

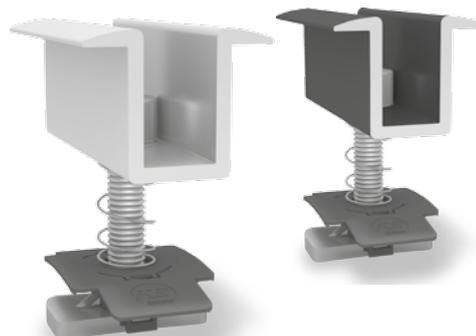
- ▶ Étriers du module
- ▶ Vis à bois auto-perceuse, tête plate
- ▶ Vis à tôle hexagonale auto-perceuse avec rondelle d'étanchéité
- ▶ Vis à tête marteau et écrou à embase avec cran d'arrêt
- ▶ Écrou MK2 avec clip de montage
- ▶ Vis à bois auto-perceuse, tête plate, 2 filetages
- ▶ Vis à bois auto-perceuse, tête fraisée
- ▶ Vis d'ancrage Multi Monti
- ▶ Capuchon protecteur CrossRail/SingleRail
- ▶ Capuchon protecteur SolidRail
- ▶ Pince parafoudre Multi (Moitié)
- ▶ TerraGrif
- ▶ Entretoise
- ▶ Plaque de compensation aluminium crochet
- ▶ Clips pour câbles

## ÉTRIERS DU MODULE

L'écrou MK2 se fixe aisément et peut se déplacer dans le rail par simple pression sur la vis

### Étriers intermédiaires du module

Hauteur du cadre du module / Description	Numéro d'article
30-33 mm/M8x30, sans revêtement	1005154
34-38 mm/M8x30, sans revêtement	1005148
34-38 mm/M8x30, noir anodisé	1005150
39-44 mm/M8x35, sans revêtement	1004197
39-44 mm/M8x35, noir anodisé	1005151
45-48 mm/M8x40, sans revêtement	1005146
45-48 mm/M8x40, noir anodisé	1005152
49-50 mm/M8x45, sans revêtement	1005149
49-50 mm/M8x45, noir anodisé	1005153



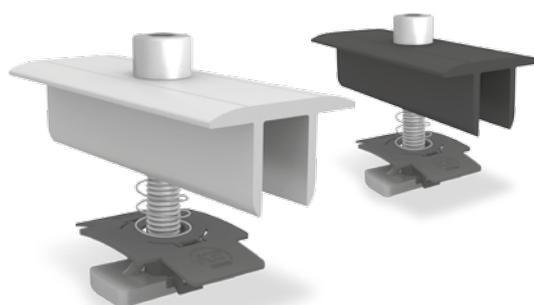
## Étriers finaux des modules

Hauteur du cadre du module / Description	Numéro d'article
30-31 mm/M8x30, sans revêtement	1005345
32-33 mm/M8x30, sans revêtement	1005344
34-36 mm/M8x30, sans revêtement	1005169
34-36 mm/M8x30, noir anodisé	1005268
37-38 mm/M8x30, sans revêtement	1005290
37-38 mm/M8x30, noir anodisé	1005293
39-41 mm/M8x35, sans revêtement	1005170
39-41 mm/M8x35, noir anodisé	1005269
42-44 mm/M8x35, sans revêtement	1005291
42-44 mm/M8x35, noir anodisé	1005295
45-47 mm/M8x40, sans revêtement	1005171
45-47 mm/M8x40, noir anodisé	1005270
48 mm/M8x40, sans revêtement	1005292
48 mm/M8x40, noir anodisé	1005296
49-50 mm/M8x45, sans revêtement	1005172
49-50 mm/M8x45, noir anodisé	1005271



## Étriers intermédiaires des modules XS

Hauteur du cadre du module / Description	Numéro d'article
30-33 mm/M8x50, sans revêtement	1005156
34-38 mm/M8x55, sans revêtement	1003586
34-38 mm/M8x55, noir anodisé	1005158
39-44 mm/M8x60, sans revêtement	1004908
39-44 mm/M8x60, noir anodisé	1005159
45-48 mm/M8x65, sans revêtement	1005143
45-48 mm/M8x65, noir anodisé	1005160
49-50 mm/M8x70, sans revêtement	1004407
49-50 mm/M8x70, noir anodisé	1005161



