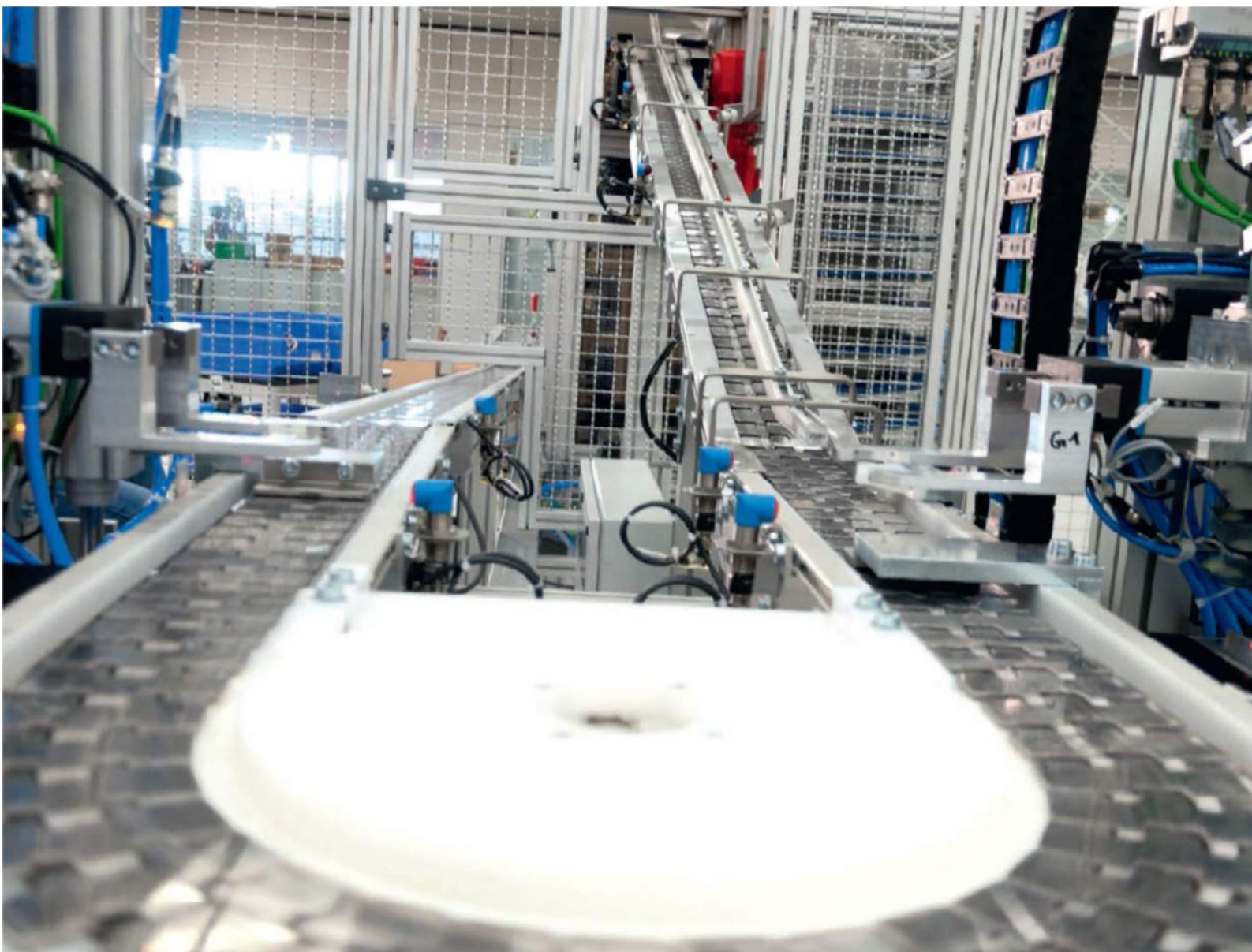


MiniTec
THE ART OF SIMPLICITY



**CONVOYEUR À CHAÎNE À
PALETTES**

Convoyeur à chaîne à palettes

Art. n° 95.0230/0

Introduction

Taille 90

| | |
|----|--|
| 21 | PROFILÉ GKF 112X90 |
| 21 | BARRE DE GLISSEMENT S GKF |
| 22 | CHAÎNE À PALETTES GKF 90 ACÉTAI 500 - MARRON |
| 22 | CHAÎNE À PALETTES GKF 90 ACÉTAI 500 - BLANC |
| 23 | CHAÎNE À PALETTES GKF 90 ACÉTAI 190 - MARRON |
| 23 | CHAÎNE À PALETTES GKF 90 INOX 500 |
| 24 | TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 90 ACÉTAI |
| 24 | TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 90 |
| 25 | TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 90 ACÉTAI 190/500 |
| 25 | TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 90 INOX 500 |
| 26 | ROUE À CAME 90-90° 190 |
| 26 | ROUE À CAME 90-180° 190 |
| 27 | TÊTE DE RENVOI CHAÎNE, VERTICALE RÉGLABLE GKF 90 |
| 27 | COURBE 90-45° 500 |
| 28 | COURBE 90-90° 500 |
| 28 | GOUTTIÈRE 90 GKF |
| 29 | SUPPORT GKF 90 |
| 29 | SUPPORT GKF 90 POUR GLISSIÈRE |
| 30 | SUPPORT GKF 90 GD |
| 30 | SUPPORT GKF 90 GD POUR GLISSIÈRE |

Taille 125

| | |
|----|---|
| 32 | PROFILÉ DE LIGNE GKF 125 |
| 32 | CHAÎNE À PALETTES GKF 125 ACÉTAI 500 - MARRON |
| 33 | CHAÎNE À PALETTES GKF 125 INOX 500 |
| 33 | TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 125 ACÉTAI 500 |
| 34 | TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 125 INOX 500 |
| 34 | TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 125 ACÉTAI 500 |
| 35 | TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 125 INOX 500 |
| 35 | COURBE GKF 125-45° 500 |
| 36 | COURBE GKF 125-90° 500 |
| 36 | GLISSIÈRE 125 GKF |
| 37 | SUPPORT GKF 125 |
| 37 | SUPPORT GKF 125 POUR GOUTTIÈRE |
| 38 | SUPPORT GKF 125 GD |
| 38 | SUPPORT GKF 125 POUR GOUTTIÈRE |

Taille 200

| | |
|----|---|
| 40 | PROFILÉ DE LIGNE GKF 200 |
| 40 | PROFILÉ DE LIGNE GKF 200 INOX |
| 41 | CHAÎNE À PALETTES GKF 200 ACÉTAI 610 - MARRON |
| 41 | CHAÎNE À PALETTES GKF 200 ACÉTAI 610 - BLANC |
| 42 | CHAÎNE À PALETTES INOX GKF 200 INOX 500 |
| 42 | TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 200 ACÉTAI 610 |
| 43 | TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 125 INOX 500 |

| | |
|----|-----------------------------------|
| 45 | COURBE GKF 200 INOX - 90° 610 |
| 46 | COURBE GKF 200 INOX - 90° 610 |
| 46 | GLISSIÈRE 200 GKF |
| 47 | SUPPORT GKF 200 |
| 47 | SUPPORT GKF 200 POUR GOUTTIÈRE |
| 48 | SUPPORT GKF 200 GD |
| 48 | SUPPORT GKF 200 GD POUR GOUTTIÈRE |

Taille 265

| | |
|----|---|
| 50 | PROFILÉ DE LIGNE GKF 265 |
| 50 | CHAÎNE À PALETTES GKF 265 ACÉTAI 610 - MARRON |
| 51 | TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 265 ACÉTAI 610 |
| 51 | TÊTE DE RENVOI POUR CHAÎNE GKF 265 ACÉTAI 610 |
| 52 | COURBE GKF 265 ACÉTAI - 45° 610 |
| 52 | COURBE GKF 265 ACÉTAI - 90° |
| 53 | GOUTTIÈRE 265 GKF |
| 53 | SUPPORT GKF 265 |
| 54 | SUPPORT GKF 265 POUR GOUTTIÈRE |
| 54 | SUPPORT GKF 265 GD |
| 55 | SUPPORT GKF 265 GD POUR GOUTTIÈRE |

Taille 314

| | |
|----|---|
| 57 | PROFILÉ DE LIGNE GKF 314 |
| 57 | CHAÎNE À PALETTES GKF 314 ACÉTAI 610 - MARRON |
| 58 | TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 314 ACÉTAI 610 |
| 58 | TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 314 ACÉTAI 610 |
| 59 | COURBE GKF 314 - 45° 610 |
| 59 | COURBE GKF 314 - 90° 610 |
| 60 | GOUTTIÈRE 314 GKF |
| 60 | SUPPORT GKF 314 |
| 61 | SUPPORT GKF 314 POUR GOUTTIÈRE |
| 61 | SUPPORT GKF 314 GD |
| 62 | SUPPORT GKF 314 GD POUR GOUTTIÈRE |

GKF 90 OR

| | |
|----|--|
| 64 | PROFILÉ GKF 112X90 |
| 64 | BARRE DE GLISSEMENT S GKF |
| 65 | CHAÎNE À PALETTES GKF 90 ACÉTAI 190 - MARRON |
| 65 | TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF - OR 90 ACÉTAI 190 |
| 66 | TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF - OR 90 ACÉTAI 190 |
| 66 | ROUE À CAME GKF - OR 90-90° 190 |
| 67 | ROUE À CAME GKF - OR 90-180° 190 |
| 67 | TÊTE DE RENVOI CHAÎNE, VERTICALE RÉGLABLE GKF 90 |
| 68 | COURBE 90-45° 500 |
| 68 | COURBE 90-90° 500 |
| 69 | GOUTTIÈRE 90 GKF |
| 69 | SUPPORT GKF 90 |
| 70 | SUPPORT GKF 90 POUR GOUTTIÈRE |
| 70 | SUPPORT GKF 90 GD |
| 71 | SUPPORT GKF 90 GD POUR GOUTTIÈRE |

| | |
|----|--|
| 43 | TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 200 ACÉTAL 610 |
| 44 | TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 200 INOX 500 |
| 44 | COURBE GKF 200 ACÉTAL - 45°610 |
| 45 | COURBE GKF 200 INOX - 45°610 |

Moteurs

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Accessoires | |
| 75 | KIT DE FIXATION GKF |
| 75 | KIT DE FIXATION GKF POUR GOUTTIÈRE |
| 76 | KIT DE MONTAGE POUR GOUTTIÈRE |
| 76 | SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL COURT |
| 77 | SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL LONG |
| 77 | SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL EN U |
| 78 | SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL EN S 70 |
| 78 | SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL EN S 140 |
| 79 | GUIDAGE LATÉRAL |
| 79 | GUIDAGE LATÉRAL F |
| 80 | RÉGLETTTE DE SERRAGE 180 |
| 80 | PIED DE SUPPORT 175 - D60 |
| 81 | SOCLE 45 GD AVEC CACHE |

**MINITEC
CONVOYEUR À CHÂÎNE À PALETTES**





MINITEC CONVOYEUR À CHAÎNE À PALETTES - DU FROID AU CHAUD

Le convoyeur à chaîne à palettes GKF a d'ores et déjà prouvé sa fiabilité dans de nombreuses applications. Compte tenu du large éventail des exigences, nous avons élargi la série avec l'introduction de composants testés dans la pratique. Notre conception modulaire éprouvée intègre pleinement des facteurs essentiels tels que l'efficacité énergétique et l'optimisation de la polyvalence.

Comme toutes les constructions de MiniTec, la série GKF est basée sur le système de profilés MiniTec éprouvé. Le nouveau profilé de ligne a été élaboré selon les mêmes principes, de sorte que le système modulaire a été intégralement maintenu. Tous les composants sont compatibles avec les extensions, montages additionnels ou tout autre équipement de protection nécessaire. Le nouveau système de transport peut être combiné de façon optimale avec les solutions éprouvées de MiniTec dans les domaines de la manutention de matériaux, du traitement d'image, de l'étiquetage, de la conception du poste de travail, etc.

La chaîne en matière plastique ou acier inoxydable peu corrosif permet des déplacements horizontaux et verticaux rectilignes et comportant des courbes.

Le guidage de ligne polyvalent permet des constructions peu encombrantes, dès lors que la mise en œuvre de guidages de courbe ou modules de levage verticaux est possible sur plusieurs niveaux.

EXEMPLES D'UTILISATION DU CONVOYEUR À CHAÎNE À PALETTES

Transport dans les installations d'essai. Jonction d'installations individuelles et de conditionnement, étiquetage, logistique d'expédition, jonction entre postes de travail, lignes d'assemblage

PIÈCES AUTOMOBILES

Filtres, roues dentées, pompes à carburant, roulements, pièces moulées, lampes

SECTEURS COSMÉTIQUE + PHARMACEUTIQUE

Emballages pharmaceutiques, bandes de gaze, rouleaux de papier, aérosols, produits de soin pour le

corps, shampoing, dentifrices et brosses à dent, instruments dentaires.

BIENS DE CONSOMMATION ALIMENTAIRE

Plateaux de fruits, cannettes de boisson, aliments en conserve, textiles emballés, boîtes à café, paquets de café, bouteilles en plastique, yaourts, aliments pour animaux.

ÉLECTRONIQUE

Composants électroniques, équipements audio et vidéo, accessoires, batteries, téléphones portables, pièces pour ordinateur.

RECOMMANDATION

Ne convient pas aux matières ou produits en vrac !

SÉLECTION DE SYSTÈMES DE 90 À 314 MM

Les systèmes sont livrables avec une sélection de 8 modèles de chaîne en matière plastique, de l'acétal modifié, et 3 modèles en acier inoxydable 1.4016.

Tourillons de chaîne en acier inoxydable 1.4305 sur toutes les chaînes Pas de chaîne constant : 38,1 mm

La surface supérieure pratiquement sans interstices permet en outre le transport de petits composants !

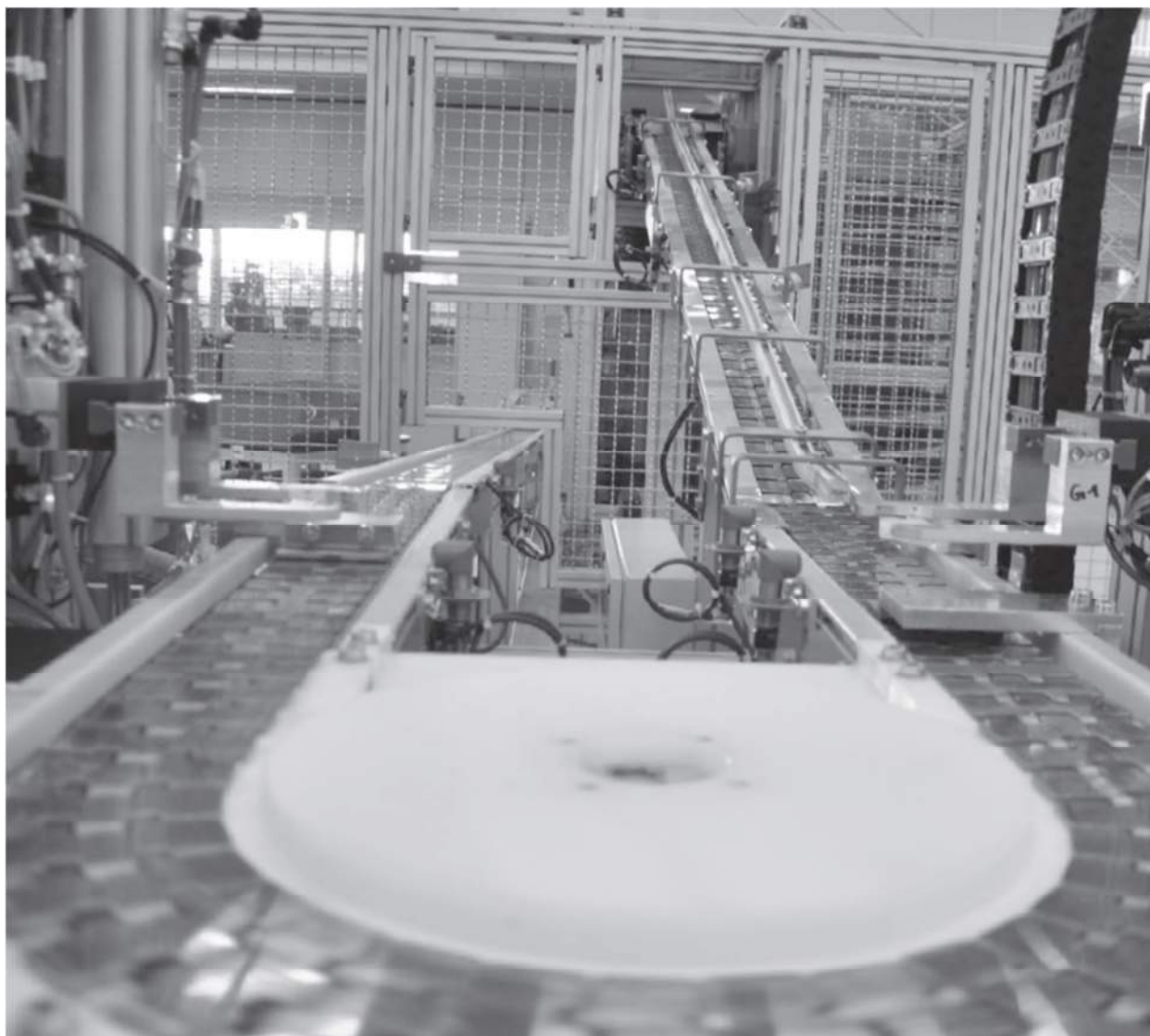
- Largeur de produit de 0 à 428 mm
- Poids maximal des objets transportés, déplacement horizontal, 10 kg/m
- Poids maximal des objets transportés, déplacement vertical, 2 kg/m
- Charge maximale sur le convoyeur 150 kg
- Longueur maximale de la ligne droite de convoyage 40 m

En fonction des objets transportés, du guidage de ligne et de la chaîne, le système prend en charge des vitesses de déplacement élevées, et ce, jusqu'à 30 m/min. Tous les moteurs utilisés sont dotés d'un dispositif de sécurité contre la surcharge. Un convertisseur de fréquence pour les variations de vitesses est disponible en option.

- Plages de températures :
 - Chaîne matière plastique (sèche) -40 °C à +80 °C
 - Chaîne matière plastique (mouillée) 0 °C à +65 °C
 - Chaîne acier inoxydable -40°C bis 120°C

SOLUTION GLOBALE AUX PROBLÈMES

Le système est livré prêt à la mise en service ainsi que sous forme de composants à assembler soi-même. Nous nous chargeons sur demande de toute la planification et de l'assemblage, ainsi que de la mise en service sur le lieu d'exploitation. Notre gamme de prestations inclut en outre la conception ergonomique des postes de travail avec la mise à disposition du matériel et des informations.



Toutes les chaînes sont conçues pour le transport de produits directement sur la chaîne ou sur des palettes.

Par souci d'économie d'énergie et de réduction de la fréquence de maintenance, nous recommandons l'utilisation de roues à came plutôt que de courbes horizontales.

Les roues à came sont livrées avec un rayon minimal de 200 mm.

Niveau de bruit en fonction de la vitesse de transport, en conformité avec la norme DIN 45 635 T1 côté moteur

| | m/min | dB-A |
|--------------------------|--------------|-------------|
| Chaîne à palettes inox | 10 | 57,3 |
| | 30 | 73,2 |
| Chaîne à palettes acétal | 10 | 62,8 |
| | 30 | 77,9 |

EXEMPLES D'UTILISATION



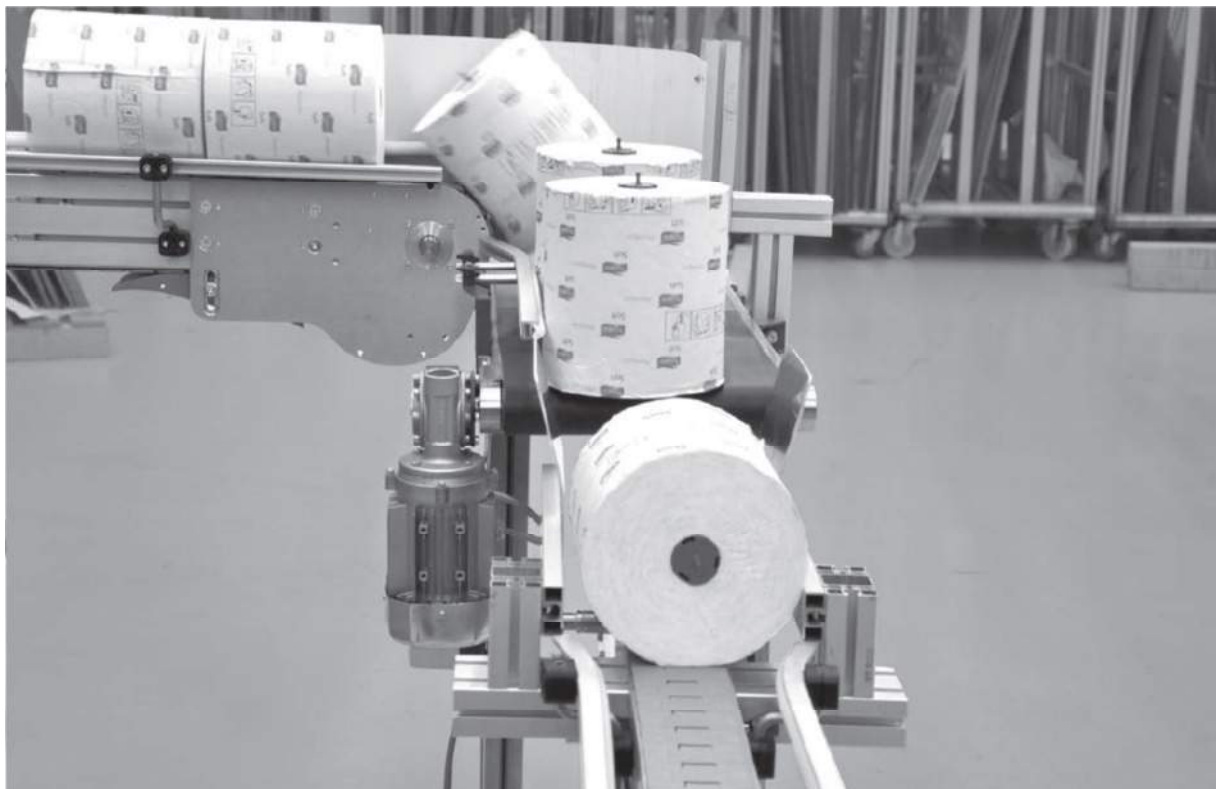
Transport de boîtes à café sous le toit du bâtiment



Chargement et déchargement de décolleteuses

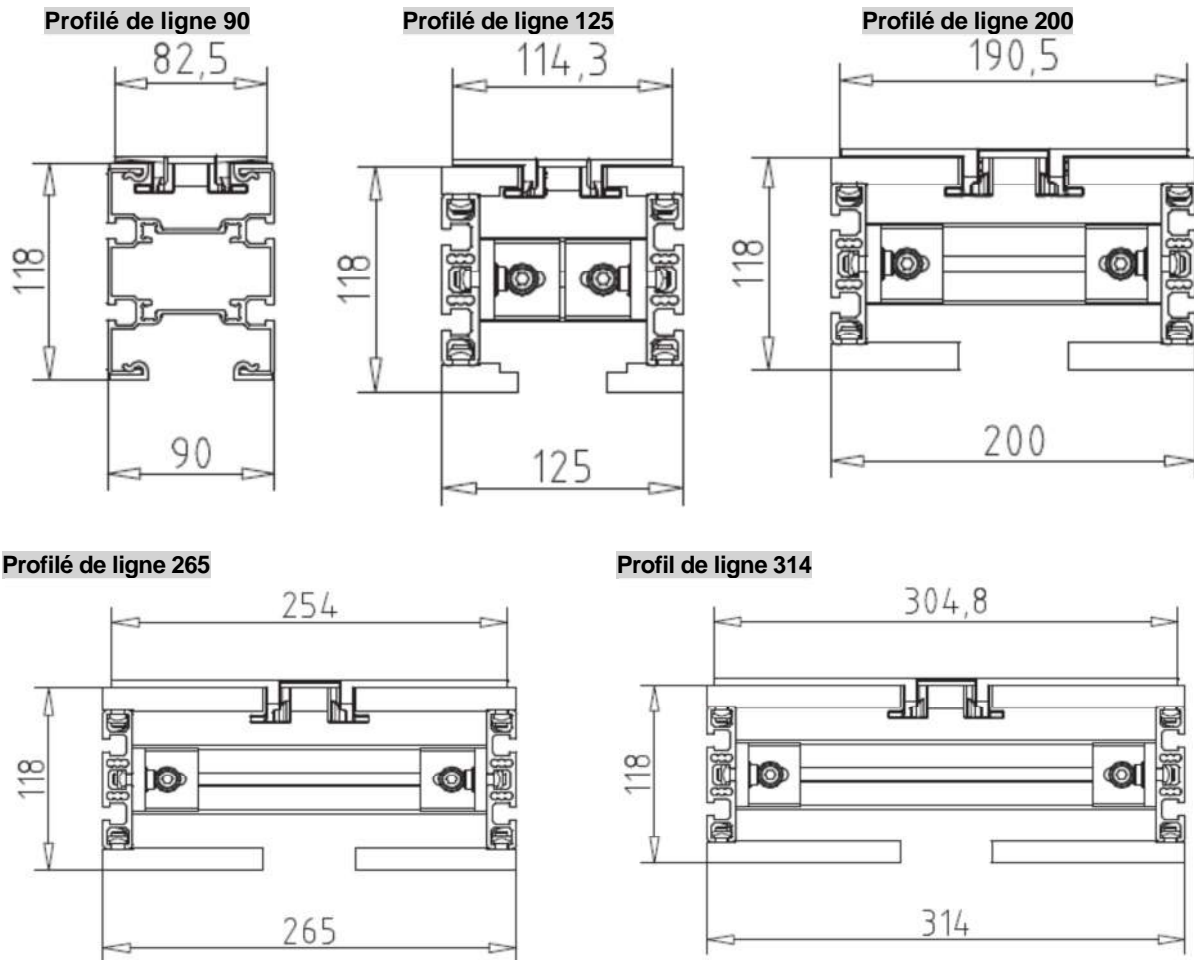


Contrôle de la surface supérieure de pièces automobiles



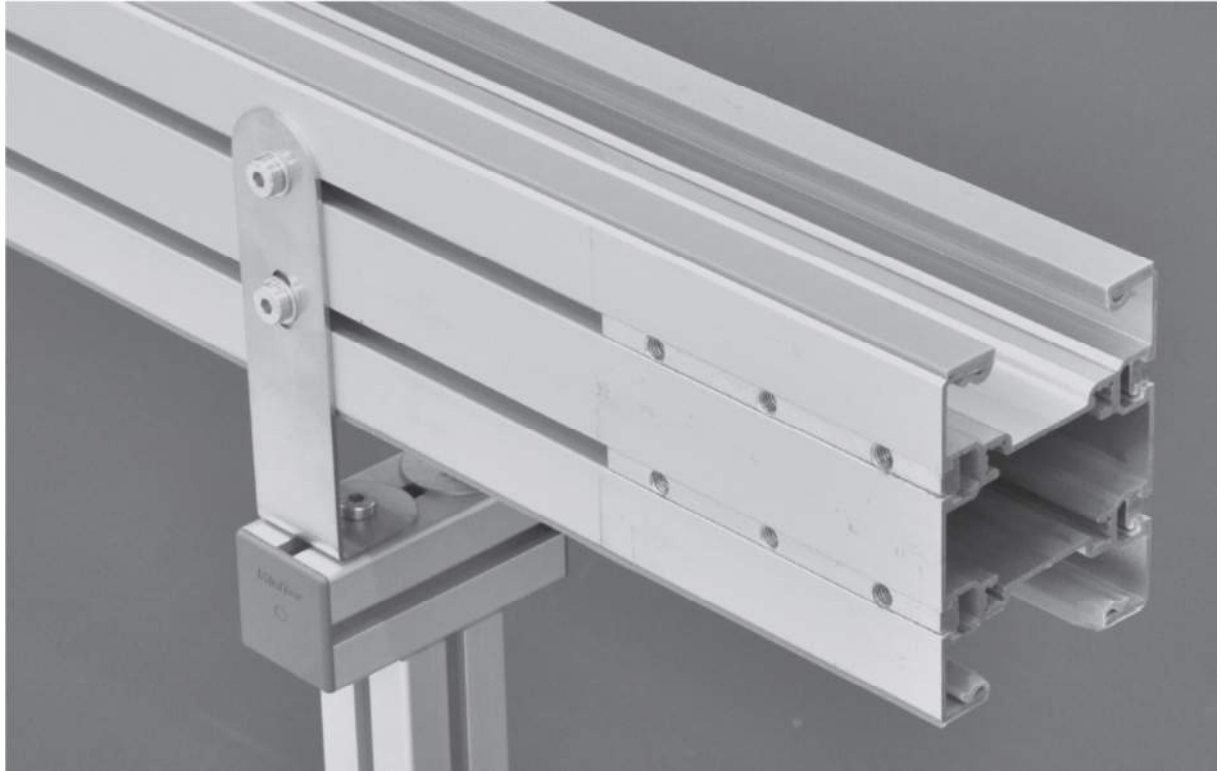
Transport et conditionnement de papier hygiénique

APERÇU DES PROFILÉS DE LIGNE

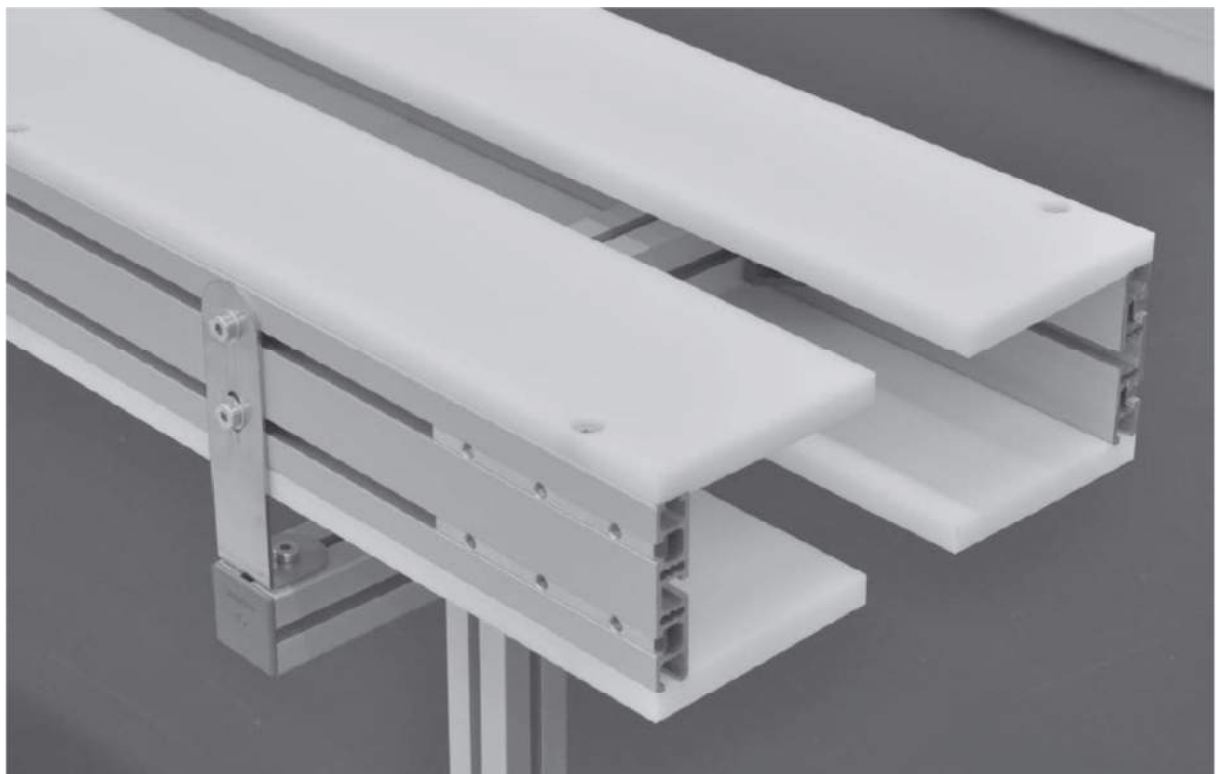


Matière : AlMgSi 0,7 ou EN AW-6063 T66, anodisé E6/ EV1, masse spéc. 2,75 g/cm³, durci à chaud, tolérances selon la norme DIN EN 12020 parties 1 + 2

Tous les profilés sont dotés de 2 rainures standards se superposant, avec un écart de 45 mm, et d'une finition identique au système de profilés Minitec éprouvé. La rainure supérieure sert à fixer les guidages latéraux ou les capteurs, tandis que la rainure inférieure est prévue pour la prise en charge de substructures, gouttières ou consoles.



