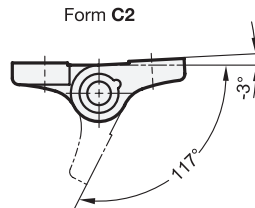
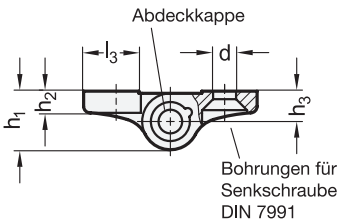


4 Form

- A2 Rastpositionen -90°, 0°, 90° und 180°, mittleres Haltemoment
- C2 Rastpositionen -3° und 117°, mittleres Haltemoment



2

3

l ₁	l ₂	d	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	l ₃	m ₁	m ₂	max. Haltemoment M _H ± 10% in Nm
60	60	8,3	18,5	7,5	9,5	19	20	36	36	1

Ausführung

1

5

- Zink-Druckguss **ZD**
- kunststoffbeschichtet schwarz RAL 9005, strukturmatt ● **SW**
- silber RAL 9006, strukturmatt ○ **SR**
- Rastelemente / Abdeckkappe Kunststoff (Polyacetal POM) temperaturbeständig bis 80 °C
- Stift Edelstahl nichtrostend, 1.4305
- Druckfeder Federstahl
- Angaben zur Belastbarkeit → Seite 2121
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 2158
- RoHS

Zubehör

- Edelstahl-Distanzplatten GN 2370 → Seite 1350
- Edelstahl-Gewindeplatten GN 2372 → Seite 1351

Hinweis

Scharniere GN 437.4 mit Rastung halten Türen und Klappen ohne zusätzliche Mechanik in den vorgegebenen Rastpositionen.

Dies ist besonders bei häufigen Öffnungs- und Schließvorgängen zum Be- und Entladen an Maschinen und Anlagen, aber auch bei Wartungs- oder Reparaturarbeiten von Vorteil. Ein nicht erwünschtes, selbsttätiges Schließen bzw. Öffnen wird so verhindert.

Die Form C2 stellt zudem sicher, dass die Tür bzw. Klappe im geschlossenen Zustand durch die -3° leicht an den Gehäuserahmen angedrückt wird.

siehe auch...

- Zusammenstellung der Scharniere-Bauarten → Seite 1284 ff.
- Scharniere GN 222 (mit 4 Raststellungen, Kunststoff) → Seite 1394
- Scharniere GN 122.1 (mit 4 Raststellungen, Kunststoff) → Seite 1395
- Scharniere GN 437.1 → Seite 1299

Bestellbeispiel

GN 437.4-ZD-60-60-C2-SR

- 1 Werkstoff
- 2 l₁
- 3 l₂
- 4 Form
- 5 Farbe

