

MICHAUD CHAILLYELEMENTS
DE TRANSMISSION

STÜWE

modèle **A5-AS 12**

Liaison arbre plateau type AS

pour transmission de couples élevés

MATIÈRE

- Acier.

CARACTÉRISTIQUES

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

APPLICATION

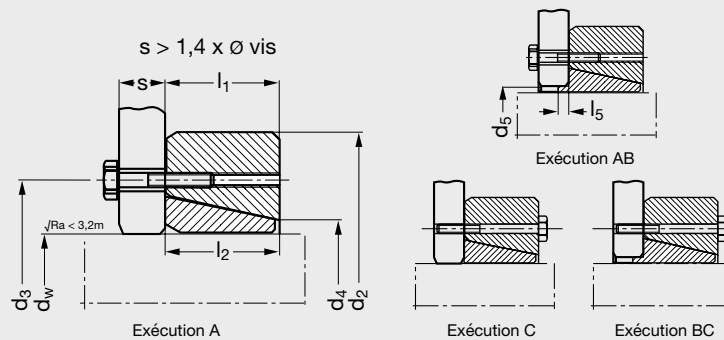
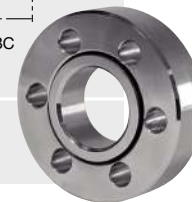
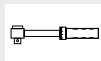
- Liaison arbre-plateau.

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 22 Page 552




A5-AS 23 Page 556

Liaison arbre plateau type AS

pour transmission de couples élevés

● 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-10-12-9	○	9											
A5-AS-10-12-10	○	10	39	25	13	12	10	9	2	3 x M6x18	12	0,02	0,1
A5-AS-10-12-11	○	11											
A5-AS-12-12-11	○	11											
A5-AS-12-12-12	○	12	44	28	16	14	13	12	2	3 x M6x20	12	0,05	0,1
A5-AS-12-12-13	○	13											
A5-AS-15-12-14	○	14											
A5-AS-15-12-15	○	15	52	36	21	18	15	14	2	3 x M8x25	29	0,13	0,2
A5-AS-15-12-16	○	16											
A5-AS-20-12-16	○	16											
A5-AS-20-12-18	○	18	60	42	25	22	17	16	2	3 x M8x30	29	0,20	0,3
A5-AS-20-12-20	○	20											
A5-AS-25-12-20	○	20											
A5-AS-25-12-22	○	22	66	48	32	27	19	18	2	5 x M8x30	29	0,34	0,4
A5-AS-25-12-25	○	25											
A5-AS-30-12-25	○	25											
A5-AS-30-12-28	○	28	76	56	38	32	21	20	2	6 x M8x35	29	0,55	0,6
A5-AS-30-12-30	○	30											
A5-AS-40-12-30	○	30											
A5-AS-40-12-35	○	35	96	70	47	43	25	24	3	6 x M10x35	58	1,06	1,2
A5-AS-40-12-40	○	40											

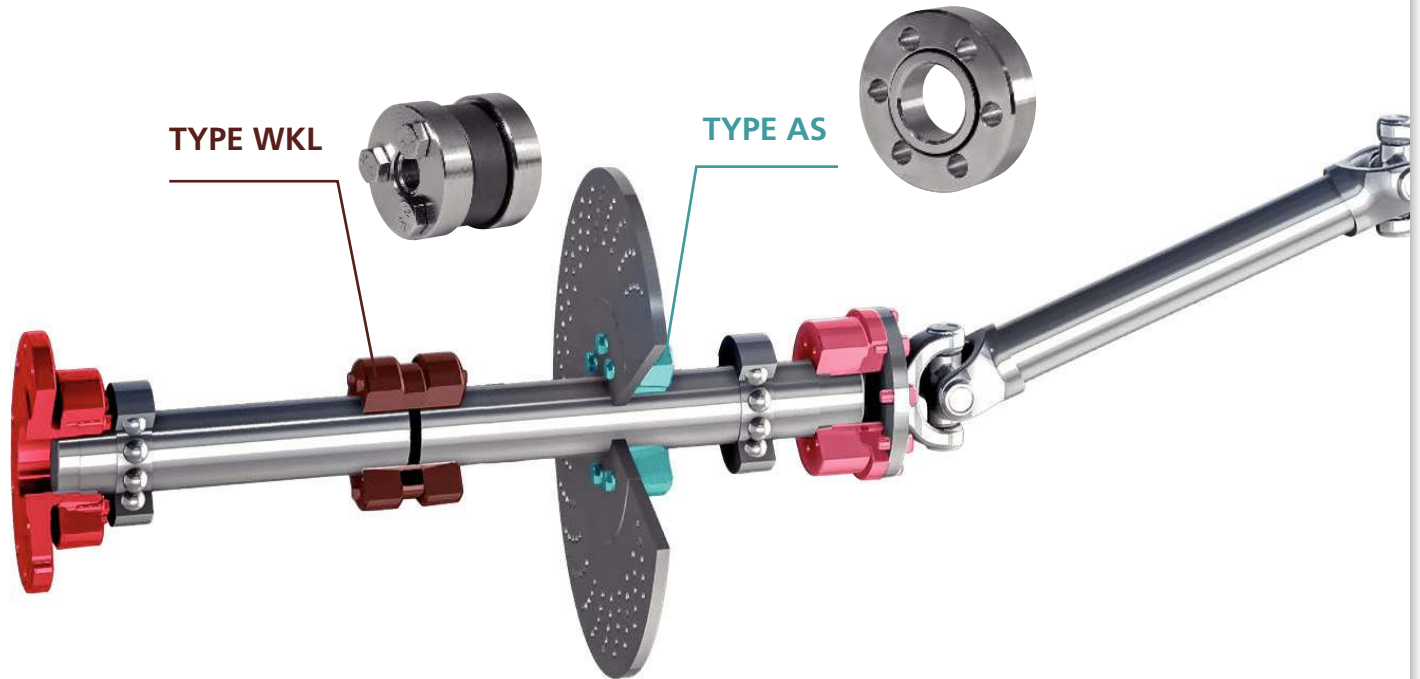
1. Vis DIN 933 Cl 10.9.

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.

Liaison arbre plateau type AS - Accouplement rigide WKL



Liaison arbre plateau type AS

pour transmission de couples élevés

		Référence										exécution	
		Exemple de commande										A5-AS-10-12-9	A
		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-50-12-40		40										1,00	
A5-AS-50-12-45		45	112	84	58	53	30	29	3	7 x M12x45	100	1,80	2
A5-AS-50-12-50		50										2,20	
A5-AS-60-12-50		50										2,30	
A5-AS-60-12-55		55	120	94	66	63	34	32	3	9 x M12x50	100	3,23	2,3
A5-AS-60-12-60		60										3,23	
A5-AS-70-12-60		60										4,50	
A5-AS-70-12-65		65	148	112	79	74	40	38	4	8 x M16x60	240	5,80	4,2
A5-AS-70-12-70		70										5,80	
A5-AS-80-12-70		70										6,90	
A5-AS-80-12-75		75	170	130	94	84	44	42	4	9 x M16x65	240	8,64	6,1
A5-AS-80-12-80		80										8,64	
A5-AS-90-12-80		80										10,70	
A5-AS-90-12-85		85	185	144	104	94	50	48	4	12 x M16x70	240	12,00	8
A5-AS-90-12-90		90										12,00	
A5-AS-100-12-90		90										15,80	
A5-AS-100-12-95		95	197	156	113	104	54	52	4	14 x M16x75	240	15,80	9,5
A5-AS-100-12-100		100										15,80	

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.