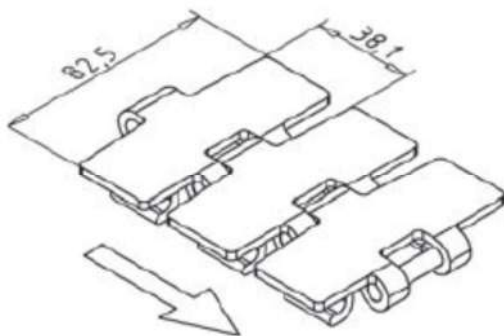
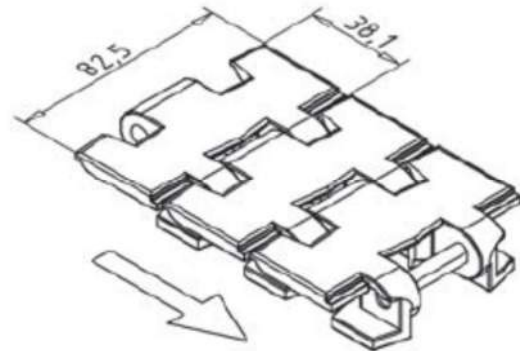
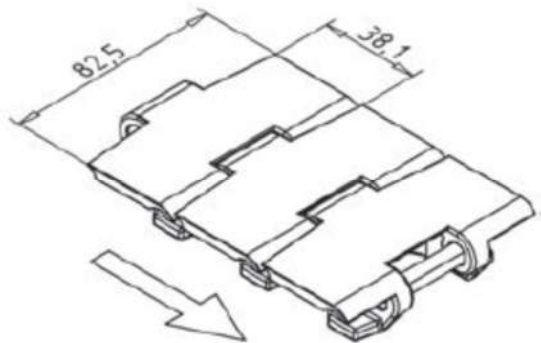
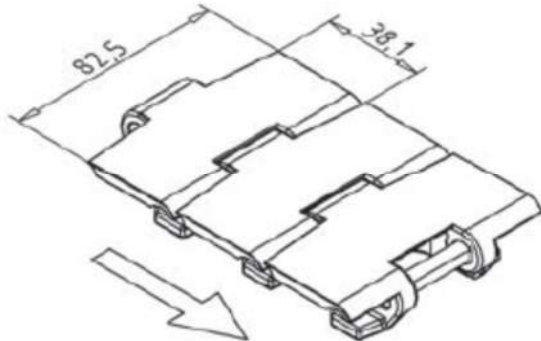
Profilé GKF 112X90



Profilé de ligne GKF 314

APERÇU DES CHÂÎNES À PALETTES

TAILLE 90

**CHAÎNE GKF 90 ACÉTAL 500 - MARRON**

Couleur : marron

Matière : acétal

Largeur de chaîne : 82,5 mm

Température d'utilisation : à sec : -40 °C à +80 °C

mouillé : jusqu'à +65 °C

Poids : 0,94 kg/m

Rayon de la courbe horizontale min. : 500 mm

Force de rupture : 6000 N

Section 38,1 mm

Art. n° 29.0727/0

CHAÎNE GKF 90 ACÉTAL 500 - BLANC

Couleur : blanc

Matière : acétal

Largeur de chaîne : 82,5 mm

Température d'utilisation : à sec : -40 °C à +80 °C

mouillé : jusqu'à +65 °C Poids : 0,94 kg/m

Rayon de la courbe horizontale min. : 500 mm

Force de rupture : 6000 N

Section 38,1 mm

Art. n° 29.0727/5

CHAÎNE GKF 90 ACÉTAL 190 - MARRON

Couleur : marron

Matière : acétal

Largeur de chaîne : 82,5 mm

Température d'utilisation : à sec : -40 °C à +80 °C

mouillé : jusqu'à +65 °C Poids : 1,08 kg/m

Rayon de la courbe horizontale min. : 190 mm

Force de rupture : 6000 N

Section 38,1 mm

Art. n° 29.0727/5

CHAÎNE GKF 90 INOX 500

Matière : INOX 1.4016

Largeur de chaîne : 82,5 mm

Poids : 3,00 kg/m

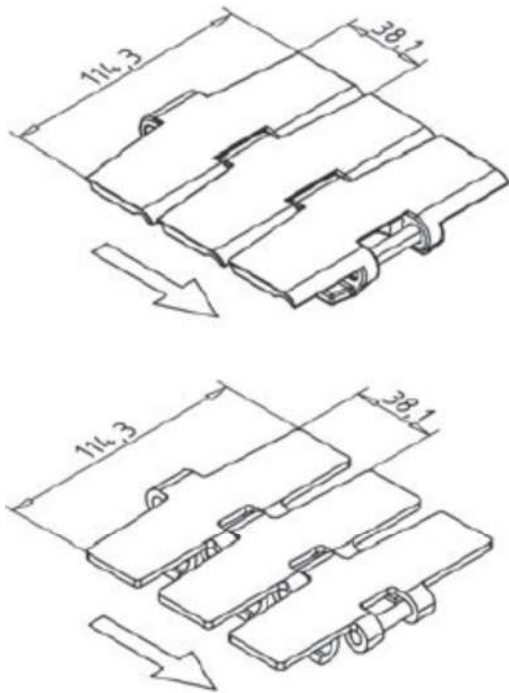
Rayon de la courbe horizontale min. : 500 mm

Résistance à l'allongement : 4500 N

Section 38,1 mm

Art. n° 29.0727/2

TAILLE 125

**CHAÎNE GKF 125 ACÉTAL 500 - MARRON**

Couleur : marron

Matière : acétal

Largeur de chaîne : 114,3 mm

Température d'utilisation : à sec : -40 °C à +80 °C

mouillé : jusqu'à +65 °C Poids : 1,08 kg/m

Rayon de la courbe horizontale min. : 500 mm

Force de rupture : 6000 N

Section 38,1 mm

29.1307/0

CHAÎNE GKF 125 INOX 500

Matière : INOX, 1.4016

Largeur de chaîne : 114,3 mm

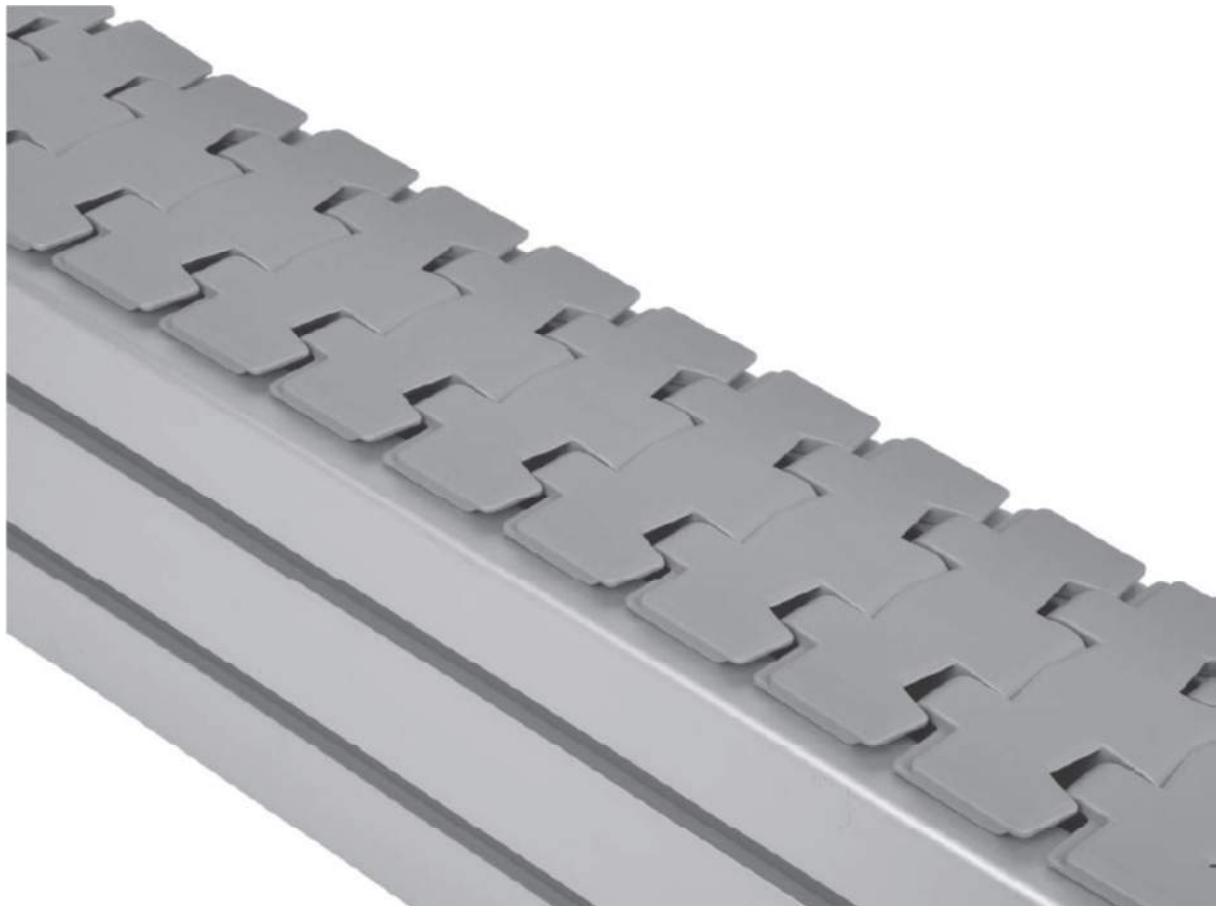
Poids : 3,70 kg/m

Rayon de la courbe horizontale min. : 500 mm

Résistance à l'allongement : 4500 N

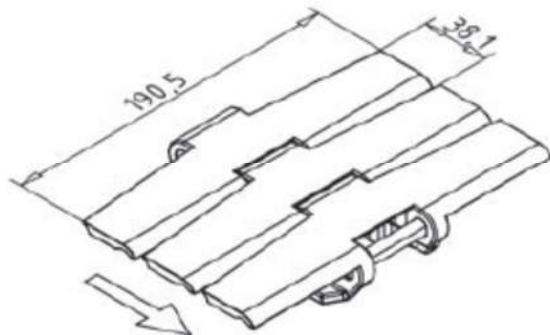
Section 38,1 mm

Art. n° 29.1307/2



APERÇU DES CHÂÎNES À PALETTES

TAILLE 200

**CHAÎNE GKF 200 ACÉ TAL 610 - MARRON**

Couleur : marron

Matière : acétal

Largeur de chaîne : 190,5 mm

Température d'utilisation : à sec : -40 °C à +80 °C

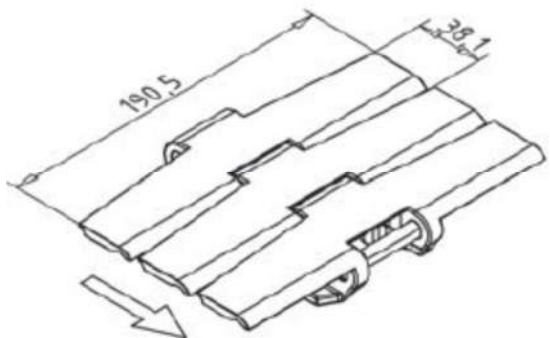
mouillé : jusqu'à +65 °C Poids : 2,46 kg/m

Rayon de la courbe horizontale min. : 610 mm

Force de rupture : 10000 N

Section 38,1 mm

Art. n° 29.1407/0

**CHAÎNE GKF 200 ACÉ TAL 610 - BLANC**

Couleur : blanc

Matière : acétal

Largeur de chaîne : 190,5 mm

Température d'utilisation : à sec : -40 °C à +80 °C

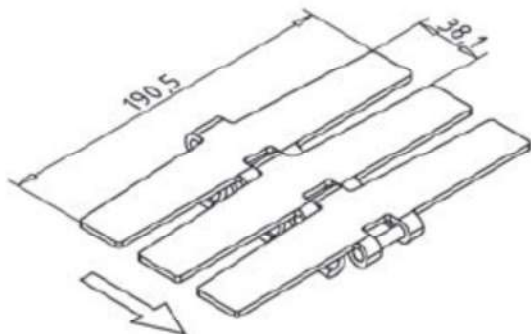
mouillé : jusqu'à +65 °C Poids : 2,46 kg/m

Rayon de la courbe horizontale min. : 610 mm

Force de rupture : 10 000 N

Section 38,1 mm

Art. n° 29.1407/1

**CHAÎNE GKF 200 INOX 500**

Matière : INOX, 1.4016

Largeur de chaîne : 190,5 mm

Poids : 5,50 kg/m

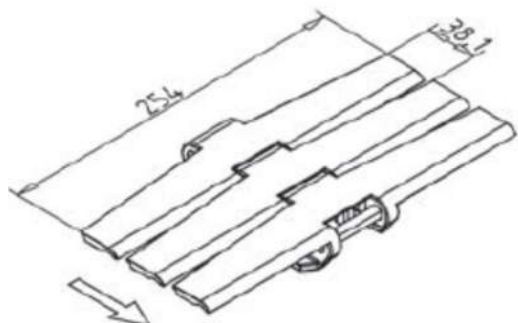
Rayon de la courbe horizontale min. : 500 mm

Limite d'étirement : 4500 N Section : 38,1 mm

Art. n° 29.1407/2



TAILLE 265



CHAÎNE GKF 265 ACÉTAL 610 - MARRON

Couleur : marron

Matière : acétal

Largeur de chaîne : 254 mm

Température d'utilisation : à sec : -40 °C à +80 °C

mouillé : jusqu'à +65 °C Poids : 2,87 kg/m

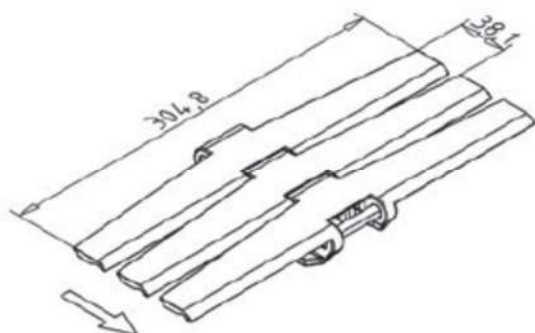
Rayon de la courbe horizontale min. : 610 mm

Force de rupture : 10 000 N

Section 38,1 mm

Art. n° 29.1607/0

TAILLE 314



CHAÎNE GKF 314 ACÉTAL 610 - MARRON

Couleur : marron

Matière : acétal

Largeur de chaîne : 254 mm

Température d'utilisation : à sec : -40 °C à +80 °C

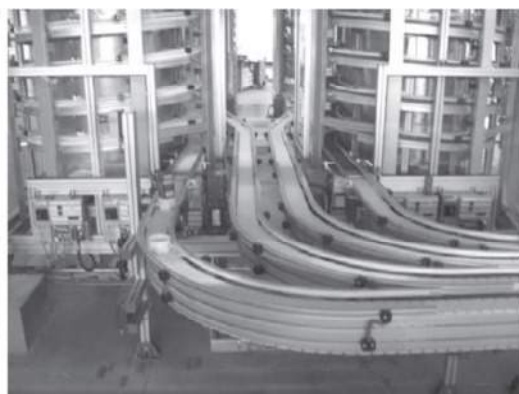
mouillé : jusqu'à +65 °C Poids : 3,41 kg/m

Rayon de la courbe horizontale min. : 610 mm

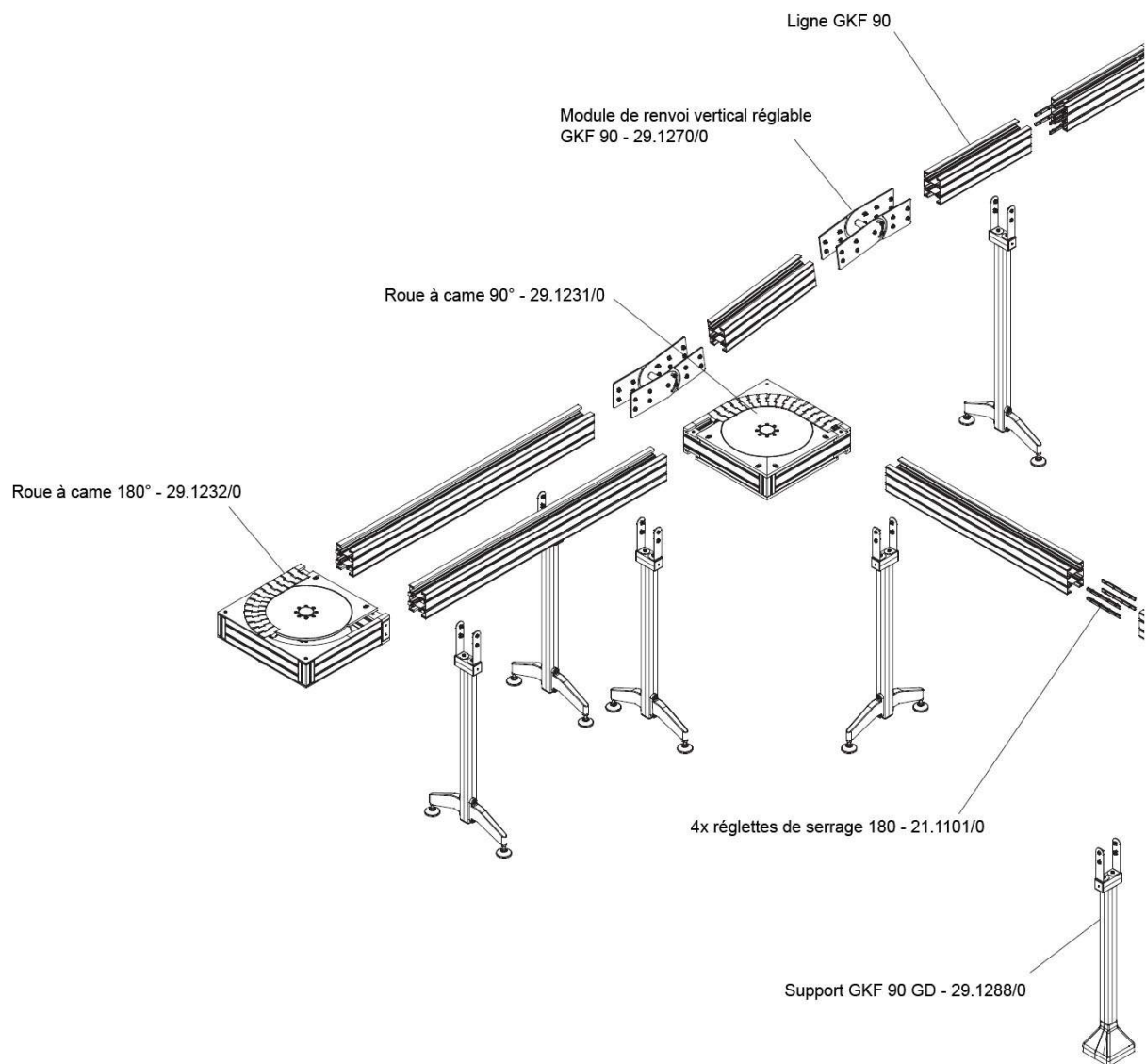
Force de rupture : 10 000 N

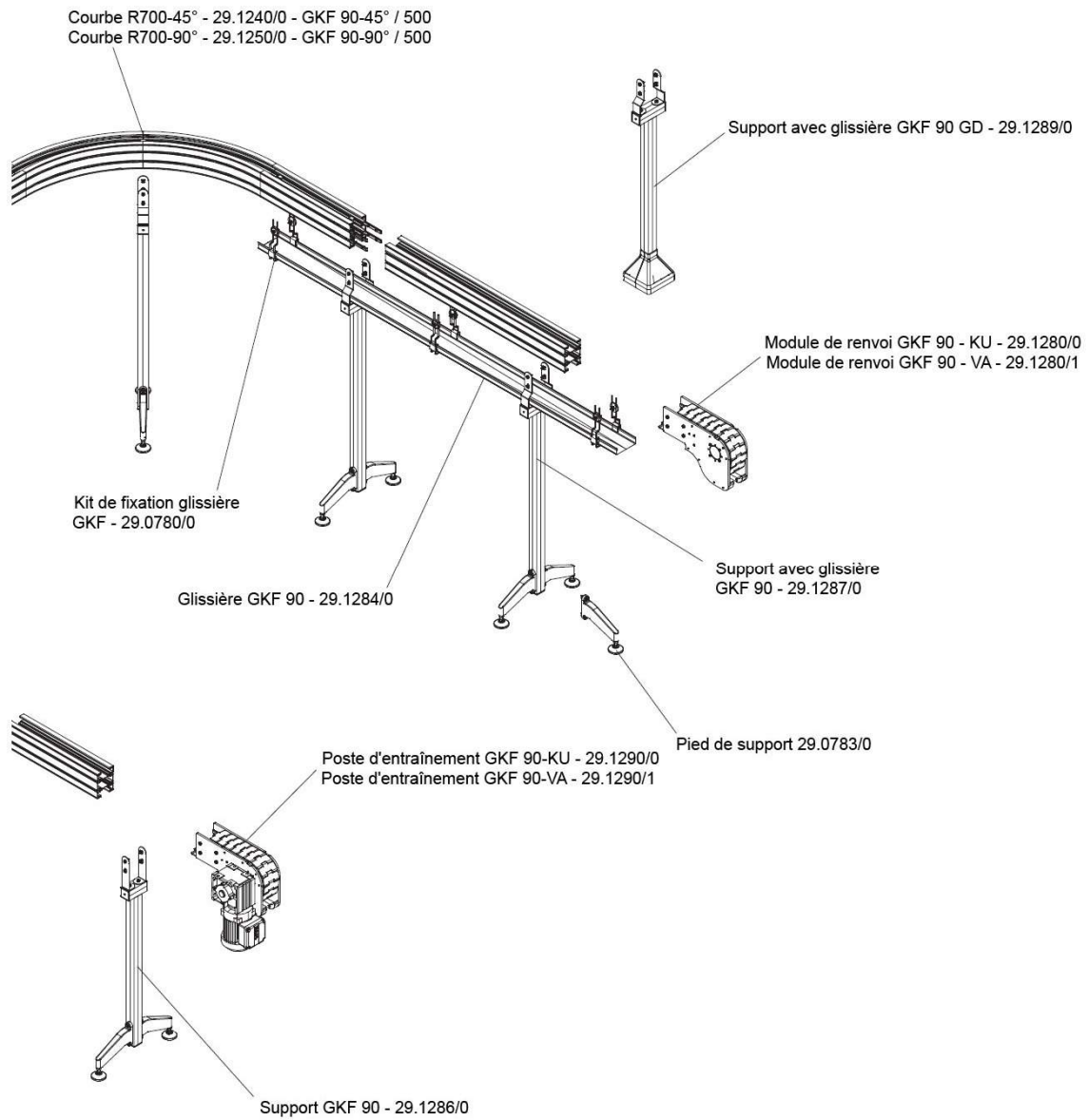
Section 38,1 mm

Art. n° 29.1703/0

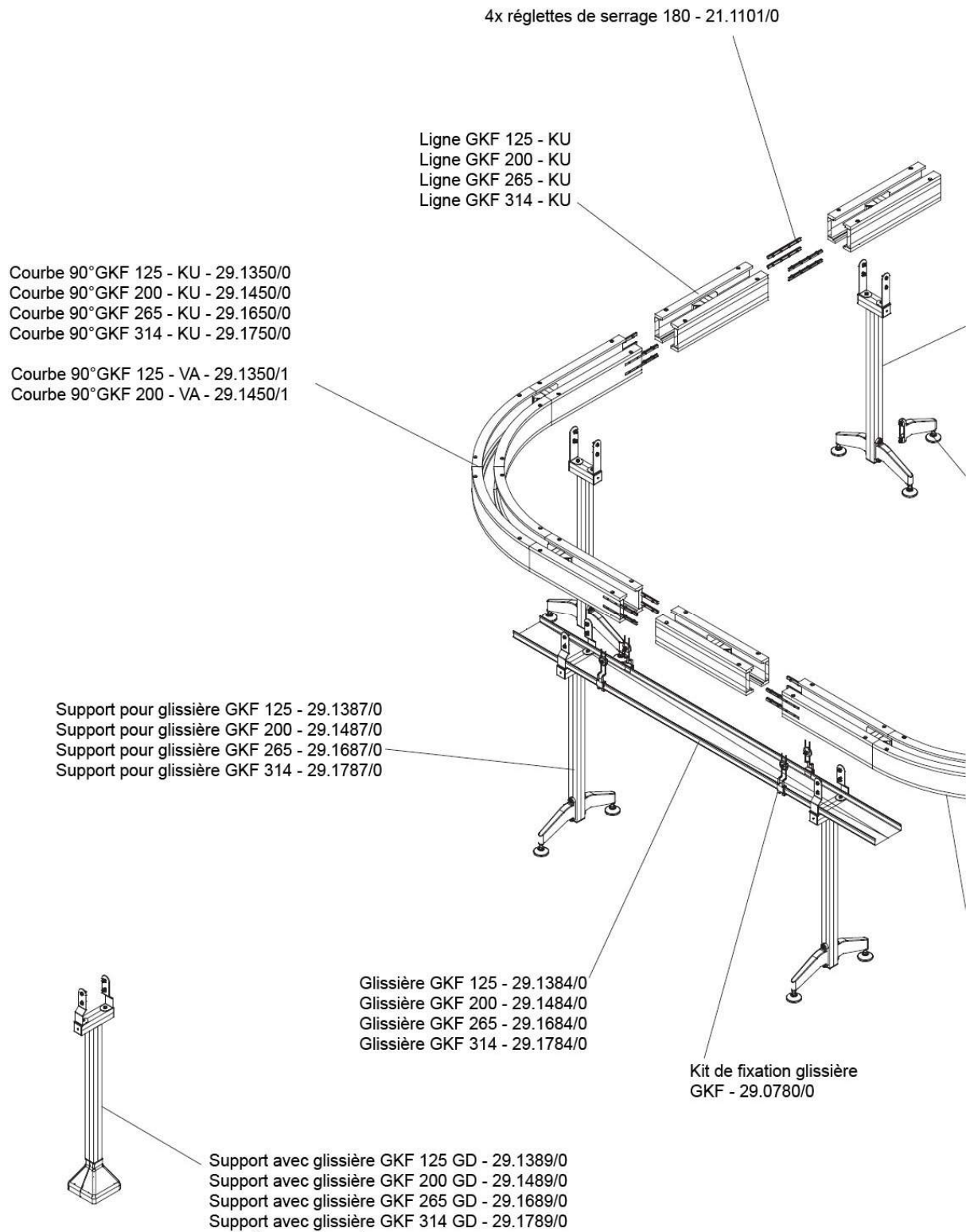


EXEMPLE DE CONFIGURATION





EXEMPLE DE CONFIGURATION



Module de renvoi GKF 125 - KU - 29.1380/0
 Module de renvoi GKF 200 - KU - 29.1480/0
 Module de renvoi GKF 265 - KU - 29.1680/0
 Module de renvoi GKF 314 - KU - 29.1780/0

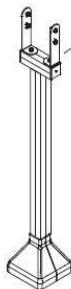
Module de renvoi GKF 125 - VA - 29.1380/1
 Module de renvoi GKF 200 - VA - 29.1480/1



Support GKF 125 - 29.1386/0
 Support GKF 200 - 29.1486/0
 Support GKF 265 - 29.1686/0
 Support GKF 314 - 29.1786/0

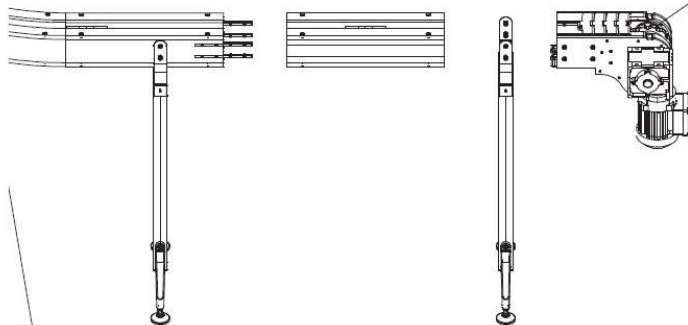
Support GKF 125 GD - 29.1388/0
 Support GKF 200 GD - 29.1488/0
 Support GKF 265 GD - 29.1688/0
 Support GKF 314 GD - 29.1788/0

Pied de support 29.0783/0



Poste d'entraînement GKF 125 - KU - 29.1390/0
 Poste d'entraînement GKF 200 - KU - 29.1490/0
 Poste d'entraînement GKF 265 - KU - 29.1690/0
 Poste d'entraînement GKF 314 - KU - 29.1790/0

Poste d'entraînement GKF 125 - VA - 29.1390/1
 Poste d'entraînement GKF 200 - VA - 29.1390/1



Courbe 45° GKF 125 - KU - 29.1340/0
 Courbe 45° GKF 200 - KU - 29.1440/0
 Courbe 45° GKF 265 - KU - 29.1640/0
 Courbe 45° GKF 314 - KU - 29.1740/0

