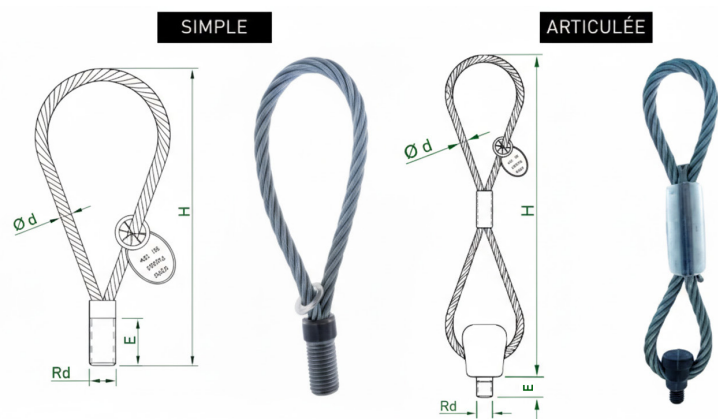


Elingue de levage simple et articulée

L'élingue de levage simple articulée est un accessoire souple conçu pour se visser dans les douilles taraudées. Son articulation permet un alignement automatique dans l'axe de traction, garantissant un levage sécurisé des éléments préfabriqués en béton.



- Ne pas utiliser pour du levage supérieur à 45° et vérifier avant toute utilisation :
 - Absence de déformation permanente.
 - Absence d'écrasement du câble.
 - Absence d'usure extrême.
 - Absence de piqure de corrosion.
 - 4 ruptures de fil maximum.

Dimension des élingues de levage

	Réf	Filetage Rd	Charge max d'utilisation (kg)	Dimensions (mm)			Poids (kg)	
			0° - 45°	Ø d	H	E		
SIMPLE	06ELEVSG120500	12	500	6	155	22	0,070	1000 u
	06ELEVSG161200	16	1 200	8	165	28	0,120	
	06ELEVSG202500	20	2 000	10	215	36	0,270	
	06ELEVSG242500	24	2 500	12	255	42	0,450	
	06ELEVSG304000	30	4 000	16	300	54	0,780	
	06ELEVSG366300	36	6 300	18	360	68	1,200	
	06ELEVSG428000	42	8 000	20	425	68	1,900	
ARTICULÉE	06ELEVAG120500	12	500	6	355	22	0,320	1000 u
	06ELEVAG161200	16	1 200	8	385	28	0,430	
	06ELEVAG202500	20	2 000	10	470	36	1,200	
	06ELEVAG242500	24	2 500	12	550	42	2,000	
	06ELEVAG304000	30	4 000	16	590	54	2,120	
	06ELEVAG366300	36	6 300	18	780	65	2,350	
	06ELEVAG428000	42	8 000	20	860	72	3,180	

CONSIGNE D'UTILISATION

Contrôle périodique des élingues

Quelle que soit la fréquence d'utilisation, chaque élingue doit être contrôlée au moins une fois par an par une personne compétente. Elles ne doivent avoir subies aucune déformation permanente.

À FAIRE AVANT UTILISATION

- Pour le levage, toujours utiliser des douilles et des élingues en filetage Rond (Rd).
- S'assurer que le diamètre de filetage de l'élingue (Rd) et que sa Charge Maximale d'Utilisation indiquée sur l'étiquette soient les mêmes que ceux des douilles.
- S'assurer que l'élingue est entièrement vissée dans la douille.
- S'assurer que le filetage de la douille soit propre.
- S'assurer que la longueur des chaînes/câbles soit au moins égale à deux fois la distance entre les douilles, afin d'obtenir un angle de sommet d'élingues de 30°. Un angle supérieur peut être autorisé, à condition que celui-ci ait été pris en compte dans le dimensionnement des ancrages. L'utilisation d'un palonnier est toujours préférable.
- S'assurer que la résistance du béton soit au moins égale à celle prévue dans le dimensionnement des ancrages. Un béton à 15 MPa est le strict minimum.
- S'assurer que l'élingue soit exempt de défauts tels que trace de soudure, rupture de fils du câble, filetage propre et non endommagé

À NE PAS FAIRE AVANT UTILISATION

- Ne jamais visser une élingue en filetage Rond (Rd) dans une douille en filetage Métrique (M). L'élingue ne pourra pas être vissée sur une longueur suffisante, et la capacité de levage sera insuffisante.
- Ne jamais utiliser l'élingue de levage avec un angle d'inclinaison par rapport au béton supérieur à 45°.
- Ne jamais souder l'élingue pour quelque raison que ce soit.

EN UTILISATION

- Le transport des éléments préfabriqués par des engins de chantier, entraîne l'apparition de surcharges dynamiques qu'il faut prendre en compte dans le dimensionnement des ancrages. Les entreprises de pose doivent donc manutentionner ces pièces avec précaution.
- Une attention particulière est requise au moment du décoffrage. En effet, l'effort d'adhérence entraîne des surcharges supplémentaires.

MAINTENANCE

- Quelle que soit leur fréquence d'utilisation, les élingues doivent être contrôlées au moins une fois par an par une personne compétente. Elles ne doivent avoir subi aucune déformation permanente.
- Aucune réparation n'est possible.

ACCESSBAT NORD

18 Rue Du Centre
ZI de la pilaterie - 59290 Wasquehal
Tel : 03.20.80.20.53 - Fax : 03.20.02.06.36
nord@accessbat.com

ACCESSBAT IDF

2 Rue Du Petit Paris
91220 Brétigny-Sur-Orge
Tel : 01.85.46.18.00 - Fax : 01.85.46.16.32
idf@accessbat.com

ACCESSBAT NORMANDIE

Rue Georges Charpak
ZA5 Les portes de l'ouest - 76150 St Jean Du Cardonnay
Tel : 02.35.87.28.34 - Fax : 02.35.87.69.28
normandie@accessbat.com

ACCESSBAT CENTRE

52 Rue André Bouille
41000 Blois
Tel : 02.34.46.07.70
centre@accessbat.com

ACCESSBAT BRETAGNE

763, Rue Jean Baptiste Maternot
Zi de Lann Sevelin - 56850 Caudan
Tel : 02.97.86.62.45
bretagne@accessbat.com

ACCESSBAT CAEN

14 Rue Des Forges
14250 Fontenay-Le-Pesnel
Tel : 02.31.82.42.54
solutions14250@gmail.com