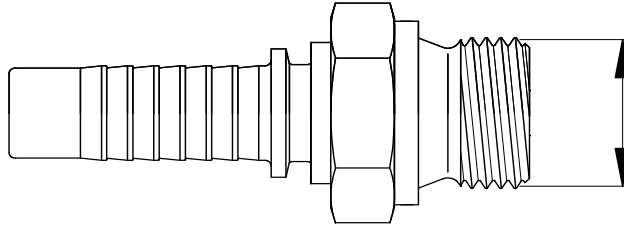


דף עזר למדידת הברגות

הברגה חיצונית

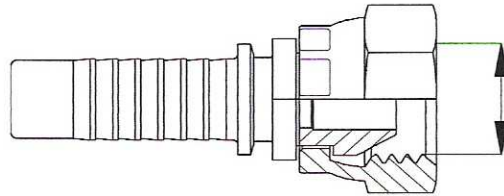


לקוח יקר,
טבלה זו מכילה את ההברגות המקובלות ביותר. שים לב, קיימות הברגות נוספות, באותן מידות בדיוק כגון מ"מ יפני, BSPP יפני, מ"מ צרפתי, INVERTED FLARE, BSPT, מ"מ גוף ועוד. כמו כן, יש לשים לב לצורת האטימה. בהברגות קוניות – BSPT + NPT המדידה באמצע התברג.

| Ø נומינלית | הברגה | שם טכני | Ø נומינלית | הברגה | שם טכני |
|------------|-----------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 7.93 | 5/16"-24 | JIC/SAE -02 | 24.00 | M24*1.5 | 16-S |
| 8.00 | M8*1 | 4-LL | 25.40 | 1"-14 | ORS -10 |
| 9.52 | 3/8"-24 | JIC/SAE -03 | 26.00 | M26*1.5 | 18-L |
| 9.73 | 1/8"-28 | BSPP -02 | 26.44 | 3/4"-14 | BSPP -12 |
| 10.00 | M10*1 | 6-LL | 26.56 | 3/4"-14 | NPT -12 |
| 10.24 | 1/8"-27 | NPT -02 | 26.99 | 1.1/16"-12 | JIC/SAE -12 |
| 11.11 | 7/16"-20 | JIC/SAE -04 | 26.99 | 1.1/16"-14 | 45 FLARE -12 |
| 12.00 | M12*1 | 8-LL | 30.00 | M30*2 | 22-L / 20-S |
| 12.00 | M12*1.5 | 6-L | 30.16 | 1.3/16"-12 | ORS -12 |
| 12.70 | 1/2"-20 | JIC/SAE -05 | 33.22 | 1"-11.5 | NPT -16 |
| 13.16 | 1/4"-19 | BSPP -04 | 33.25 | 1"-11 | BSPP -16 |
| 13.61 | 1/4"-18 | NPT -04 | 33.34 | 1.5/16"-12 | JIC/SAE -16 |
| 14.00 | M14*1.5 | 8-L / 6-S | 36.00 | M36*2 | 28-L / 25-S |
| 14.29 | 9/16"-18 | JIC/SAE -06 | 36.51 | 1.7/16"-12 | ORS -16 |
| 14.29 | 9/16"-18 | ORS -04 | 41.27 | 1.5/8"-12 | JIC/SAE -20 |
| 15.88 | 5/8"-18 | 45 FLARE -06 | 41.91 | 1.1/4"-11 | BSPP -20 |
| 16.00 | M16*1.5 | 10-L / 8-S | 41.98 | 1.1/4"-11.5 | NPT -20 |
| 16.66 | 3/8"-19 | BSPP -06 | 42.00 | M42*2 | 30-S |
| 17.05 | 3/8"-18 | NPT -06 | 42.86 | 1.11/16"-12 | ORS -20 |
| 17.46 | 11/16"-16 | ORS -06 | 45.00 | M45*2 | 35-L |
| 18.00 | M18*1.5 | 12-L / 10-S | 47.62 | 1.7/8"-12 | JIC/SAE -24 |
| 19.05 | 3/4"-16 | JIC/SAE -08 | 47.80 | 1.1/2"-11 | BSPP -24 |
| 20.00 | M20*1.5 | 12-S | 48.05 | 1.1/2"-11.5 | NPT -24 |
| 20.64 | 13/16"-16 | ORS -08 | 50.80 | 2"-12 | ORS -24 |
| 20.96 | 1/2"-14 | BSPP -08 | 52.00 | M52*2 | 42-L / 38-S |
| 21.22 | 1/2"-14 | NPT -08 | 59.62 | 2"-11 | BSPP -32 |
| 22.00 | M22*1.5 | 15-L / 14-S | 60.45 | 2"-11.5 | NPT -32 |
| 22.23 | 7/8"-14 | JIC/SAE -10 | 63.50 | 2.1/2"-12 | JIC/SAE -32 |
| 22.91 | 5/8"-14 | BSPP -10 | | | |

