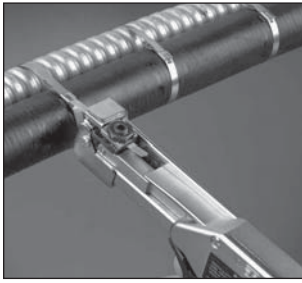


Attaches en acier inoxydable avec auto-blocage



Outil d'installation

DAS-250 — Outil manuel à tension réglable et coupe automatique de l'excédent.

Lames de rechanges BL250S

Attaches en acier inoxydable avec mécanisme de blocage à rouleau.

Thomas & Betts offre une ligne d'attaches à auto-blocage en acier inoxydable pour les utilisations à l'intérieur et à l'extérieur. Cette conception profilée présente un blocage à rouleau interne et une tête en ressort de tension qui assure un ajustement sûr.

Caractéristiques et avantages

- Le dispositif à ressort fournit un ajustement plus adéquat dans les applications où la compacité du faisceau est critique.
- Le blocage à rouleau interne (glissement moyen dans le mécanisme de blocage avec une charge de 100 lb est 55% plus faible que la conception conventionnelle de blocage à billes).
- Rebords arrondis et surfaces lisses pour une installation à la main rapide et sûre.
- La boucle a une longueur inférieure de 38% et une

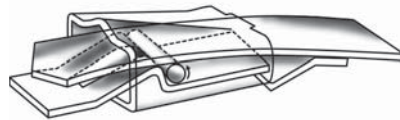
hauteur inférieure de 24% par rapport à la conception conventionnelle de blocage à billes.

- 5 longueurs standard avec des longueurs faites sur commande disponibles.
- Disponible en deux types d'acier inoxydable (302/304 pour les applications standard et 316 pour une résistance accrue à la corrosion).

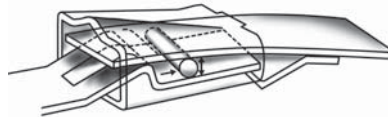
Applications idéales

- Sites à haute température
- L'environnement marin (chantiers navals, environnement d'eau salée).
- Environnements rudes (tours de forage, emplacements lavés à grande eau, raffineries, installations de traitement des aliments, postes de lavage de véhicules automatiques).
- Usines de véhicules automobiles.

Comment cela fonctionne



Insérez la queue dans la boucle. La barre interne de blocage roule librement pendant que l'attache est resserrée.



Une fois que la tension correcte est atteinte, l'outil coupe automatiquement la queue. La barre se coince alors dans la boucle en la bloquant serrée contre le dessus et le bas de la bande.

Mécanisme de blocage à rouleau contre mécanisme de blocage à bille

Caractéristiques	Auto-blocage	Blocage à bille
Cote (livres)	150	100
Longueur de la boucle (po)	.260	.420
Hauteur au-dessus de la boucle (po)	.130	.170
Glissement moyen - charge de 100lb	.090	.200
Mode de défaillance normal	Glissement continu	Perte de la bille
Rétention de la boucle	Identification lisse	Pliage en-dessous
Longueur de l'attache	Même	Même
Matériau	304 ou 316 SS	304 ou 316 SS



Le concept unique de tête à ressort de tension fournit un ajustement plus adéquat où la compacité du faisceau est critique.

Informations pour la commande

N° de cat.	Longueur		Largeur		Dia. max. du faisceau		Traction		Quantité/boîte
	po	mm.	po	mm.	po	mm.	lb	kg	
Acier inoxydable de classe 302-304									
TS-4.6-200A	8.8	222.9	0.18	4.6	2	50.8	150	68.0	100
TS-4.6-360A	15.3	388.0	0.18	4.6	4	101.6	150	68.0	100
TS-4.6-520A	21.3	540.4	0.18	4.6	6	152.4	150	68.0	100
TS-4.6-680A	27.8	705.5	0.18	4.6	8	203.2	150	68.0	100
TS-4.6-840A	33.8	857.9	0.18	4.6	10	254.0	150	68.0	100
Acier inoxydable de classe 316									
TS-4.6-200B	8.8	222.9	0.18	4.6	2	50.8	150	68.0	100
TS-4.6-360B	15.3	388.0	0.18	4.6	4	101.6	150	68.0	100
TS-4.6-520B	21.3	540.4	0.18	4.6	6	152.4	150	68.0	100
TS-4.6-680B	27.8	705.5	0.18	4.6	8	203.2	150	68.0	100
TS-4.6-840B	33.8	857.9	0.18	4.6	10	254.0	150	68.0	100

Attaches en acier inoxydable avec auto-blocage



Outil d'installation
DAS-250 - Outil manuel à tension réglable et coupe automatique de l'excédent.
Lames de rechanges BL 250 S

Attaches en acier inoxydable avec mécanisme de blocage à bille.

