Dr. C. HANSER AG
Normteile + Gelenke
CH - 8330 Pfäffikon

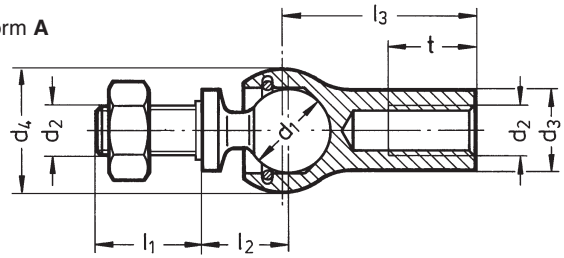
HANSER AG

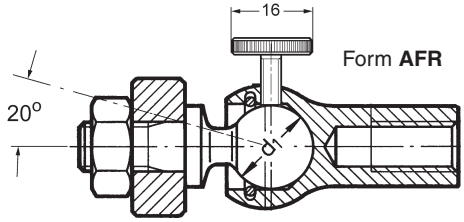
Tel +41 44 951 05 06
www.hanser.ch
verkauf@hanser.ch

HA 71802.1

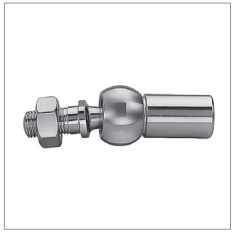
Axialgelenke

Form **A**





Form **AFR**



Formen

A	Standard, nicht feststellbar
AFR	feststellbar mit 2 Rändelschrauben DIN 653
AFM	feststellbar mit 2 Madenschrauben

d_1 Kugel-Ø	d_2		d_3	d_4	l_1	l_2	l_3	t	Abzugskraft [N]
8	M 5		8	12,8	10,2	9	22	10,2	30
10	M 6		10	14,8	12,5	11	25	11,5	40
13	M 8		13	19,3	16,5	13	30	14	60
16	M 10	M 12 *)	16	24	20	16	35	15,5	80
19	M14F		22	30	28	20	45	21,5	100
	= M14 x 1,5								

*) für die Grösse 16-M12 ist eine Mindestbestellmenge von 100 Stk notwendig

Hinweis

Axial-Gelenke HA 71802.1 bestehen aus Kugelpfannen und Kugelzapfen DIN 71803.

Der Schwenkwinkel beträgt 20° (ab Mittelachse).

Auf Anfrage können Axial-Gelenke mit grösserem Schwenkwinkel gefertigt werden.

Die Abzugskräfte sind unter Wechsellast gemessen.

Nicht demontierbare Axial-Gelenke sind unter der Norm HA 71802.2 mit grösserer Zugkraft (ca. 500 N) lieferbar.

siehe auch...
- Kugelgelenke GN 782 → Hauptkatalog

Ausführung

- Stahl
  verzinkt, blau chromatiert
- Kugel gehärtet
  Kugelsitz gefettet
- **Form AFR**
  mit 2 flachen Rändelschrauben DIN 653, brüniert (M3 - M5), welche radial 120° versetzt auf Kugel pressen
- **Form AFM**
  mit 2 Gewindestiften DIN 916-M4 mit Innensechskant und Ringschneide, brüniert, welche radial 120° versetzt auf Kugel pressen
- RoHS-konform

Auf Anfrage

- Edelstahl-Ausführung

Bestellbeispiele

HA 71802.1-16-M10-AFM

Norm | d_1 | d_2 | Form

feststellbares Axialgelenk

HA 71802.2-13-M8-AFR

Norm | d_1 | d_2 | Form

feststellbares Axialgelenk, nicht demontierbar