

Sangles d'arrimage	74
Induction du calcul	75
Protection coin	78



## Système 50 mm force Stf 400 daN / LC 5000 daN



Sangle d'arrimage, largeur 50 mm

### Caractéristiques

- Suivant EN 12195-2.
- Tendeur traité anticorrosion, robuste.
- Peu d'allongement dans la sangle.

### Livraison standard:

- Emballée sous film plastique, mode d'emploi REMA inclus.

### Options

- autres embouts, autres longueurs, autres largeur (75 mm) : sur demande

Type	Valeurs Stf (daN)	Capacité d'arrimage LC (daN)	Capacité d'arrimage LC enroulé (daN)	Capacité d'arrimage LC sans fin (daN)	Largeur sangle (mm)	Longueur (mm)	Embouts	No.artide
50F/2-VR	400	2500	5000	-	50	9	petit crochet simple 419	1450015

## Système 50 mm standard, Stf 320 / LC 4000 daN



Sangle d'arrimage, largeur 50 mm

### Caractéristiques

- Suivant EN 12195-2.
- Tendeur traité anticorrosion, robuste.
- Peu d'allongement dans la sangle.

### Livraison standard:

- Emballée sous film plastique, mode d'emploi REMA inclus.

### Options

- autres embouts, autres longueurs : sur demande

Type	Valeurs Stf (daN)	Capacité d'arrimage LC (daN)	Capacité d'arrimage LC enroulé (daN)	Capacité d'arrimage LC sans fin (daN)	Largeur sangle (mm)	Longueur (mm)	Embouts	No.artide
50/2-411-9m	320	2000	4000	-	50	9	porte-mousqueton tourné 411	1401005
50/2-420-9m	320	2000	4000	-	50	9	triangle 420	1402005
50/2-409-9m	320	2000	4000	-	50	9	triangle porte-mousqueton 409	1403005
50/2-419-7m	320	2000	4000	-	50	7	crochets simple 419	1405003
50/2-419-8m	320	2000	4000	-	50	8	crochets simple 419	1405004
50/2-419-9m	320	2000	4000	-	50	9	crochets simple 419	1405005
50/2-419-10m	320	2000	4000	-	50	10	crochets simple 419	1405007
50/2-419-12m	320	2000	4000	-	50	12	crochets simple 419	1405009
50/2-400U-9m	320	2000	4000	-	50	9	crochets ouvert 400U	1407005
50/1-6m	320	-	-	4000	50	6	courroie sans fin	1408001

## Système 50 mm EBC (Ergo Belt Control) Stf 450 daN / LC 5000 daN



Le tendeur à cliquet EBC est un tendeur très sûr, car il permet de contrôler la tension de la sangle d'arrimage par étapes lors du lâchement des charges, ce qui permet d'éviter les situations dangereuses (les tendeurs à cliquets standard permettent qu'un relâchement de la tension en une seule fois). Le crantage à chaque côté du tendeur à cliquet donne automatiquement une pré-tension supérieure Stf 450 daN.

### Caractéristiques

- Suivant EN 12195-2.
- Tendeur traité anticorrosion, robuste.
- Peu d'allongement dans la sangle.

### Livraison standard:

- Emballée sous film plastique, mode d'emploi REMA inclus.

### Options

- autres embouts, autres longueurs : sur demande

Type	Valeurs Stf (daN)	Capacité d'arrimage LC (daN)	Capacité d'arrimage LC enroulé (daN)	Capacité d'arrimage LC sans fin (daN)	Largeur sangle (mm)	Longueur (mm)	Embouts	No.artide
50EBC/2-419-9m	450	2500	5000	-	50	9	petit crochet simple 419	1409003

## Système 50 mm ergo Stf 500 daN / LC 5000 daN



Le tendeur à cliquet ou ratchet ERGO (levier long) tendu par un mouvement de traction, permet de réaliser un plus grand effort de force (les systèmes standard sont avec un cliquet à poussée). Grâce à la force de pré-tension élevée Stf de 500 daN, moins de sangles d'arrimage sont nécessaires pour arrimer une même charge.

### Caractéristiques

- Suivant EN 12195-2.
- Tendeur traité anticorrosion, robuste.
- Peu d'allongement dans la sangle.

### Livraison standard:

- Emballée sous film plastique, mode d'emploi REMA inclus.

