



## Anneau à tréteau à vis

### Informations du produit



- Rotation à 360° et pivote à 90°.
- Les composants sollicités lors de l'opération de levage sont soumis à un test magnaflux de détection de fissure.
- La traçabilité est assurée par chaque pièce forgée ainsi que par l'axe fileté.
- Les boulons sont à filetage métrique (ASME / ANSI B18.3.1M). La vis à tête cylindrique est en alliage grade 12.9, conforme à la norme ISO 4762.
- Épreuves individuelles réalisées à 2,5 X CMU.
- Test de fatigue à 1,5 X CMU.
- Tous les anneaux à tréteau respectent ou dépassent les exigences de la norme ASME B30.26.
- Assemblage rapide et simple, seul un trou taraudé est requis.

**Matériau:** Acier allié, trempé et revenu

**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE, CMU, taille, qualité de l'acier, numéro d'identification du fabricant et traçabilité.

**Plage de température d'utilisation:** -40° à +200°C (sans diminution de la CMU).

**Finition:** Peint.

**Norme:** EN 1677-1

**Note:** Puce RFID/NFC intégrée

**Coefficient de sécurité:** 4:1

Réf.	CMU Tonnes	Taille du filetage M mm	Longueur filetage (E) mm	Pitch DIN13	Couple de serrage Nm	A mm	B mm	C mm	D mm	F mm	G mm	SW mm	J mm	K mm	L mm	N mm	Poids (kg)
42158211003	0,3	M 8	11	1,25	30	30	35	35	11	86	55	13	77	34	41	24	0,3
42158211006	0,63	M 10	16	1,5	60	30	35	36	11	86	55	17	77	34	40	24	0,4
42158211010	1	M 12	18	1,75	100	33	38	44	14	99	57	19	89	38	42	31	0,5
42158211012	1,2	M 14	21	2	120	33	38	45	14	99	57	22	89	38	40	31	0,5
42158211015	1,5	M 16	24	2	150	33	38	46	14	99	57	24	89	38	40	31	0,6
42158211020	2	M 18	26	2,5	200	50	54	57	16	143	82	30	132	53	70	45	1,3
42158211025	2,5	M 20	30	2,5	250	50	54	56	16	143	82	30	132	53	70	49	1,6
42158211040	4	M 24	36	3	400	50	54	59	16	143	82	36	132	53	67	45	1,9
42158211042	4	M 27	38	3	400	60	65	79	23	171	99	41	153	64	69	59	2,9
42158211050	5	M 30	48	3,5	500	60	65	81	23	171	99	46	153	64	67	59	3,1
42158211070	7	M 36	54	4	700	60	65	75	23	171	99	55	153	64	74	59	3,1
42158211080	8	M 36	62	4	800	77	85	101	27	225	124	55	205	80	97	69	5,9
42158211100	10	M 42	72	4,5	1 000	77	85	104	27	225	124	65	205	80	94	69	6,3
42158211150	15	M 42	63	4,5	1 500	95	104	112	36	258	158	65	230	99	110	98	10,9
42158211200	20	M 48	72	5	2 000	95	104	120	36	260	158	75	230	99	104	98	12,1

## Dimensions

