

Embouts à rotule

Angle joints

Existe en version INOX / Available in stainless steel version

EMBOUTS À ROTULE A visser selon Norme DIN 71802

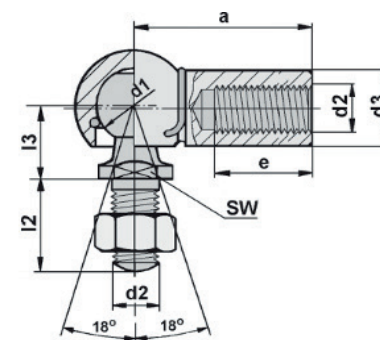
Finitions à préciser à la commande :

- Acier brut / zingué blanc / Inox
- Pas droite / gauche
- Standard / avec méplat / tige hexagonale
- Avec ou sans joint néoprène

ANGLE JOINTS Screw-in according to DIN 71802

Finishes to be specified when ordering

- Raw steel / white zinc-plated / Stainless Steel
- Right / left thread
- Standard / with flat / hexagonal shank
- With or without neoprene seal



Type Type	Mesures Measurements [mm]								Angle d'in- clinaison Tilt angle	Poids Weight
	"d1 H9/h9"	d2	I2	I3	d3	a	e	SW	α (°)	g
CS 8 M5	8	M 5 x 0,8	10,2	9	8	22	10,2	7	10	15,2
CS 10 M6	10	M 6 x 1	12,5	11	10	25	11,5	8	15	25,2
CS 13 M8	13	M 8 x 1,25	16,5	13	13	30	14,0	11	15	53,1
CS 16 M10	16	M 10 x 1,50	20	16	16	35	15,5	13	15	103,8
CS 16 M12	16	M 12 x 1,75	20	16	16	35	15,5	13	15	103,8
CS 19 M14	19	M 14 x 1,5	28	20	22	45	21,5	16	15	220,9
CS 19 M14	19	M 14 x 2	28	20	22	45	21,5	16	15	220,9
CS 19 M16	19	M 16 x 2	28	20	22	45	21,5	16	15	220,9

Axial joints

Existe en variante 2RS / Available in 2RS variant

EMBOUTS À ROTULE AXIAL
A visser selon Norme DIN 71802**Finitions à préciser à la commande :**

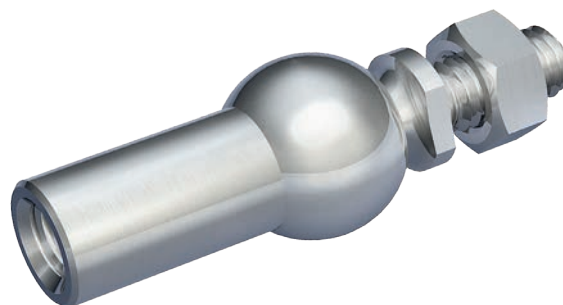
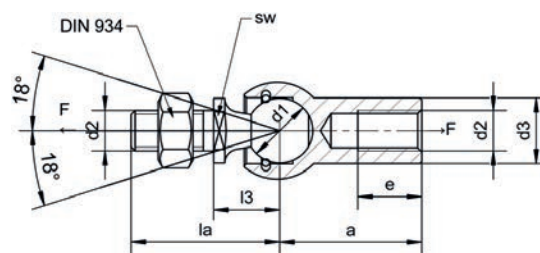
- Acier brut / zingué blanc / Inox
- Pas droite / gauche
- Avec ou sans joint néoprène

AXIAL JOINTS

Screw-in according to DIN 71802 standard

Finishes to be specified when ordering:

- Raw steel / white zinc-plated / stainless steel
- Right-hand / left-hand thread
- With or without neoprene seal



Type Type	Mesures Measurements [mm]							
	d1	d2 (1)	d3	a	la	l3	e	gr
C8 M5	8	M 5 x 0.8	8	22	19,2	9	10,2	15.2
C10 M6	10	M 6 x 1	10	25	23,5	11	11,5	25.2
C13 M8	13	M 8 x 1.25	13	30	29,5	13	14	53.1
C16 M10	16	M 10 x 1.5	16	35	36	16	15,5	103.8
C16 M12	16	M 12 x 1.75	16	35	36	16	15.5	103.8
C19 M14	19	M14x1,5	22	45	48	20	21,5	220.9
C19 M14	19	M14 x 2	22	45	48	20	21.5	220.9
C19 M16	19	M16 x 2	22	45	48	20	21.5	220.9

