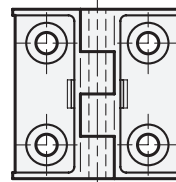
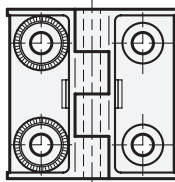
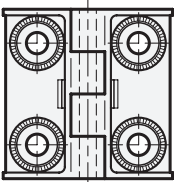


- 3 Form**  
**BJ** beidseitig justierbar  
**EJ** einseitig justierbar  
**NJ** nicht justierbar

Form BJ

Form EJ

Form NJ



1 2

| $l_1$ | $l_2$ | $d_1$ | $d_2$ | $h_{1\approx}$ | $h_{2\approx}$ | $h_3$ | $l_3$ | $m_1$ | $m_2$ |
|-------|-------|-------|-------|----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|
| 42    | 42    | 5,3   | 4     | 11             | 6,5            | 7,5   | 17    | 25    | 25    |
| 50    | 50    | 6,3   | 5     | 13,5           | 7              | 8,5   | 21    | 30    | 30    |
| 60    | 60    | 6,3   | 6     | 16,5           | 8,5            | 11    | 26    | 36    | 36    |

**Ausführung**

- Zink-Druckguss kunststoffbeschichtet schwarz, RAL 9005, strukturmatt **● SW** silber, RAL 9006, strukturmatt **● SR**
- Justierscheibe Stahl, gehärtet
- Abdeckung Kunststoff  
- schwarzgrau bei SW  
- hellgrau bei SR
- Stift Edelstahl nichtrostend, 1.4305
- Angaben zur Belastbarkeit → Seite 2121
- Edelstahl-Eigenschaften → Seite 2166
- RoHS

**4 Hinweis**

Scharniere GN 238 gestatten eine technisch und optisch einwandfreie Positionierung von Türen in ihrem Rahmen.

Die Justierscheibe aus Stahl hat an der Unterseite einen Schneidring, der sich beim Anziehen der Senkschraube in die strahlenförmig angeordneten Rippen des Zink-Druckguss-Flügels einschneidet. Dadurch entsteht praktisch ein Formschluss der ein Verstellen des Scharniers nach der Montage verhindert.

Die Deckel verdecken die Befestigungselemente und verleihen dem Scharnier ein ansprechendes Design.

siehe auch...

- Zusammenstellung der Scharniere-Bauarten → Seite 1284 ff.
- Scharniere GN 127 (justierbar, Zink-Druckguss) → Seite 1375
- Scharnier GN 236 (justierbar, Kunststoff) → Seite 1376

Bestellbeispiel

**GN 238-50-50-BJ-SW**

|   |       |
|---|-------|
| 1 | $l_1$ |
| 2 | $l_2$ |
| 3 | Form  |
| 4 | Farbe |



3.1

3.2

3.3

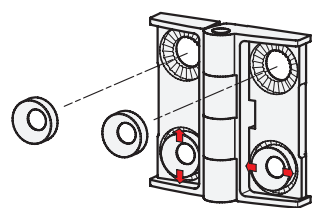
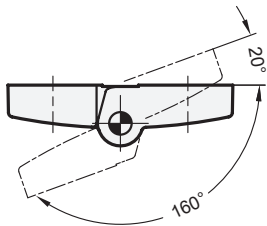
3.4

3.5

**Schwenkbereich**

**Funktionsprinzip (Form BJ)**

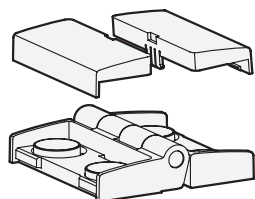
3.6



3.7

**Montagehinweis**

3.8



3.9

