FICHE TECHNIQUE

Étai stabilisateur tirant-poussant Standard et Super - 14 variantes

FT-CF-8459 | Révision du 10/11/2026 | Données de la fiche produit



Les étais stabilisateurs tirant-poussant servent au réglage et à la stabilisation provisoire des éléments préfabriqués verticaux. Le réglage télescopique et l'écrou fonte permettent d'adapter la longueur au plan de stabilisation du chantier. La gamme comprend les séries Standard et Super.

14 variantes réelles

Série	Modèle	Longueur	Masse	Finition
Standard	N°3	1,00* à 1,80 m	9,00 kg	Peint / galvanisé à chaud
Standard	N°4	1,70 à 3,00 m	12,80 kg	Peint / galvanisé à chaud
Standard	N°5 bis	2,20 à 3,80 m	14,20 kg	Peint / galvanisé à chaud
Standard	N°6	2,50 à 4,50 m	16,50 kg	Peint / galvanisé à chaud
Standard	N°6 bis	3,00 à 5,00 m	17,50 kg	Peint / galvanisé à chaud
Super	N°3	1,10 à 1,80 m	10,50 kg	Galvanisé à chaud
Super	N°4	1,80 à 3,00 m	17,00 kg	Galvanisé à chaud
Super	N°5 bis	2,30 à 4,00 m	19,50 kg	Galvanisé à chaud
Super	N°6	3,10 à 5,50 m	24,50 kg	Galvanisé à chaud

La série Standard comprend cinq modèles, chacun en finition peinte ou galvanisée à chaud. La série Super comprend quatre modèles galvanisés à chaud. Il n'existe pas de variante Super peinte dans cette gamme documentée.

Caractéristiques par série

Caractéristique	Standard	Super
Fût	Ø 57 mm ; ép. 2 mm	Ø 57 mm ; ép. 2,6 mm
Coulisse	Ø 48,3 mm ; ép. 2 mm	Ø 48,3 mm ; ép. 2,9 mm
Broche	Ø 14 mm	Ø 14 mm
Écrou	Fonte	Fonte
Platine / rondelle	Détails non précisés	Platine articulée, perçage Ø 16 mm ; rondelle Ø 80 mm, ép. 4 mm
Équipements	Selon version documentée	Anti-déboîtement de la coulisse ; garde à la main
Finitions	Peint / galvanisé à chaud	Galvanisé à chaud

Synthèse de la fiche produit. Les caractéristiques et performances sont celles de cette source.
Consulter les notices et plans du fabricant pour le choix et la mise en œuvre. Source : cliquer sur l'en-tête.

FICHE TECHNIQUE

Étai stabilisateur tirant-poussant Standard et Super - 14 variantes

FT-CF-8459 | Révision du 10/11/2026 | Données de la fiche produit

Charges admissibles documentées

Standard n°3 : la page produit et le diagramme indiquent 1,00 m, mais le texte de la fiche technique indique 1,10 m. La longueur minimale doit être confirmée avant commande et utilisation. Les diagrammes donnent des charges admissibles dans l'axe sans préciser séparément traction et compression : faire confirmer la capacité applicable au cas de charge du chantier. Ne pas interpoler les valeurs.

Standard N°3

Hauteur (mm)	1000	1700	1800
Charge (t)	1,42	1,25	0,86

Standard N°4

Hauteur (mm)	1700	1800	2000	2200	2500	2700	2900	3000
Charge (t)	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,20	0,83	0,61

Standard N°5 bis

Hauteur (mm)	2200	2500	2700	2900	3000	3600	3800
Charge (t)	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	0,68	0,43

Standard N°6

Hauteur (mm)	2500	2700	2900	3000	3600	3800	4000	4200	4500
Charge (t)	1,42	1,42	1,42	1,42	1,30	1,05	0,83	0,65	0,34

Standard N°6 bis

Hauteur (mm)	3000	3600	3800	4000	4200	4500	4800	5000
Charge (t)	1,42	1,32	1,23	1,11	1,02	0,83	0,61	0,46

Synthèse de la fiche produit. Les caractéristiques et performances sont celles de cette source.
Consulter les notices et plans du fabricant pour le choix et la mise en œuvre. Source : cliquer sur l'en-tête.

FICHE TECHNIQUE

Étai stabilisateur tirant-poussant Standard et Super - 14 variantes

FT-CF-8459 | Révision du 10/11/2026 | Données de la fiche produit

Super N°3

Hauteur (mm)	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800
Charge (t)	2,35	2,3	2,25	2,2	2,15	2,15	2,15	2,1

Super N°4

Hauteur (mm)	1800	2000	2300	2400	2600	2800	3000
Charge (t)	2,04	2,04	2,04	2,04	1,7	1,2	0,71

Super N°5 bis

Hauteur (mm)	2300	2400	2600	2800	3000	3100	3200	3400	3600	3800	4000
Charge (t)	2,04	2,04	2,04	2,04	1,85	1,73	1,60	1,42	1,20	0,95	0,62

Super N°6

Hauteur (mm)	3100	3400	3800	4200	4600	5200	5500
Charge (t)	2,04	1,82	1,55	1,30	1,05	0,71	0,40

Mise en œuvre et précautions

Définir le nombre, la longueur, l'inclinaison et l'implantation des étais selon le plan de stabilisation. Vérifier les ancrages, les attaches, la résistance des supports et les efforts dus notamment au vent. Contrôler les tubes, la broche, l'écrou et les articulations. Respecter les plages de réglage et transmettre les efforts dans l'axe. Ne pas employer un élément endommagé. La dépose suit les prescriptions du chantier après obtention de la stabilité prévue.

Cette synthèse ne constitue pas un plan de stabilisation, une note de calcul ou une certification. Les documents consultés ne précisent pas de classe EN 1065 pour ces modèles. Pour votre chantier en France, communiquer la série, le modèle, la finition, la quantité et les efforts à reprendre.

Origine des données

Synthèse Coffrage France fondée sur les données techniques du produit et les documents de la gamme, consultés le 09/11/2026. Mise en page révisée le 10/11/2026. Les valeurs publiées et leurs réserves de lecture sont conservées. Ce document ne remplace pas une notice, un plan de montage ou une note de calcul.