

Scharniere • rostfreier Stahl, beidseitig verlängert

EH 25162.



Produktbeschreibung

Diese Scharniere aus rostfreiem Stahl zeichnen sich durch die kompakte Bauform aus. Die Scharnierstifte sind formschlüssig verpresst und eignen sich dadurch für den Einsatz bei starken Vibrationen und Erschütterungen.

Günstige Reibpaarungen der Scharnierkomponenten und die Schmierung reduzieren den Verschleiß auf ein Minimum.

Die Ausführung mit Zentrieransätzen verhindert das seitliche Verrutschen bei hoher Belastung und schützt dadurch die Befestigungsschrauben vor unzulässigen Querkräften.

Werkstoff

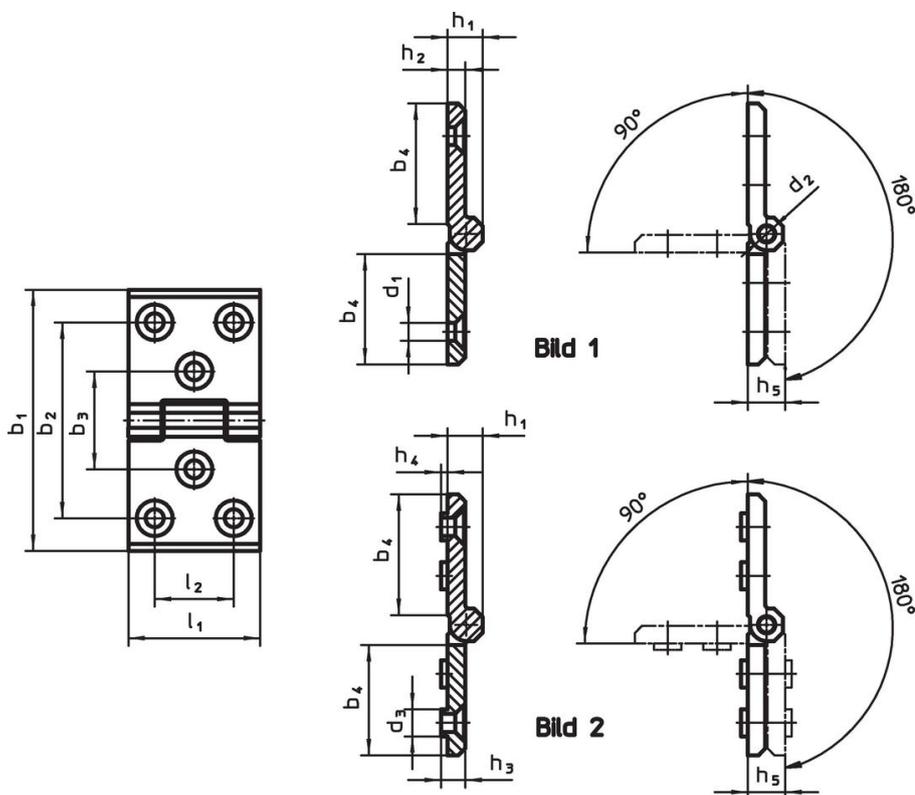
Grundkörper

- Rostfreier Stahl 1.4405, matt gestrahlt
- Rostfreier Stahl 1.4405, kunststoffbeschichtet, schwarz ähnlich RAL 9005, struktur matt

Achse

- Rostfreier Stahl

Maßzeichnung



Bestellinformationen

Abmessungen															[g]	Art.-Nr.
b ₁	l ₁	b ₂	b ₃	b ₄	d ₁	d ₂	d ₃	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	l ₂			
[mm]																
beidseitig mit zusätzlicher Montagebohrung – Bild 1, matt gestrahlt																
76	50	56	30	34	6,3	6	9,5	12,5	6	6,5	2	13	30	160	25162.0065	
120	60	90	45	56	8,3	8	12,5	16,0	8	8,5	3	17	36	400	25162.0005	
160	80	120	60	75	10,3	10	14,5	20,0	10	10,5	4	21	50	896	25162.0025	
beidseitig mit zusätzlicher Montagebohrung – Bild 1, schwarz																
76	50	56	30	34	6,3	6	9,5	12,5	6	6,5	2	13	30	160	25162.0165	
120	60	90	45	56	8,3	8	12,5	16,0	8	8,5	3	17	36	400	25162.0105	
160	80	120	60	75	10,3	10	14,5	20,0	10	10,5	4	21	50	896	25162.0125	

Abmessungen															Art.-Nr.
b ₁	l ₁	b ₂	b ₃	b ₄	d ₁	d ₂	d ₃	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	l ₂		
[mm]															
beidseitig mit zusätzlicher Montagebohrung und Zentrieransätzen – Bild 2, matt gestrahlt															
76	50	56	30	34	6,3	6	9,5	12,5	6	6,5	2	13	30	163	25162.0070
120	60	90	45	56	8,3	8	12,5	16,0	8	8,5	3	17	36	414	25162.0010
160	80	120	60	75	10,3	10	14,5	20,0	10	10,5	4	21	50	906	25162.0030
beidseitig mit zusätzlicher Montagebohrung und Zentrieransätzen – Bild 2, schwarz															
76	50	56	30	34	6,3	6	9,5	12,5	6	6,5	2	13	30	163	25162.0170
120	60	90	45	56	8,3	8	12,5	16,0	8	8,5	3	17	36	414	25162.0110
160	80	120	60	75	10,3	10	14,5	20,0	10	10,5	4	21	50	906	25162.0130

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 23.01.2024.

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.