Thomas & Betts présente une ligne d'attaches à auto-blocage d'une seule pièce en acier inoxydable pour les utilisations à l'intérieur et à l'extérieur.

Grande gamme de tailles

Six longueurs standard jusqu'à 41 po de long couvrent la majorité des applications avec des longueurs faites sur commande disponibles. Deux largeurs sont offertes avec un minimum de résistance à la traction dans la boucle de 100 et 250 lb. Les exigences en terme d'espace sont minimisées par la tête profilée -20 po maximum.

Installation simple et rapide

Les attaches en acier inoxydable Thomas & Betts ont un mécanisme à auto-blocage n'exigeant aucune perte de temps pour des opérations de pliage ou de sertissage. Le puissant mécanisme de blocage, incluant une bille d'acier, exige une faible force d'insertion, tandis que la section de la sangle a des rebords arrondis et des surfaces lisses, rendant ces attaches idéales pour une installation manuelle, rapide et sécuritaire.

Deux matériaux

Deux types d'acier inoxydable sont disponibles - 302/304 pour les applications standard et 316 pour une résistance à la corrosion en plus. Les aciers inoxydables 302/304 et 316 sont non magnétiques et sont idéaux pour des applications à haute température allant de -80°C à 538°C.

Applications

- Sites à haute température
- L'environnement marin (chantiers navals, environnement d'eau salée).
- Environnements rudes (tours de forage, emplacements lavés à grande eau, raffineries, installations de traitement des aliments, postes de lavage de véhicules automatiques).
- Usines de véhicules automobiles.

Informations pour la commande

N° de cat.	Longueur		Largeur		Dia. max. du faisceau		Traction		Quantité/ boîte
	po	mm.	po	mm.	po	mm.	lb	kg	
Acier inoxydable de classe 302-304									
LS-4.6-200A	7.9	201.0	0.18	4.6	2	51	100	45.3	100
LS-4.6-360A	14.2	360.0	0.18	4.6	4	102	100	45.3	100
LS-4.6-520A	20.5	520.0	0.18	4.6	6	152	100	45.3	100
LS-4.6-680A	26.7	679.0	0.18	4.6	8	203	100	45.3	100
LS-4.6-840A	33.0	838.0	0.18	4.6	10	254	100	45.3	100
LS-7.9-200A	7.9	201.0	0.31	7.9	3	51	250	113.3	50
LS-7.9-360A	14.2	360.0	0.31	7.9	4	102	250	113.3	50
LS-7.9-520A	20.5	520.0	0.31	7.9	6	152	250	113.3	50
LS-7.9-680A	26.7	679.0	0.31	7.9	8	203	250	113.3	50
LS-7.9-840A	33.0	838.0	0.31	7.9	10	254	250	113.3	50
LS-7.9-1010A	41.3	1050.0	0.31	7.9	12.5	318	250	113.3	50
Acier inoxydable de classe 316									
LS-4.6-200B	7.9	201.0	0.18	4.6	2	51	100	45.3	100
LS-4.6-360B	14.2	360.0	0.18	4.6	4	102	100	45.3	100
LS-4.6-520B	20.5	520.0	0.18	4.6	6	152	100	45.3	100
LS-4.6-680B	26.7	679.0	0.18	4.6	8	203	100	45.3	100
LS-4.6-840B	33.0	838.0	0.18	4.6	10	254	100	45.3	100
LS-7.9-200B	7.9	201.0	0.31	7.9	3	51	250	113.3	50
LS-7.9-360B	14.2	360.0	0.31	7.9	4	102	250	113.3	50
LS-7.9-520B	20.5	520.0	0.31	7.9	6	152	250	113.3	50
LS-7.9-680B	26.7	679.0	0.31	7.9	8	203	250	113.3	50
LS-7.9-840B	33.0	838.0	0.31	7.9	10	254	250	113.3	50
LS-7.9-1010B	41.3	1050.0	0.31	7.9	12.5	318	250	113.3	50