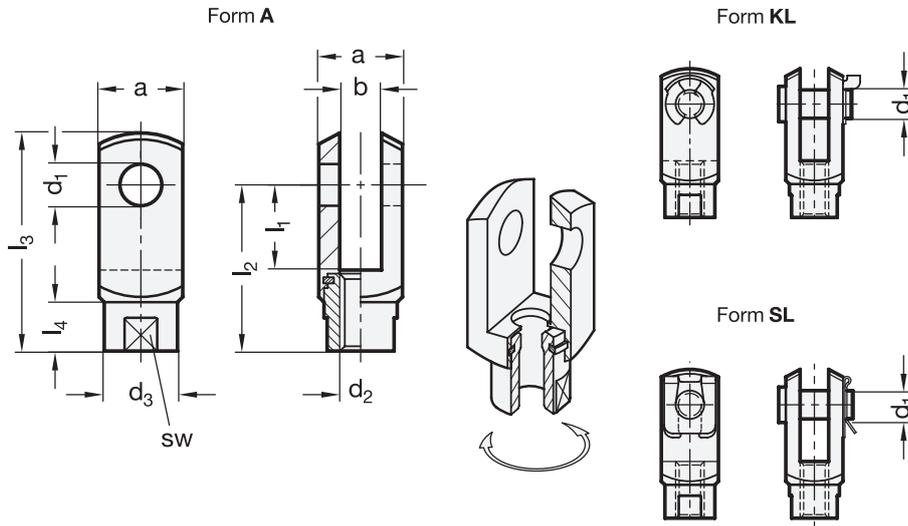


**HA 751.1** Gabelgelenke  
mit drehbarem Schaft



- 4 Form**
- A** ohne Bolzen
  - KL** Bolzen mit KL-Wellensicherung
  - SL** Bolzen mit SL-Wellensicherung

<b>1</b> d <sub>1</sub> H9/h11	<b>2</b> l <sub>1</sub>	<b>3</b> d <sub>2</sub>	a	b	d <sub>3</sub>	l <sub>2</sub>	l <sub>3</sub>	l <sub>4</sub>	sw	Statische max. Belastbarkeit in N		
5	10	M 5	10	5	9	20	30	26	36	4	7	800
6	12	M 6	12	6	10	24	36	31	43	5,5	9	2400
8	16	M 8	16	8	14	32	48	42	58	8	12	3400
10	20	M 10	20	10	18	40	60	52	72	11,5	16	6000
12	24	M 12	24	12	20	48	72	62	86	14	18	14000

**Ausführung**

- Stahl
  - Festigkeitsklasse 5
  - verzinkt, blau passiviert
- Wellensicherungen
  - Federstahl
  - gehärtet und angelassen
  - verzinkt, blau passiviert
- ISO-Passungen → Hauptkatalog
- RoHS-konform

**Hinweis**

Gabelgelenke HA 751.1 entsprechen im Grundprinzip dem Gabelkopf der DIN 71752 (Form A), verfügen jedoch abweichend zur DIN über einen drehbaren Schaft sowie über einen zusätzlichen Bolzen mit axialer Wellensicherung (Form KL und SL) der sich ohne Werkzeug montieren / demontieren lässt.

Durch den drehbaren Schaft ist es möglich, nicht dynamische radiale Bewegungen auszugleichen, wie sie z.B. bei der Verwendung von Seilzügen auftreten können. Darüber hinaus entfällt die ansonsten notwendige Ausrichtung von Gelenkköpfen bei der Montage.

siehe auch...

- Gabelgelenke DIN 71751 (Stahl) → Hauptkatalog
- Edelstahl-Gabelgelenke DIN 71751 → Hauptkatalog
- Gabelgelenke DIN 71751 (Aluminium) → Hauptkatalog

Bestellbeispiel

**HA 751.1-6-24-M6-KL**

- 1** d<sub>1</sub>
- 2** l<sub>1</sub>
- 3** d<sub>2</sub>
- 4** Form