### Options

- autres embouts, autres longueurs : sur demande

Type	Valeurs Stf (daN)	Capacité d'arrimage LC (daN)	Capacité d'arrimage LC enroulé (daN)	Capacité d'arrimage LC sans fin (daN)	Largeur sangle (mm)	Longueur (mm)	Embouts	No.artide
50R/2-419-9m	500	2500	5000	-	50	9	crochets fermés 419	1450001

## Système 35 Stf 180 daN / LC 2000 daN



### Caractéristiques

- Suivant EN 12195-2.
- Tendeur traité anticorrosion, robuste.
- Peu d'allongement dans la sangle.

### Livraison standard:

- Emballée sous film plastique, mode d'emploi REMA inclus.

### Options

- autres embouts, autres longueurs : sur demande

Type	Valeurs Stf (daN)	Capacité d'arrimage LC (daN)	Capacité d'arrimage LC enroulé (daN)	Capacité d'arrimage LC sans fin (daN)	Largeur sangle (mm)	Longueur (mm)	Embouts	No.artide
35/2-419-9m	180	1000	2000	-	35	9	crochet fermés 419	1452001
35/2-410-9m	180	1000	2000	-	35	9	triangle mousqueton 410	1452003
35/1-6m	180	-	-	2000	35	6	sans fin	1452005
35/2-419-7m	180	1000	2000	-	35	7	crochets fermés 419	1452007
35/2-419-6m	180	1000	2000	-	35	6	crochets fermés 419	1452009
35/1-12M	180	-	-	2000	35	12	sans fin	1452011

## Système 25B Stf 135 daN / LC 1500 daN



### Caractéristiques

- Suivant EN 12195-2.
- Tendeur traité anticorrosion, robuste.
- Peu d'allongement dans la sangle.

### Livraison standard:

- Emballée sous film plastique, mode d'emploi REMA inclus.

### Options

- autres embouts, autres longueurs : sur demande

Type	Valeurs Stf (daN)	Capacité d'arrimage LC (daN)	Capacité d'arrimage LC enroulé (daN)	Capacité d'arrimage LC sans fin (daN)	Largeur sangle (mm)	Longueur (mm)	Embouts	No.artide
25B/2-402-7m	135	750	1500	-	25	7	crochets fermés 402	1416001
25B/2-402-5m	135	750	1500	-	25	5	crochets fermés 402	1416003
25B/2-402-3m	135	750	1500	-	25	3	crochets fermés 402	1416005
25B/1-6m	135	-	-	1500	25	6	sans fin	1416007

## Système 25A Stf 120 daN / LC 800 daN



### Caractéristiques

- Suivant EN 12195-2.
- Tendeur traité anticorrosion, robuste.
- Peu d'allongement dans la sangle.

### Livraison standard:

- Emballée sous film plastique, mode d'emploi REMA inclus.

### Options

- autres embouts, autres longueurs : sur demande

Type	Valeurs Stf (daN)	Capacité d'arrimage LC (daN)	Capacité d'arrimage LC enroulé (daN)	Capacité d'arrimage LC sans fin (daN)	Largeur sangle (mm)	Longueur (mm)	Embouts	No.article
25A/2-402-7M	120	400	800	-	25	7	crochets fermés 402	1416011
25A/2-402-5M	120	400	800	-	25	5	crochets fermés 402	1416013
25A/2-402-3M	120	400	800	-	25	3	crochets fermés 402	1416015
25A/1-6M	120	-	-	800	25	6	sans fin	1416017
25A/1-3M	120	-	-	800	25	3	sans fin	1416019
25A/1-4M	120	-	-	800	25	4	sans fin	1416021

## Système IG LC 250 daN et SBIG LC 400 daN (boucle à came)



### Caractéristiques

- Suivant EN 12195-2.
- Boucle à came zingué.
- Peu d'allongement dans la sangle.

### Livraison standard:

- Emballée sous film plastique, mode d'emploi REMA inclus.