דף עזר למדידת הברגות

הברגה פנימית



לקוח יקר, טבלה זו מכילה את ההברגות המקובלות ביותר. שים לב, קיימות הברגות נוספות, באותן מידות בדיוק כגון מ"מ יפני, BSPP, מ"מ צרפתי, INVERTED FLARE, BSPT, מ"מ גוף ועוד. כמו כן, יש לשים לב לצורת האטימה.

| נומיןלית Ø | הברגה | שם טכני | נומיןלית Ø | הברגה | שם טכני |
|------------|-----------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 7.14 | 5/16"-24 | JIC/SAE -02 | 22.50 | M24*1.5 | 16-S |
| | M8*1 | 4-LL | | 1"-14 | ORS -10 |
| 8.60 | 1/8"-28 | BSPP -02 | 24.50 | M26*1.5 | 18-L |
| 8.73 | 3/8"-24 | JIC/SAE -03 | | 3/4"-14 | NPT -12 |
| 8.90 | M10*1 | 6-LL | 24.12 | 3/4"-14 | BSPP -12 |
| 9.53 | 1/8"-27 | NPT -02 | 24.85 | 1.1/16"-12 | JIC/SAE -12 |
| 9.85 | 7/16"-20 | JIC/SAE -04 | | 1.1/16"-14 | 45 FLARE -12 |
| | M12*1 | 8-LL | 27.90 | M30*2 | 22-L / 20-S |
| 10.30 | M12*1.5 | 6-L | | 1.3/16"-12 | ORS -12 |
| 11.50 | 1/2"-20 | JIC/SAE -05 | 31.30 | 1.5/16"-12 | JIC/SAE -16 |
| 11.45 | 1/4"-19 | BSPP -04 | 30.30 | 1"-11 | BSPP -16 |
| | 1/4"-18 | NPT -04 | | 1"-11.5 | NPT -16 |
| 12.30 | M14*1.5 | 8-L / 6-S | 33.90 | M36*2 | 28-L / 25-S |
| 12.95 | 9/16"-18 | JIC/SAE -06 | | 1.7/16-12 | ORS -16 |
| | 9/16"-18 | ORS -04 | 39.10 | 1.5/8"-12 | JIC/SAE -20 |
| | 5/8"-18 | 45 FLARE -06 | 39.90 | M42*2 | 30-S |
| | M16*1.5 | 10-L / 8-S | 38.95 | 1.1/4"-11 | BSPP -20 |
| 14.95 | 3/8"-19 | BSPP -06 | | 1.1/4"-11.5 | NPT -20 |
| | 3/8"-18 | NPT -06 | | 1.11/16"-12 | ORS -20 |
| | 11/16"-16 | ORS -06 | 42.90 | M45*2 | 35-L |
| 16.30 | M18*1.5 | 12-L / 10-S | 45.50 | 1.7/8"-12 | JIC/SAE -24 |
| 17.50 | 3/4"-16 | JIC/SAE -08 | 44.85 | 1.1/2"-11 | BSPP -24 |
| 18.30 | M20*1.5 | 12-S | | 1.1/2"-11.5 | NPT -24 |
| | 13/16"-16 | ORS -08 | | 2"-12 | ORS -24 |
| 18.65 | 1/2"-14 | BSPP -08 | 49.90 | M52*2 | 42-L / 38-S |
| | 1/2"-14 | NPT -08 | | 2"-11 | BSPP -32 |
| 20.30 | M22*1.5 | 15-L / 14-S | | 2"-11.5 | NPT -32 |
| | 5/8"-14 | BSPP -10 | | 2.1/2"-12 | JIC/SAE -32 |
| 20.45 | 7/8"-14 | JIC/SAE -10 | | | |