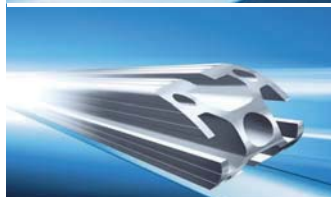




» Gamme de Produits



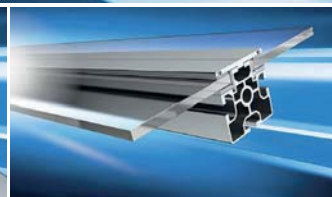
Le système de profilé



Profils cintrés



Le système pour salles blanches



Le montage de panneaux



Le système de serrage pour tubes



Le système télescopique



Le système d'éléments linéaires



Le système de convoyeur



Convoyeur pour transfert de personne



Le système de transfert de chariot



Le système de paroi de protection



Protection étanche à la poussière

powered by
MayCAD
 Design Software

Un système de profilé idéal

MayTec propose un large panel de profilés. Tous les profilés sont compatibles entre eux et dans toutes les positions avec la possibilité d'obtenir n'importe quel angle.

La gamme d'accessoires apporte des solutions rationnelles et esthétiques dans de vastes domaines tels que:

La performance

L'étendue des prestations MayTec est aussi vaste que son système de profilés.

Vous avez la possibilité de choisir entre:

- Livraison par lot conditionné
- Livraison des profilés coupés ou usinés et des accessoires prêts à monter selon le catalogue
- Livraison de sous ensembles
- Livraison d'installations clé en mains
- Livraison d'ensembles montés

L'utilisation

Le système de profilés est particulièrement simple à utiliser. Il permet de concevoir, de modifier facilement une installation par l'utilisation d'éléments modulaires. Les faces du profilé MayTec comportent un système anti-rayure permettant ainsi une esthétique parfaite.

Une équipe compétente vous apporte son concours dans le choix et le dimensionnement des profilés, ainsi que des solutions rationnelles pour vos montages, en fonction de vos impératifs de charges et de stabilité.

Applications

- Bâti machine
- Cartérisation machine
- Protection machine
- Poste de travail ergonomique

- Ligne de montage et de convoyage
- Chariots de transport et de disposition
- Poste de contrôle
- Cabine de protection

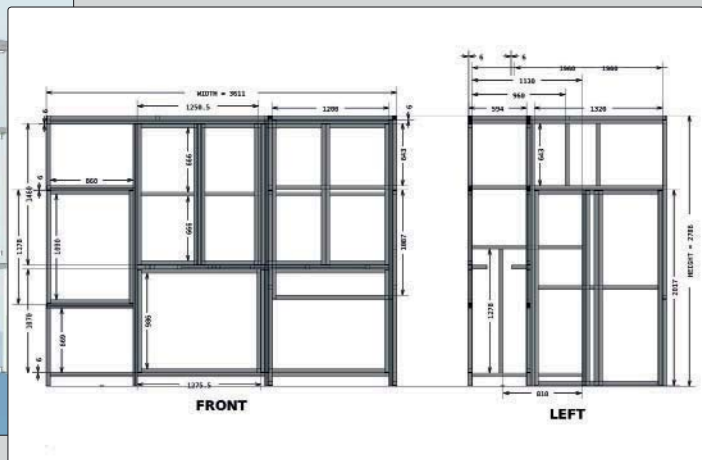
- Rayonnage spécial
- Outillage industriel
- Système d'affichage
- Stand pour exposition

MayCAD Design Software	2
Le système de profilé	3
Les 5 raisons du succès	5
Le Système de Profilé	6
Profilés	6
Profilés cintrés	10
Le système pour salles blanches	11
Technique de fixation	12
Accessories	18
Le système de serrage pour tubes	21
Le système d'éléments linéaires	22
Le système de convoyeur	26
Convoyeur pour transfert de personne	29
Le système de transfert de chariot.....	32
Le système de paroi de protection	33
Le système télescopique	37
Protection étanche à la poussière	38
Le montage de panneaux	40

