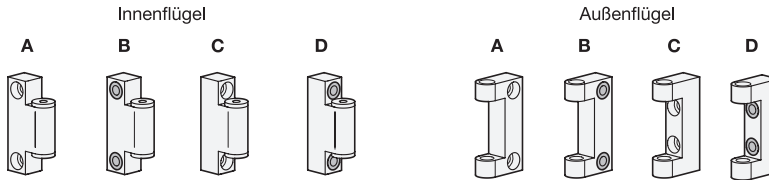


4 Form Innenflügel

- A Befestigung tangential mit Zylindersenkung
- B Befestigung tangential mit Gewindebuchse
- C Befestigung radial mit Zylindersenkung
- D Befestigung radial mit Gewindebuchse

5 Form Außenflügel

- A Befestigung tangential mit Zylindersenkung
- B Befestigung tangential mit Gewindebuchse
- C Befestigung radial mit Zylindersenkung
- D Befestigung radial mit Gewindebuchse



² l ₁	³ l ₂	b
40	50	12
55	70	16
75	100	22

Ausführung

- Scharnierflügel Aluminium eloxiert, schwarz ● **ALS**
- Lagerbuchsen Bronze
- Scharnierachse Edelstahl 1.4034
- Anlaufscheiben Edelstahl 1.4310
- Einstellschrauben
 - Edelstahl 1.4305
 - mit Gewindegewissung Polyamid-Rundumbeschichtung
- Gewindebuchsen Edelstahl 1.4305
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite XYZ
- RoHS

Hinweis

Präzisions-Scharniere GN 7580 lagern drehbar befestigte Vorrichtungsbaueteile wie z. B. Schwenkarme, Abstandshalter und Spannplatten. Die Präzisions-Scharniere zeichnen sich durch geringes radiales und einstellbares axiales Spiel, sowie minimalen Verschleiß aus.

Durch die beliebige Kombination von Innen- und Außenflügel können vielfältige Einbausituationen abgedeckt werden. Eine genaue Positionierung kann durch Zylinderstifte in den Passbohrungen an den Anschraubflächen erfolgen.

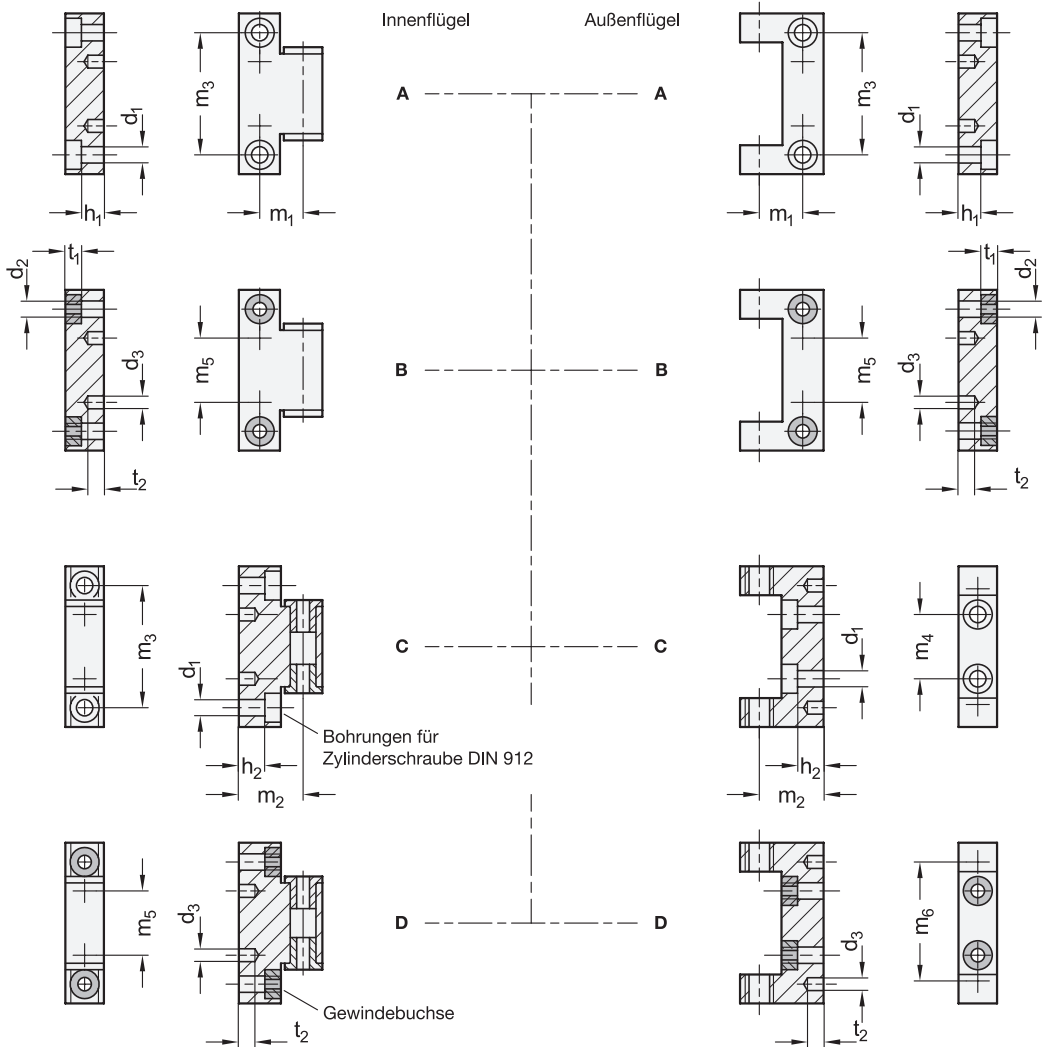
Die Lagerbuchsen, sowie die Gewindebuchsen der Formen B und D werden in den Scharnierflügeln montiert geliefert. Die Scharnierachse, Anlaufscheiben und Einstellschrauben liegen lose bei.

siehe auch...

- *Schwerlastscharniere GN 237.3 (Edelstahl)* → Seite XYZ ff.
- *Gelenkköpfe GN 648.5 (Edelstahl, mit Innengewinde)* → Seite XYZ
- *Gelenkköpfe GN 648.6 (Edelstahl, mit Schraube)* → Seite XYZ

Bestellbeispiel	1 Oberfläche
	2 l ₁
	3 l ₂
GN 7580 - ALS - 55 - 70 - A - C	4 Form Innenflügel
	5 Form Außenflügel

3.1
3.2
3.3
3.4
3.5
3.6
3.7
3.8
3.9



2

3

l_1	l_2	d_1 für Schraube	d_2	d_3 H7	h_1	h_2	m_1	m_2	m_3	m_4	m_5	m_6	t_1	t_2
40	50	M 5	M 5	4	7	8,1	13,5	20	38	20	20	40	5	9
55	70	M 6	M 6	5	10	12,3	18	27,5	56	26	56	56	6	11
75	100	M 8	M 8	6	14	16,8	25	37,5	80	45	45	80	8	13

Montagehinweis