### Options

- Autres longueurs sur demande

Type	Capacité d'arrimage LC (daN)	Capacité d'arrimage LC enroulé (daN)	Capacité d'arrimage LC sans fin (daN)	Largeur sangle (mm)	Longueur (mm)	Embouts	No.article
IG-001-2.5M	-	-	300	25	2.5	sans fin	1432001
IG-002-3.5M	-	-	300	25	3.5	sans fin	1432002
IG-003-4.5M	-	-	300	25	4.5	sans fin	1432003
SBIG-103	-	-	450	25	3	sans fin	1433001
SBIG-105	-	-	450	25	5	sans fin	1433002
SBIG-107	-	-	450	25	7	sans fin	1433003

## Protection coin



H3

Protection spécialement développé pour protéger la sangle contre les cotes vives et pour protéger la déformation des charges.

### Caractéristiques

- Pour sangles d'arrimage à partir de 50mm de large.
- Monobloc.
- Guidage excellent de la sangle.
- Protection du produit par sa forme spéciale (réduction de la pression).
- Indéchirable – indéformable, même en température de congélation.
- Réutilisable.
- Matière synthétique d'une haute qualité.



H1

Type	Dimensions (mm)	Largeur sangle (mm)	No.article
H3	100 x 100	75	1460083
H1	150 x 190	50	1460085

## Protection coin à haute résistance – modèle 2

Protection à haute résistance : pour sangle et/ou chaîne d'arrimage.

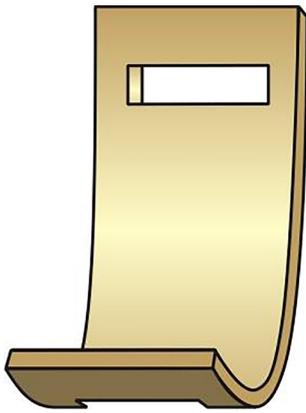
### Caractéristiques

- Protection charge et sangle.
- Répartition des forces sur les charges.
- Tient les charges ou parties des charges ensemble (liaison).



Type	Dimensions (mm)	Longueur (mm)	No.article
H2-0.3	190 x 190 x 20	300	1460091
H2-0.8	190 x 190 x 20	800	1460093
H2-1.0	190 x 190 x 20	1000	1460095
H2-1.2	190 x 190 x 20	1200	1460097

## Protection pour sangle type DF



Plaque de protection sangle type DF en PU (polyuréthane) pour des travaux de levage en tout sécurité. Utilisable pour les sangles (levage, arrimage). Très efficace pour le levage des charges brutes et sur des coins vives.

### Options

- Sangle revêtue avec PU ou projection de PU (1 côté ou les 2 côtés) et fourreau en PU (1 côté ou les 2 côtés) sur demande.



Type	Pour sangles d'arrimages	Dimensions intérieur A x B (mm)	Dimensions extérieur L x H (mm)	No.articlé
DF-25	25	25x10	250x80	1105025
DF-35	30	35x10	250x80	1105035
DF-55	50	55x10	300x100	1105055
DF-80	75	80x30	450x120	1105080

## Tapis antidérapant



La résistance de frottement entre les matériaux est très variable et dans certains cas, elle dépend de la température et de l'humidité. La force qui est nécessaire pour maintenir des chargements en place est notamment déterminée par ce coefficient de frottement. Les tapis antidérapants préviennent les risques quand les plateaux sont lisses ou glissants. Ils réduisent les précontraintes indispensables lors de la fixation des charges. Les sangles, nos tapis et les marchandises forment un ensemble sécurisant lors des transports. Certaines marchandises sensibles aux pressions de serrage resteront intactes grâce aux tapis antiglisse.

### Caractéristiques

- Testé suivant la norme allemande VDI 2700.
- Disponible dans différentes épaisseurs, largeurs et longueurs.
- Coefficient de frottement  $\mu > 0,6$ .

#### AS-0,25/0,50

- Utilisable entre la charge et le plateau ou/et entre les charges.

#### AS-2,4

- Tapis antidérapant bon marché, souvent placé en largeur du plateau.

#### AS-5

- Le tapis le plus populaire entre la charge et le plateau.

#### AS-13,6

- Tapis antidérapant fin (3 mm)
- Pratique pour coupé sur mesure.
- Souvent placé entre les différentes charges pour garantir la sécurité et la stabilité.

Type	Longueur (mm)	Dimensions (mm)	No.articlé
AS-0.25	250	250 x 8	1460101
AS-0.50	500	500 x 8	1460103
AS-5.0	5000	250 x 8	1460105
AS-2.4	2400	200 x 8	1460107
AS-13.6	13600	130 x 3	1460108