Courbe 45° GKF 125 - VA - 29.1340/1
 Courbe 45° GKF 200 - VA - 29.1440/1

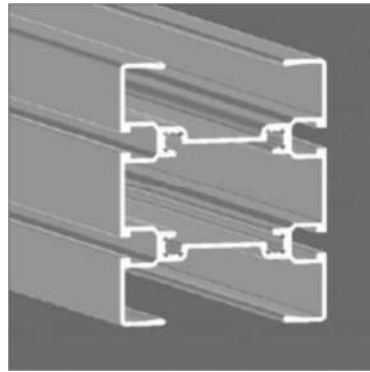
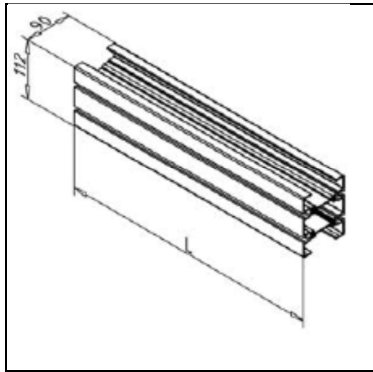
TAILLE 90



| TABLEAU DE CORRESPONDANCE GKF TAILLE 90 | Chaîne ACÉTAL 500 marron 29.0727/0 | Chaîne ACÉTAL 500 blanc 29.0727/5 | Chaîne ACÉTAL 190 marron 29.0727/6 | Chaîne INOX 500 29.0727/2 |
|--|--|---|--|---------------------------------|
| Tête d'entraînement ACÉTAL 29.1290/0 | X | X | X | |
| Tête d'entraînement INOX 29.1290/1 | | | | X |
| Tête de renvoi pour chaîne ACÉTAL 29.1280/0 | X | X | X | |
| Tête de renvoi pour chaîne INOX 29.1280/1 | | | | X |
| Tête de renvoi pour chaîne, verticale réglable 29.1270/0 | X | X | X | X |
| Roue à came 90° 29.1231/0 | | | X | |
| Roue à came 180° 29.1232/0 | | | X | |
| Courbe GKF 90-45° 29.1240/0 | X | X | X | X |
| Courbe GKF 90-90° 29.1250/0 | X | X | X | X |
| Gouttière 90 29.0784/0 | X | X | X | X |

PROFILÉ GKF 112X90

Art. n° 20.0996/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium, anodisé

- Poids 3,55 kg/m

- Long. max. 6000 mm

- Barres de glissement requises:
4 x longueurs**UTILISATION**

- Construction d'une ligne d'une largeur de voie de 90 mm

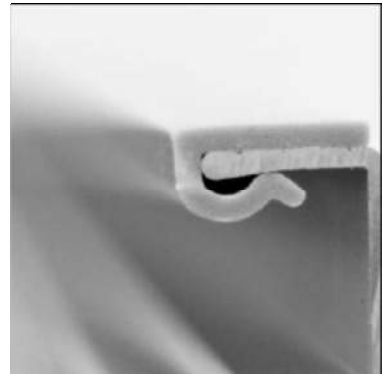
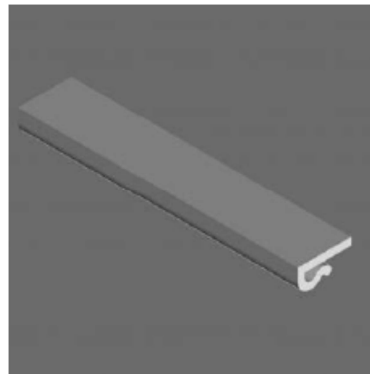
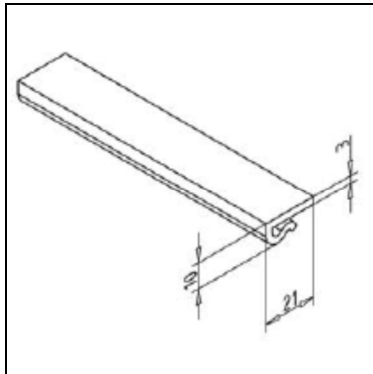
- Possibilité d'utiliser toutes les chaînes de 90

ASSEMBLAGE

- Monter le profilé avec les composants suivants

- Assemblage longitudinal avec réglette de serrage 180
Art. 21.1101/0, page 80**BARRE DE GLISSEMENT S GKF**

Art. n° 29.0726/1

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Matière plastique

- Poids 0,17 kg/m

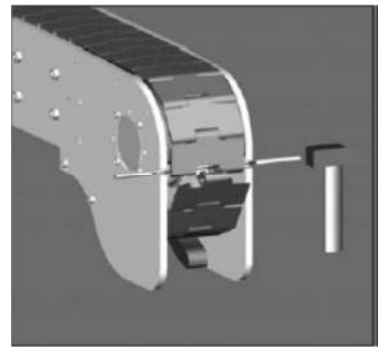
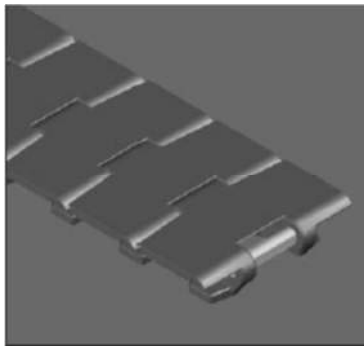
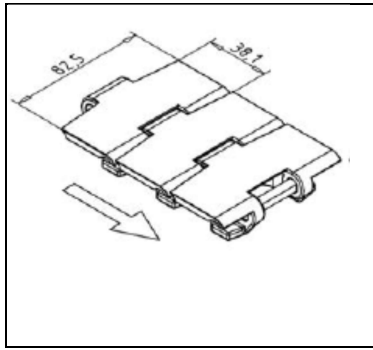
- Long. max. 60 m

UTILISATION

- Pour le guidage de toutes les chaînes de la série 90

ASSEMBLAGE

- Par enclipsage sur le profilé

CHAÎNE À PALETTES GKF 90 ACÉTAL 500 - MARRON Art. n° 20.0727/0**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| - Couleur : | marron |
| - Matière : | acétal |
| - Largeur de chaîne | 82,5mm |
| - Poids | 0,94 kg/m |
| - | |
| - Rayon de la courbe horizontale min. | 500mm |
| - | |
| - Force de rupture | 6000 N |
| - | |
| - Section | 38,1 mm |

UTILISATION

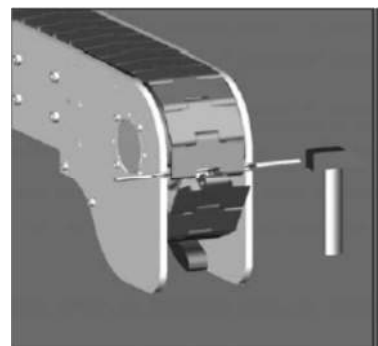
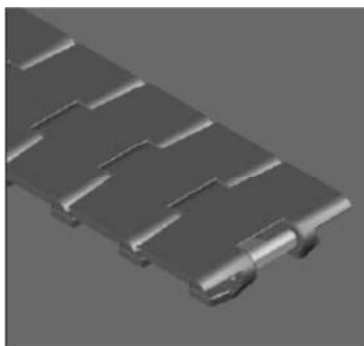
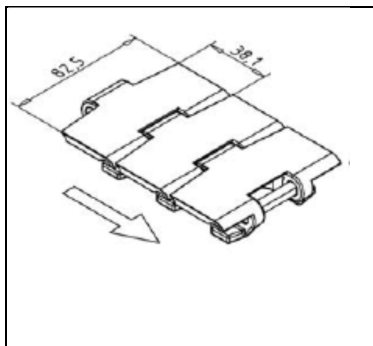
- **Température d'utilisation**
à sec : -40 °C à +80 °C
mouillé : jusqu'à +65 °C

ASSEMBLAGE

- Insérer la chaîne dans la ligne (Vérifier le sens de défilement !)
- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis
- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

CHAÎNE À PALETTES GKF 90 ACÉTAL 500 - BLANC

Art. n° 20.0727/5

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| - Couleur : | blanc |
| - Matière : | acétal |
| - Largeur de chaîne | 82,5mm |
| - Poids | 0,94 kg/m |
| - | |
| - Rayon de la courbe horizontale min. | 500mm |
| - | |
| - Force de rupture | 6000 N |
| - | |
| - Section | 38,1 mm |

UTILISATION

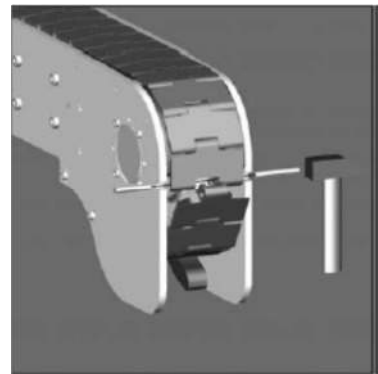
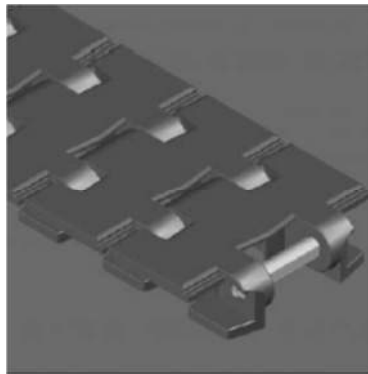
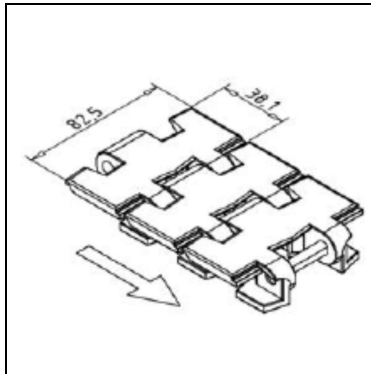
- **Température d'utilisation**
à sec : -40 °C à +80 °C
mouillé : jusqu'à +65 °C

ASSEMBLAGE

- Insérer la chaîne dans la ligne (Vérifier le sens de défilement !)
- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis
- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

CHAÎNE À PALETTES GKF 90 ACÉTAL 190 - MARRON

Art. n° 29.0727/6

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Couleur :marron
- Matière : acétal
- Largeur de chaîne 82,5mm
- Poids 1,08 kg/m
-
- Rayon de la courbe horizontale min. 190 mm
-
- Force de rupture 6000 N
-
- Section 38,1 mm

UTILISATION

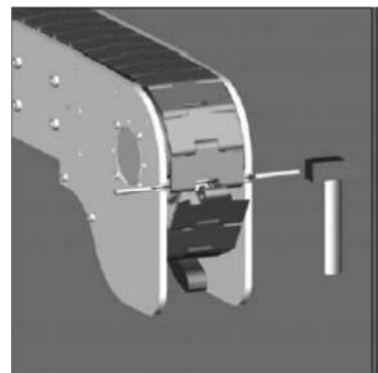
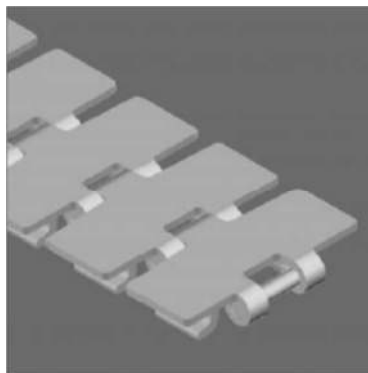
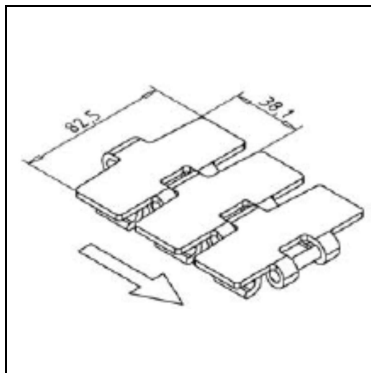
- **Température d'utilisation**
à sec : -40 °C à +80 °C
mouillé : jusqu'à +65 °C

ASSEMBLAGE

- - Insérer la chaîne dans la ligne
(Vérifier le sens de défilement !)
- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis
- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

CHAÎNE À PALETTES GKF 90 INOX 500

Art. n° 29.0727/2

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

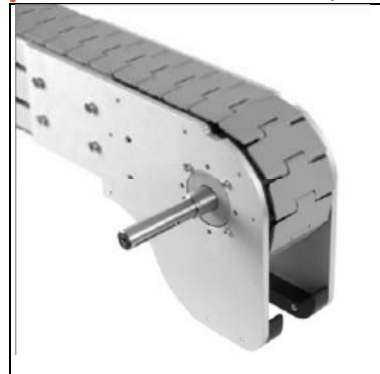
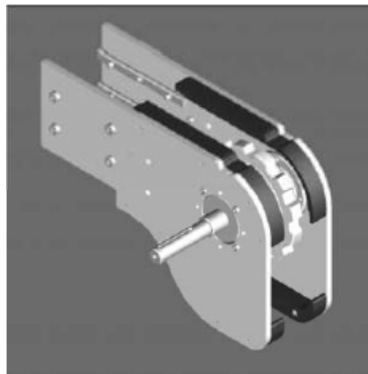
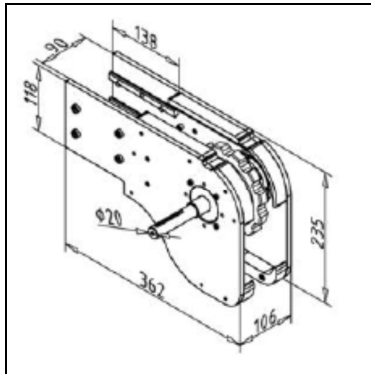
- Matière : INOX, 1.4016
- Largeur de chaîne 82,5mm
- Poids 3,00 kg/m
- Rayon de la courbe horizontale min. 500 mm
-
- Force de rupture 4500 N
-
- Section 38,1 mm

UTILISATION

- Avec des pièces à températures élevées
- Avec des pièces dotées d'une surface rugueuse et en cas d'accumulation pour minimiser l'usure des chaînes

ASSEMBLAGE

- - Insérer la chaîne dans la ligne
(Vérifier le sens de défilement !)
- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis
- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 90 ACÉTAL 190/500 Art. n° 29.1290/0**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Module d'entraînement en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Voie de convoyage, par rotation env. 462 mm

- Tenon d'entraînement Ø 20 mm

- Poids 5,257 kg/m

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 90

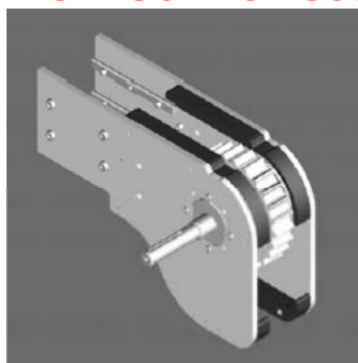
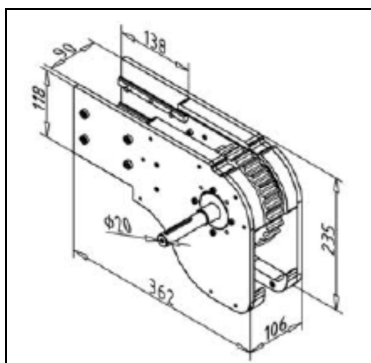
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 90 INOX 500

Art. n° 29.1290/1

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Module d'entraînement en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Voie de convoyage, par rotation env. 481 mm

- Tenon d'entraînement Ø 20 mm

- Poids 5,304 kg

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 90

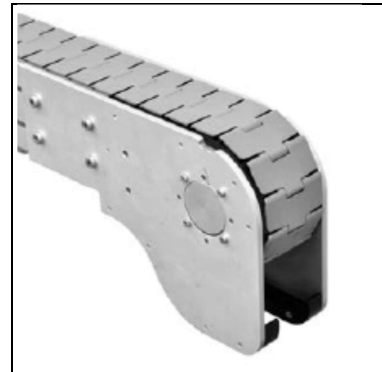
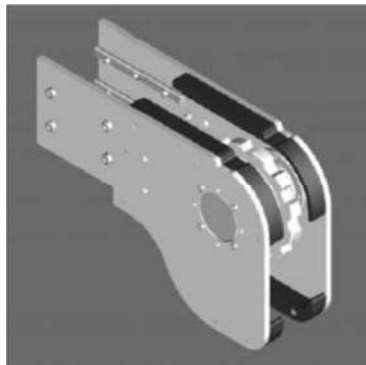
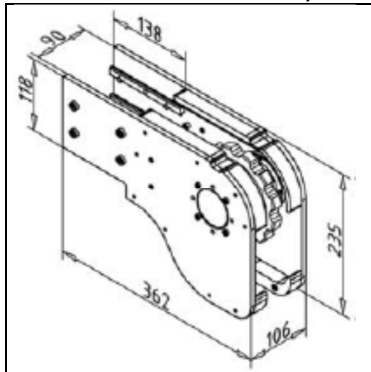
- Utilisation avec une chaîne à palettes inox

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE DE RENVOI POUR CHAÎNE GKF 90 ACÉTAL 190/500

Art. n° 29.1280/0



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- Tête de renvoi pour chaîne en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Poids 4,966 kg/m

- Longueur de chaîne requise
600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 90

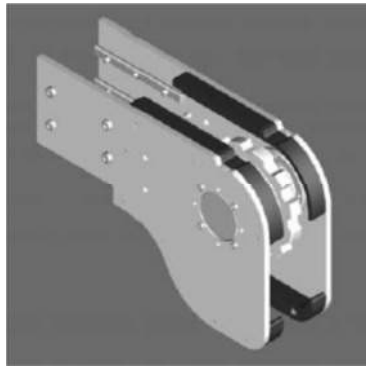
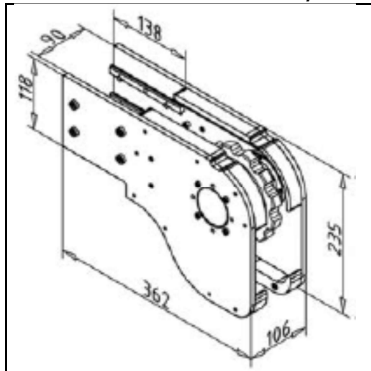
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE DE RENVOI POUR CHAÎNE GKF 90 INOX 500

Art. n° 29.1280/1



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- Tête de renvoi pour chaîne en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Poids 5,013 kg/m

- Longueur de chaîne requise
600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 90

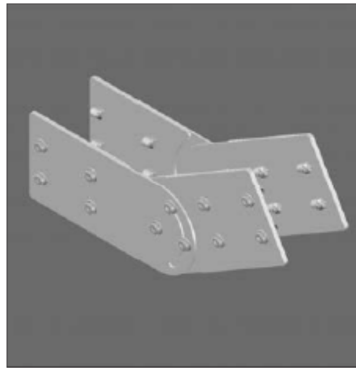
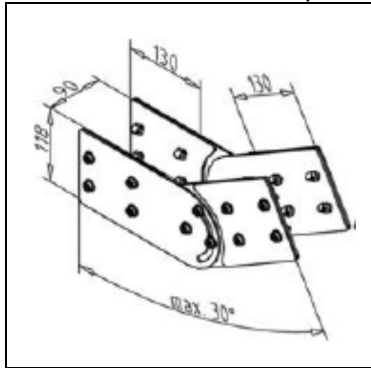
- Utilisation avec une chaîne à palettes inox

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE DE RENVOI POUR CHÂÎNE, VERTICALE RÉGLABLE GKF 90

Art. n° 29.1270/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Plaques de jonction inox
- Fixation en acier galvanisé
- Poids 4,854 kg/m
- Longueur de chaîne requise env. 250 mm

UTILISATION

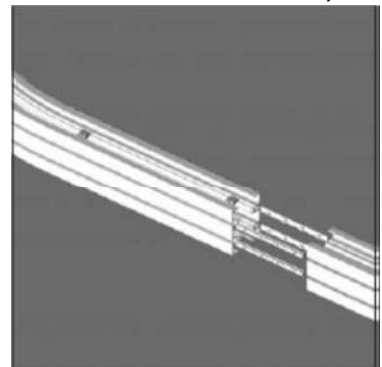
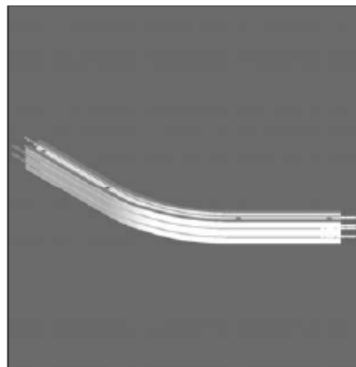
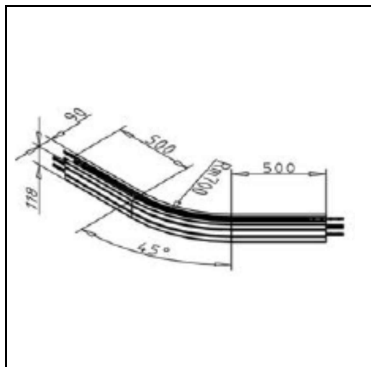
- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 90
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique et une chaîne à palettes inox

ASSEMBLAGE

- Fixer aux extrémités du profilé au moyen des fixations fournies et ajuster l'angle

COURBE GKF 90-45° 500

Art. n° 29.1240/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé, éléments de jonction en acier galvanisé
- Rayon de la courbe 700 mm
- Poids 7,28 kg/m
- Longueur requise pour la barre de glissement 6,3 m
- Longueur de chaîne requise 3150 m

UTILISATION

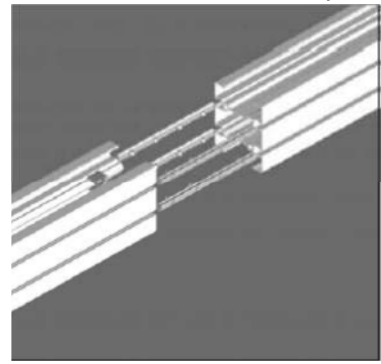
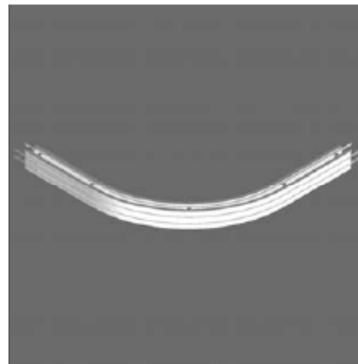
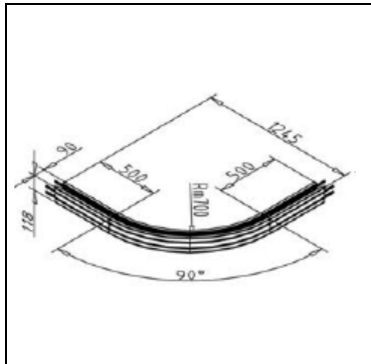
- Montage sur un profilé de ligne, tête d'entraînement ou tête de renvoi pour chaîne de la série 90
- Utilisation avec toutes les chaînes de la série 90

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de serrage à moitié dans la courbe et à moitié dans la ligne (8 réglettes fournies)

COURBE GKF 90-90° 500

Art. n° 29.1250/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé,
éléments de jonction en acier
galvanisé

- Rayon de la courbe 700 mm

- Poids 9,07 kg/m

- Longueur requise pour la barre
de glissement. 8,5 mm

- Longueur de chaîne requise
4250 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête
d'entraînement ou tête de renvoi pour
chaîne de la série 90

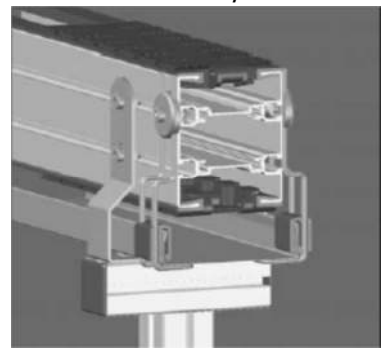
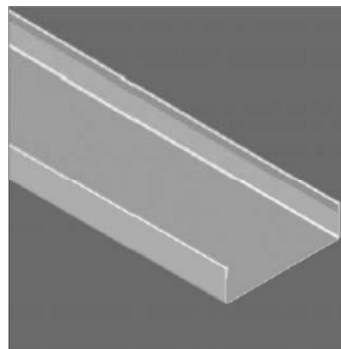
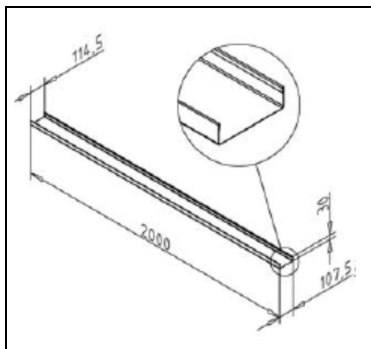
- Utilisation avec toutes les chaînes de
la série 90

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de
serrage à moitié dans la courbe et à
moitié dans la ligne (8 réglettes
fournies)

GLISSIÈRE 90 GKF

Art. n° 29.1284/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Matière : tôle aluminium 0,5 mm

- Poids 0,51 kg

- Longueur 2 m

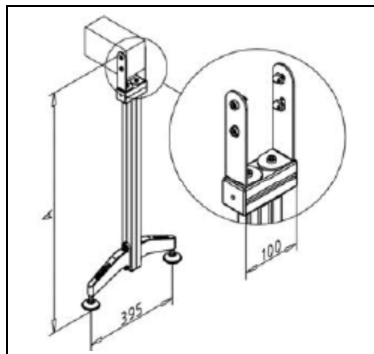
UTILISATION

- Montage sous le profilé de ligne de la
série 90

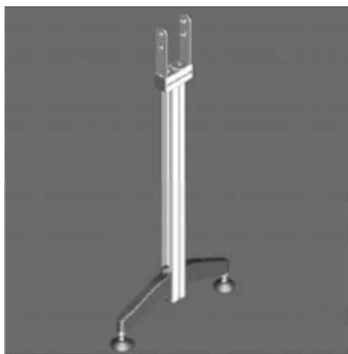
ASSEMBLAGE

- Fixation des glissières au moyen du
kit de montage **art. 29.0780/0**,
page 76

- Mettre l'étrier du kit de montage
autour de la glissière et fixer celle-ci
au profilé de ligne

SUPPORT GKF 90**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Poids pour A=1000 2,839 kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

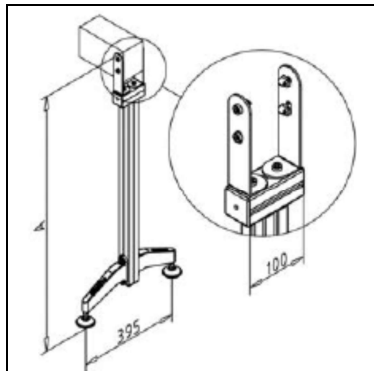
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série 90
- **Réglage de la hauteur**
- 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

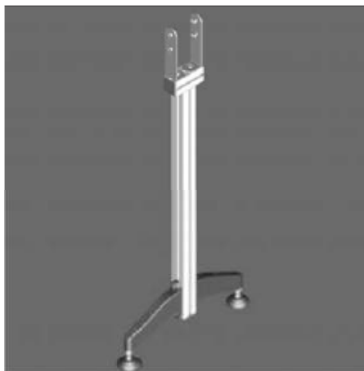
Art. n° 29.1286/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire en rééquipement **art. 29.0783/0**
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

SUPPORT GKF 90 POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Poids pour A=1000 3,031 kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

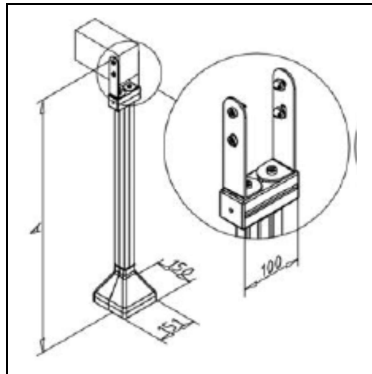
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série 90 avec glissière
- **Réglage de la hauteur**
- 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

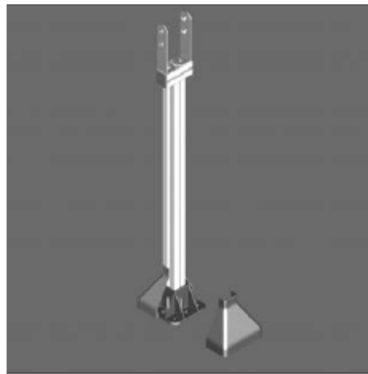
Art. n° 29.1287/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire en rééquipement **art. 29.0783/0**
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

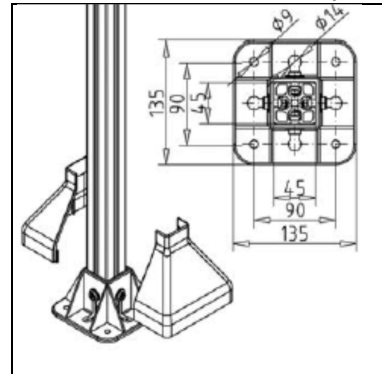
SUPPORT GKF 90 GD**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus sans ancrage au sol
- Poids pour A=1000 2,810 kg
- Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande

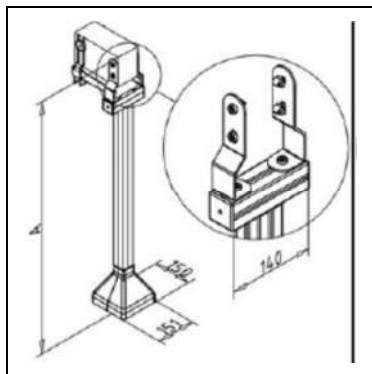
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de complètes, série 90

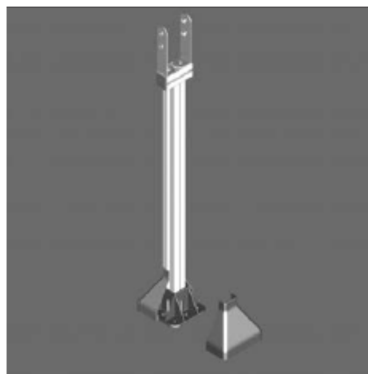
Art. n° 29.1288/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

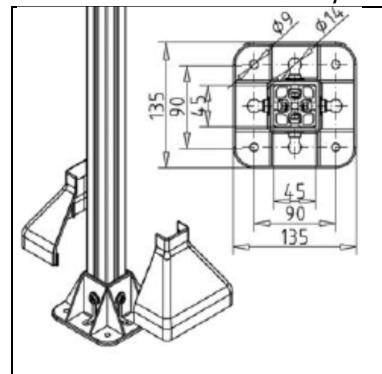
SUPPORT GKF 90 GD POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol
- Poids pour A=1000 3,007 kg
- Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande

**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série 90, avec glissière

Art. n° 29.1289/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

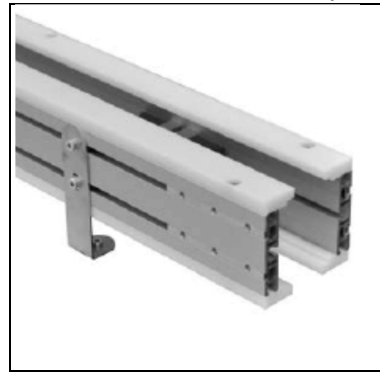
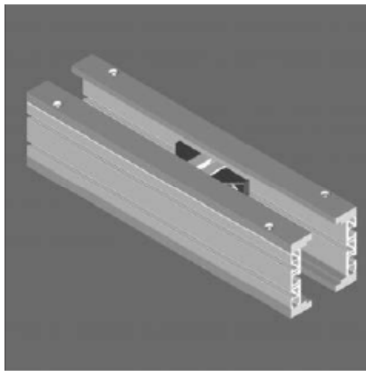
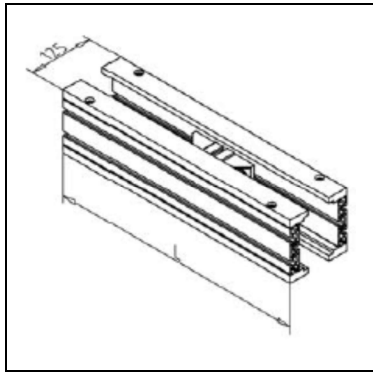
TAILLE 125



| TABEAU DE CORRESPONDANCE GKF TAILLE 125 | Chaîne ACÉTAL 500 marron 29.1307/0 | Chaîne INOX 500 29.1307/2 |
|---|---|--|
| Tête d'entraînement ACÉTAL 29.1390/0 | X | |
| Tête d'entraînement INOX 29.1380/1 | | X |
| Tête de renvoi pour chaîne ACÉTAL 29.1380/0 | X | |
| Tête de renvoi pour chaîne INOX 29.1380/1 | | X |
| Courbe GKF 125-45° 29.1340/0 | X | X |
| Courbe GKF 125-90° 29.1350/0 | X | X |
| Gouttière 125 29.1384/0 | X | X |

