

**Scharniere • einseitig verlängert**  
EH 25165.



**Produktbeschreibung**

Die unterschiedlichen Ausführungen decken viele Anwendungsfälle, die eine geringe Belastung erfordern, ab.

Diese Scharniere aus Blech zeichnen sich durch die einfache Bauweise und die verschiedenen Ausführungen aus:

- ohne Bohrungen
- mit Bohrungen
- mit Bohrungen für Senkkopfschrauben

Bei der Ausführung ohne Bohrung kann die Montage durch Schweißen oder Einbringung von einem spezifischen Bohrbild erfolgen.

**Werkstoff**

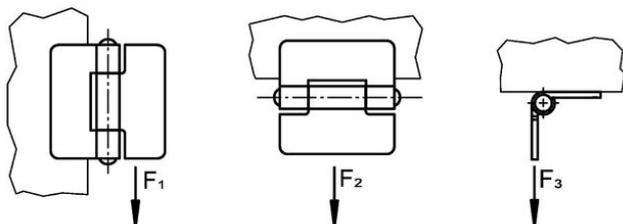
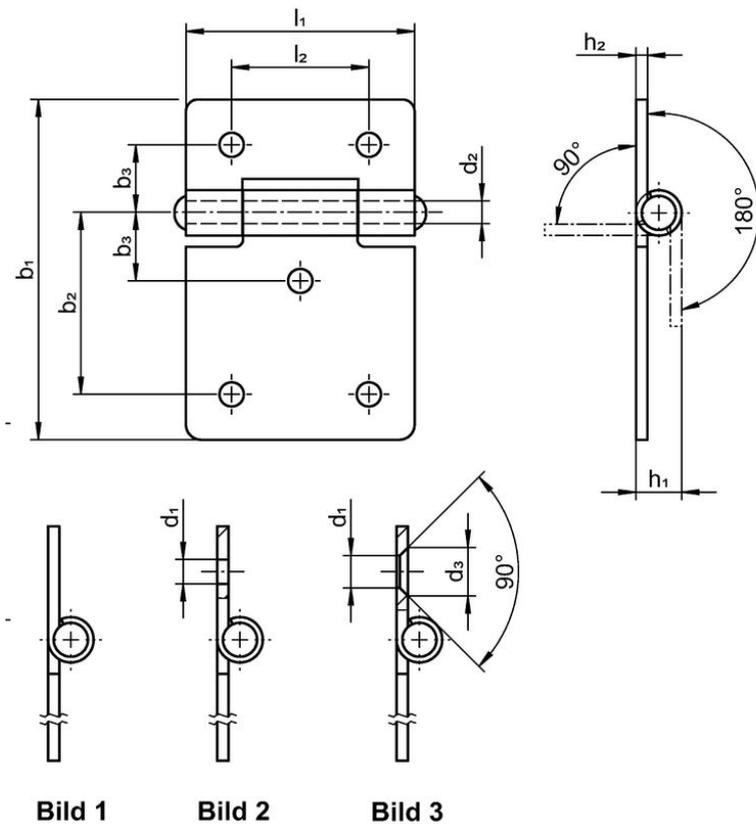
**Grundkörper**

- Rostfreier Stahl 1.4301
- Stahl, galvanisch verzinkt, passiviert

**Achse**

- Rostfreier Stahl 1.4301

**Maßzeichnung**



Bestellinformationen

Abmessungen										Haltekraft			[g]	Art.-Nr.
b <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	l <sub>2</sub>	F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	F <sub>3</sub>		
[mm]										~	~	~		
										[N]				
<b>ohne Bohrungen – Bild 1, Rostfreier Stahl</b>														
45	30	–	–	–	3	–	6	1,5	–	700	500	450	20	<a href="#">25165.0035</a>
60	40	–	–	–	4	–	8	2,0	–	1200	1000	1000	47	<a href="#">25165.0055</a>
75	50	–	–	–	6	–	10	2,0	–	1600	2000	1000	81	<a href="#">25165.0070</a>
90	60	–	–	–	6	–	10	2,0	–	1100	2500	1000	111	<a href="#">25165.0080</a>
<b>mit Bohrungen – Bild 2, Rostfreier Stahl</b>														
45	30	24,0	9,0	3,2	3	–	6	1,5	18	700	500	450	19	<a href="#">25165.0135</a>
60	40	32,5	12,5	4,2	4	–	8	2,0	18	1200	1000	1000	45	<a href="#">25165.0155</a>
75	50	40,0	15,0	5,2	6	–	10	2,0	30	1600	2000	1000	79	<a href="#">25165.0170</a>
90	60	48,0	18,0	5,2	6	–	10	2,0	36	1100	2500	1000	108	<a href="#">25165.0180</a>
<b>mit Bohrungen – Bild 2, Stahl</b>														
45	30	24,0	9,0	3,2	3	–	6	1,5	18	700	500	450	19	<a href="#">25165.1035</a>
60	40	32,5	12,5	4,2	4	–	8	2,0	25	1200	1000	1000	45	<a href="#">25165.1055</a>
75	50	40,0	15,0	5,2	6	–	10	2,0	30	1600	2000	1000	79	<a href="#">25165.1070</a>
90	60	48,0	18,0	5,2	6	–	10	2,0	36	1100	2500	1000	108	<a href="#">25165.1080</a>
<b>mit Bohrungen für Senkkopfschrauben – Bild 3, Rostfreier Stahl</b>														
45	30	24,0	9,0	4,0	3	6,4	6	1,5	18	700	500	450	19	<a href="#">25165.0235</a>
60	40	32,5	12,5	5,0	4	8,3	8	2,0	25	1200	1000	1000	45	<a href="#">25165.0255</a>
75	50	40,0	15,0	5,0	6	8,3	10	2,0	30	1600	2000	1000	79	<a href="#">25165.0270</a>
90	60	48,0	18,0	5,0	6	8,3	10	2,0	36	1100	2500	1000	108	<a href="#">25165.0280</a>
<b>mit Bohrungen für Senkkopfschrauben – Bild 3, Stahl</b>														
45	30	24,0	9,0	4,0	3	6,4	6	1,5	18	700	500	450	19	<a href="#">25165.2035</a>
60	40	32,5	12,5	5,0	4	8,3	8	2,0	25	1200	1000	1000	45	<a href="#">25165.2055</a>
75	50	40,0	15,0	5,0	6	8,3	10	2,0	30	1600	2000	1000	79	<a href="#">25165.2070</a>
90	60	48,0	18,0	5,0	6	8,3	10	2,0	36	1100	2500	1000	108	<a href="#">25165.2080</a>

Compliance

RoHS-konform

Konform gemäß Richtlinie 2011/65/EU und Richtlinie 2015/863.

Enthält keine SVHC-Stoffe

Keine SVHC Substanzen mit mehr als 0,1% w/w enthalten – SVHC Liste Stand 27.06.2024.

Enthält keine Proposition 65 Stoffe

Keine Stoffe der Proposition 65 enthalten.

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Frei von Konfliktmineralien

Dieses Produkt enthält keine als "Konfliktmineralien" bezeichneten Stoffe wie Tantal, Zinn, Gold oder Wolfram aus der demokratischen Republik Kongo oder angrenzender Länder.