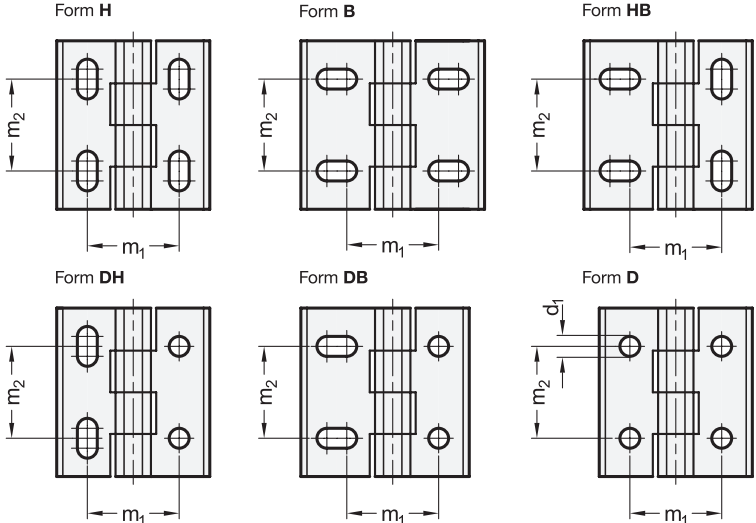


- 4 Form**
- H** in der Höhe justierbar
  - B** in der Breite justierbar
  - HB** in der Höhe und Breite justierbar
  - D** mit Durchgangsbohrungen
  - DH** mit Durchgangsbohrungen, in der Höhe justierbar
  - DB** mit Durchgangsbohrungen, in der Breite justierbar



| 2        |           | 3   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |    |                     |      |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|-----------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|---------------------|------|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| $l_1$    | $l_2$     | $b$ | $d_1$ | $d_2$ | $h_1$ | $h_2$ | $h_3$ | $h_4$ | $l_3$ | $l_4$ | $m_1$ | $m_2$ |    |                     |      |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| D, DH, H | DB, HB, B |     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |    |                     |      |    |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40       | 45        | 50  | 45    | 5,3   | 5,3   | 4     | 13    | 5     | 9,5   | 19    | 16    | 21    | 16 | D, DH, H, DB, HB, B | 21   | 25 | 25 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 50       | 55        | 60  | 55    | 6,5   | 6,5   | 6     | 16,6  | 6     | 11,6  | 23,2  | 21    | 26    | 21 |                     | 26   | 30 | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60       | 68        | 76  | 65    | 8,3   | 8,3   | 8     | 21,4  | 8     | 14,9  | 29,8  | 26    | 33,5  | 26 |                     | 33,5 | 36 | 36 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Ausführung**

- Zink-Druckguss **ZD**  
 kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt **SW**  
 silber, RAL 9006, strukturmatt **SR**
- Edelstahl **NI**  
 - nichtrostend, 1.4308 **GS**  
 - matt gestrahlt
- Stift  
 Edelstahl  
 nichtrostend, 1.4571
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- **RoHS**

**Hinweis**

Scharniere GN 235 sind je nach Form, entlang der Langlöcher in der Höhe bzw. der Breite justierbar und werden mit Sechskant-, Linsen- oder Zylinderschrauben mit niedrigem Kopf befestigt.

Dank des ausreichend groß dimensionierten Bauraum für Schraubenköpfe und Unterlegscheiben lassen sich die Scharniere ohne Kollision um 180° öffnen.

Das Befestigungsbohrbild der Scharniere stimmt mit dem der Scharnierfamilie GN 237 überein, sodass die Scharniere austauschbar sind.

siehe auch...

- *Zusammenstellung der Scharniere-Bauarten* → Seite 1152
- *Scharniere GN 237* → Seite 1158 / 1159

**Zubehör**

- *Edelstahl-Distanzplatten GN 2370* → Seite 1168
- *Edelstahl-Gewindeplatten GN 2372* → Seite 1167

**Bestellbeispiel**

|   |                   |
|---|-------------------|
| 1 | <b>Werkstoff</b>  |
| 2 | $l_1$             |
| 3 | $l_2$             |
| 4 | <b>Form</b>       |
| 5 | <b>Oberfläche</b> |

**GN 235-ZD-45-45-DB-SR**

3.1  
3.2  
3.3  
3.4  
3.5  
3.6  
3.7  
3.8  
3.9