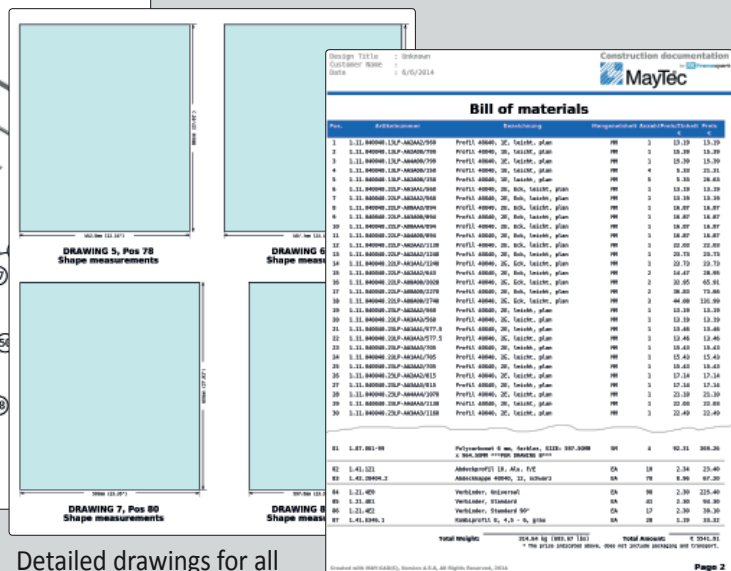
- Free to use
- Easy to install
- 80% Faster
- Export function for 3D models and parts list

Machine enclosure

Complete in 20 min. ... Ready



Dimensional drawing



Parts list with calculations



Comment ...

selectionner le système de profilé ?

La vaste gamme des systèmes de profilés en aluminium disponibles empêchent souvent une comparaison détaillée entre eux.

La décision d'acheter est donc souvent faite sans analyse détaillée des gains.

Les bureaux d'études ou les services achats veulent connaître les points importants.

Quels facteurs conduisent à la meilleure décision d'achat ?

Plus de 3500 tests avec 14 systèmes de profilés différents prouvent les points essentiels.

1. Quelle souplesse de conception as-t'on avec le système ?
2. Quel équipement ai-je besoin pour atteindre un système de profilé économique ?
3. Le système d'assemblage est-il rapide et simple ?
4. Quelle est la rigidité du système ?
5. De quel service dispose t'on ?

Le système MayTec est gagnant dans les 5 critères.

Gagnez...

la compétition !

1 Construction avec plus de flexibilité

2 Usinage économique

3 Assemblage rapide

1

de 30% à 600%
Construction avec plus de flexibilité

- Avec un logiciel adapté
- Avec une bibliothèque en-ligne
- Avec un système de fixation universel

LA GAMME MAYTEC:
400 profilés

2

de 20% à 50%
Usinage économique

- Avec une manutention simple
- Avec un temps de fabrication court
- Avec des composants standards

MAYTEC GAGNE
dans toutes les disciplines

3

de 60% à 340%
Assemblage rapide

- Avec des étapes simples de montage
- Avec une rigidité supérieure
- Avec un bon accès

TEMPS D'ASSEMBLAGE
MAYTEC:
5 secondes

Les 5 raisons...

du succès

parmi plus de 3500 comparaisons.

Valeurs en pourcentage

4 Assemblage plus rigide

5 Service

4 de 100% à 260%
Assemblage plus rigide

- 1 seul point d'assemblage
- Avec des fixations rigides
- Avec un effort de serrage important

RESISTANCE MAYTEC:
18.000N à l'arrachement

5 plus de 70
Service

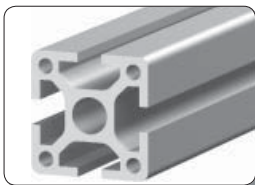
- Des conseils de professionnels
- Avec une approche de professionnels
- Et des délais courts

