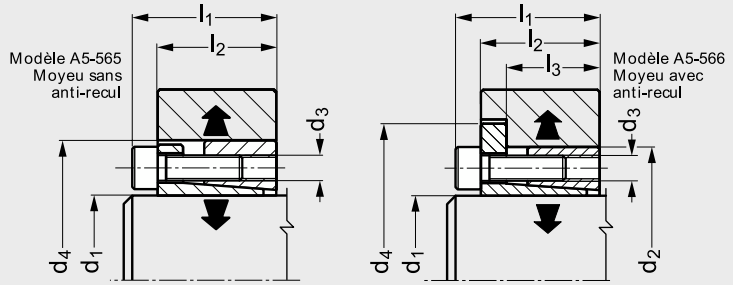
MICHAUD CHAILLY
ELEMENTS DE TRANSMISSION

modèles **A5-565 - A5-566**

Moyeu de serrage court auto-centrant

avec ou sans anti-recul, couples élevés



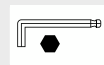
Sans anti-recul

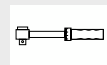
Avec anti-recul

MATIÈRE
- Acier.

CARACTÉRISTIQUES
- **Auto-centrant**.
- Positionnement axial précis.
- Tolérances sur arbre : h8.
- Tolérances sur moyeu : H8.
- Etat de surface de l'arbre et la pièce à assembler : Ra ≤ 3,2 µm.

POUR VOTRE MONTAGE





Produit associé

A5-56 Page 504

MICHAUD CHAILLY
ELEMENTS DE TRANSMISSION

modèles **A5-565 - A5-566**

Moyeu de serrage court auto-centrant

avec ou sans anti-recul, couples élevés

Ts : couple de serrage des vis.
T : couple transmissible.
F : force axiale résistante.
p : pression de surface sur moyeu.
L'épaulement du moyeu avec anti-recul limite le mouvement axial du moyeu après serrage.
En raison des frottements supplémentaires, le couple maximum diminue.

● Délai maîtrisé ○ Contactez-nous

Référence
Exemple de commande **A5-565-18**

Sans anti-recul		Avec anti-recul		d_1	d_2	d_3	d_4	l_1	l_2	l_3	Sans anti-recul				Avec anti-recul				Poids sans anti-recul	Poids avec anti-recul
											Ts	T	F	p	Ts	T	F	p		
											Nm	Nm	kN	N/mm²	Nm	Nm	kN	N/mm²	kg	kg
A5-565-18	●	A5-566-18	●	18	47	M6	53	34	28	22	14	370	41	140	17	290	32	100	0,28	0,28
A5-565-19	●	A5-566-19	●	19	47	M6	53	34	28	22	14	390	41	140	17	300	32	100	0,27	0,28
A5-565-20	●	A5-566-20	●	20	47	M6	53	34	28	22	14	410	41	140	17	320	32	100	0,259	0,28
A5-565-22	●	A5-566-22	●	22	47	M6	53	34	28	22	14	450	41	140	17	350	32	100	0,25	0,27
A5-565-24	●	A5-566-24	●	24	50	M6	56	34	28	22	14	490	41	130	17	390	32	100	0,28	0,31
A5-565-25	●	A5-566-25	●	25	50	M6	56	34	28	22	14	510	41	130	17	400	32	100	0,27	0,292
A5-565-28	●	A5-566-28	●	28	55	M6	61,4	34	28	22	14	570	41	120	17	450	32	90	0,32	0,36
A5-565-30	●	A5-566-30	●	30	55	M6	61,4	34	28	22	14	610	41	120	17	490	32	90	0,3	0,34
A5-565-32	●	A5-566-32	●	32	60	M6	67	34	28	22	14	880	55	145	17	700	43	110	0,37	0,34
A5-565-35	●	A5-566-35	●	35	60	M6	67	34	28	22	14	960	55	145	17	760	43	110	0,348	0,385
A5-565-38	●	A5-566-38	●	38	65	M6	72	34	28	22	14	1000	55	135	17	820	43	100	0,41	0,444
A5-565-40	●	A5-566-40	●	40	65	M6	72	34	28	22	14	1100	55	135	17	870	43	100	0,38	0,421
A5-565-42	●	A5-566-42	●	42	75	M8	84	41	33	25	35	2200	105	190	41	1700	80	140	0,63	0,68
A5-565-45	●	A5-566-45	●	45	75	M8	84	41	33	25	35	2400	105	190	41	1800	80	140	0,63	0,7
A5-565-48	●	A5-566-48	●	48	80	M8	89	41	33,5	24	35	2500	105	175	41	1900	80	130	0,69	0,8
A5-565-50	●	A5-566-50	●	50	80	M8	89	41	33,5	24	35	2600	105	175	41	2000	80	130	0,68	0,75
A5-565-55	●	A5-566-55	●	55	85	M8	94	41	33,5	24	35	2900	105	165	41	2200	80	120	0,771	0,85
A5-565-60	●	A5-566-60	●	60	90	M8	99	41	33,5	24	35	3100	105	155	41	2400	80	120	0,78	0,9
A5-565-65	●	A5-566-65	●	65	95	M8	104	41	33,5	24	35	3400	105	150	41	2600	80	110	0,84	0,93
A5-565-70	●	A5-566-70	●	70	110	M10	119	50	40	29	70	6000	170	175	83	4600	130	130	1,53	1,6
A5-565-75	●	A5-566-75	●	75	115	M10	124	50	40	29	70	6400	170	170	83	5000	130	130	1,63	1,7
A5-565-80	●	A5-566-80	●	80	120	M10	129	50	40	29	70	6800	170	160	83	5300	130	120	1,72	1,85
A5-565-85	●	A5-566-85	●	85	125	M10	134	50	40	29	70	9000	210	190	83	7000	160	150	1,83	1,96
A5-565-90	●	A5-566-90	●	90	130	M10	139	50	40	29	70	9600	210	185	83	7400	160	140	1,9	2
A5-565-95	●	A5-566-95	●	95	135	M10	144	50	40	29	70	10200	210	185	83	7800	160	130	2	2,3
A5-565-100	●	A5-566-100	●	100	145	M12	154	56	44	31	115	12000	235	170	145	9700	200	140	2,6	2,8