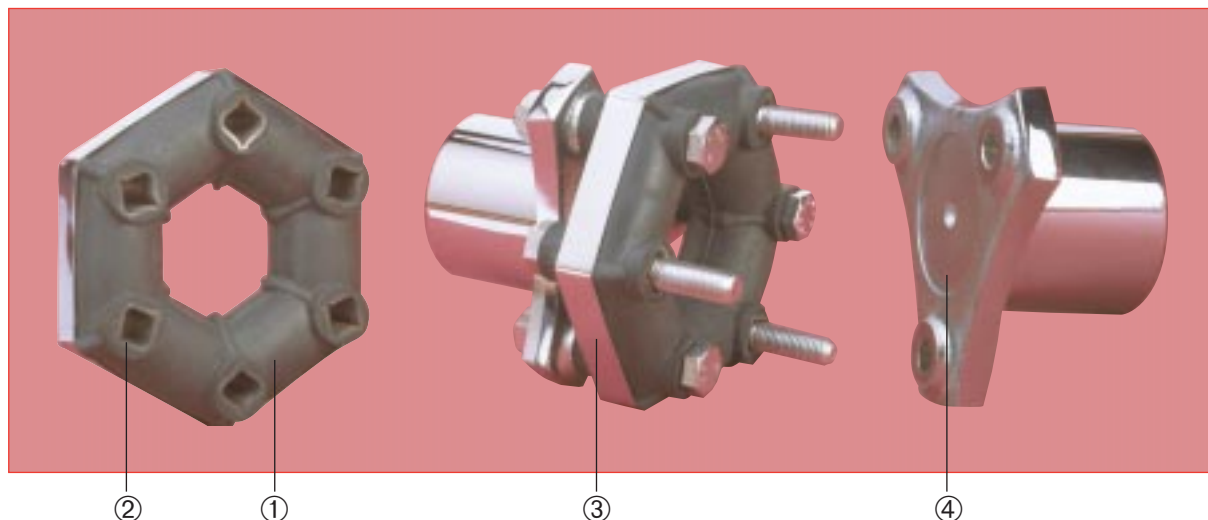


JUBOFLEX® “S”

* * * Elasticité torsionnelle * * Elasticité radiale * * * Elasticité axiale * * * Elasticité conique



DESCRIPTION

- Élément élastique :
 - ① Caoutchouc naturel précontraint.
 - ② Armatures métalliques adhérees.
 - ③ Sangle de précontrainte (à retirer après montage).
- Manchon :
 - ④ Acier matricé (sauf 632267 en fonte).

FONCTIONNEMENT

La conception de l'accouplement JUBOFLEX “S” lui confère les propriétés suivantes :

- Démontage radial sans déplacement des machines accouplées.
- Précompression de l'élément élastique lors du montage, qui limite le travail en traction du caoutchouc.

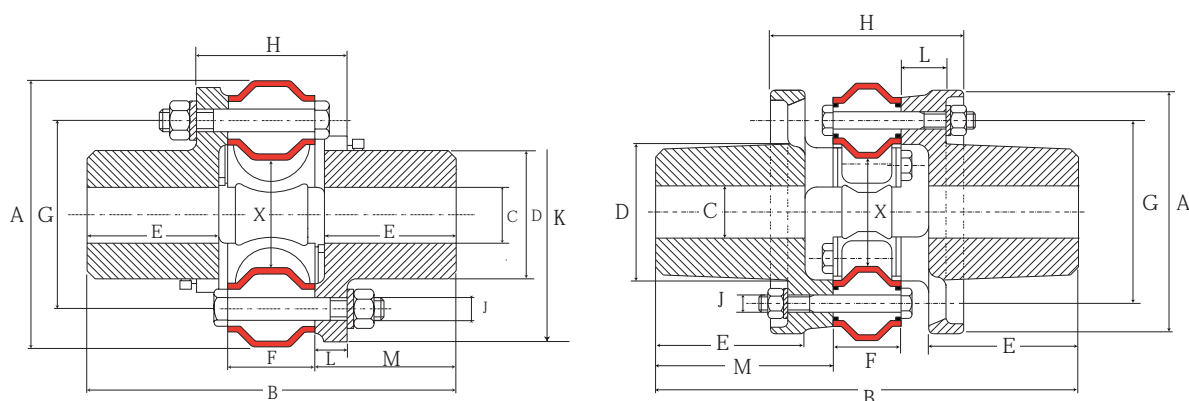
Avantages :

- Le JUBOFLEX type “S” se distingue par une capacité de charge augmentée par rapport à celle de JUBOFLEX standard.
- Atténuation très efficace des irrégularités cycliques et des pointes de couple.
- Grande sécurité d'emploi et très bonne résistance aux déformations alternées grâce à la précompression.
- Possibilités de désalignements importants : évite un lignage précis des machines à accoupler.

Recommandation :

- En service la précontrainte étant assurée par les boulons de fixation, l'accouplement JUBOFLEX “S” fonctionne sans aucune sangle autour de son élément élastique.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES



JUBOFLEX Manchons acier sauf 632267 **JUBOFLEX Manchons fonte** : réf. 632267

Couple nominal TCN m.N	Couple vibratoire TCN m.N	Couple maxi m.N	Vitesse maxi tr/mn	Alésage C mm		A mm	B mm	D mm	E mm	Référence sans protecteur	F mm	G mm	H mm	J mm	K mm	L mm	M mm	X* mm	Poids kg
				mini	maxi														
60	30	120	6000		30	91	128	42	47	632260	28	65	50	8	87	11	50	23	2
130	65	270	5000		40	117	172	56	66	632261	32	85	60	10	113	14	70	35	3
240	120	480	4500		48	142	196	68	70	632262	46	100	80	12	135	17	75	40	5
370	185	750	3500		60	181	247	90	93	632263	51	132	93	14	172	21	98	63	12
520	260	1050	3000		70	202	284	105	109	632264	54	150	96	18	196	21	115	68	18
750	375	1500	2800		75	232	322	115	124	632265	62	170	108	20	225	23	130	75	25
1050	525	2100	2400		80	263	346	122	133	632266	68	190	116	20	246	24	139	82	32
1800	900	3600	2400	60	100	280	486	156	172	632267	78	210	222	20	-	52	204	110	57

1mN \neq 0,1 mkg

Pour connaître la disponibilité de nos pièces, consulter notre tarif en cours.

Le couple maxi est considéré comme un couple de démarrage peu fréquent et non périodique.

NOMENCLATURE

Les éléments élastiques sont livrés précontraints à l'aide d'une sangle qu'il y a lieu de retirer à la mise en route.

Pour les interventions ultérieures, utiliser la sangle de démontage référencée dans la nomenclature.

Référence accouplement sans protecteur	Référence élément élastique	Nbre	Référence manchon	Nbre	Référence sangle de démontage
632262	632552	1	321334	2	331243
632261	632551	1	321324	2	331242
632266	632556	1	321364	2	331246
632260	632550	1	321314	2	331241
632263	632553	1	321344	2	331244
632264	632554	1	321354	2	331245
632265	632555	1	321374	2	331247
632267	632557*	1	321390	2	331240

* Cet élément a 8 trous de fixation.