PROFILÉ DE LIGNE GKF 125

Art. n° 29.1330/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé aluminium anodisé, avec glissières en matière plastique, préassemblé

- Poids 7,32 kg/m

- Long. max. 6000 mm

UTILISATION

- Construction d'une ligne de convoyage avec une largeur de voie de 125 mm

- Compatible avec toutes les chaînes de la série 125

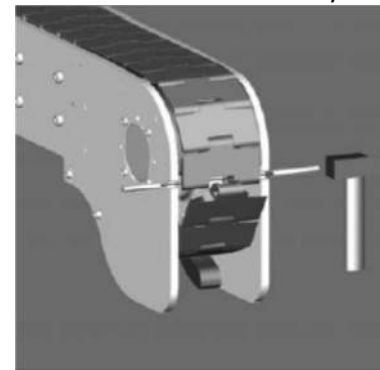
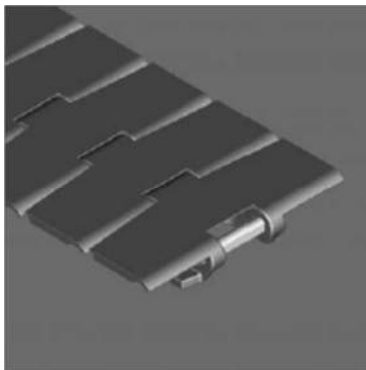
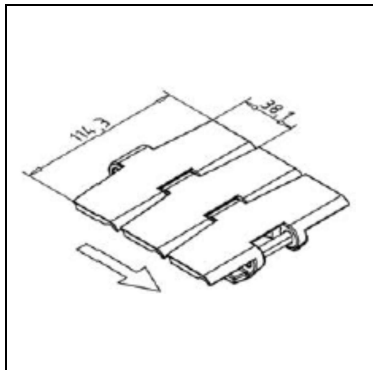
ASSEMBLAGE

- Monter le profilé de ligne avec les composants suivants

- Assemblage longitudinal avec réglette de serrage 180 art. 21.1101/0, page 80

CHAÎNE À PALETTES GKF 125 ACÉTAL 500 - MARRON

Art. n° 29.1307/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Couleur : marron

- Matière : acétal

- Largeur de chaîne 114,3 mm

- Poids 1,08 kg/m

- Rayon de la courbe horizontale min. 500 mm

- Force de rupture 6000 N

- Section 38,1 mm

UTILISATION

-Température d'utilisation
à sec : -40 °C à +80 °C
mouillé : jusqu'à +65 °C

ASSEMBLAGE

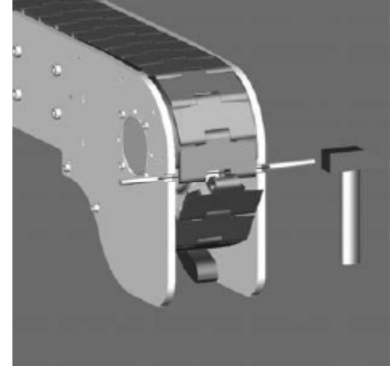
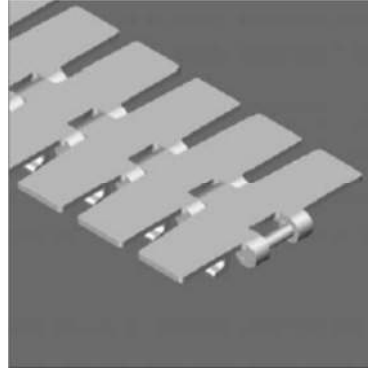
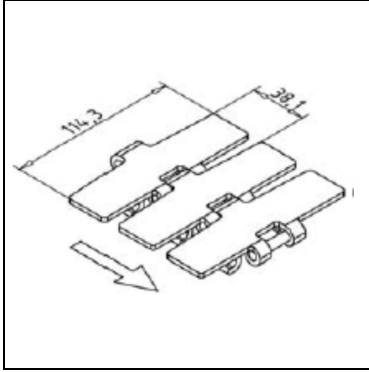
- Insérer la chaîne dans la ligne (Vérifier le sens de défilement !)

- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis

- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

CHAÎNE À PALETTES GKF 125 VA 500

Art. n° 29.1307/2

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| - Matière : INOX, 1.4016 | |
| - Largeur de chaîne | 114,3 mm |
| - Poids | 3,70 kg/m |
| - Rayon de la courbe horizontale min. | 500 mm |
| - Force de rupture | 4500 N |
| - Section | 38,1 mm |

UTILISATION

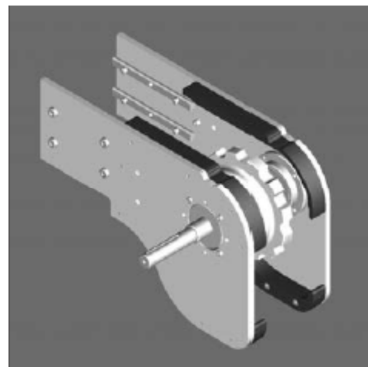
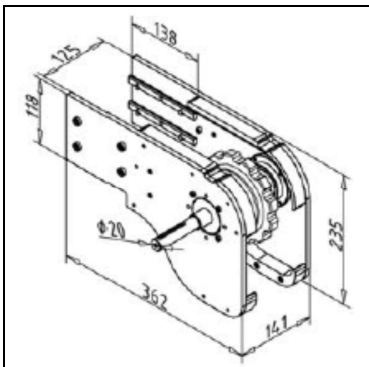
- Avec des pièces à températures élevées
- Avec des pièces dotées d'une surface rugueuse et en cas d'accumulation pour minimiser l'usure des chaînes

ASSEMBLAGE

- Insérer la chaîne dans la ligne (Vérifier le sens de défilement !)
- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis
- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

CHAÎNE À PALETTES GKF 125 ACÉTAL 500 - MARRON

Art. n° 29.1390/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

| | |
|--|--|
| - Module d'entraînement en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé | |
| - Préassemblé pour le montage | |
| - Voie de convoyage, par rotation env.462 mm | |
| - Tenon d'entraînement Ø 20 mm | |
| - Poids 5,451 kg | |
| - Longueur de chaîne requise 600 mm | |

UTILISATION

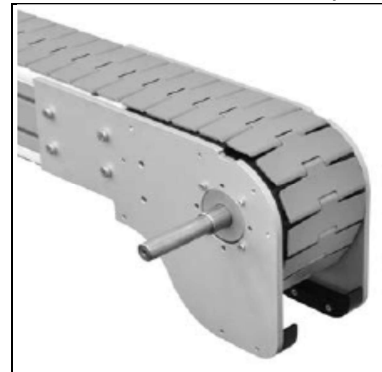
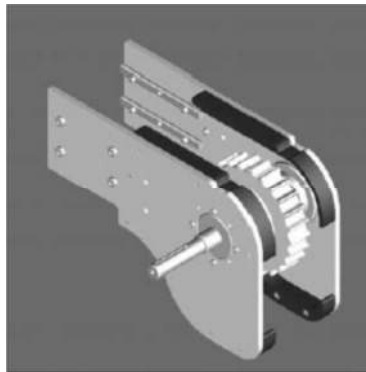
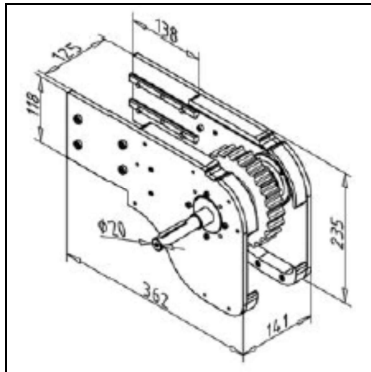
- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 125
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 125 VA 500

Art. n° 29.1390/1

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Module d'entraînement en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Voie de convoyage, par rotation env.481 mm

- Tenon d'entraînement Ø 20 mm

- Poids 5,451 kg

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 125

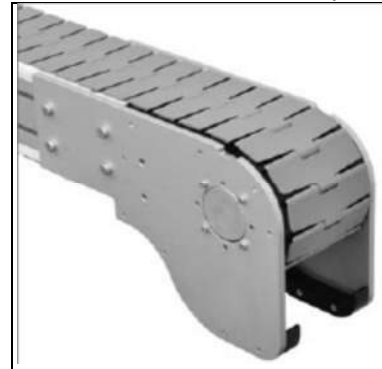
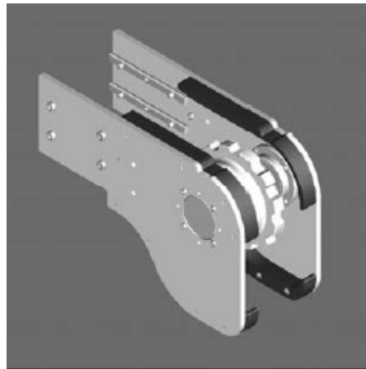
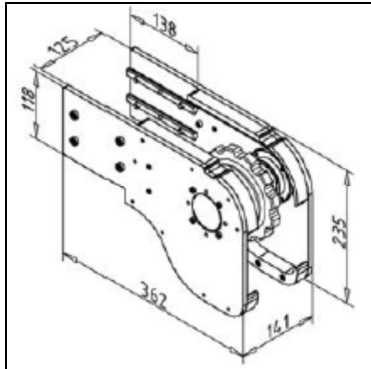
- Utilisation avec des chaînes à palettes inox

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE DE RENVOI POUR CHAÎNE GKF 125 ACÉTAL 500

Art. n° 29.1380/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Tête de renvoi pour chaîne en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Poids 5,160 kg

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 125

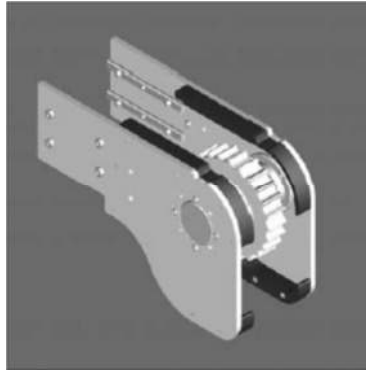
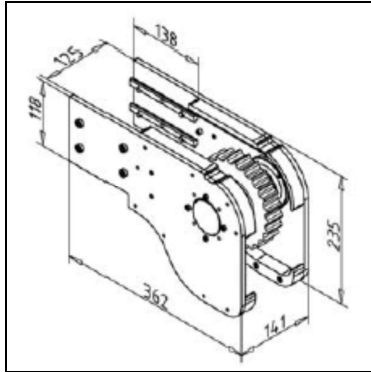
- Utilisation avec une chaîne en matière plastique

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE DE RENVOI POUR CHAÎNE GKF 125 VA 500

Art. n° 29.1380/1

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Tête de renvoi pour chaîne en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Poids 5,270 kg

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 125

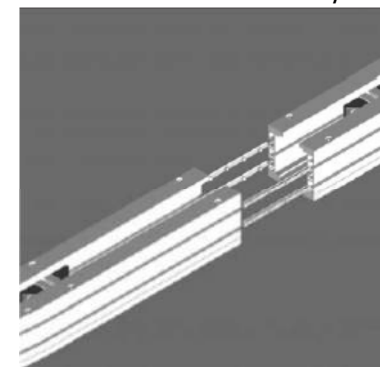
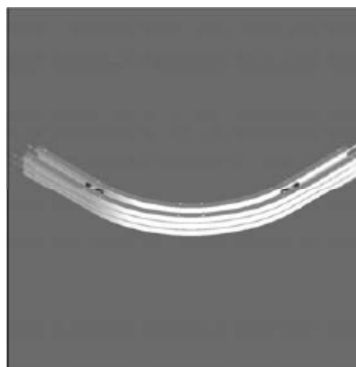
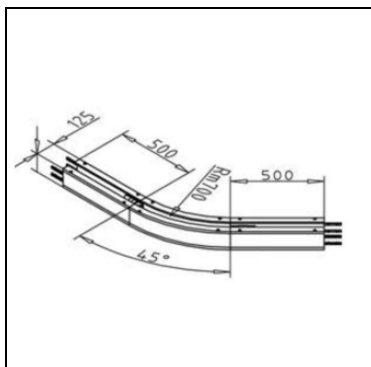
- Utilisation avec une chaîne à palettes inox

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

COURBE GKF 125-45° 500

Art. n° 29.1340/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé, guidage de chaîne et disque de renvoi en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Rayon de la courbe 700 mm

- Poids 12,46 kg

- Longueur de chaîne requise 3150 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête d'entraînement ou tête de renvoi pour chaîne de la série 125

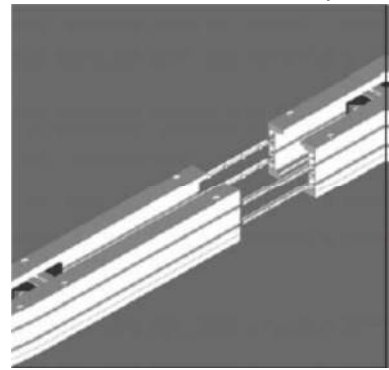
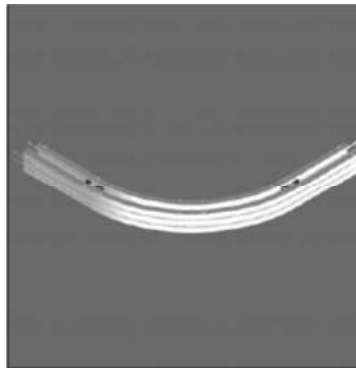
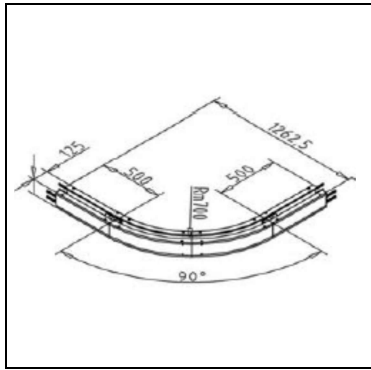
- Utilisation avec toutes les chaînes de la série 125

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglottes de serrage à moitié dans la courbe et à moitié dans la ligne (8 réglottes fournies)

COURBE GKF 125-90° 500

Art. n° 29.1350/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé, guidage de chaîne en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Rayon de la courbe 700 mm

- Poids 17,89 kg

- Longueur de chaîne requise 4250 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête d'entraînement ou tête de renvoi pour chaîne de la série 125

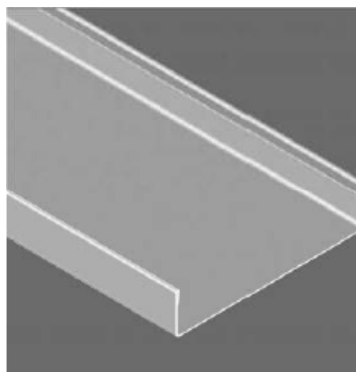
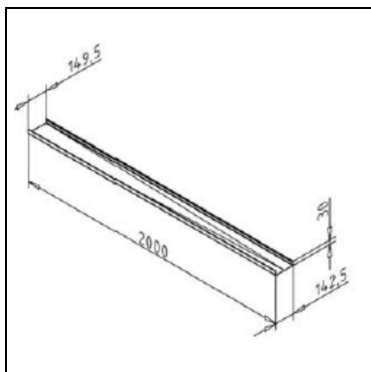
- Utilisation avec toutes les chaînes de la série 125

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de serrage à moitié dans la courbe et à moitié dans la ligne (8 réglettes fournies)

GLISSIÈRE 125 GKF

Art. n° 29.1384/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Matière : tôle aluminium 0,5 mm

- Poids 0,6 kg

- Longueur 2 m

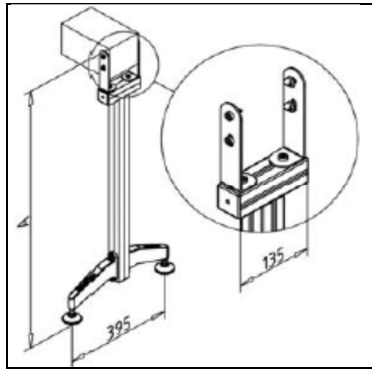
UTILISATION

- Montage sous un profilé de ligne, de la série 125

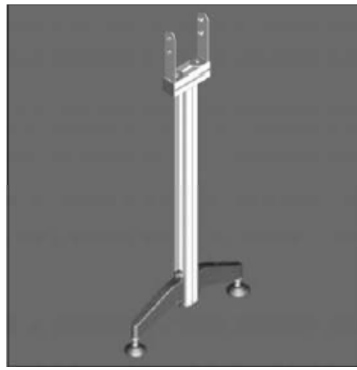
ASSEMBLAGE

- Fixation des glissières au moyen du kit de montage **art. 29.0780/0**, page 76

- Mettre l'étrier du kit de montage autour de la glissière et fixer celle-ci au profilé de ligne

SUPPORT GKF 125**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Poids pour A=1000 2,908 kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

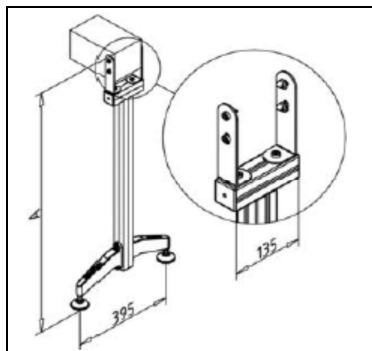
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes complètes, série 125
- **Réglage de la hauteur**
- 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

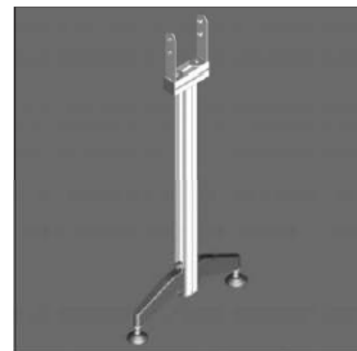
Art. n° 29.1386/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire en rééquipement **art. 29.0783/0**
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

SUPPORT GKF 125 POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Poids pour A =1000 3.099kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

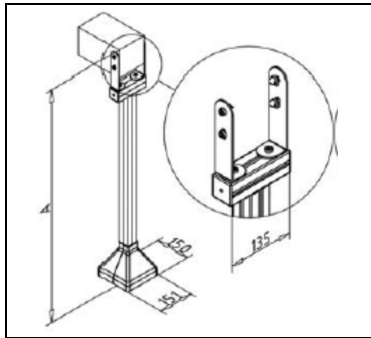
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série 125, avec glissière
- **Réglage de la hauteur**
- 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

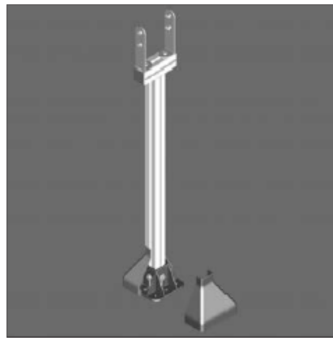
Art. n° 29.1387/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire individuel en rééquipement
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

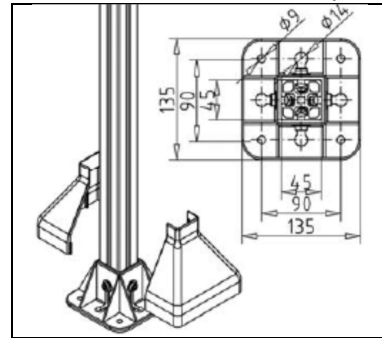
SUPPORT GKF 125 GD**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL, GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol
- Poids pour A =1000 2.884kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

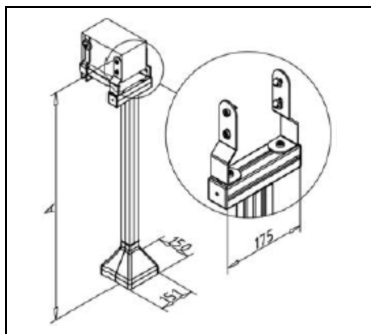
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes complètes, série 125

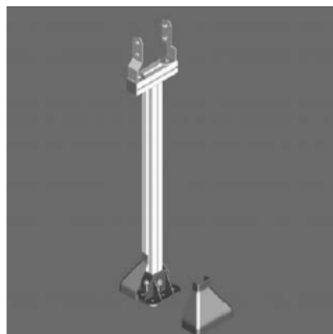
Art. n° 29.1388/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

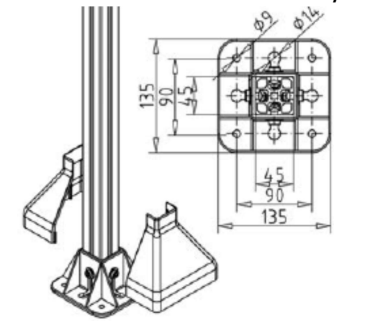
SUPPORT GKF 125 GD POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL, GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol
- Poids pour A =1000 3.076kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série 125, avec glissière

Art. n° 29.1389/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

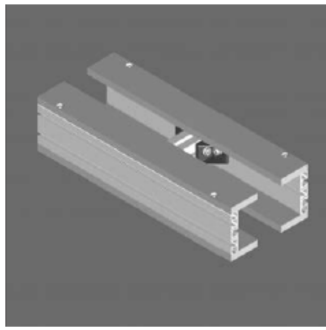
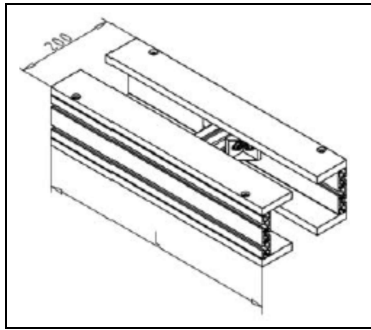
TAILLE 200



| TABLEAU DE CORRESPONDANCE GKF TAILLE 200 | Chaîne ACÉTAL 610 marron 29.1407/0 | Chaîne ACÉTAL 610 blanc 29.1407/1 | Chaîne INOX 500 29.1407/2 |
|--|---|--|--|
| Tête de renvoi pour chaîne GKF 200 ACÉTAL 29.1430/0 | X | X | |
| Tête de renvoi pour chaîne GKF 200 INOX 29.1430/1 | | | X |
| Tête d'entraînement ACÉTAL 29.1420/0 | X | X | |
| Tête d'entraînement INOX 29.1420/1 | | | X |
| Tête de renvoi pour chaîne ACÉTAL 29.1400/0 | X | X | |
| Tête de renvoi pour chaîne INOX 29.1400/1 | | | X |
| Courbe GKF 200-45° ACÉTAL 29.1440/0 | X | X | |
| Courbe GKF 200-45° INOX 29.1440/1 | | | X |
| Courbe GKF 200-90° ACÉTAL 29.1450/0 | X | X | |
| Courbe GKF 200-90° INOX 29.1450/1 | | | X |
| Gouttière 200 29.1484/0 | X | X | X |
| Kit de montage glissière 29.0780/0 | X | X | X |

PROFILÉ DE LIGNE GKF 200

Art. n° 29.1430/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé aluminium anodisé, avec glissières en matière plastique, préassemblé

- Poids 9.89kg

- Long. max. 6000 mm

UTILISATION

- Construction d'une ligne de convoyage avec une largeur de voie de 200 mm

- Utilisation avec des chaînes à palettes en mat. plastique, série 200

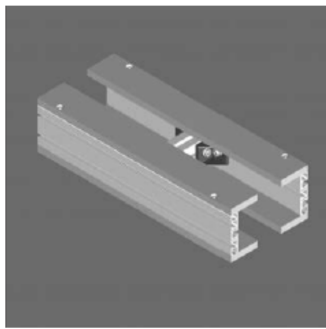
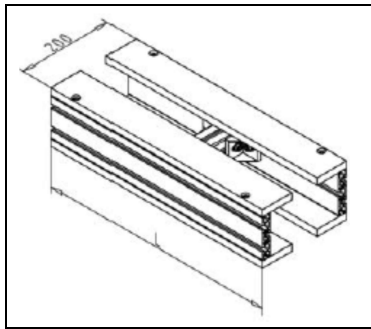
ASSEMBLAGE

- Monter le profilé de ligne avec les composants suivants

- Assemblage longitudinal avec réglette de serrage 180 art. 21.1101/0, page 80

PROFILÉ DE LIGNE GKF 200 INOX

Art. n° 29.1430/1

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé aluminium anodisé, avec glissières en matière plastique, préassemblé.

- Poids 10.38kg

- Long. max. 6000 mm

UTILISATION

- Construction d'une ligne de convoyage avec une largeur de voie de 200 mm

- Utilisation avec des chaînes à palettes inox de la série 200

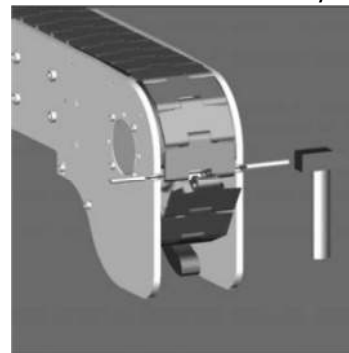
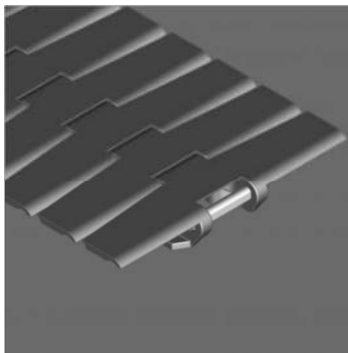
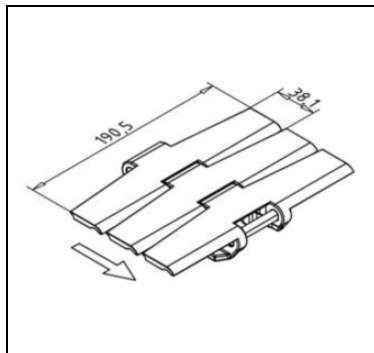
ASSEMBLAGE

- Monter le profilé de ligne avec les composants suivants

- Assemblage longitudinal avec réglette de serrage 180 art. 21.1101/0, page 80

CHAÎNE À PALETTES GKF 200 ACÉTAL 610 - MARRON

Art. n° 29.1407/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

| |
|--|
| - Couleur : marron |
| - Matière : acétal |
| - Largeur de chaîne 190,5 mm |
| - Poids 2,46 kg/m |
| - Rayon de la courbe horizontale min. 610 mm |
| - Force de rupture 10000 N |
| - Section 38,1 mm |

UTILISATION

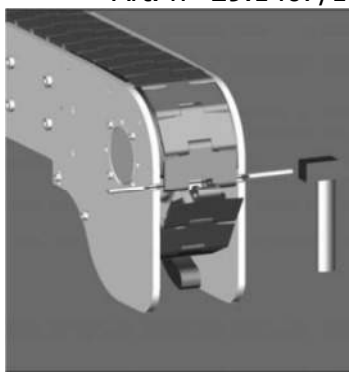
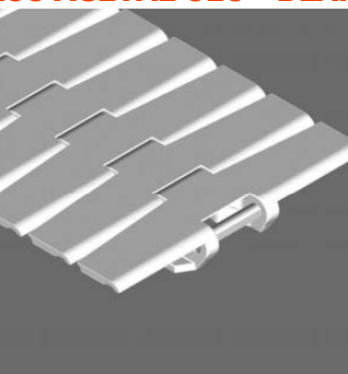
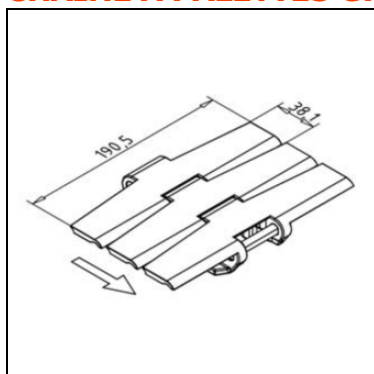
- **Température d'utilisation**
à sec : -40 °C à +80 °C
mouillé : jusqu'à +65 °C

ASSEMBLAGE

- Insérer la chaîne dans la ligne (Vérifier le sens de défilement !)
- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis
- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

CHAÎNE À PALETTES GKF 200 ACÉTAL 610 - BLANC

Art. n° 29.1407/1

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

| |
|--|
| Couleur : blanc |
| - Matière : acétal |
| - Largeur de chaîne 190,5 mm |
| - Poids 2,46 kg/m |
| - Rayon de la courbe horizontale min. 610 mm |
| - Force de rupture 10000 N |
| - Section 38,1 mm |

UTILISATION

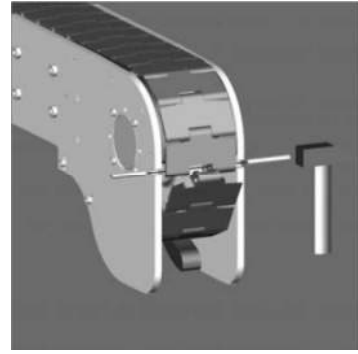
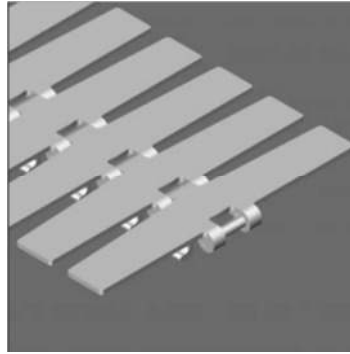
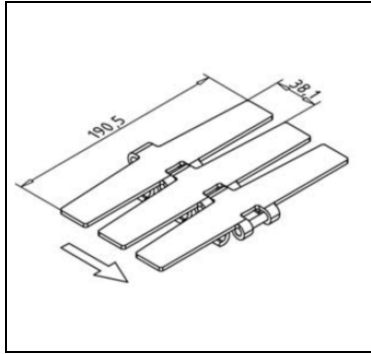
- **Température d'utilisation**
à sec : -40 °C à +80 °C
mouillé : jusqu'à +65 °C

ASSEMBLAGE

- Insérer la chaîne dans la ligne (Vérifier le sens de défilement !)
- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis
- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

CHAÎNE À PALETTES INOX GKF 200 INOX 500

Art. n° 29.1407/2

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| - Matière : INOX, 1.4016 | |
| - Largeur de chaîne | 190,5 mm |
| - Poids | 5,50 kg/m |
| - Rayon de la courbe horizontale min. | 500 mm |
| - Force de rupture | 4500 N |
| - Section | 38,1 mm |

