

# DIN ISO 10129:2019-04 (D)

## Gleitlager - Prüfung von Lagerwerkstoffen - Korrosionsbeständigkeit gegenüber Schmierstoffen bei statischer Beanspruchung (ISO 10129:2017)

---

| <b>Inhalt</b>   | <b>Seite</b> |
|---|--------------|
| Nationales Vorwort .....                                  | 3            |
| Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise ..... | 4            |
| Vorwort .....   | 5            |
| Einleitung .....  | 6            |
| 1 Anwendungsbereich.....                                  | 7            |
| 2 Normative Verweisungen .....                            | 7            |
| 3 Begriffe .....  | 7            |
| 4 Gesundheit und Sicherheit.....                          | 7            |
| 5 Allgemeine Grundsätze .....                             | 7            |
| 6 Schmierstoffe .....                                     | 8            |
| 7 Geräte.....   | 8            |
| 8 Vorbereitung der Proben.....                            | 8            |
| 9 Prüfverfahren .....                                     | 9            |
| 10 Angabe der Ergebnisse .....                            | 9            |
| 10.1 Masseänderungen .....                                | 9            |
| 10.2 Maßänderungen .....                                  | 9            |
| 10.3 Oberflächenveränderungen.....                        | 10           |
| 10.4 Gefügeveränderungen .....                            | 10           |
| 10.5 Art und Beschaffenheit der Korrosionsprodukte.....   | 10           |
| 10.6 Veränderung des Schmierstoffs.....                   | 10           |
| 11 Prüfbericht .....                                      | 10           |
| Literaturhinweise .....                                   | 12           |