

# DIN 86103:2025-07 (D)

## Abzweigstutzen für Einschraubzapfen mit metrischem Feingewinde und Whitworth-Rohrgewinde

---

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| Vorwort .....   | 4     |
| 1 Anwendungsbereich.....  | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....  | 5     |
| 3 Begriffe .....  | 5     |
| 4 Maße, Massen .....  | 6     |
| 4.1 Allgemeines.....  | 6     |
| 4.2 Stutzen, Form B.....  | 6     |
| 4.3 Stutzen, Form C .....   | 7     |
| 4.4 Stutzen, Form E .....   | 8     |
| 4.5 Stutzen, Form F.....  | 9     |
| 5 Werkstoffe .....  | 10    |
| 6 Gewinde.....  | 10    |
| 7 Bezeichnung.....  | 10    |
| 8 Anschlussbohrungen für Stutzen, Montage und Schweißnahtvorbereitung ..... | 11    |
| 8.1 Anschlussbohrungen (Tabelle 6).....                                     | 11    |
| 8.2 Montage, Form B und Form C .....  | 11    |
| 8.3 Montage, Form E und Form F.....   | 12    |
| 8.4 Schweißnahtvorbereitung .....   | 13    |
| <br>  |       |
| <b>Bilder</b>   |       |
| Bild 1 — Stutzen, Form B .....  | 6     |
| Bild 2 — Stutzen, Form C .....  | 7     |
| Bild 3 — Stutzen, Form E .....  | 8     |
| Bild 4 — Stutzen, Form F.....   | 9     |
| Bild 5 — Stutzen an ebener Wand .....                                       | 12    |
| Bild 6 — Stutzen am Rohr.....   | 12    |
| Bild 7 — Stutzen am Rohr, Form E.....                                       | 13    |
| Bild 8 — Stutzen am Rohr, Form F.....                                       | 13    |
| Bild 9 — Schweißnahtvorbereitung Stahl.....                                 | 14    |

## **Tabellen**

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Tabelle 1 — Maße und Massen für Form B .....</b>  | <b>6</b>  |
| <b>Tabelle 2 — Maße und Massen für Form C .....</b>  | <b>8</b>  |
| <b>Tabelle 3 — Maße und Massen für Form E .....</b>  | <b>9</b>  |
| <b>Tabelle 4 — Maße und Massen für Form F .....</b>  | <b>9</b>  |
| <b>Tabelle 5 — Werkstoffe .....</b>                  | <b>10</b> |
| <b>Tabelle 6 — Maße für Anschlussbohrungen .....</b> | <b>11</b> |