UTILISATION

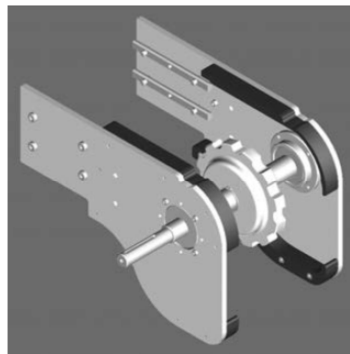
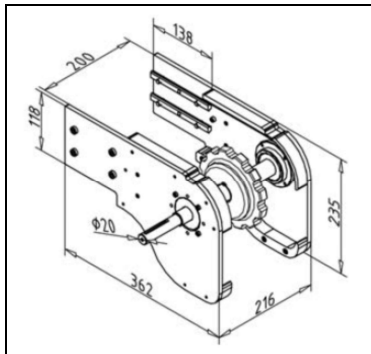
- Avec des pièces à températures élevées.
- Avec des pièces dotées d'une surface rugueuse et en cas d'accumulation pour minimiser l'usure des chaînes
- Ne convient pas aux petites pièces

ASSEMBLAGE

- Insérer la chaîne dans la ligne (Vérifier le sens de défilement !)
- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis
- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 200 ACÉTAL 610

Art. n° 29.1490/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

| | |
|--|------------|
| - Module d'entraînement en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé | |
| - Préassemblé pour le montage | |
| - Voie de convoyage, par rotation env.462 mm | |
| - Tenon d'entraînement Ø 20 mm | |
| - Poids | 5,847 kg/m |
| - Longueur de chaîne requise | 600 mm |

UTILISATION

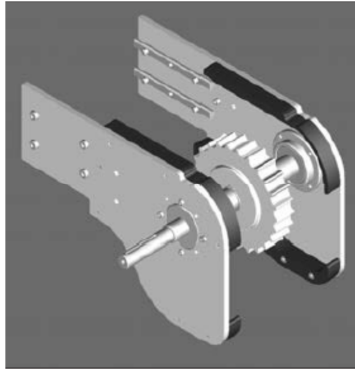
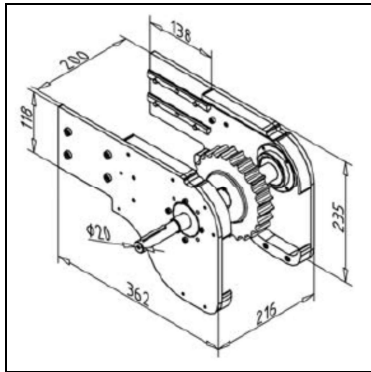
- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 200
- Utilisation avec une chaîne en matière plastique

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 200 INOX 500

Art. n° 29.1490/1

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Module d'entraînement en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Voie de convoyage, par rotation env.462 mm

- Tenon d'entraînement Ø 20 mm

- Poids 5,914 kg

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 200

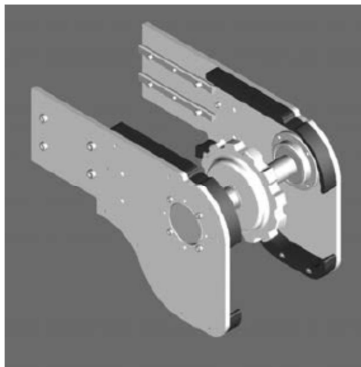
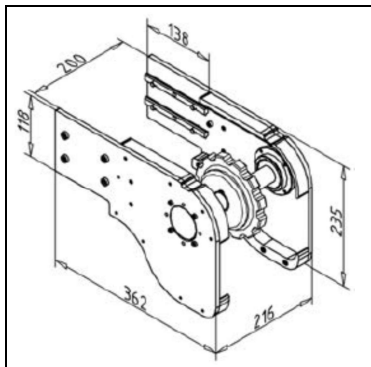
- Utilisation avec une chaîne à palettes inox

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE DE RENVOI POUR CHAÎNE GKF 200 ACÉTAL 610

Art. n° 29.1480/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Tête de renvoi pour chaîne en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Poids 5,457 kg

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 200

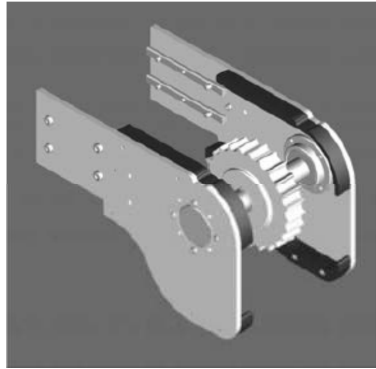
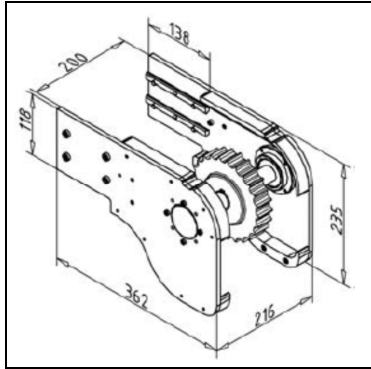
- Utilisation avec une chaîne en matière plastique

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE DE RENVOI POUR CHAÎNE GKF 200 INOX 500

Art. n° 29.1480/1

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Tête de renvoi pour chaîne en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Poids 5,524 kg

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 200

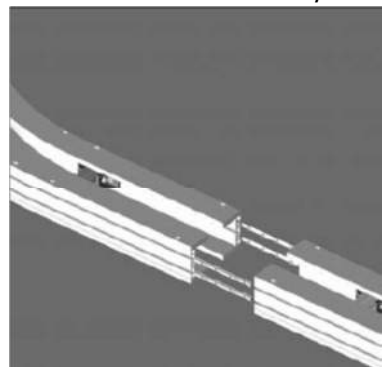
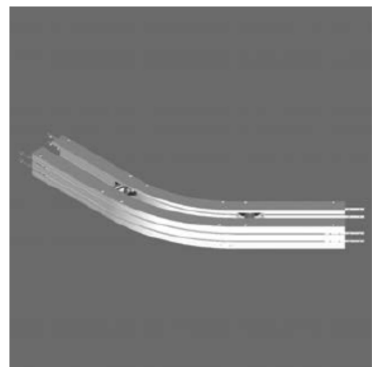
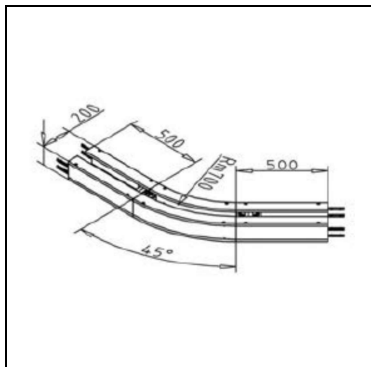
- Utilisation avec une chaîne à palettes inox

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

COURBE GKF 200 ACÉTAL 45° 610

Art. n° 29.1440/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé, guidage de chaîne en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Rayon de la courbe 700 mm

- Poids 16,42 kg

- Longueur de chaîne requise 3150 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête d'entraînement ou tête de renvoi pour chaîne de la série 200

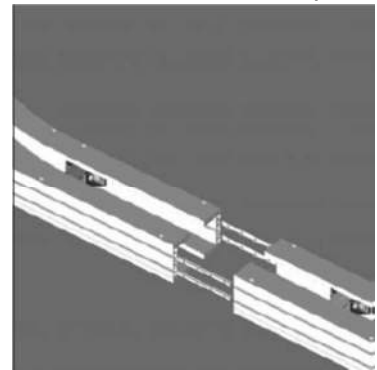
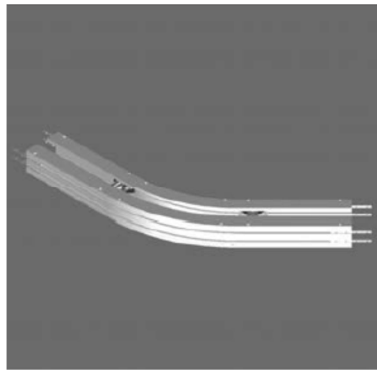
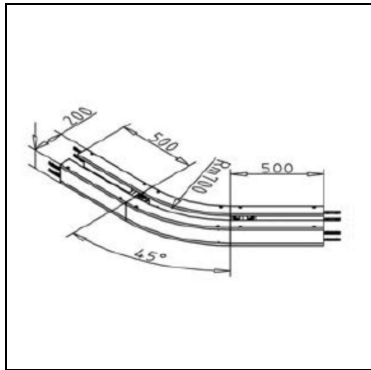
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique, série 200

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de serrage à moitié dans la courbe et à moitié dans la ligne (8 réglettes fournies)

COURBE GKF 200 INOX 45° 610

Art. n° 29.1440/1

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé, guidage de chaîne en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Rayon de la courbe 700 mm

- Poids 17,14 kg

- Longueur de chaîne requise 3150 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête d'entraînement ou tête de renvoi pour chaîne de la série 200

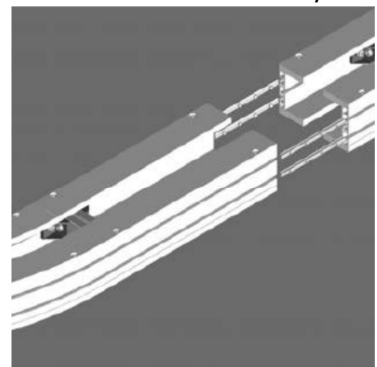
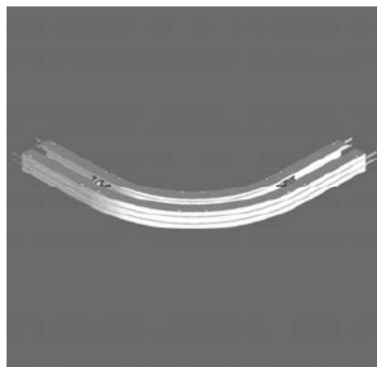
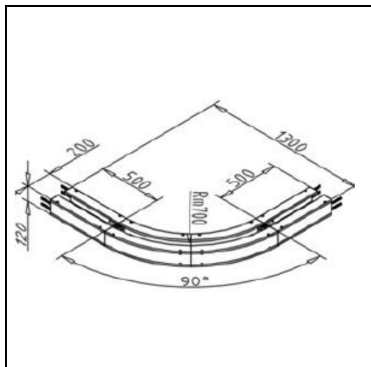
- Utilisation avec une chaîne à palettes inox de la série 200

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de serrage à moitié dans la courbe et à moitié dans la ligne (8 réglettes fournies)

COURBE GKF 200 ACÉTAL 90° 610

Art. n° 29.1450/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé, guidage de chaîne en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Rayon de la courbe 700 mm

- Poids 21,15 kg

- Longueur de chaîne requise 4250 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête d'entraînement ou tête de renvoi pour chaîne de la série 200

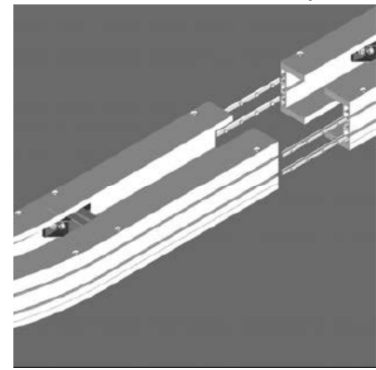
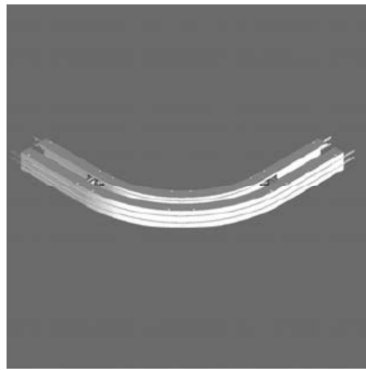
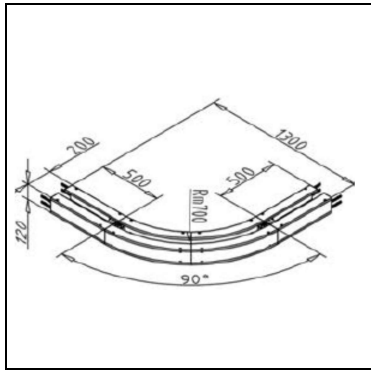
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique, série 200

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de serrage à moitié dans la courbe et à moitié dans la ligne (8 réglettes fournies)

COURBE GKF 200 INOX 90° 610

Art. n° 29.1450/1

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé, guidage de chaîne en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Rayon de la courbe 700 mm

- Poids 22,1 kg

- Longueur de chaîne requise 4250 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête d'entraînement ou tête de renvoi pour chaîne de la série 200

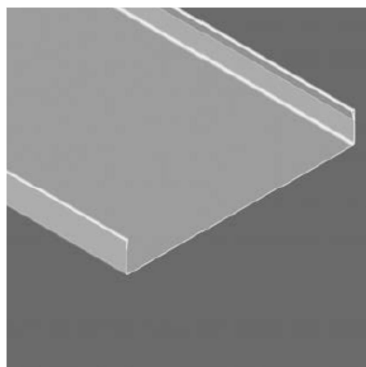
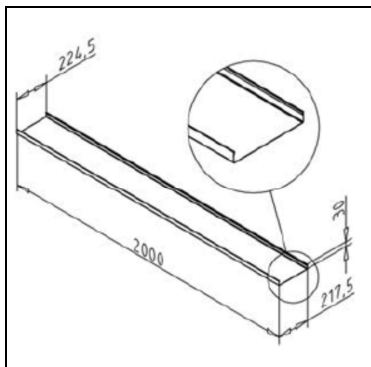
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique, série 200

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de serrage à moitié dans la courbe et à moitié dans la ligne (8 réglettes fournies)

GLISSIÈRE 200 GKF

Art. n° 29.1484/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Matière : tôle aluminium 0,5 mm

- Poids 0,8 kg

- Longueur 2 m

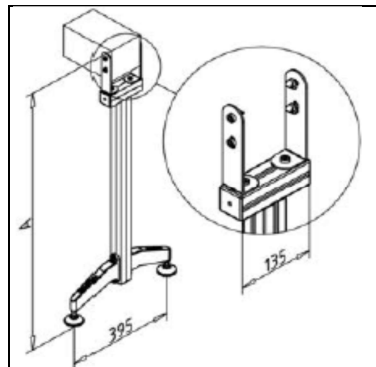
UTILISATION

- Montage sous un profilé de ligne de la série 200

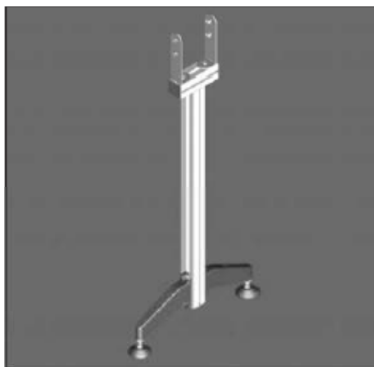
ASSEMBLAGE

- Fixation des glissières au moyen du kit de montage **art. 29.0780/0**, page 76

- Mettre l'étrier du kit de montage autour de la glissière et fixer celle-ci au profilé de section

SUPPORT GKF 200**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Poids pour A=1000 3,054 kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

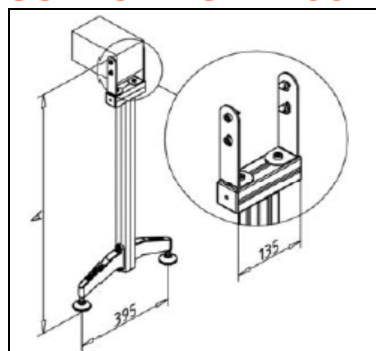
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes complètes, série 200
- **Réglage de la hauteur**
 - 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

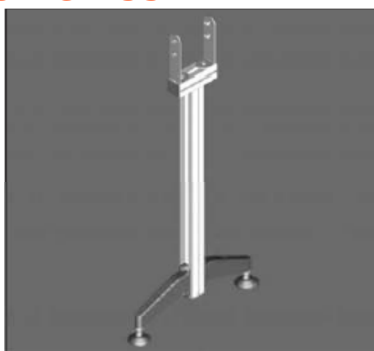
Art. n° 29.1486/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire en rééquipement **art. 29.0783/0**
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

SUPPORT GKF 200 POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Poids pour A =1000 3.246kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

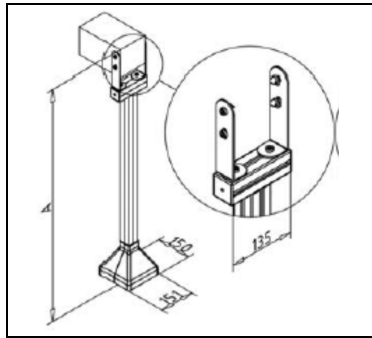
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série 125, avec glissière
- **Réglage de la hauteur**
 - 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

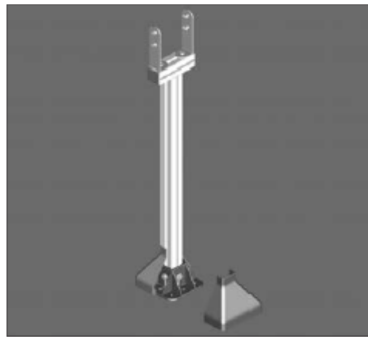
Art. n° 29.1487/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire individuel en rééquipement
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

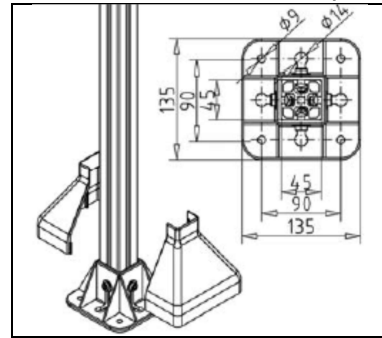
SUPPORT GKF 200 GD**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL, GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol
- Poids pour A =1000 3.031kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

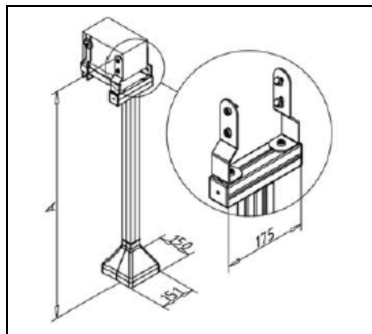
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes complètes, série 200

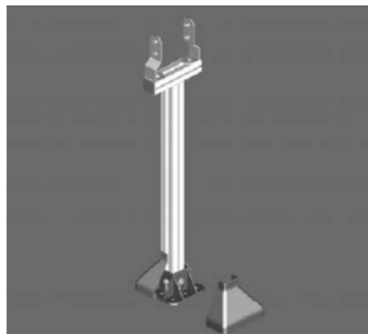
Art. n° 29.1488/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

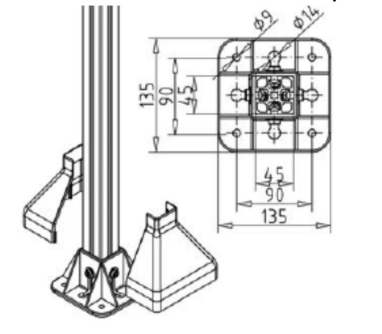
SUPPORT GKF 200 GD POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL, GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol
- Poids pour A =1000 3,222kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série 200, avec glissière

Art. n° 29.1489/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

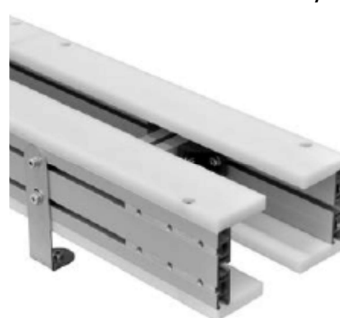
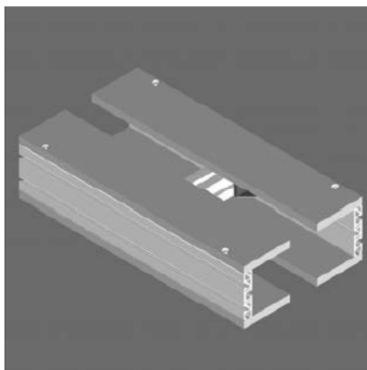
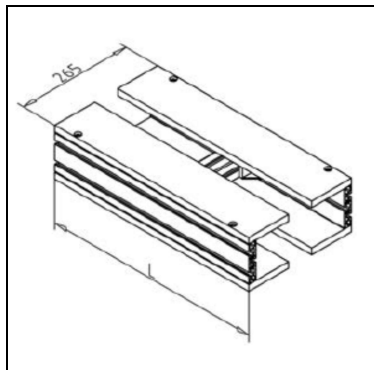
TAILLE 265



| TABLEAU DE CORRESPONDANCE GKF TAILLE 265 | Chaîne ACÉTAL 610 marron 29.1607/0 |
|---|--|
| Tête d'entraînement ACÉTAL 29.1620/0 | X |
| Tête de renvoi pour chaîne ACÉTAL 29.1600/0 | X |
| Courbe GKF 265-45° 29.1640/0 | X |
| Courbe GKF 265-90° 29.1650/0 | X |
| Gouttière 265 29.1684/0 | X |
| Kit de montage glissière 29.0780/0 | X |

PROFILÉ DE LIGNE GKF 265

Art. n° 29.1630/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé aluminium anodisé, avec glissières en matière plastique, préassemblé

- Poids 12.31 kg

- Long. max. 6000 mm

UTILISATION

- Construction d'une ligne de convoyage avec une largeur de voie de 265 mm

- Utilisation avec des chaînes à palettes en mat. plastique, série 265

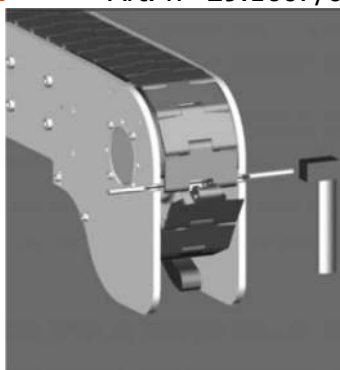
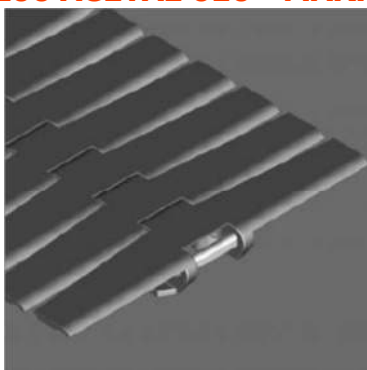
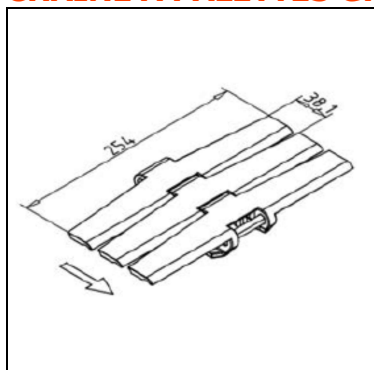
ASSEMBLAGE

- Monter le profilé de ligne avec les composants suivants

- Assemblage longitudinal avec réglette de serrage 180 art. 21.1101/0, page 80

CHAÎNE À PALETTES GKF 200 ACÉTAL 610 - MARRON

Art. n° 29.1607/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Couleur : marron

- Matière : acétal

- Largeur de chaîne 254 mm

- Poids 2,87 kg/m

- Rayon de la courbe horizontale min. 610 mm

- Force de rupture 10000 N

- Section 38,1 mm

UTILISATION

- **Température d'utilisation**
à sec : -40 °C à +80 °C
mouillé : jusqu'à +65 °C

ASSEMBLAGE

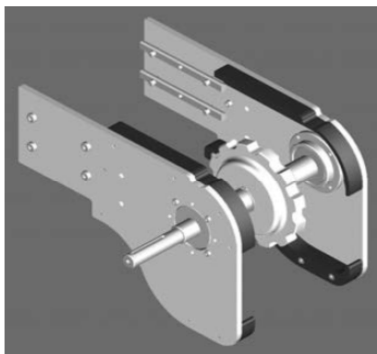
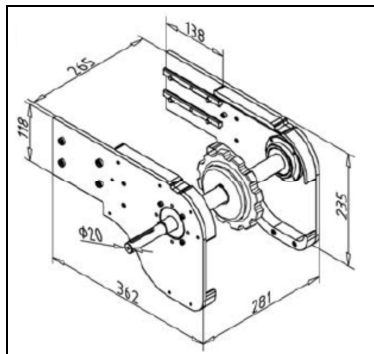
- Insérer la chaîne dans la ligne (Vérifier le sens de défilement !)

- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis

- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 265 ACÉTAL 610

Art. n° 29.1690/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Module d'entraînement en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Voie de convoyage, par rotation env. 462 mm

- Tenon d'entraînement Ø 20 mm

- Poids 6,208 kg/m

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 265

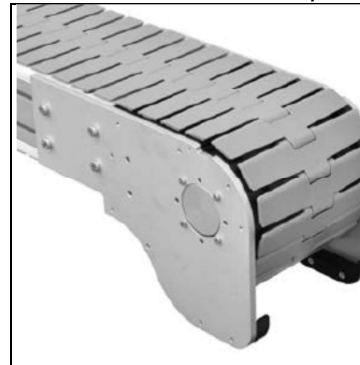
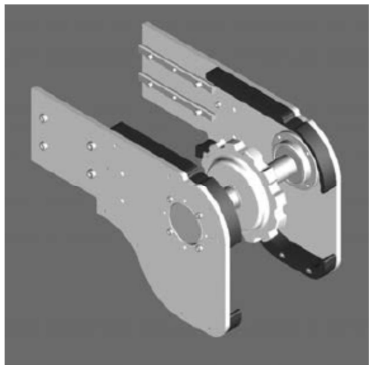
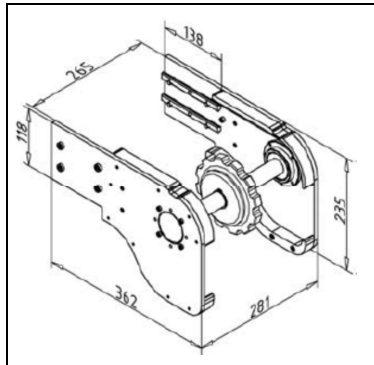
- Utilisation avec une chaîne en matière plastique

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE DE RENVOI POUR CHAÎNE GKF 265 ACÉTAL 610

Art. n° 29.1680/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Tête de renvoi pour chaîne en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Poids 5,992 kg

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 265

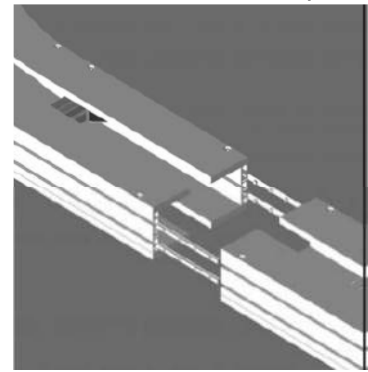
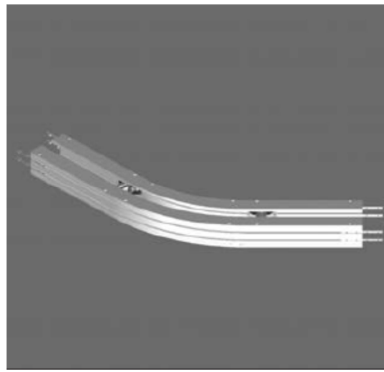
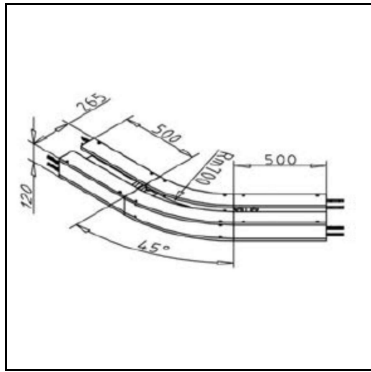
- Utilisation avec une chaîne en matière plastique

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

COURBE GKF 265 ACÉTAL 45° 610

Art. n° 29.1640/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé, guidage de chaîne en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Rayon de la courbe 700 mm

- Poids 20,02 kg

- Longueur de chaîne requise 3150 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête d'entraînement ou tête de renvoi pour chaîne de la série 265

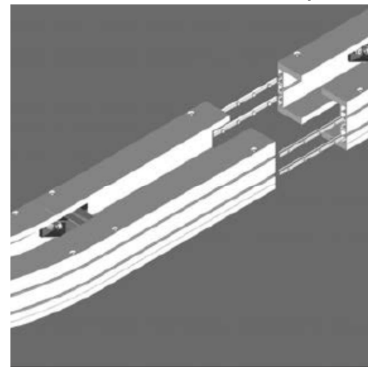
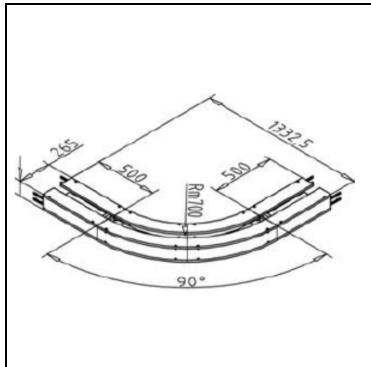
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique, série 265

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de serrage à moitié dans la courbe et à moitié dans la ligne (8 réglettes fournies)

COURBE GKF 265 ACÉTAL 90°

Art. n° 29.1650/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé, guidage de chaîne en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Rayon de la courbe 700 mm

- Poids 26,16 kg

- Longueur de chaîne requise 4250 mm

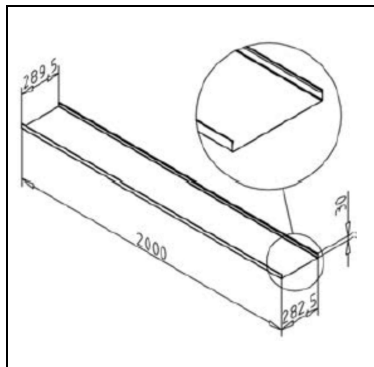
UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête d'entraînement ou tête de renvoi pour chaîne de la série 265

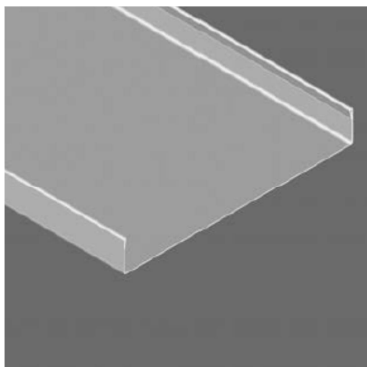
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique, série 265

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de serrage à moitié dans la courbe et à moitié dans la ligne (8 réglettes fournies)

GLISSIÈRE 265 GKF**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Matière : tôle aluminium 0,5 mm
- Poids 0,98 kg
- Longueur 2 m

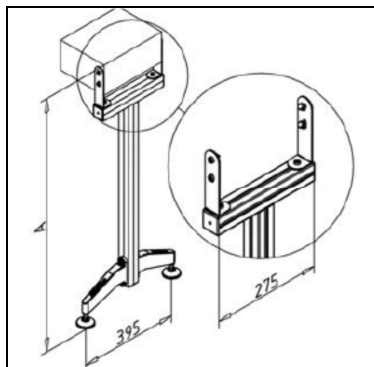
**UTILISATION**

- Montage sous un profilé de ligne de la série 265

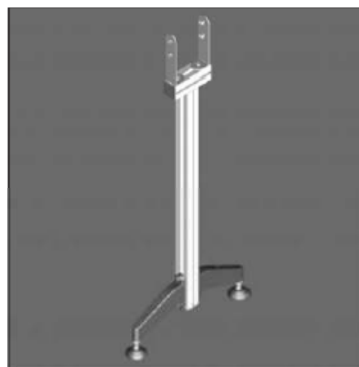
Art. n° 29.1684/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation des glissières au moyen du kit de montage **art. 29.0780/0**, page 76
- Mettre l'étrier du kit de montage autour de la glissière et fixer celle-ci au profilé de section

