

- 符合API 5B套管、油管和管线管螺纹的加工、测量和检测规范
- 用于检验套管、油管和管线管螺纹



4178-21T

套管圆螺纹量规

型号	量规代号	外径	每英寸牙数	锥度	牙型角
4178-4	4 1/2 CSG	114.30mm	8	1:16	60°
4178-4L	4 1/2 LCSG				
4178-5	5 CSG	127.00mm	8	1:16	60°
4178-5L	5 LCSG				
4178-51	5 1/2 CSG	139.70mm	8	1:16	60°
4178-51L	5 1/2 LCSG				
4178-6	6 5/8 CSG	168.28mm	8	1:16	60°
4178-6L	6 5/8 LCSG				
4178-7	7 CSG	177.80mm	8	1:16	60°
4178-7L	7 LCSG				
4178-71	7 5/8 CSG	193.68mm	8	1:16	60°
4178-71L	7 5/8 LCSG				
4178-8	8 5/8 CSG	219.08mm	8	1:16	60°
4178-8L	8 5/8 LCSG				
4178-9	9 5/8 CSG	244.48mm	8	1:16	60°
4178-9L	9 5/8 LCSG				
4178-10	10 3/4 CSG	273.05mm	8	1:16	60°
4178-10L	10 3/4 LCSG				
4178-11	11 3/4 CSG	298.45mm	8	1:16	60°
4178-11L	11 3/4 LCSG				
4178-13	13 3/8 CSG	339.73mm	8	1:16	60°
4178-13L	13 3/8 LCSG				
4178-16	16 CSG	406.40mm	8	1:16	60°
4178-16L	16 LCSG				

不加厚油管螺纹量规

型号	量规代号	外径	每英寸牙数	锥度	牙型角
4178-11T	1.050 TBG	26.67mm	10	1:16	60°
4178-13T	1.315 TBG	33.40mm	10	1:16	60°
4178-16T	1.660 TBG	42.16mm	10	1:16	60°
4178-19T	1.900 TBG	48.26mm	10	1:16	60°
4178-2T	2 3/8 TBG	60.33mm	10	1:16	60°
4178-21T	2 7/8 TBG	73.03mm	10	1:16	60°
4178-3T	3 1/2 TBG	88.90mm	10	1:16	60°
4178-4T	4 TBG	101.60mm	8	1:16	60°
4178-41T	4 1/2 TBG	114.30mm	8	1:16	60°

外加厚油管螺纹量规

型号	量规代号	外径	每英寸牙数	锥度	牙型角
4178-11U	1.050 UP TBG	26.67mm	10	1:16	60°
4178-13U	1.315 UP TBG	33.40mm	10	1:16	60°
4178-16U	1.660 UP TBG	42.16mm	10	1:16	60°
4178-19U	1.900 UP TBG	48.26mm	10	1:16	60°
4178-2U	2 3/8 UP TBG	60.33mm	8	1:16	60°
4178-21U	2 7/8 UP TBG	73.03mm	8	1:16	60°
4178-3U	3 1/2 UP TBG	88.90mm	8	1:16	60°
4178-4U	4 UP TBG	101.60mm	8	1:16	60°
4178-41U	4 1/2 UP TBG	114.30mm	8	1:16	60°

偏梯形套管螺纹量规

型号	量规代号	外径	每英寸牙数	锥度	牙型角
4178-4B	4 1/2 BCSG	114.30mm	5	1:16	3°, 10°
4178-5B	5 BCSG	127.00mm	5	1:16	3°, 10°
4178-51B	5 1/2 BCSG	139.70mm	5	1:16	3°, 10°
4178-6B	6 5/8 BCSG	168.28mm	5	1:16	3°, 10°
4178-7B	7 BCSG	177.80mm	5	1:16	3°, 10°
4178-71B	7 5/8 BCSG	193.68mm	5	1:16	3°, 10°
4178-8B	8 5/8 BCSG	219.08mm	5	1:16	3°, 10°
4178-9B	9 5/8 BCSG	244.48mm	5	1:16	3°, 10°
4178-10B	10 3/4 BCSG	273.05mm	5	1:16	3°, 10°
4178-11B	11 3/4 BCSG	298.45mm	5	1:16	3°, 10°
4178-13B	13 3/8 BCSG	339.73mm	5	1:16	3°, 10°
4178-16B	16 BCSG	406.40mm	5	1:12	3°, 10°

管线管螺纹量规

型号	量规代号	外径	每英寸牙数	锥度	牙型角
4178-01P	1/8 LP	3.18mm	27	1:16	60°
4178-02P	1/4 LP	6.35mm	18	1:16	60°
4178-03P	3/8 LP	9.53mm	18	1:16	60°
4178-05P	1/2 LP	12.70mm	14	1:16	60°
4178-07P	3/4 LP	19.05mm	14	1:16	60°
4178-10P	1 LP	25.40mm	11 1/2	1:16	60°
4178-12P	1 1/4 LP	31.75mm	11 1/2	1:16	60°
4178-15P	1 1/2 LP	38.10mm	11 1/2	1:16	60°
4178-20P	2 LP	50.80mm	11 1/2	1:16	60°
4178-25P	2 1/2 LP	63.50mm	8	1:16	60°
4178-30P	3 LP	76.20mm	8	1:16	60°
4178-35P	3 1/2 LP	88.90mm	8	1:16	60°
4178-40P	4 LP	101.60mm	8	1:16	60°
4178-50P	5 LP	127.00mm	8	1:16	60°
4178-60P	6 LP	152.40mm	8	1:16	60°
4178-80P	8 LP	203.20mm	8	1:16	60°
4178-100P	10 LP	254.00mm	8	1:16	60°