Coussinets sphériques

Ball sockets

Existe en version INOX / Available in stainless steel version

Coussinets sphériques DIN 71805 forme B

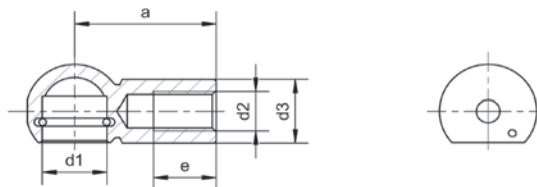
Finitions à préciser à la commande

- Acier brut / zingué blanc / Inox
- Pas droite / gauche
- Standard / avec méplat / avec tige hexagonale

Ball sockets DIN 71805 form B

Finishes to be specified when ordering:

- Raw steel / white zinc-plated / stainless steel
- Right-hand / left-hand thread
- With or without neoprene seal

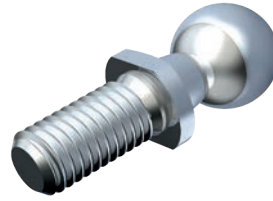
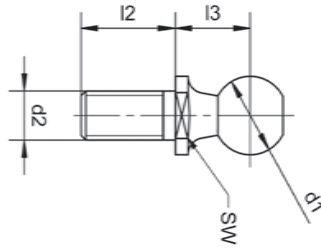


Type Type	Mesures Measurements [mm]				
	d1 H9	d2 (1)	d3	e	kg/Stk
B 8 M 5	8	M 5 x 0.8	8	10,2	9
B 10 M 6	10	M 6 x 1	10	11,5	14.2
B 13 M 8	13	M 8 x 1.25	13	14	29
B 16 M 10	16	M 10 x 1.5	16	15,5	57
B 16 M 12	16	M 12 x 1.75	16	15,5	57
B 19 M 14 x 1,5	19	M14x1,5	22	21,5	125
B 19 M 14 x 2	19	M14x2,0	22	21,5	125
B 19 M 16 x 2	19	M16x2,0	22	21,5	125

Pivots sphériques

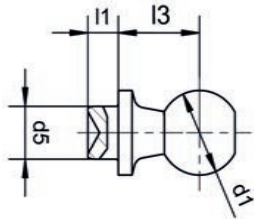
Ball studs

EXECUTION C



Type Type	Mesures Measurements [mm]							Angle d'in- clinaison Tilt angle	Poids Weight
	d1 h9	d2	d3	l2	l3	l5 min.	l6 max.	α (°)	g
C 8 M5	8	M 5 x 0,8	8	10,2	9	1,2	4,0	7	4,5
C 10 M6	10	M 6 x 1	10	12,5	11	1,2	4,0	8	8,5
C 13 M8	13	M 8 x 1,25	13	16,5	13	1,5	5,3	11	17,7
C 16 M10	16	M 10 x 1,5	16	20	16	2,5	7,3	13	35,1
C 16 M12	16	M 12 x 1,75	16	20	16	2,5	7,3	13	35,1
C 19 M14	19	M 14 x 1,5	19	28	20	5,0	10,8	16	71,2
C 19 M14	19	M 14 x 2	19	28	20	5,0	10,8	16	71,2
C 19 M16	19	M 16 x 2	19	28	20	5,0	10,8	16	71,2

EXECUTION B



Type Type	Mesures Measurements [mm]				Poids Weight
	d1 h9 d3	d5 h 11	l1	l3	g
B 8 x 4	8	5	4	9	3,9
B 8 x 7,5	8	5	7,5	9	4,3
B 10 x 4,5	10	6	4,5	11	7,1
B 10 x 8	10	6	8	11	7,8
B 13 x 5	13	8	5	13	14,2
B 13 x 10	13	8	10	13	16
B 16 x 6	16	10	6	16	23,5
B 16 x 13	16	10	13	16	29,6
B 19 x 12	19	14	12	20	56,2
B 19 x 18	19	14	18	20	63,7