SUPPORT GKF 265**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Poids pour A=1000 3,181 kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

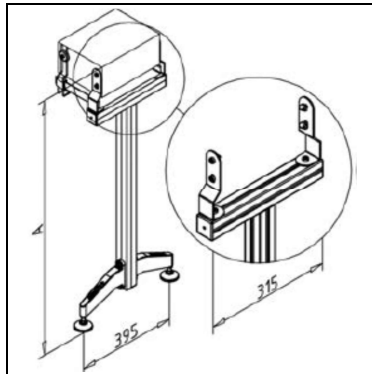
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes complètes, série 265
- **Réglage de la hauteur**
- 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

Art. n° 29.1686/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire en rééquipement **art. 29.0783/0**
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

SUPPORT GKF 200 POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Poids pour A =1000 3.373kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

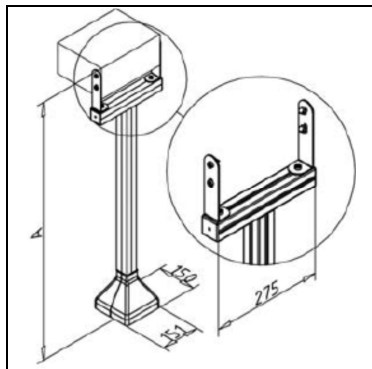
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série 265, avec glissière
- **Réglage de la hauteur**
- 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

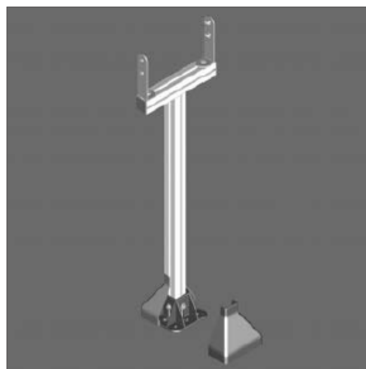
Art. n° 29.1687/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire en rééquipement **art. 29.0783/0**
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

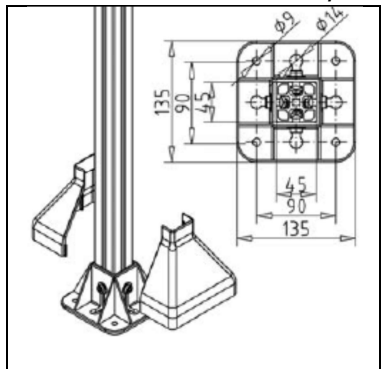
SUPPORT GKF 265 GD**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL, GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol
- Poids pour A =1000 3.157kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

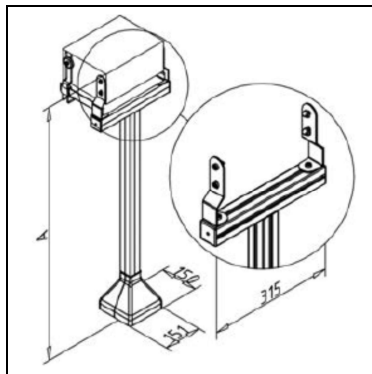
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes complètes, série 265

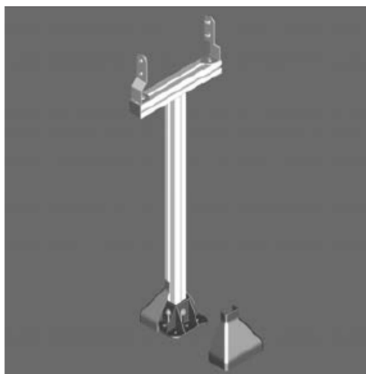
Art. n° 29.1688/0

**ASSEMBLAGE**

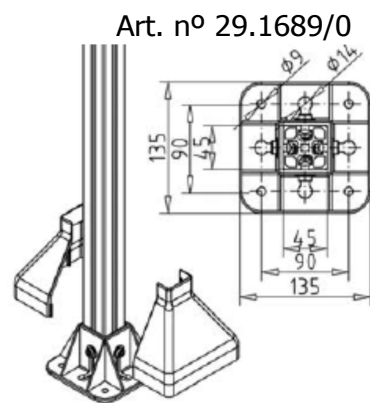
- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

SUPPORT GKF 265 GD POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL, GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol
- Poids pour A =1000 3,349kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série 265, avec glissière

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

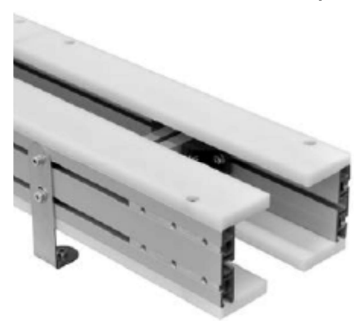
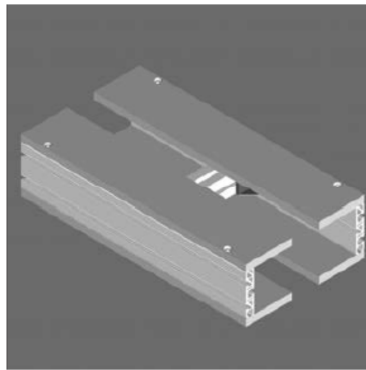
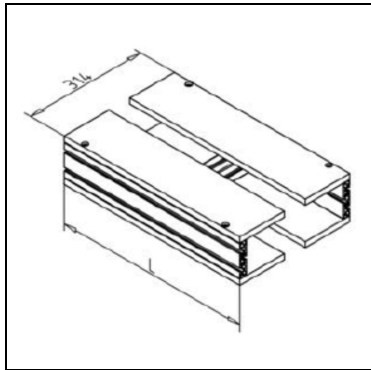
TAILLE 314



| TABLEAU DE CORRESPONDANCE GKF TAILLE 314 | Chaîne ACÉTAL 610 marron 29.1703/0 |
|---|---|
| Tête d'entraînement ACÉTAL 29.1720/0 | X |
| Tête de renvoi pour chaîne ACÉTAL 29.1700/0 | X |
| Courbe GKF 314-45° 29.1740/0 | X |
| Courbe GKF 314-90° 29.1750/0 | X |
| Gouttière 314 29.1784/0 | X |
| Kit de montage glissière 29.0780/0 | X |

PROFILÉ DE LIGNE GKF 314

Art. n° 29.1730/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé aluminium anodisé, avec glissières en matière plastique, préassemblé

- Poids 14.12 kg

- Long. max. 6000 mm

UTILISATION

- Construction d'une ligne de convoyage avec une largeur de voie de 314 mm

- Utilisation avec des chaînes à palettes en mat. plastique, série 314

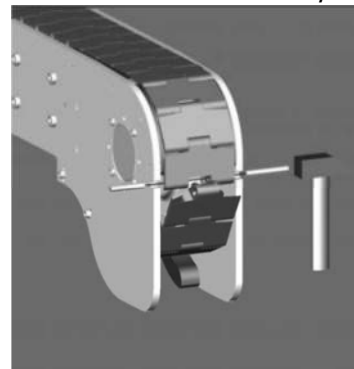
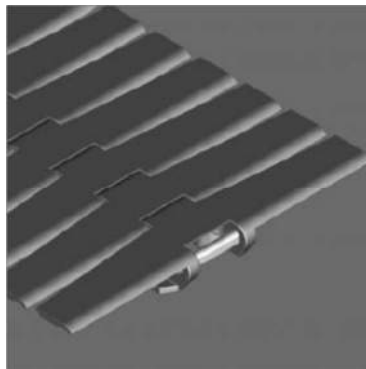
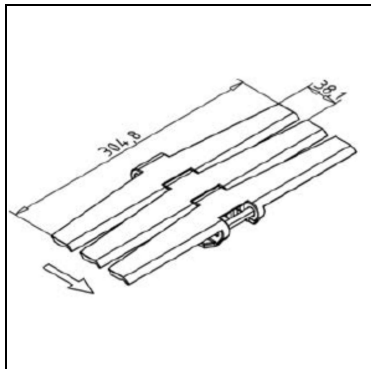
ASSEMBLAGE

- Monter le profilé de ligne avec les composants suivants

- Assemblage longitudinal avec réglette de serrage 180 art. 21.1101/0, page 80

CHAÎNE À PALETTES GKF 200 ACÉTAL 610 - MARRON

Art. n° 29.1703/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Couleur : marron

- Matière : acétal

- Largeur de chaîne 304,8 mm

- Poids 3,41 kg/m

- Rayon de la courbe horizontale min. 610 mm

- Force de rupture 10000 N

- Section 38,1 mm

UTILISATION

- **Température d'utilisation**
à sec : -40 °C à +80 °C
mouillé : jusqu'à +65 °C

ASSEMBLAGE

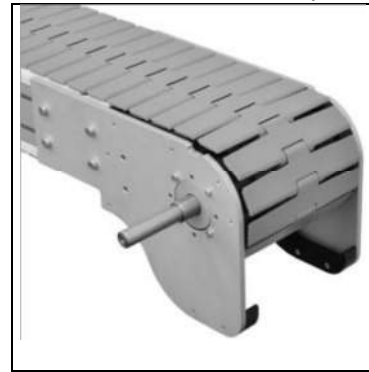
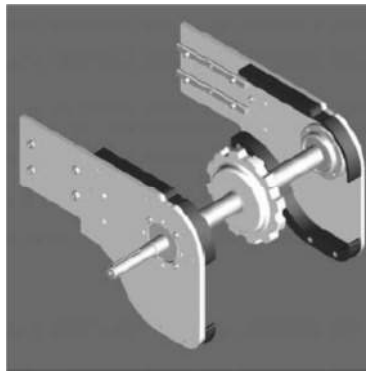
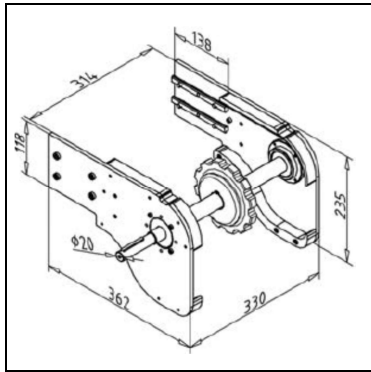
- Insérer la chaîne dans la ligne (Vérifier le sens de défilement !)

- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis

- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 314 ACÉTAL 610

Art. n° 29.1790/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Module d'entraînement en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Voie de convoyage, par rotation env. 462 mm

- Tenon d'entraînement Ø 20 mm

- Poids 6,479 kg/m

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 314

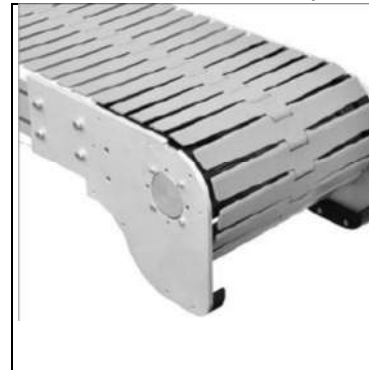
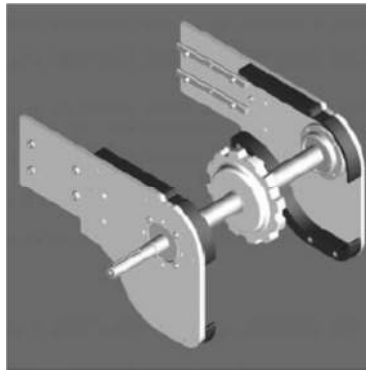
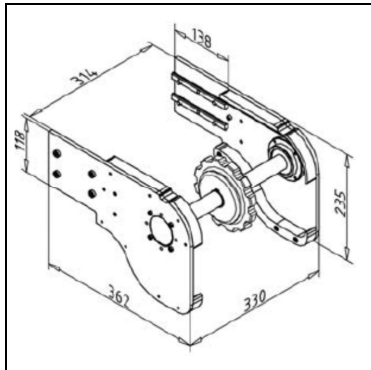
- Utilisation avec une chaîne en matière plastique

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE DE RENVOI POUR CHAÎNE GKF 314 ACÉTAL 610

Art. n° 29.1780/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Tête de renvoi pour chaîne en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Préassemblé pour le montage

- Poids 6,264 kg

- Longueur de chaîne requise 600 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série 314

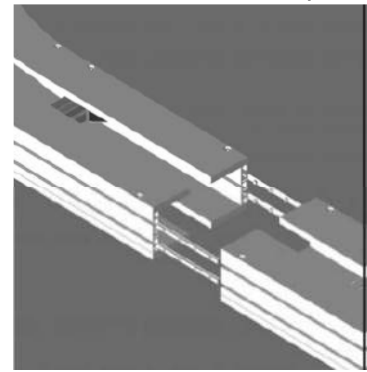
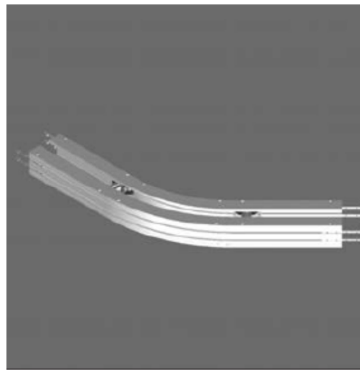
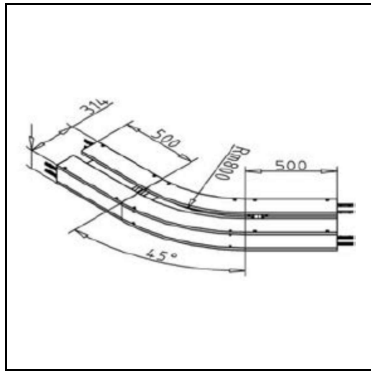
- Utilisation avec une chaîne en matière plastique

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

COURBE GKF 314 45° 610

Art. n° 29.1740/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé, guidage de chaîne en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Rayon de la courbe 800 mm

- Poids 23,77 kg

- Longueur de chaîne requise 3300 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête d'entraînement ou tête de renvoi pour chaîne de la série 314

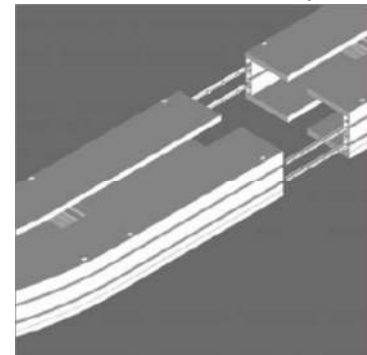
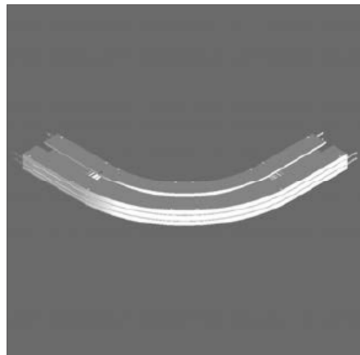
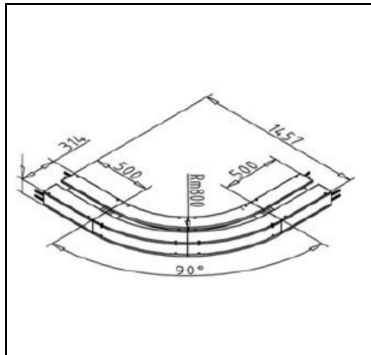
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique, série 314

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de serrage à moitié dans la courbe et à moitié dans la ligne (8 réglettes fournies)

COURBE GKF 314 90° 610

Art. n° 29.1750/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé, guidage de chaîne en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Rayon de la courbe 800 mm

- Poids 31,81 kg

- Longueur de chaîne requise 4550 mm

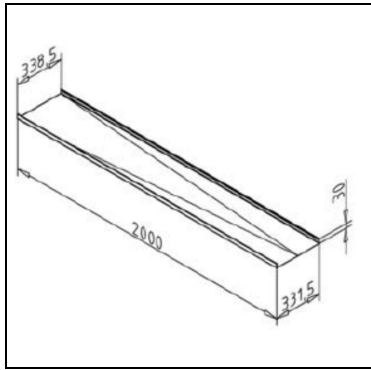
UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête d'entraînement ou tête de renvoi pour chaîne de la série 314

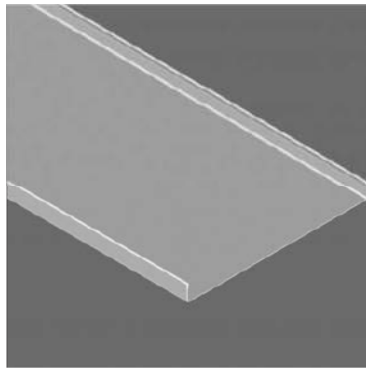
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique, série 314

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de serrage à moitié dans la courbe et à moitié dans la ligne (8 réglettes fournies)

GLISSIÈRE 314 GKF**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Matière : tôle aluminium 0,5 mm
- Poids 1,11 kg
- Longueur 2 m

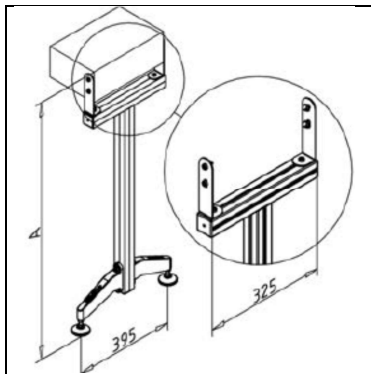
**UTILISATION**

- Montage sous un profilé de ligne de la série 314

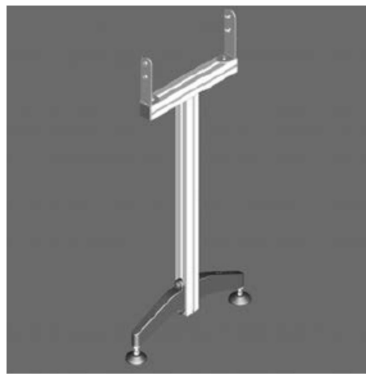
Art. n° 29.1784/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation des glissières au moyen du kit de montage **art. 29.0780/0**, page 76
- Mettre l'étrier du kit de montage autour de la glissière et fixer celle-ci au profilé de section

SUPPORT GKF 265**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Poids pour A=1000 3,276 kg
- Indiquer la hauteur de défilement **A** lors de la commande

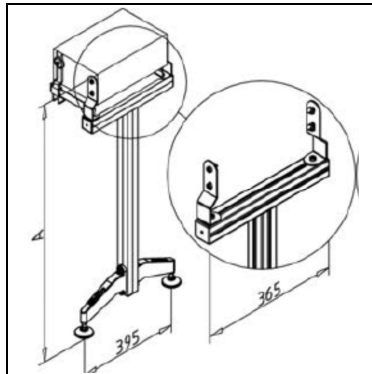
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes complètes, série 314
- **Réglage de la hauteur**
- 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

Art. n° 29.1786/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire en rééquipement **art. 29.0783/0**
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

SUPPORT GKF 314 POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Poids pour A =1000 3.468kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

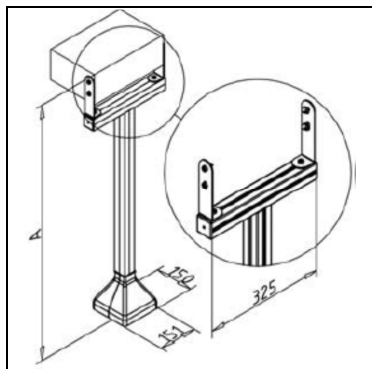
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série 314, avec glissière
- **Réglage de la hauteur**
- 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

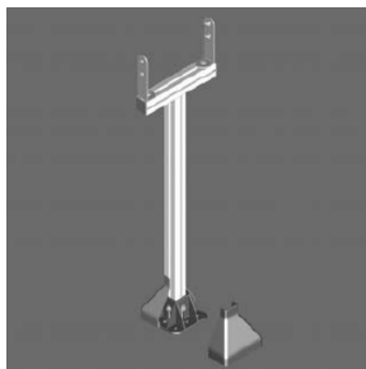
Art. n° 29.1787/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire en rééquipement **art. 29.0783/0**
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

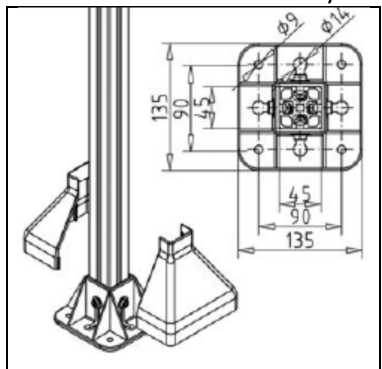
SUPPORT GKF 314 GD**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL, GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol
- Poids pour A =1000 3.253kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

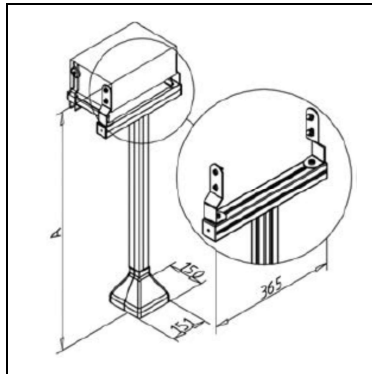
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes complètes, série 314

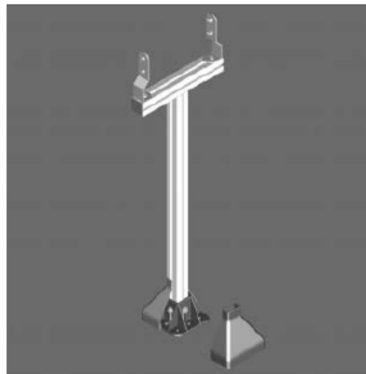
Art. n° 29.1788/0

**ASSEMBLAGE**

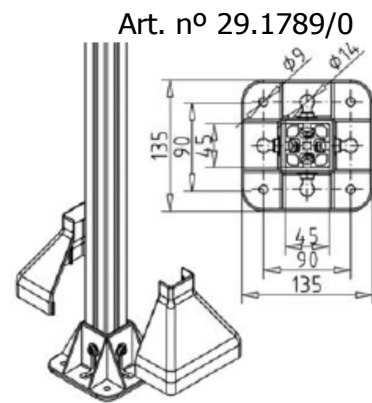
- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

SUPPORT GKF 314 GD POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL, GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol
- Poids pour A =1000 3,445kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série 314, avec glissière

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

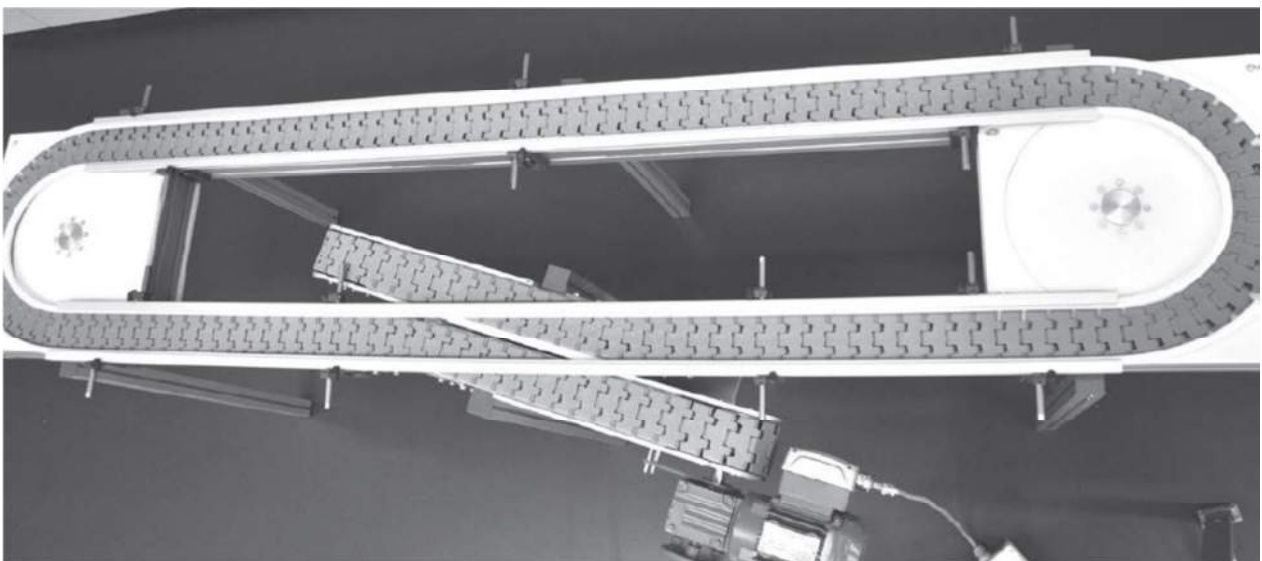
CONVOYEUR À CHAÎNE À PALETTES GKF 90 OR

Notre convoyeur à chaîne à palettes 90 sans renvoi (OR) est spécialement conçu pour une utilisation en intégration dans des postes de travail ou des lignes d'assemblage. Dans ce type de configuration, la chaîne n'est installée que sur la partie supérieure du profilé de guidage, la partie inférieure restant libre. Il est ainsi possible de réduire l'espace de construction de manière significative et d'économiser la longueur de chaîne requise d'environ 50 %.

La réduction de l'effet de frottement par la chaîne et ainsi un besoin de puissance motrice plus faible sont également des avantages.

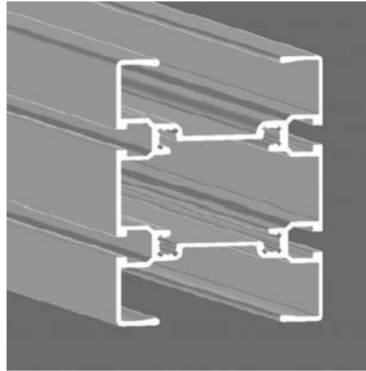
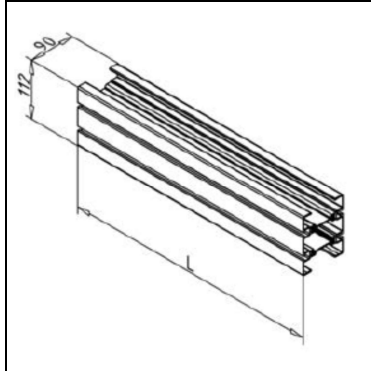
Les composants du modèle standard sont également compatibles sans exception avec le modèle GKF 90 OR (sans retour), seules des roues à came spéciales sont requises.

Ce type de construction est conçu pour une utilisation en circuit fermé uniquement.



PROFILÉ GKF 112X90

Art. n° 20.0996/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé aluminium anodisé
- Poids 3.55 kg
- Long. max. 6000 mm
- Barres de glissement requises :
2x longueurs de profilé

UTILISATION

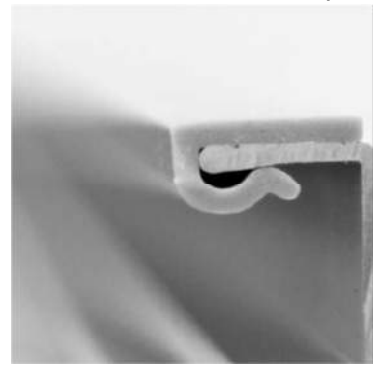
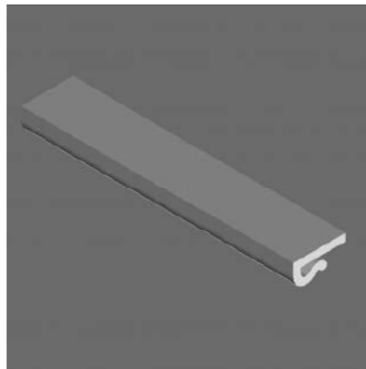
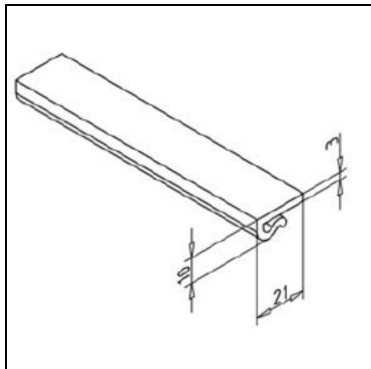
- Construction d'une ligne de convoyage de la série OR (sans retour) avec une largeur de voie de 90 mm
- Avec la chaîne à palettes GKF 90 ACÉTAL 190 **Art. n° 29.0727/6**

ASSEMBLAGE

- - Montage du profilé avec les composants suivants
- Assemblage longitudinal avec réglette de serrage 180 **art. 21.1101/0**, page 80

BARRE DE GLISSEMENT S GKF

Art. n° 29.0726/1

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Matière plastique
- Poids 0,17 kg/m
- Long. max. 60 mm

UTILISATION

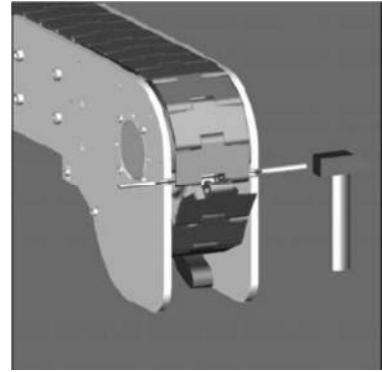
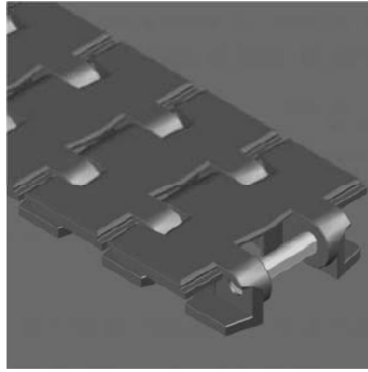
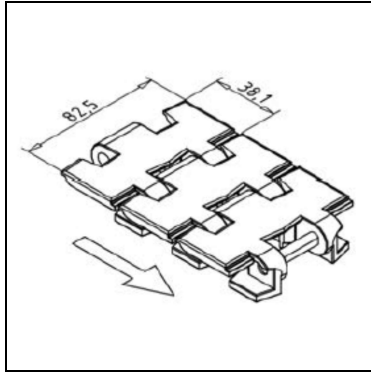
- Pour le guidage de toutes les chaînes de la série OR (sans retour)

ASSEMBLAGE

- Par enclipsage sur le profilé

CHAÎNE À PALETTES GKF 90 ACÉTAL 190 - MARRON

Art. n° 29.0727/6

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| - Couleur : | marron |
| - Matière : | acétal |
| - Largeur de chaîne | 82,5 mm |
| - Poids | 1,08 kg/m |
| - Rayon de la courbe horizontale min. | 190 mm |
| - Force de rupture | 6000 N |
| - Section | 38,1 mm |

