

2442/20.16.470.527

---

BESCHREIBUNG

---

TECHNISCHE DATEN UND ABMESSUNGEN

---

|                        |       |    |       |                           |      |     |       |
|------------------------|-------|----|-------|---------------------------|------|-----|-------|
| Muttertyp              |       |    | 2442  | Mutterlänge               | [mm] | L   | 48    |
| Nenn-Ø                 | [mm]  | dN | 16    | Länge Abstreiferüberstand | [mm] | L3  | 10    |
| Steigung               | [mm]  | P  | 20    | Dyn. Tragzahl             | [kN] | Ca  | 13,00 |
| Umläufe                |       | i  | 2+2   | Stat. Tragzahl            | [kN] | C0a | 17,90 |
| Kugel-Ø                | [mm]  | dW | 3,5   | Zentrierbund-Ø            | [mm] | D1  | 32    |
| DN-Wert (ca.)          |       |    | 68800 | Passung Zentrierbund-Ø    | [mm] |     | g6    |
| Gangzahl               |       |    | 2     | Teilkreis-Ø               | [mm] | D4  | 42    |
| Leerlaufdrehmoment VON | [Ncm] |    | 4,0   | Schmieranschluss          | [mm] | DS  | M6    |
| Leerlaufdrehmoment BIS | [Ncm] |    | 4,0   | Flansch-Ø                 | [mm] | D6  | 52    |
| Genauigkeit T oder P   |       |    | T     | Abstand Flanschabflachung | [mm] | H   | 20    |

August Steinmeyer GmbH & Co. KG | Riedstraße 7 | 72458 Albstadt | Telefon +49 (0) 7431 1288-0 | Fax +49 (0) 7431 1288-89 | [info@steinmeyer.com](mailto:info@steinmeyer.com)

Antriebe, Antriebstechnik, Kugelgewindetriebe, Präzisions-Kugelgewindetriebe, Miniatur-Kugelgewindetriebe, Schwerlast-Kugelgewindetriebe, Angetriebene Muttern, Gekühlte Kugelgewindetriebe, Präzisions-Gleitgewindetriebe, Differential-Rollenspindeln, Gerollte Kugelgewindetriebe