

MICHAUD CHAILLYELEMENTS
DE TRANSMISSION

STÜWE

modèle **A5-AS 22**

Liaison arbre plateau type AS

pour transmission de couples élevés et moments de flexion

MATIÈRE

- Acier.

CARACTÉRISTIQUES

- Données valables avec utilisation impérative de visserie classe 10.9.
- Etat de surface de l'arbre et la pièce à assembler : $Ra < 3,2 \mu m$.
- Ajustement recommandé pour le $d5$: H7 g6.
- $S > 1,4 \times$ diamètre de la vis.

APPLICATION

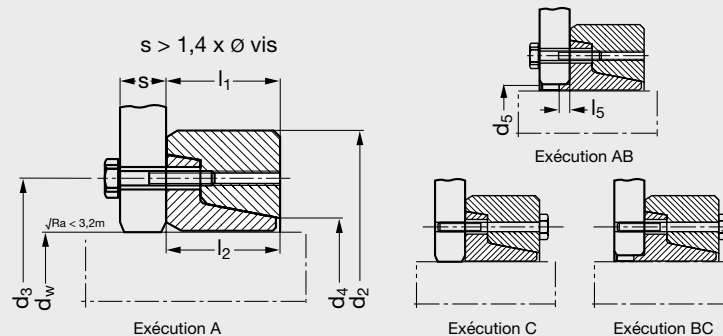
- Liaison arbre-plateau.

SUR DEMANDE

- Autres diamètres d_w .
- Visserie Classe 10.9.


IMPORTANT

- Les frettes sont livrées sans la visserie. La visserie est livrée sur demande.

**POUR VOTRE MONTAGE****Produits associés****A5-AS 12** Page 548**A5-AS 23** Page 556

Liaison arbre plateau type AS

pour transmission de couples élevés et moments de flexion

	● Délai maîtrisé ○ Contactez-nous											■ Exemple de commande	Référence	exécution
		dw h9	d ₂	d ₃	d ₄	d ₅ H7	l ₁	l ₂	l ₅	Vis ⁽¹⁾	Ts Nm	T kNm	Poids kg	
A5-AS-12-22-11	○	11												
A5-AS-12-22-12	○	12	35	24	13	14	7	10	1,5	3 x M6x20	12	0,050	0,1	A5-AS-12-22-11 - C
A5-AS-14-22-13	○	13												
A5-AS-14-22-14	○	14	38	26	15	16	7,3	11	1,5	3 x M6x20	12	0,070	0,1	
A5-AS-16-22-15	○	15												
A5-AS-16-22-16	○	16	41	28	17	18	9	14	2,0	3 x M6x25	12	0,080	0,1	
A5-AS-18-22-17	○	17												
A5-AS-18-22-18	○	18	44	30	19	20	9	14	2,0	4 x M6x25	12	0,130	0,1	
A5-AS-20-22-19	○	19												
A5-AS-20-22-20	○	20	47	32	21	22	9	14	2,0	4 x M6x25	12	0,140	0,2	
A5-AS-25-22-21	○	21												
A5-AS-25-22-24	○	24	50	36	26	27	17	18	2,0	5 x M6x30	12	0,200	0,2	
A5-AS-25-22-25	○	25												
A5-AS-30-22-26	○	26												
A5-AS-30-22-28	○	28	60	44	32	32	19	18	3,0	6 x M6x30	12	0,300	0,3	
A5-AS-30-22-30	○	30												
A5-AS-35-22-31	○	31												
A5-AS-35-22-35	○	35	72	52	38	38	21	20	3,0	5 x M8x35	29	0,450	0,5	
A5-AS-35-22-36	○	36												
A5-AS-40-22-37	○	37												
A5-AS-40-22-40	○	40	80	61	47	46	23	22	3,0	6 x M8x35	29	0,720	0,6	
A5-AS-40-22-44	○	44												

1. Vis DIN 933 Cl 10.9.

Ts: couple maximum de serrage des vis.























T: couple maximum transmissible (sans moment de flexion, sinon privilégier AS 22). Les notions de couple sont données à titre d'exemple pour les valeurs dw affichées.

Engrenages - Crémaillères Roues et vis sans fin



Liaison arbre plateau type AS

pour transmission de couples élevés et moments de flexion

												Référence	exécution
		dw h9	d ₂	d ₃	d ₄	d ₅ H7	l ₁	l ₂	l ₅	Vis ⁽¹⁾	Ts Nm	T kNm	Poids kg
A5-AS-50-22-42		42											
A5-AS-50-22-45		45	90	68	53	53	25	24	3,0	8 x M8x40	29	1,000	0,9
A5-AS-50-22-50		50											
A5-AS-55-22-45		45											
A5-AS-55-22-52		52	100	72	58	58	27	26	3,0	8 x M8x40	29	1,600	1,2
A5-AS-55-22-55		55											
A5-AS-60-22-50		50											
A5-AS-60-22-60		60	110	80	66	63	27	26	3,0	9 x M8x40	29	2,000	1,4
A5-AS-60-22-62		62											
A5-AS-70-22-60		60											
A5-AS-70-22-65		65	115	86	72	74	27	26	4,0	9 x M8x40	29	2,100	1,4
A5-AS-70-22-70		70											
A5-AS-80-22-70		70											
A5-AS-80-22-75		75	141	100	84	84	29	28	4,0	10 x M10x45	58	4,000	2,2
A5-AS-80-22-80		80											
A5-AS-90-22-80		80											
A5-AS-90-22-85		85	155	114	94	94	35	34	4,0	12 x M10x50	58	5,700	3,4
A5-AS-90-22-90		90											
A5-AS-100-22-90		90											
A5-AS-100-22-95		95	170	124	104	104	40	39	4,0	12 x M12x60	100	8,400	5
A5-AS-100-22-100		100											

1. Vis DIN 933 CI 10.9.
Ts: couple maximum de serrage des vis.
T: couple maximum transmissible (sans moment de flexion, sinon privilégier AS 22).
Les notions de couple sont données à titre d'exemple pour les valeurs dw affichées.