UTILISATION

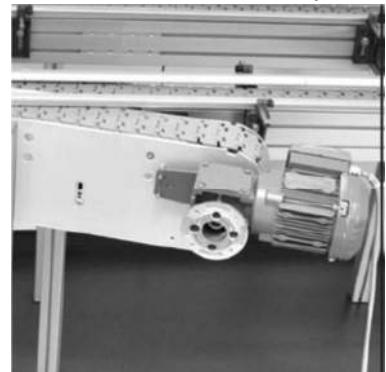
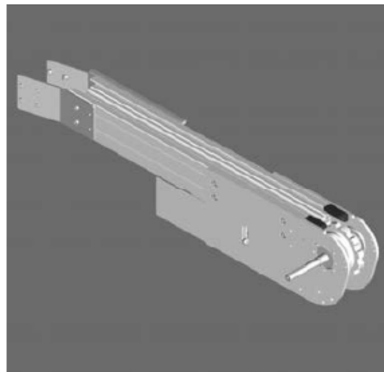
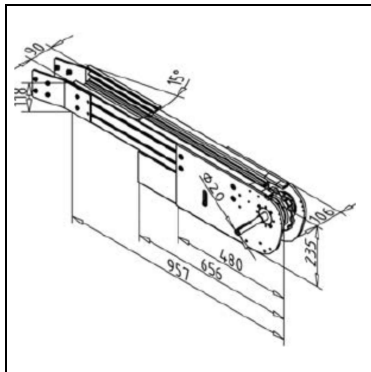
- **Température d'utilisation**
à sec : -40 °C à +80 °C
mouillé : jusqu'à +65 °C

ASSEMBLAGE

- Insérer la chaîne dans la ligne (Vérifier le sens de défilement !)
- Raccorder les extrémités de la chaîne avec les goujons fournis
- Effectuer la jonction de préférence sur une tête de renvoi pour chaîne à la position prévue à cet effet

TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF - OR 90 ACÉTAL 190

Art. n° 29.0791/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilés et module d'entraînement en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

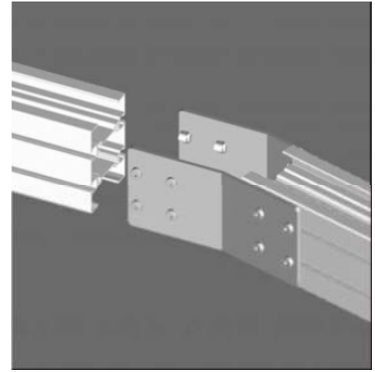
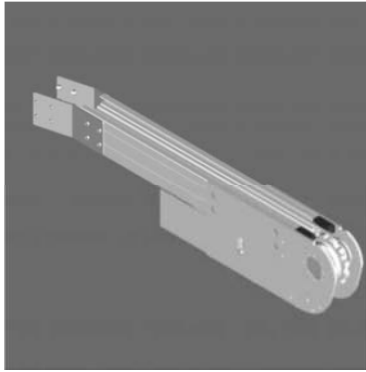
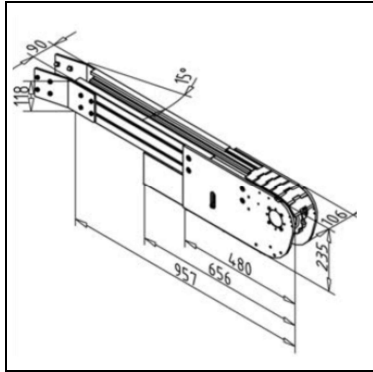
- Prêt à assembler
- Voie de convoyage, par rotation env. 462 mm
- Tenons d'entraînement Ø 20 mm
- Poids 12,46 kg
- Longueur de chaîne requise 1600 mm
- Longueur requise pour la barre de glissement 3 m

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série OR (sans retour)
- Utilisation avec la chaîne à palettes GKF 90 ACÉTAL 190
Art. n° 29.0727/6

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

TÊTE DE RENVOI POUR CHAÎNE GKF - OR 90 ACÉTAL 190 Art. n° 29.0790/0**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilés et tête de renvoi pour chaîne en aluminium anodisé, guidage de chaîne et roue à came en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Prêt à assembler

- Poids 10,97 kg

- Longueur de chaîne requise 1600mm

- Longueur requise pour la barre de glissement 3 m

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série OR (sans retour)

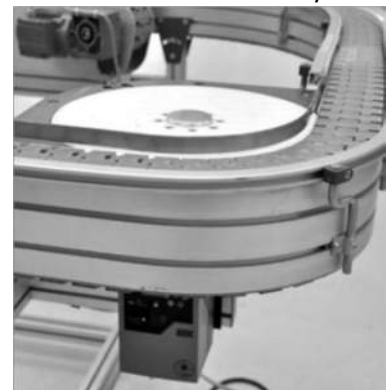
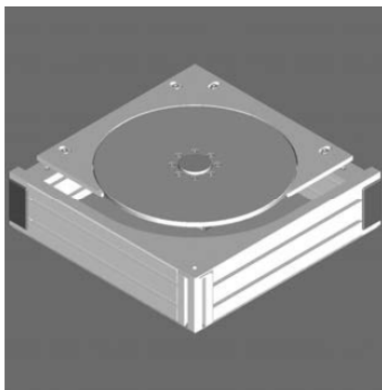
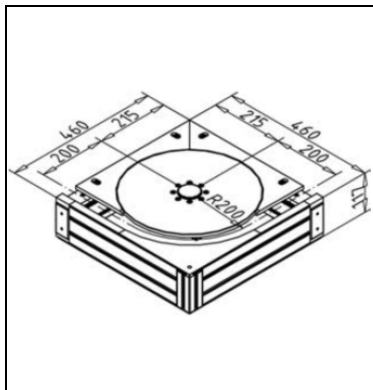
- Utilisation avec la chaîne à palettes GKF 90 ACÉTAL 190
Art. n° 29.0727/6

ASSEMBLAGE

- Fixer et aligner au profilé de ligne au moyen de l'accessoire fourni

ROUE À CAME GKF - OR 90-90° 190

Art. n° 29.0762/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilés en aluminium anodisé, guidage de chaîne et disque de renvoi en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

- Rayon de la courbe 200 mm

- Poids 13,592 kg

- Longueur de chaîne requise 800mm

UTILISATION

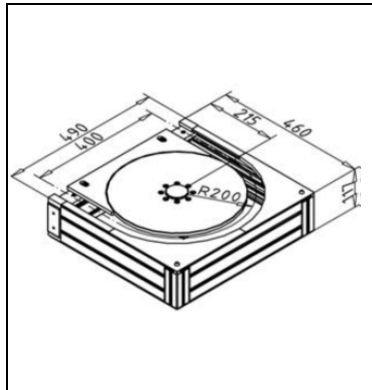
- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série OR (sans retour)

- Utilisation avec la chaîne à palettes GKF 90 ACÉTAL 190
Art. n° 29.0727/6, page 65

ASSEMBLAGE

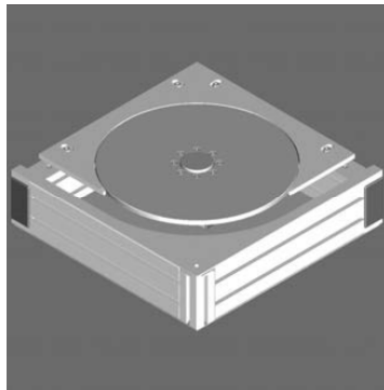
- Fixer le profilé de ligne ou la courbe à la roue à came au moyen des huit éclisses de jonction fournies

- Tête de renvoi pour chaîne à faible friction

ROUE À CAME GKF - OR 90-180° 190**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilés en aluminium anodisé, guidage de chaîne et disque de renvoi en matière plastique, éléments de jonction en acier galvanisé

| | |
|------------------------------|-----------|
| - Rayon de la courbe | 200 mm |
| - Poids | 12,784 kg |
| - Longueur de chaîne requise | 1 100 mm |

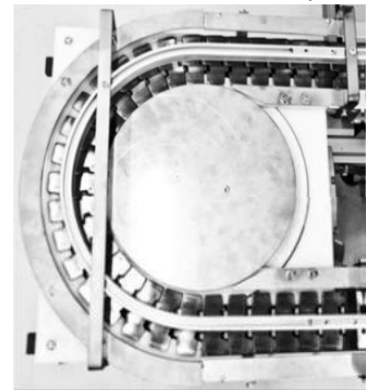
**UTILISATION**

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série OR (sans retour)

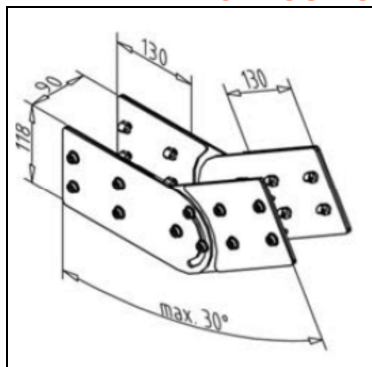
- Utilisation avec la chaîne à palettes GKF 90 ACÉTAL 190
Art. n° 29.0727/6, page 65

- Tête de renvoi pour chaîne à faible friction

Art. n° 29.0763/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixer le profilé de ligne ou la courbe à la roue à came au moyen des huit éclisses de jonction fournies

TÊTE DE RENVOI POUR CHAÎNE, VERTICALE RÉGLABLE GKF 90 Art. n° 29.1270/0**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Plaques de jonction inox
- Matériel de fixation en acier galvanisé

| | |
|-----------------------------------|----------|
| - Poids | 4,854 kg |
| - Longueur de chaîne requise env. | 250 mm |

**UTILISATION**

- Montage sur un profilé de ligne ou une courbe de la série OR (sans retour)

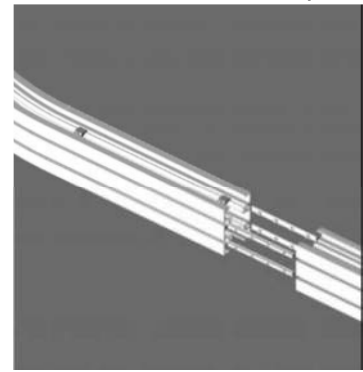
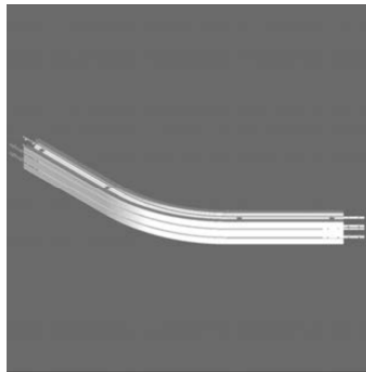
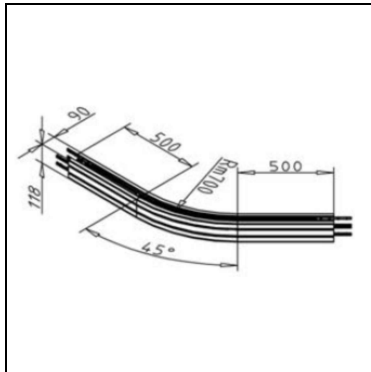
- Utilisation avec des chaînes à palettes en matière plastique et une chaîne à palettes inox

**ASSEMBLAGE**

- Fixer le profilé de ligne ou la courbe à la roue à came au moyen des huit éclisses de jonction fournies

COURBE GKF 90-45° 500

Art. n° 29.1240/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé,
éléments de jonction en acier
galvanisé

- Rayon de la courbe 700 mm

- Poids 7,28 kg

- Longueur requise pour la barre de
glissement 1,6 m

- Longueur de chaîne requise 800 mm

UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête
d'entraînement ou tête de renvoi pour
chaîne de la série OR (sans retour)

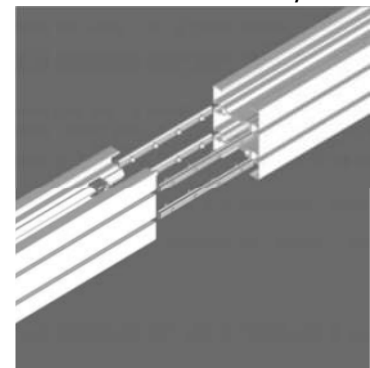
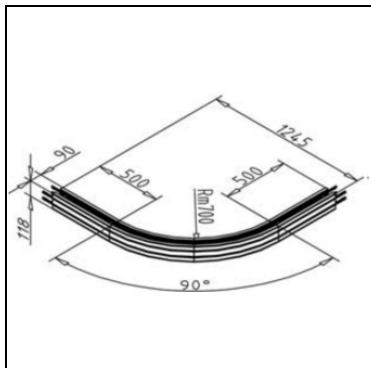
- Utilisation avec la chaîne à palettes
GKF 90 ACÉTAL 190
Art. n° 29.0727/6

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de
serrage à moitié dans la courbe et
à moitié dans la ligne (8 réglettes
fournies)

COURBE GKF 90-90° 500

Art. n° 29.1250/0

**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Profilé en aluminium anodisé,
éléments de jonction en acier
galvanisé

- Rayon de la courbe 700 mm

- Poids 9,07 kg

- Longueur requise pour la barre de
glissement 2,2 m

- Longueur de chaîne requise 1100 mm

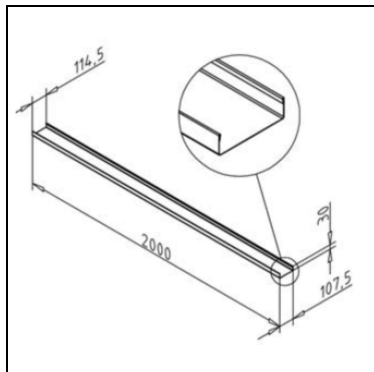
UTILISATION

- Montage sur un profilé de ligne, tête
d'entraînements ou tête de renvoi
pour chaîne de la série OR (sans
retour)

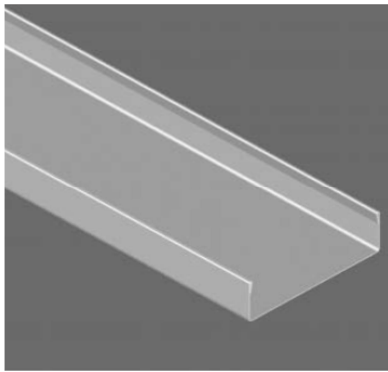
- Utilisation avec la chaîne à palettes
GKF 90 ACÉTAL 190
Art. n° 29.0727/6

ASSEMBLAGE

- Fixation avec des réglettes de
serrage à moitié dans la courbe et
à moitié dans la ligne (8 réglettes
fournies)

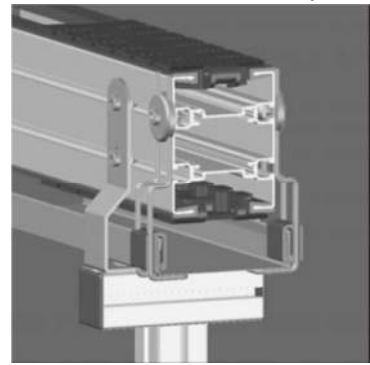
GLISSIÈRE 90 GKF**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Matière : tôle aluminium 0,5 mm
- Poids 0,51 kg
- Longueur 2 m

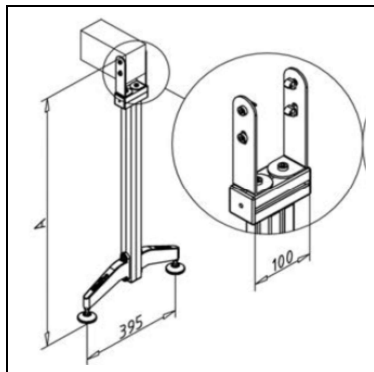
**UTILISATION**

- - Montage sous le profilé de ligne de la série OR

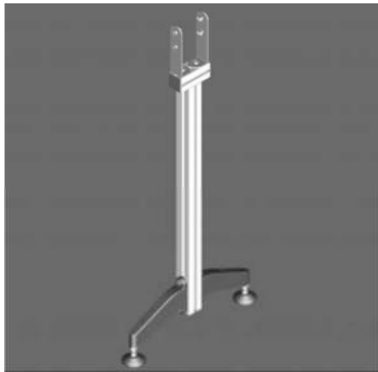
Art. n° 29.1284/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation des glissières au moyen du kit de montage **art. 29.0780/0**, page 76
- Mettre l'étrier du kit de montage autour de la glissière et fixer celle-ci au profilé de section

SUPPORT GKF 265**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Poids pour A=1000 2,839 kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

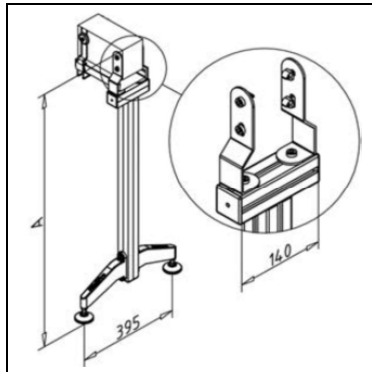
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes complètes, série OR (sans retour)
- **Réglage de la hauteur**
- 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

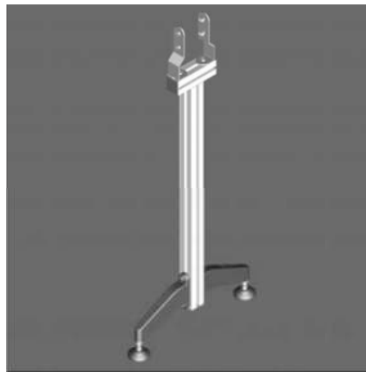
Art. n° 29.1286/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire en rééquipement **art. 29.0783/0**
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

SUPPORT GKF 90 POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Deux pieds de support AL GD, gris thermolaqué
- Pied à rotule M10 Ø 60 mm, mat. plastique, antidérapant
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement monté, matériel de fixation inclus
- Poids pour A=1000 3,031 kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

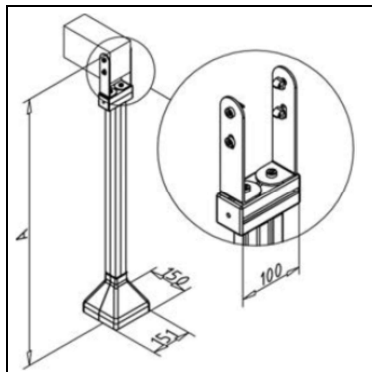
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série OR (sans retour), avec glissière
- **Réglage de la hauteur**
- 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

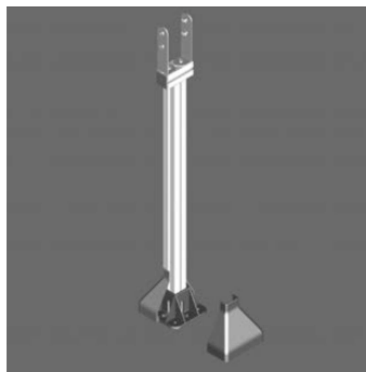
Art. n° 29.1287/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation une ligne, roue à came ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni
- Pied de support supplémentaire en rééquipement **art. 29.0783/0**
- Disponible en option avec 3 ou 4 pieds de support montés

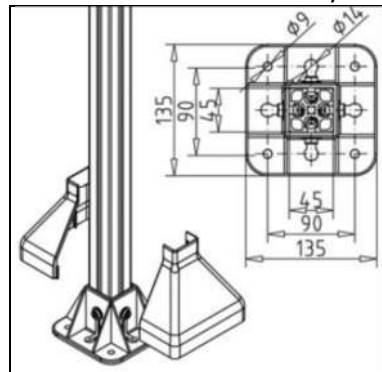
SUPPORT GKF 90 GD**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé
- Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol
- Poids pour A=1000 2,810 kg
- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

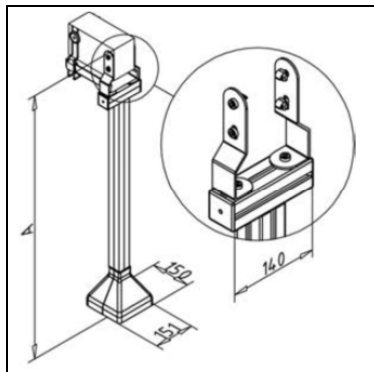
**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes complètes, série OR (sans retour)

Art. n° 29.1288/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

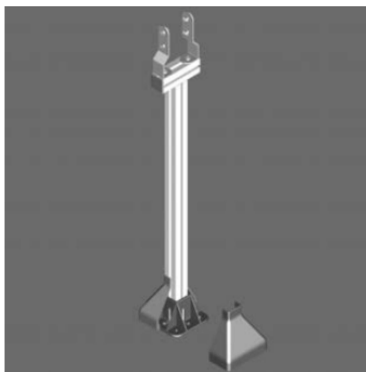
SUPPORT GKF 90 GD POUR GLISSIÈRE**CARACT. TECHN. / LIVRAISON**

- Support en profilé 45x45 F
- Socle AL GD, gris thermolaqué
- Éléments de jonction en acier galvanisé

Entièrement assemblé, matériel de fixation inclus, sans ancrage au sol

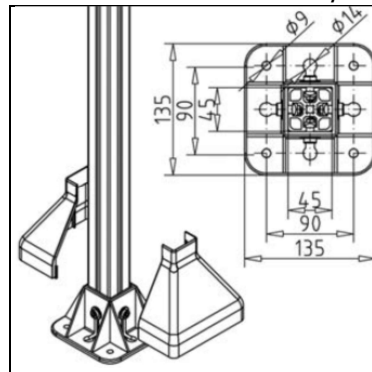
- Poids pour A=1000 3,007 kg

- **Indiquer la hauteur de défilement A lors de la commande**

**UTILISATION**

- Pour le montage de lignes de convoyage complètes, série OR (sans retour), avec glissière

Art. n° 29.1289/0

**ASSEMBLAGE**

- Fixation à une ligne ou courbe au moyen du matériel de fixation fourni

MOTEURS ET CONVERTISSEUR DE FRÉQUENCE

Caractéristiques générales pour tous les moteurs

Facteur de marche : S1-100 %, fonctionnement en continu
 Marquage CE : oui
 Tension du moteur [V] : 230/400
 Fréquence [Hz] : 50

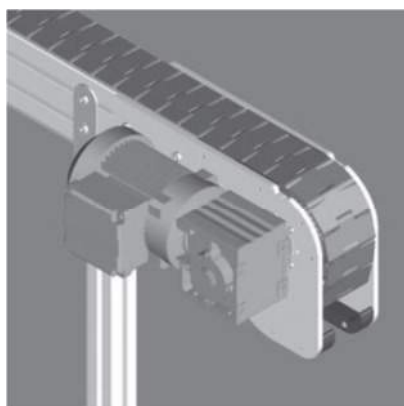
Classe thermique : 130(B)
 Type de protection moteur : IP54
 Règlementation de construction :
 CEI



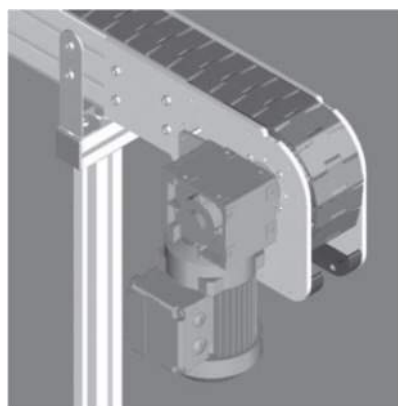
Les données font référence à des plages de régimes. Différentes valeurs intermédiaires possibles au sein d'une même série. Fiches techniques disponibles sur demande.

| Type | Réf. art | Puissance | Vitesse de convoyage | Couple en sortie d'entraînement |
|------------|-----------|-----------|----------------------|---------------------------------|
| DGM 180-40 | 33.0080/0 | 180 Watt | 7,5 m/min | 48 Nm |
| DGM 250-48 | 33.0081/0 | 250 Watt | 13,5 m/min | 44 Nm |
| DGM 370-39 | 33.0082/0 | 370 Watt | 17,5 m/min | 63 Nm |
| DGM 370-27 | 33.0083/0 | 370 Watt | 25 m/min | 49 Nm |
| DGM 370-19 | 33.0084/0 | 370 Watt | 35 m/min | 38 Nm |
| DGM 558-24 | 33.0085/0 | 550 Watt | 57 m/min | 32 Nm |

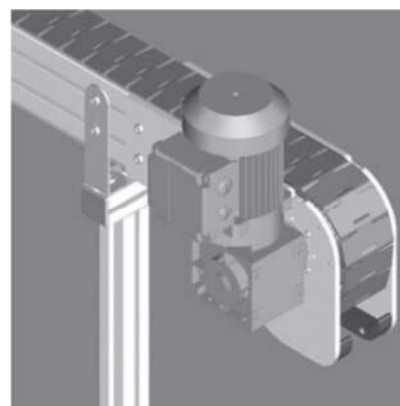
Les moteurs peuvent être équipés en option d'un capteur thermique, ventilateur externe et frein de retenue ou autre type de protection.



Position de montage M1



Position de montage M2



Position de montage M4

Important :

Les modèles varient en fonction de la position de montage.

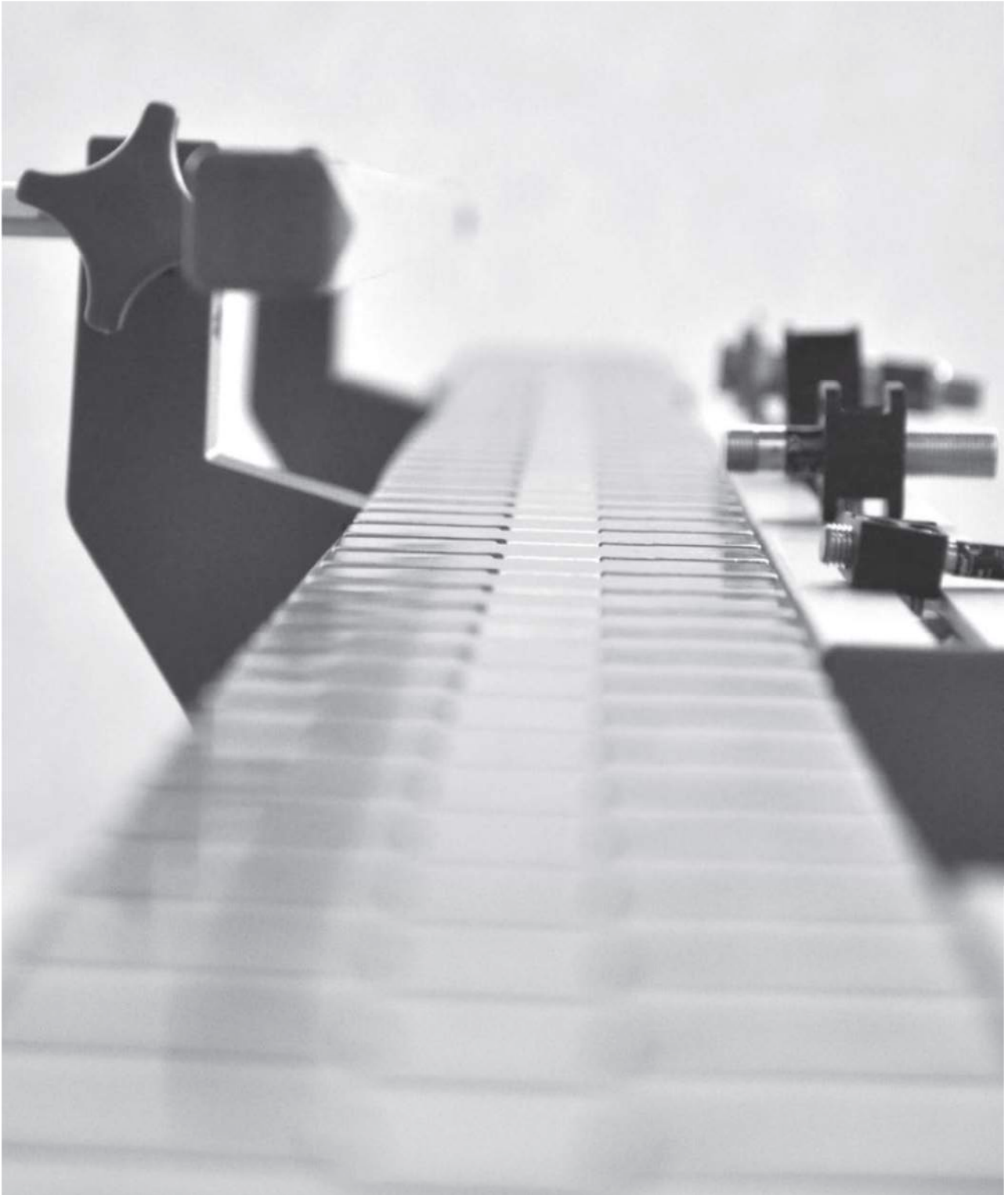
Il convient de préciser la position de montage et l'orientation du moteur sur le convoyeur à chaîne lors de la commande.