## Étriers des modules pour module en laminé

Étrier intermédiaire du module pour fixer les modules en laminé; autorisé pour modules First Solar et Calyxo couche mince; peu d'espace entre les modules; Matériau: Aluminium sans revêtement, EPDM

Indication Slideguard:

Sécurité anti-glissement pour un usage supplémentaire en cas de montage en portrait des modules en laminé avec une épaisseur de verre comprise entre 6 et 9 mm; Matériau: Acier inoxydable 1.4016, EPDM

Type / accessoire	Numéro d'article
Étrier intermédiaire de module	1003157
Étrier final de module	1003158
Slideguard	1005828



## VIS À BOIS AUTO-PERCEUSE, TÊTE PLATE

Vis à bois auto-perceuse à tête plate (Topix) et intérieur (Torx) d'Heco. Autorisation technique européenne (ETA). Matériau: Acier inoxydable A2, entraînement TX 25/40

Type	Numéro d'article
6x80	1005837
6x100	1004978
8x80	1000642
8x100	1000656
8x120	1001525
8x160	1002366
8x180	1002367



## VIS A TÔLE HEXAGONALE AUTO-PERCEUSE AVEC RONDELLE D'ETANCHÉITÉ

Autorisées pour la tôle d'acier à partir d'une épaisseur de matériau de 0,5 mm et pour l'aluminium à partir de 0,7 mm (MiniRail 0,5 mm). Matériau: Acier inoxydable A2, EPDM

Type	Numéro d'article	
Vis auto-perceuse, SW 8, rondelle d'étanchéité Ø 16 mm	6 x 25 mm	1000212
	6 x 36 mm	1001622
Vis pour tôle mince, ne produisant presque pas de copeaux, SW 8, rondelle d'étanchéité Ø 16 mm	6 x 25 mm	1005207
	6 x 25 mm	1005193
	6 x 38 mm	



Vis auto-perceuse



Vis pour tôle mince

## VIS À TÊTE MARTEAU ET ÉCROU À EMBASE AVEC CRAN D'ARRÊT

Vis à tête marteau à utiliser dans la cavité inférieure du rail K2 SolidRail.

Forme de la tête: 28/15 / dimensions de la tête:

22,5x10,5x4 mm

Matériau: Acier inoxydable A2, 1.4301

Le cran d'arrêt empêche tout desserrement inopiné

Matériau: Acier inoxydable A2

Type	Numéro d'article
M10x20	1000637
M10x30	1000041
M8x20/30	1000614/1000368



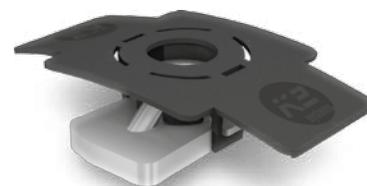
Type	Numéro d'article
M8	1000043
M10	1000042



## ÉCROU MK2 AVEC CLIP DE MONTAGE

L'écrou-prisonnier MK2 peut être placé à n'importe quel endroit du rail K2 par auto-blocage. Une légère pression suffit ensuite pour le déplacer sans difficulté dans le rail.

Matériau: Acier inoxydable 1.4301, PA; Numéro d'article: 1001643



## VIS À BOIS AUTO-PERCEUSE, TÊTE PLATE, 2 FILETAGES

Vis à bois auto-perceuse (Heco) avec tête plate (Topix) et intérieur étoile (Torx). À monter en cas d'isolation sur chevrons. Fixation dans le contre-lattage à l'aide du filetage sous la tête.

Matériau: Acier inoxydable A2, 40



Type	Numéro d'article
8x240	1003437
8x300	1003438
8x360	1003439

## VIS À BOIS AUTO-PERCEUSE, TÊTE FRAISÉE

Vis à bois auto-perceuse avec tête fraisée, Heco.

