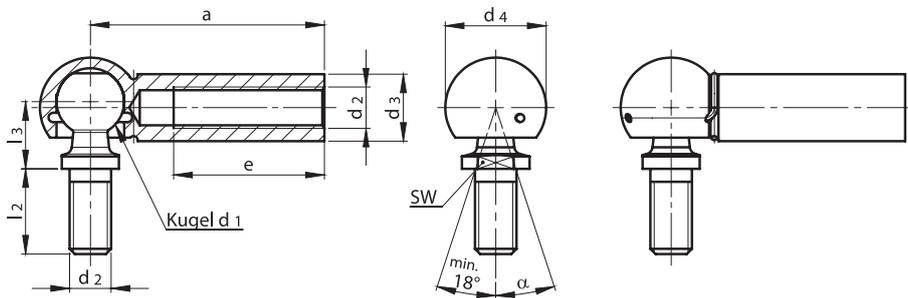




Winkelgelenke DIN 71802 Form CS lang mit Gewindezapfen

DIN 71802 Form CS lang mit Gewindezapfen mit Sicherungsbügel

Bestellbeispiel: Winkelgelenke DIN 71802 CS 10 - M 6, Kugelpfannen mit Länge A = 37 mm



Werkstoffe

Kugelpfanne

- Stahl mit einer Mindestzugfestigkeit von R_m 500 N/mm²
- Edelstahl Mat. 1.4305
- Edelstahl Mat. 1.4571

Kugelzapfen

- Stahl mit einer Mindestzugfestigkeit von R_m 600 N/mm²; Kugel gehärtet min. 52 HRC oder min. 550 HV 30, Härtetiefe min. 1 mm
- Edelstahl Mat. 1.4305
- Edelstahl Mat. 1.4571

Oberfläche

- blank
- verzinkt

Kugel d_1 h9	Gewinde d_2^*	a ±0,3	d_3 ±0,5	d_4 ±0,5	e min.	l_2 ±0,3	l_3 ±0,3	SW h14	α	Gewicht ca. kg/1000 Stück
8	M 5	35	8	10,6	19,5	10,2	9,0	7	-	17,4
10	M 6	37	10	12,8	25,0	12,5	11,0	8	10°	30,3
		40			27,0					31,9
13	M 8	45	13	14,8	29,0	16,5	13,0	11	15°	61,9
16	M 10	45	16	19,3	25,5	20,0	16,0	13	15°	106,5
		52			30,5					114,1
16	M 12	45	16	24,0	25,5	20,0	16,0	13	15°	109,6
		52			30,5					116,5
19	M 14 x 1,5	70	22	30,0	44,0	28,0	20,0	16	15°	260,0
	M 14									
	M 16									

*Kernlochbohrung +0,15

Alle Winkelgelenke mit Sechskantmutter DIN 934 lose beigelegt, auf Wunsch montiert.

Sonderausführungen

- Linksgewinde in der Kugelpfanne; Kennzeichnung mit LH; z.B. CS 16 - M 10 LH, Kugelpfanne mit Länge A = 45 mm
- leichtgängige Ausführung; Kennzeichnung mit L; z.B. CSL 13 - M 8, Kugelpfanne mit Länge A = 45 mm
- Kugelpfanne gehärtet; Kennzeichnung mit gehärtet; z.B. CS 10 - M 6 gehärtet, mit Länge A = 45 mm
- weitere Sonderausführungen auf Anfrage

