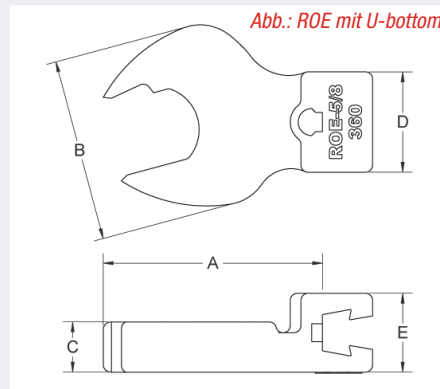


## Einsteckwerkzeug (Dovetail) – Ratsch-Maulschlüssel ROE



Abb.: ROE mit V-bottom



Sturtevant Richmond's **Ratcheting Open End (ROE)** Ratsch-Maulschlüssel-Aufsätze sind ideal, wenn...

- ◆ nicht der gesamte Sechskant der Schraube oder Mutter umschlossen werden kann;
- ◆ ein großer Drehweg (über 120°) des Befestigungselements erforderlich ist;
- ◆ schnell verschraubt werden muss mit geringem Leerweg beim Umsetzen;
- ◆ ein moderates Anzugsmoment verlangt ist.

Diese auswechselbaren Aufsätze von Sturtevant Richmond sind aus legiertem Werkzeugstahl einteilig gegossen, wodurch ein exakt **gleichbleibender Mittenabstand** erzielt wird. Dadurch sind diese Werkzeugköpfe beliebig untereinander wechselbar, ohne dass die Drehmomenteinstellung angepasst werden muss. Auch ist das Schwalbenschwanz-Profil immer gleich und passt daher für alle Dovetail-Schlüssel und -Aufsätze.

- ▶ Maulöffnung mit 15° Achsversatz.
- ▶ SR-Dovetail-Werkzeugaufnahme mit überragender **Biegesteifheit** und Verschleißfestigkeit.
- ▶ **Einteilig gegossene** Werkzeugstahllegierung, brüniert.
- ▶ **Mittenabstand 36.5 mm** (1 7/16").
- ▶ Verwendbar mit Schwalbenschwanz-Drehmomentschlüsseln
  - ✓ Serie LTC / SLTC / SLTC-FM
  - ✓ Serie DTC
  - ✓ Serie CCM bis Modell 200 Nm bzw. 1800 in.lb / 150 ft.lb
  - ✓ Serie Exacta
  - ✓ Serie TAC

**Der Mittenabstand ist der Abstand vom Grund der Schwalbenschwanz-Aufnahme bis zum Mittelpunkt der Drehachse im Einsteckwerkzeug. (vgl. S. 6)**

**INFO**

Werkzeugaufsätze des gleichen Mittenabstands können beliebig untereinander gewechselt werden, ohne dass der Drehmomentschlüssel neu eingestellt werden muss.

Hingegen beim Kopftausch mit unterschiedlichem Mittenabstand muss das Drehmoment jedes mal neu eingestellt werden!

### ROE – mm

| Modell * | Art.-Nr. | SW mm | max N-m | Abmessungen mm |      |      |      |      |
|----------|----------|-------|---------|----------------|------|------|------|------|
|          |          |       |         | A              | B    | C    | D    | E    |
| ROE-10MM | R819363  | 10    | 13      | 43.2           | 27.0 | 6.4  | 19.1 | 17.5 |
| ROE-11MM | R819364  | 11    | 20      | 43.2           | 27.0 | 6.4  | 19.1 | 17.5 |
| ROE-12MM | R819365  | 12    | 23      | 45.7           | 33.3 | 7.9  | 19.1 | 17.5 |
| ROE-13MM | R819366  | 13    | 23      | 45.7           | 33.3 | 7.9  | 19.1 | 17.5 |
| ROE-14MM | R819367  | 14    | 27      | 45.7           | 33.3 | 7.9  | 19.1 | 17.5 |
| ROE-15MM | R819368  | 15    | 40      | 45.7           | 40.5 | 8.7  | 22.2 | 17.5 |
| ROE-16MM | R819369  | 16    | 40      | 45.7           | 40.5 | 8.7  | 22.2 | 17.5 |
| ROE-17MM | R819370  | 17    | 54      | 45.7           | 40.5 | 8.7  | 22.2 | 17.5 |
| ROE-18MM | R819371  | 18    | 54      | 45.7           | 40.5 | 8.7  | 22.2 | 17.5 |
| ROE-19MM | R819372  | 19    | 68      | 48.3           | 46.8 | 10.3 | 25.4 | 20.6 |
| ROE-22MM | R819373  | 22    | 101     | 50.8           | 54.0 | 11.1 | 31.8 | 20.6 |
| ROE-24MM | R819374  | 24    | 118     | 50.8           | 54.0 | 11.1 | 31.8 | 20.6 |
| ROE-27MM | R819375  | 27    | 152     | 53.3           | 58.7 | 11.9 | 31.8 | 20.6 |
| ROE-28MM | R819376  | 28    | 152     | 53.3           | 58.7 | 11.9 | 31.8 | 20.6 |
| ROE-29MM | R819377  | 29    | 152     | 58.4           | 71.1 | 12.7 | 31.8 | 20.6 |

### ROE – Zoll

| Modell *  | Art.-Nr. | SW Zoll | max. lbf-in | Abmessungen mm |      |      |      |      |
|-----------|----------|---------|-------------|----------------|------|------|------|------|
|           |          |         |             | A              | B    | C    | D    | E    |
| ROE-5/16  | R819351  | 5/16    | 90          | 41.7           | 19.1 | 6.4  | 19.1 | 17.5 |
| ROE-3/8   | R819352  | 3/8     | 120         | 41.3           | 27.0 | 6.4  | 19.1 | 17.5 |
| ROE-7/16  | R819353  | 7/16    | 180         | 43.7           | 27.0 | 6.4  | 19.1 | 17.5 |
| ROE-1/2   | R819354  | 1/2     | 210         | 43.7           | 33.3 | 7.9  | 19.1 | 17.5 |
| ROE-9/16  | R819355  | 9/16    | 240         | 46.8           | 33.3 | 7.9  | 19.1 | 17.5 |
| ROE-5/8   | R819356  | 5/8     | 360         | 46.8           | 40.5 | 8.7  | 22.2 | 17.5 |
| ROE-11/16 | R819357  | 11/16   | 480         | 47.6           | 40.5 | 8.7  | 22.2 | 17.5 |
| ROE-3/4   | R819358  | 3/4     | 600         | 50.8           | 46.8 | 10.3 | 25.4 | 20.6 |
| ROE-13/16 | R819359  | 13/16   | 750         | 50.0           | 46.8 | 10.3 | 25.4 | 20.6 |
| ROE-7/8   | R819360  | 7/8     | 900         | 50.0           | 54.0 | 11.1 | 31.8 | 20.6 |
| ROE-15/16 | R819361  | 15/16   | 1050        | 49.6           | 54.0 | 10.3 | 31.8 | 31.8 |
| ROE-1.1/8 | R819362  | 1 1/8   | 1500        | 58.3           | 71.1 | 12.7 | 31.8 | 31.8 |