Matériau: Acier inoxydable A2, 25



Type	Numéro d'article
6x120	1004443
6x160	1001607

## VIS D'ANCRAGE MULTI MONTI

Vis d'ancrage Multi Monti (Heco) pour la fixation dans le béton; profondeur de perçage min. 55 mm. Surface en acier galvanisé et finition zingué bleu, diamètre de la tête 17 mm, diamètre de perçage 6 mm

Matériau: Acier inoxydable A4 ou acier galvanisé, entraînement TX 30

Type: 7,5x50 mm

Numéro d'article: 1000802

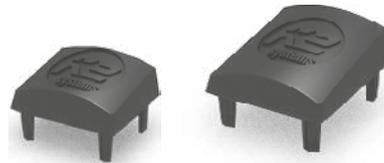


## CAPUCHON PROTECTEUR CROSSRAIL / SINGLERAIL

Capuchon protecteur pour finition du K2 CrossRail et SingleRail.

Matériau : PA renforcé à la fibre de verre

Type	Numéro d'article
CrossRail/SingleRail 36	1004767
CrossHook 48	1004768

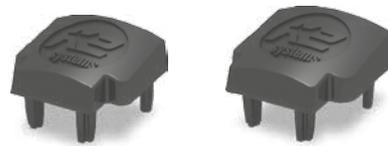


## CAPUCHON PROTECTEUR SOLIDRAIL

Capuchon protecteur pour finition du SolidRail K2.

Matériau : PA renforcé à la fibre de verre

Type	Numéro d'article
Light	1004765
Medium	1004766
Alpin	1005053



## PINCE PARAFOUDRE MULTI (MOITIÉ)

Pince parafoudre pour la fixation de câbles parafoudre de Ø 8mm. Usage universel pour connexion en T, en croix, parallèle et griffe de jonction

Matériau : Aluminium

Numéro d'article : 1003151



### Pièces supplémentaires pour la rainure inférieure du rail :

- ▶ 1 vis à tête marteau M10x30 (1000041), acier inoxydable A2
- ▶ 1 écrou à embase avec cran d'arrêt M10 (1000042), acier inoxydable A2

### Pièces supplémentaires pour la cavité supérieure du rail :

- ▶ 1 écrou MK2 avec clip de montage (1001643), acier inoxydable, PA
- ▶ 1 vis cylindrique avec six pans intérieurs M8x30 (1000086), acier inoxydable A2
- ▶ 1 rondelle K2 8,4x20x1,2 mm (1000122), acier inoxydable

## TERRAGRIF

Système de mise à la terre entre le module et le rail.

Matériau : Acier inoxydable

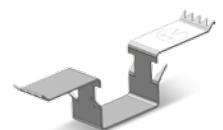
Type	Numéro d'article
TerraGrif K2PA 32 Paysage	2000055
TerraGrif U17 Portrait	2000056
TerraGrif K2SZ Paysage/Portrait	2001881



K2PA



U17



K2SZ

## ENTRETOISE

Entretoise en PA pour la compensation des différences de hauteur lors du montage des crochets et rails K2 (sauf SolidRail):

Il est possible d'empiler autant de supports d'écartement que nécessaire.

Matériau: PA renforcé à la fibre de verre

Épaisseur du matériau: 2 mm

Numéro d'article: 1002361



## PLAQUE DE COMPENSATION ALUMINIUM CROCHET

Pour compenser la différence de hauteur ou pour une adaptation particulière sous la plaque de base du crochet.

Matériau: Aluminium

Épaisseur du matériau: 4 mm

Numéro d'article: 2002332



## CLIPS POUR CÂBLES

Type	Numéro d'article
<b>Clip pour câble Omega</b> Convient pour CrossRail, SingleRail, SolidRail, S-Rock 4 câbles de Ø 6 mm Matériau: Polypropylène avec stabilisateur UV	1005394
<b>Cable Routing Clip</b> Convient pour la fixation dans le cadre de module, épaisseur du cadre entre 1,5 et 2,5 mm et S-Rock 4 câbles de Ø 6 mm Matériau: Acier à ressort	2002322
<b>Dome Wire Hanger</b> Convient pour S-Dome et D-Dome 1 câble de Ø 6 mm Matériau: Acier inoxydable (1.4310)	2002324



Clip pour câble Omega



Cable Routing Clip



Dome Wire Hanger