Convertisseur de fréquence FU 370 PP (Art. n° 30.0126/0)

- Interrupteur marche/arrêt encastré
- Mode de fonctionnement 1Q (sans frein - Chopper)
- Surveillance de la sous-tension et surtension réseau
- Surveillance de la charge moteur
- Surveillance des courts-circuits phase/phase, phase/terre
- Rampe d'accélération et de freinage réglable
- Hausse de tension réglable en fréquence en sortie faible
- Câble de raccordement réseau avec fiche de contact de protection 230 V et câble moteur, ELPUR, 5 m de longueur avec fiche de contact de protection, couleur : orange
- Filtre EMV classe B
- Boîtier IP 66/NEMA-4X
- Équipé en série d'un dispositif de commande permettant le fonctionnement et le réglage de l'entraînement sans appareil supplémentaire
- Puissance de sortie côté moteur puissance moteur max. 0,37 kW
- Courant nominal en sortie 2,3 A max.
- Tension de sortie max. 3 x 0...230 V
- Surcharge 150 % pendant 60 secondes
- Tension d'entrée côté réseau tension nominale 230 V
- Courant d'entrée 6,7 A
- Fréquence réseau 50 - 60 Hz
- Plage de températures ambiantes de -10 °C à +40 °C
- Perte de chaleur en puissance nominale 11 W
- Dimensions H/L/P : 232 x 161 x 179 mm

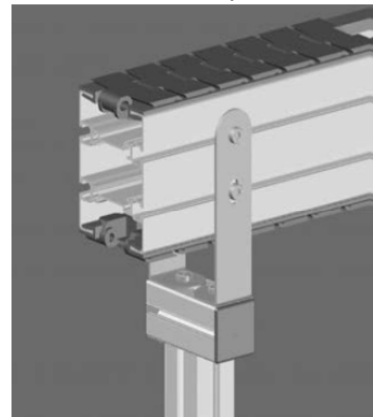
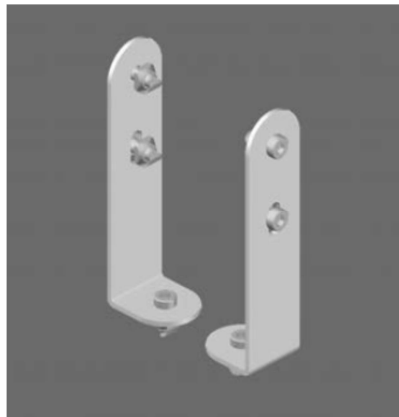
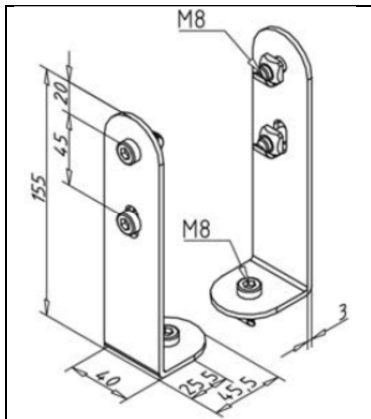


ACCESSOIRES



KIT DE FIXATION GKF

Art. n° 29.0712/0



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- Matière INOX
- Matériel de fixation en acier galvanisé
- Poids 0,410 kg

UTILISATION

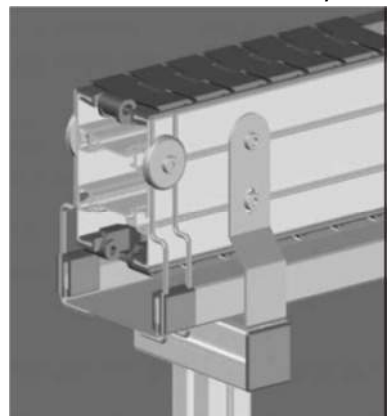
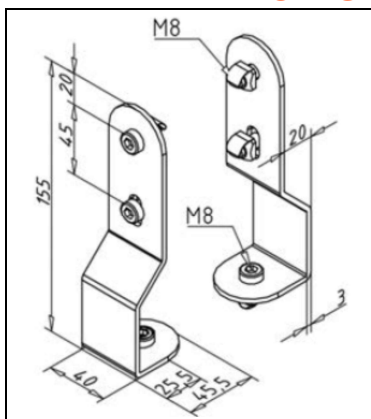
- Fixation des profilés de ligne et des courbes aux supports, pour toutes les largeurs de voie

ASSEMBLAGE

- Insérer un écrou coulissant dans la rainure du profilé et fixer la ligne au support

KIT DE FIXATION GKF POUR GLISSIÈRE

Art. n° 29.0713/0



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- Matière INOX
- Matériel de fixation en acier galvanisé
- Poids 0,426 kg

UTILISATION

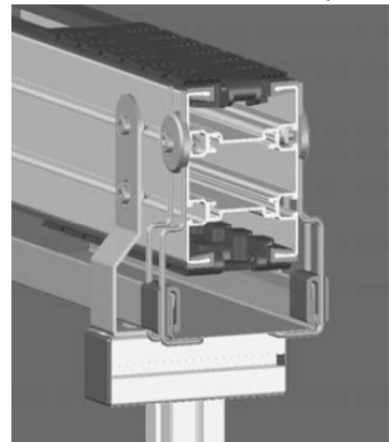
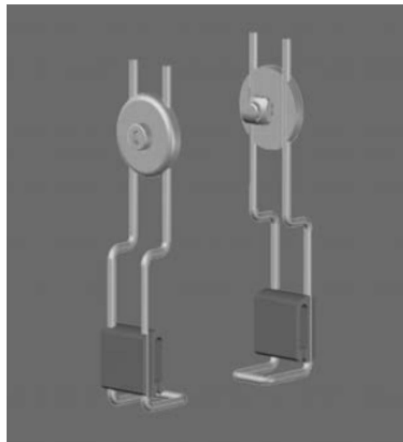
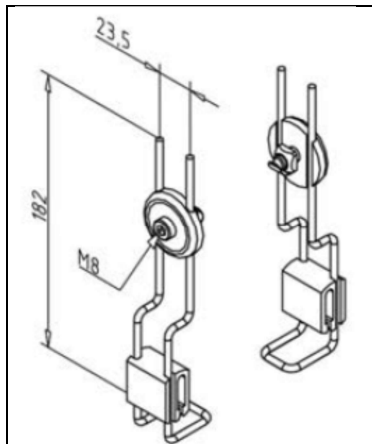
- Fixation des profilés de ligne et des courbes aux supports, pour toutes les largeurs de voie

ASSEMBLAGE

- Insérer un écrou coulissant dans la rainure du profilé et fixer la ligne au support

KIT DE MONTAGE POUR GLISSIÈRE

Art. n° 29.0780/0



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- Étrier en acier INOX
- Matériel de fixation en acier galvanisé et matière plastique
- Poids 0,188 kg

UTILISATION

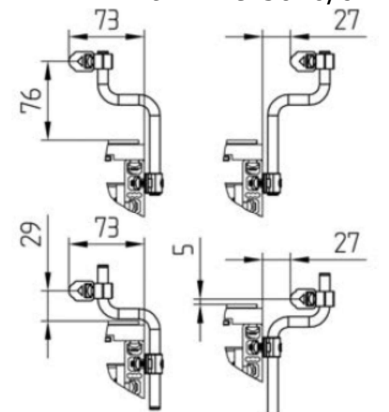
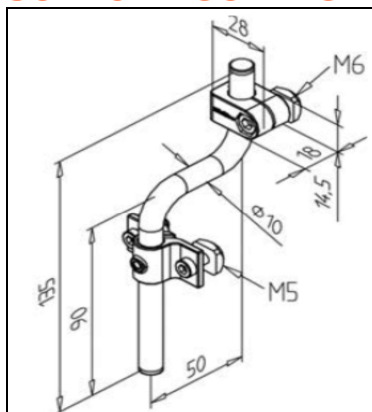
- Fixation de la gouttière au profilé de ligne, pour toutes les largeurs de voie

ASSEMBLAGE

- Mettre l'étrier autour de la gouttière et fixer celle-ci au profilé de ligne

SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL COURT

Art. n° 29.5046/0



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- Support supérieur, ABS, gris
- Tige de réglage et support inférieur, acier inoxydable
- Matériel de fixation en acier galvanisé
- Poids 0,097 kg

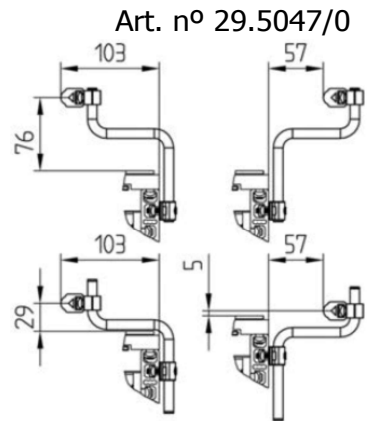
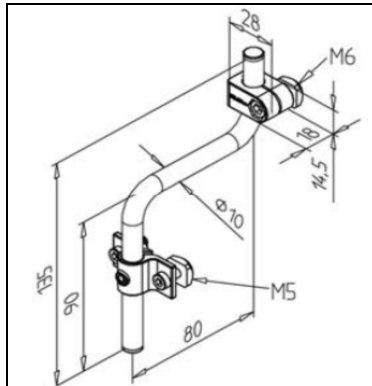
UTILISATION

- Guidage latéral réglable pour convoyeur à chaîne à palettes MiniTec
- Écart recommandé entre chaque support env. 300 mm

ASSEMBLAGE

- Insérer un écrou coulissant dans le profilé de ligne du convoyeur à chaîne à palettes et visser le support en position
- Régler la hauteur et l'écart
- Monter un guidage latéral art. n° 29.5034/0 ou n° 29.5049/0

SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL LONG



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- Support supérieur, ABS, gris
- Tige de réglage et support inférieur, acier inoxydable
- Matériel de fixation en acier galvanisé
- Poids 0,104 kg

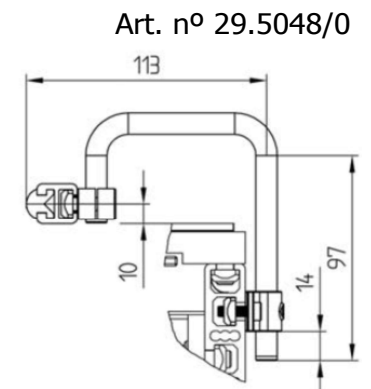
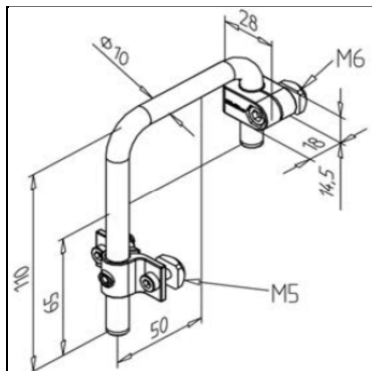
UTILISATION

- Guidage latéral réglable pour convoyeur à chaîne à palettes MiniTec
- Écart recommandé entre chaque support env. 300 mm
- Possibilité de plages de réglage plus grandes qu'avec le guidage latéral art. n° 29.5047/0

ASSEMBLAGE

- Insérer un écrou coulissant dans le profilé de ligne du convoyeur à chaîne à palettes et visser le support en position
- Régler la hauteur et l'écart
- Monter un guidage latéral art. n° 29.5034/0 ou n° 29.5049/0

SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL EN U



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- Support supérieur, ABS, gris
- Tige de réglage et support inférieur, acier inoxydable
- Matériel de fixation en acier galvanisé
- Poids 0,108 kg

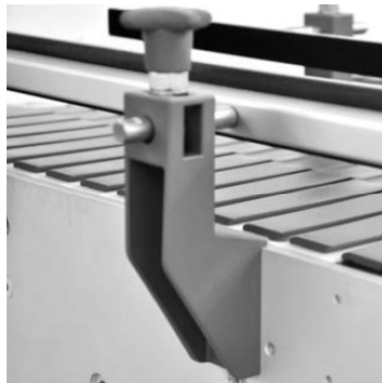
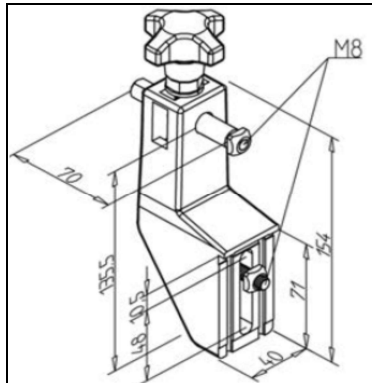
UTILISATION

- Guidage latéral réglable pour convoyeur à chaîne à palettes MiniTec
- Écart recommandé entre chaque support env. 300 mm
- Pousser le guidage latéral entièrement jusqu'à la bande transporteuse ou jusqu'aux rouleaux, pour le transport d'objets plats

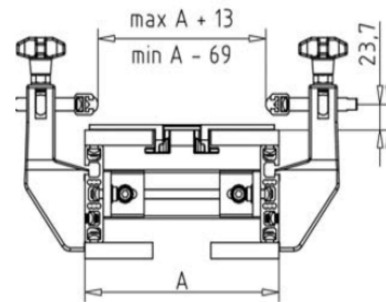
ASSEMBLAGE

- Insérer un écrou coulissant dans le profilé du corps principal du convoyeur et visser le support en position
- Régler la hauteur et l'écart
- Monter un guidage latéral art. n° 29.5034/0 ou n° 29.5049/0

SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL EN S 70



Art. n° 29.5056/0



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- PA, gris
- Tige de réglage, acier inoxydable
- Matériel de fixation en acier galvanisé
- Poids 0,288 kg

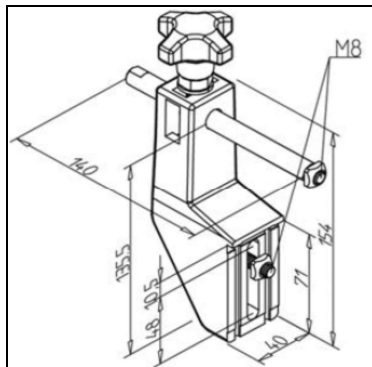
UTILISATION

- Guidage latéral réglable pour convoyeur à chaîne à palettes MiniTec
- Écart du support recommandé env. 500 mm
- Pousser le guidage latéral entièrement jusqu'à la bande transporteuse ou jusqu'aux rouleaux, pour le transport d'objets plats

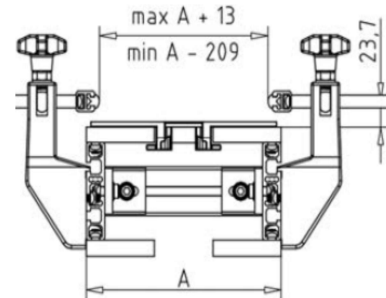
ASSEMBLAGE

- Régler la hauteur et resserrer les vis solidement en position
- Monter un guidage latéral art. n° 29.5034/0 ou n° 29.5049/0
- Régler la tige de réglage latéral

SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL EN S 140



Art. n° 29.5055/0



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- PA, gris
- Tige de réglage, acier inoxydable
- Matériel de fixation en acier galvanisé
- Poids 0,350 kg

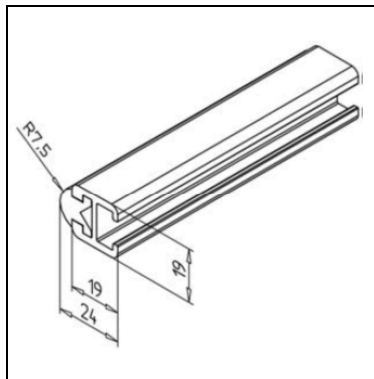
UTILISATION

- Guidage latéral réglable pour convoyeur à chaîne à palettes MiniTec
- Écart du support recommandé env. 500 mm

ASSEMBLAGE

- Régler la hauteur et resserrer les vis solidement en position
- Monter un guidage latéral art. n° 29.5034/0 ou n° 29.5049/0
- Régler la tige de réglage latéral

GUIDAGE LATÉRAL



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

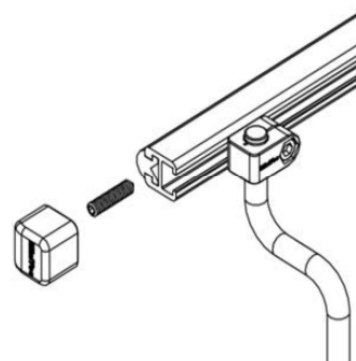
- Aluminium, E6/EV1
- Profilé coulissant, PE
- Poids 0,544 kg
- Longueur 6 m



UTILISATION

- Guidage latéral réglable pour convoyeurs à chaîne à palettes MiniTech

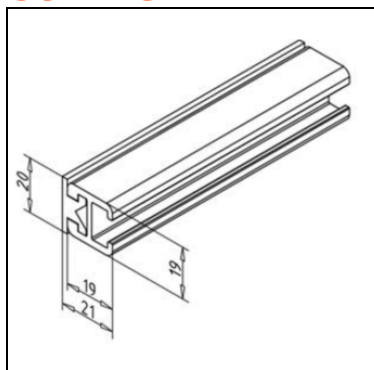
Art. n° 29.5034/0



ASSEMBLAGE

- Pousser l'écrou coulissant M8 du kit de fixation pour le support du guidage latéral dans la rainure de réception
- Fixer le support au guidage latéral et ajuster
- Embout pour guidage latéral art. n° 22.1133/0 disponible sur demande, à commander séparément

GUIDAGE LATÉRAL F



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

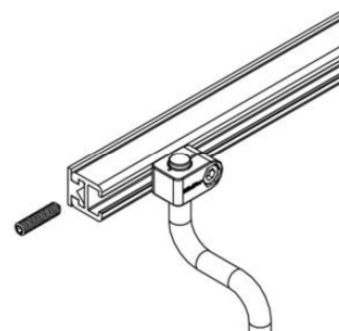
- Aluminium, E6/EV1
- Profilé coulissant, PE
- Poids 0,527 kg
- Longueur 6 m



UTILISATION

- Guidage latéral réglable pour convoyeurs à chaîne à palettes MiniTech

Art. n° 29.5049/0

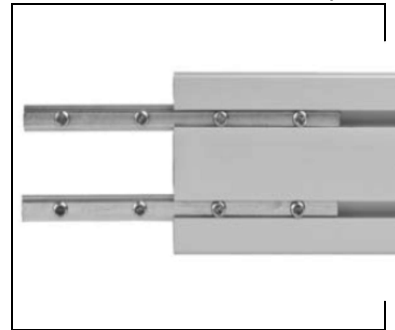
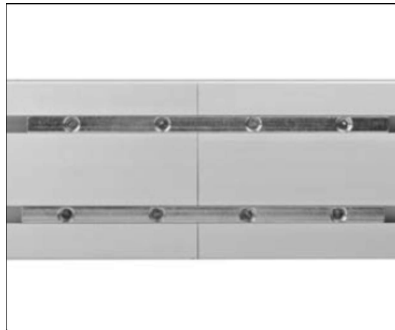
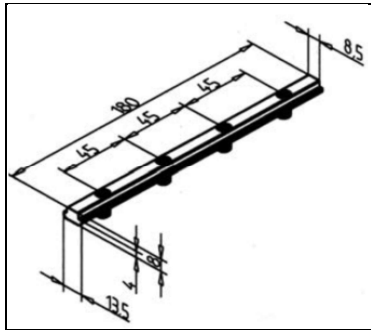


ASSEMBLAGE

- Pousser l'écrou coulissant M8 du kit de fixation pour le support du guidage latéral dans la rainure de réception
- Fixer le support au guidage latéral et ajuster

RÉGLETTE DE SERRAGE 180

Art. n° 21.1101/0



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- Acier galvanisé
- 4 vis sans tête M8 x 14 à six pans creux SW4, galvanisées
- Poids 0,136 kg
- **Modèle résistant à la corrosion**
art. n° 21.0986/0

UTILISATION

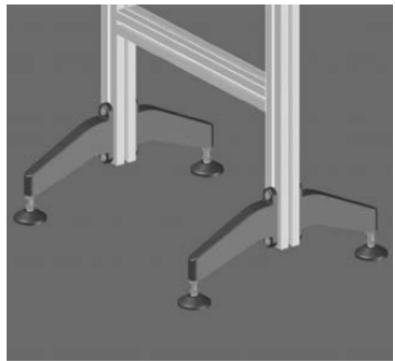
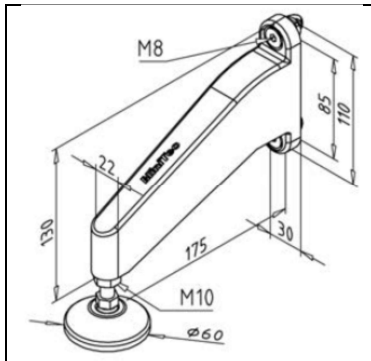
- Jonction en façade en butée

ASSEMBLAGE

- Insérer dans la rainure du profilé
- Aucun effort requis
- Utiliser plusieurs réglettes de serrage pour les profilés transversaux plus grands ou les charges plus élevées

PIED DE SUPPORT 175 - D60

Art. n° 29.0783/0



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- Aluminium GD, thermolaqué, gris
- Avec kit de fixation
- Pied à rotule avec axe en acier M10 et base en plastique antidérapant
- Poids 0,456 kg

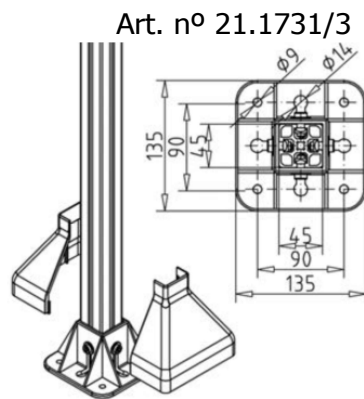
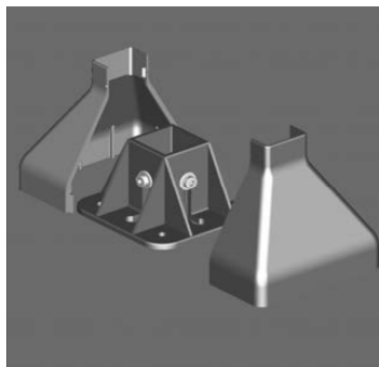
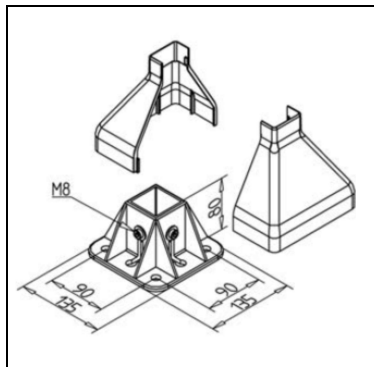
UTILISATION

- Montage sur les supports pour convoyeurs à chaîne à palettes MiniTech
- **Réglage de la hauteur**
- 60 mm en abaissant le profilé + 15 mm en dévissant le pied à rotule

ASSEMBLAGE

- Montage dans la rainure du profilé avec le matériel de fixation fourni

SOCLE 45 GD AVEC CACHE



CARACT. TECHN. / LIVRAISON

- Aluminium GD, thermolaqué, gris
- Cache ABS, gris
- Avec matériel de fixation pour profilé
- Poids 0,746 kg

UTILISATION

- Convient aux profilés de dimension 45 x 45
- Fixation des supports au sol

ASSEMBLAGE

- Placer le profilé dans le socle
- Insérer les écrous coulissants avec languette dans la rainure du profilé, préassembler les vis
- Pour fixer le socle au sol, utiliser le système d'ancrage ou une cheville universelle avec vis sans tête à six pans creux
- Resserrer les vis de fixation solidement
- Poser le cache

20

| | |
|-----------|------------------|
| 20.0996/0 | PAGE 21, PAGE 64 |
|-----------|------------------|

21

| | |
|-----------|---------|
| 21.1101/0 | PAGE 80 |
| 21.1731/3 | PAGE 81 |

29

| | |
|-----------|-----------------|
| 29.0712/0 | PAGE 75 |
| 29.0713/0 | PAGE 75 |
| 29.0726/1 | PAGE 21, PAGE64 |
| 29.0727/0 | PAGE 22 |
| 29.0727/2 | PAGE 23 |
| 29.0727/5 | PAGE 22 |
| 29.0727/6 | PAGE 23, PAGE65 |
| 29.0762/0 | PAGE 66 |
| 29.0763/0 | PAGE 67 |
| 29.0780/0 | PAGE 76 |
| 29.0783/0 | PAGE 80 |
| 29.0790/0 | PAGE 66 |
| 29.0791/0 | PAGE 65 |
| 29.1231/0 | PAGE 26 |
| 29.1232/0 | PAGE 26 |
| 29.1240/0 | PAGE 27, PAGE68 |
| 29.1250/0 | PAGE 28, PAGE68 |
| 29.1270/0 | PAGE 27, PAGE67 |
| 29.1280/0 | PAGE 25 |
| 29.1280/1 | PAGE 25 |
| 29.1284/0 | PAGE 28, PAGE69 |
| 29.1286/0 | PAGE 29, PAGE69 |
| 29.1287/0 | PAGE 29, PAGE70 |
| 29.1288/0 | PAGE 30, PAGE70 |
| 29.1289/0 | PAGE 30, PAGE71 |
| 29.1290/0 | PAGE 24 |
| 29.1290/1 | PAGE 24 |
| 29.1307/0 | PAGE 32 |
| 29.1307/2 | PAGE 33 |
| 29.1330/0 | PAGE 32 |
| 29.1340/0 | PAGE 35 |
| 29.1350/0 | PAGE 36 |
| 29.1380/0 | PAGE 34 |
| 29.1380/1 | PAGE 35 |
| 29.1384/0 | PAGE 36 |
| 29.1386/0 | PAGE 37 |
| 29.1387/0 | PAGE 37 |
| 29.1388/0 | PAGE 38 |
| 29.1389/0 | PAGE 38 |
| 29.1390/0 | PAGE 33 |
| 29.1390/1 | PAGE 34 |
| 29.1407/0 | PAGE 41 |
| 29.1407/1 | PAGE 41 |
| 29.1407/2 | PAGE 42 |
| 29.1430/0 | PAGE 40 |
| 29.1430/1 | PAGE 40 |
| 29.1440/0 | PAGE 44 |
| 29.1440/1 | PAGE 45 |
| 29.1450/0 | PAGE 45 |
| 29.1450/1 | PAGE 46 |

| | |
|-----------|---------|
| 29.1480/0 | PAGE 43 |
| 29.1480/1 | PAGE 44 |
| 29.1484/0 | PAGE 46 |
| 29.1486/0 | PAGE 47 |
| 29.1487/0 | PAGE 47 |
| 29.1488/0 | PAGE 48 |
| 29.1489/0 | PAGE 48 |
| 29.1490/0 | PAGE 42 |
| 29.1490/1 | PAGE 43 |
| 29.1607/0 | PAGE 50 |
| 29.1630/0 | PAGE 50 |
| 29.1640/0 | PAGE 52 |
| 29.1650/0 | PAGE 52 |
| 29.1680/0 | PAGE 51 |
| 29.1684/0 | PAGE 53 |
| 29.1686/0 | PAGE 53 |
| 29.1687/0 | PAGE 54 |
| 29.1688/0 | PAGE 54 |
| 29.1689/0 | PAGE 55 |
| 29.1690/0 | PAGE 51 |
| 29.1703/0 | PAGE 57 |
| 29.1730/0 | PAGE 57 |
| 29.1740/0 | PAGE 59 |
| 29.1750/0 | PAGE 59 |
| 29.1780/0 | PAGE 58 |
| 29.1784/0 | PAGE 60 |
| 29.1786/0 | PAGE 60 |
| 29.1787/0 | PAGE 61 |
| 29.1788/0 | PAGE 61 |
| 29.1789/0 | PAGE 62 |
| 29.1790/0 | PAGE 58 |
| 29.5034/0 | PAGE 79 |
| 29.5046/0 | PAGE 76 |
| 29.5047/0 | PAGE 77 |
| 29.5048/0 | PAGE 77 |
| 29.5049/0 | PAGE 79 |
| 29.5055/0 | PAGE 78 |
| 29.5056/0 | PAGE 78 |

| B | |
|---|--------|
| BARRE DE GLISSEMENT S GKF | 21, 64 |
| C | |
| CHAÎNE À PALETTES GKF 125 ACÉTAL 500 - MARRON | 32 |
| CHAÎNE À PALETTES GKF 125 INOX 500 | 33 |
| CHAÎNE À PALETTES GKF 200 ACÉTAL 610 - BLANC | 41 |
| CHAÎNE À PALETTES GKF 200 ACÉTAL 610 - MARRON | 41 |
| CHAÎNE À PALETTES GKF 265 ACÉTAL 610 - MARRON | 50 |
| CHAÎNE À PALETTES GKF 314 ACÉTAL 610 - MARRON | 57 |
| CHAÎNE À PALETTES GKF 90 ACÉTAL 190 - MARRON | 23, 65 |
| CHAÎNE À PALETTES GKF 90 ACÉTAL 500 - BLANC | 22 |
| CHAÎNE À PALETTES GKF 90 ACÉTAL 500 - MARRON | 22 |
| CHAÎNE À PALETTES GKF 90 INOX 500 | 23 |
| CHAÎNE À PALETTES INOX GKF 200 INOX 500 | 42 |
| COURBE GKF 125-45°500 | 35 |
| COURBE GKF 125-90°500 | 36 |
| COURBE GKF 200 ACÉTAL - 45°610 | 44 |
| COURBE GKF 200 ACÉTAL - 90°610 | 45 |
| COURBE GKF 200 INOX - 45°610 | 45 |
| COURBE GKF 200 INOX - 90°610 | 46 |
| COURBE GKF 265 ACÉTAL - 45°610 | 52 |
| COURBE GKF 265 ACÉTAL - 90° | 52 |
| COURBE GKF 314 - 45°610 | 59 |
| COURBE GKF 314 - 90°610 | 59 |
| COURBE GKF 90-45°500 | 27, 68 |
| COURBE GKF 90-90°500 | 28, 68 |
| E | |
| EXEMPLES DE MISE EN ŒUVRE | 8 |
| G | |
| GOUTTIÈRE 125 GKF | 36 |
| GOUTTIÈRE 200 GKF | 46 |
| GOUTTIÈRE 265 GKF | 53 |
| GOUTTIÈRE 314 GKF | 60 |
| GOUTTIÈRE 90 GKF | 28, 69 |
| GUIDAGE LATÉRAL | 79 |
| GUIDAGE LATÉRAL F | 79 |
| I | |
| INTRODUCTION | 6 |
| K | |
| KIT DE FIXATION GKF | 75 |
| KIT DE FIXATION GKF POUR GOUTTIÈRE | 75 |
| KIT DE MONTAGE POUR GOUTTIÈRE | 76 |
| M | |
| TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF - OR 90 ACÉTAL 190 | 66 |
| TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 125 ACÉTAL 500 | 34 |
| TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 125 INOX 500 | 35 |
| TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 200 ACÉTAL 610 | 43 |
| TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 200 INOX 500 | 44 |
| TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 265 ACÉTAL 610 | 51 |

| P | |
|---|--------|
| PIED DE SUPPORT 175 - D60 | 80 |
| TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 125 ACÉTAL 500 | 33 |
| TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 125 INOX 500 | 34 |
| TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 200 ACÉTAL 610 | 42 |
| TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 200 INOX 500 | 43 |
| TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 265 ACÉTAL 610 | 51 |
| TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 314 ACÉTAL 610 | 58 |
| TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 90 ACÉTAL 190/500 | 24 |
| TÊTE D'ENTRAÎNEMENT GKF 90 INOX 500 | 24 |
| PROFILÉ DE LIGNE GKF 125 | 32 |
| PROFILÉ DE LIGNE GKF 200 | 40 |
| PROFILÉ DE LIGNE GKF 200 INOX | 40 |
| PROFILÉ DE LIGNE GKF 265 | 50 |
| PROFILÉ DE LIGNE GKF 314 | 57 |
| PROFILÉ GKF 112X90 | 21 |
| R | |
| RÉGLETTÉ DE SE RRAGE 180 | 80 |
| ROUE À CAME 90-1 80°190 | 26 |
| ROUE À CAME 90-90°190 | 26 |
| ROUE À CAME GKF - OR 90 ACÉTAL 190 | 65 |
| ROUE À CAME GKF - OR 90-180°190 | 67 |
| ROUE À CAME GKF - OR 90-90°190 | 66 |
| S | |
| SOCLE 45 GD AVEC CACHE | 81 |
| SUPPORT GKF 125 | 37 |
| SUPPORT GKF 125 GD | 38 |
| SUPPORT GKF 125 GD POUR GOUTTIÈRE | 38 |
| SUPPORT GKF 125 POUR GOUTTIÈRE | 37 |
| SUPPORT GKF 200 | 47 |
| SUPPORT GKF 200 GD | 48 |
| SUPPORT GKF 200 GD POUR GOUTTIÈRE | 48 |
| SUPPORT GKF 200 POUR GOUTTIÈRE | 47 |
| SUPPORT GKF 265 | 53 |
| SUPPORT GKF 265 GD | 54 |
| SUPPORT GKF 265 GD POUR GOUTTIÈRE | 55 |
| SUPPORT GKF 265 POUR GOUTTIÈRE | 54 |
| SUPPORT GKF 314 | 60 |
| SUPPORT GKF 314 GD | 61 |
| SUPPORT GKF 314 GD POUR GOUTTIÈRE | 62 |
| SUPPORT GKF 314 POUR GOUTTIÈRE | 61 |
| SUPPORT GKF 90 | 29, 69 |
| SUPPORT GKF 90 GD | 30, 70 |
| SUPPORT GKF 90 GD POUR GOUTTIÈRE | 30, 71 |
| SUPPORT GKF 90 POUR GOUTTIÈRE | 29, 70 |
| SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL COURT | 76 |
| SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL EN S 140 | 78 |
| SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL EN S 70 | 78 |
| SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL EN U | 77 |
| SUPPORT GUIDAGE LATÉRAL LONG | 77 |

| | |
|---|-------|
| TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 314 ACÉTAL 610 | 58 |
| TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 90 ACÉTAL 190/500 | 25 |
| TÊTE DE RENVOI CHAÎNE GKF 90 INOX 500 | 25 |
| TÊTE DE RENVOI CHAÎNE, VERTICALE RÉGLABLE GKF 90 | 27,67 |