452	1/4" NPT	外螺纹	54.3	26.7	18	-
公接头带齿锁紧环	10 232 6442	1/4" NPT	内螺纹	54.2	29	18	-
	10 232 6492	1/4" NPT	外螺纹	54.2	29	18	-

525 系列 -DN 10 钢

525 系列是液压系统中快速接头的一个大类。手动锁紧环可以防止意外脱离。内置卸压阀可以在连接时自动卸载接头腔体残余压力。公母接头均为钢表面钝化锌，最大程度提高材料在恶劣工况下的抗疲劳性能。



特点

- 手动锁紧环确保使用安全
- 抗疲劳性能高
- 优化卸压功能

技术数据

正常通径·····25 mm (压降为 0.4 兆帕时的流量)
 流量·····425 升/分钟
 负载连接·····25MPa
 连接时最大工作压力·····25MPa
 连接状态最小爆破压力·····93MPa
 断开连接最小爆破压力·····100MPa
 温度范围·····-30 °C--+100 °C
 密封材料·····丁腈橡胶

型号参数

	产品编号	连接	螺纹类型	长度 (mm)	直径 (mm)	扳手尺寸 (mm)
母接头	10 525 1204	G 3/8"	内螺纹	61.6	35	24
母接头	10 525 1214	G 3/8"	内螺纹	61.6	35	24
母接头含阀	10 525 0204	G 3/8"	内螺纹	61.6	35	24
母接头带卸压阀	10 525 1234	G 3/8"	内螺纹	61.6	35	24
公接头	10 525 6204	G 3/8"	内螺纹	38	24	22
公接头	10 525 6214	G 3/8"	内螺纹	38	24	22
公接头含阀	10 525 5204	G 3/8"	内螺纹	38	24	22
公接头带卸压阀	10 525 6234	G 3/8"	内螺纹	38	24	22