LE SERVICE MAYTEC:
Plus de 70 distributeurs dans le monde

	lisse	lisse	lisse	lisse
16	16x40 F L S 1F LP	16x40 16x80 16x160 E L S 1E LP 2E LP 4E LP 16x40 16x80 S 1E SP 2E SP		
20	20x20 H L S 2H LP 4H LP 2H s.SP 2H ø.SP 3H SP 4H SP	20x40 6H LP 4H SP 6H SP	20x10 20x30 20x30 F L S 1F LP 1F LP 2F LP 2F SP	
30	30x30 F L S 1F LP 2F LP 2F LP 3F LP 4F LP 2F s.SP 0F SP 1F SP 2F ø.SP 2F SP 3F SP 4F SP	30x60 6F LP 6F SP 8F SP 10F SP 30x100 8F SP	30x150 8F SP	30x100 F E3 E4 5E 2F SP
40	40x40 E3 L S 2E s.LP 1E LP 2E ø.LP 2E LP 3E LP 4E LP 40 r.30° 40 r.45° 40 r.60° 40 r.90° 2F LP 2E LP 2E LP 2E LP 0E SP 2E ø.SP 4E SP	40x80 0E LP 3E ø.LP 4E LP 4E LBP 5E LP 6E LP 6E LP 10E LP	40x160 6E LP 10E LP	80x80 0E LP 4E ø.LP 6E LP 8E LP 40x40 2E 45° LP 7E 45° LP 7E SP 8E SP
45	45x45 E4 L S 2E s.LP 0E LP 1E LP 2E ø.LP 2E LP 3E LP 4E LP 4E LP 4E SP	45x60 0E LP 4E SP	45x90 6E LP 6E SP	90x90 8E LP 8E SP
50	E4 L S			
60	E4 L S	60x60 2E LP 4E LP 2E SP 4E SP		

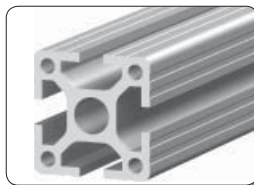
lisse

lisse



sans micro rainures

avec micro rainures



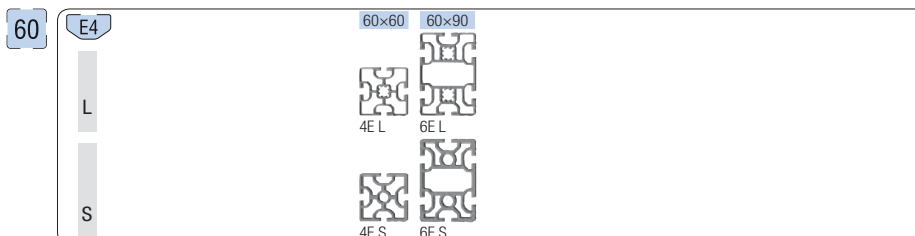
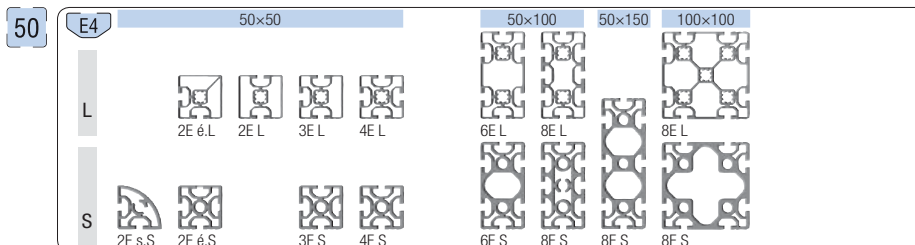
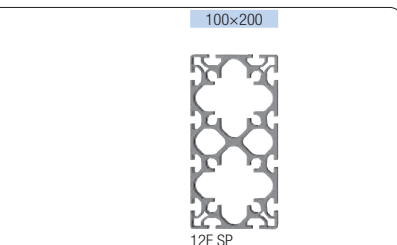
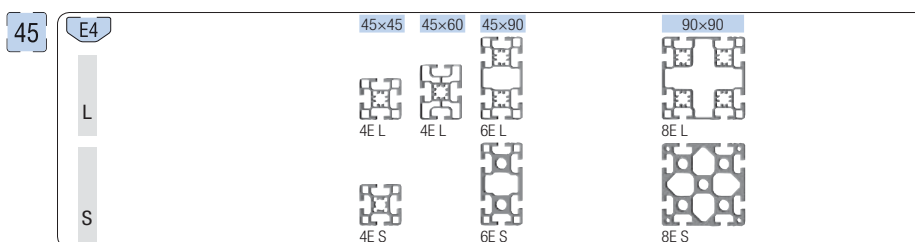
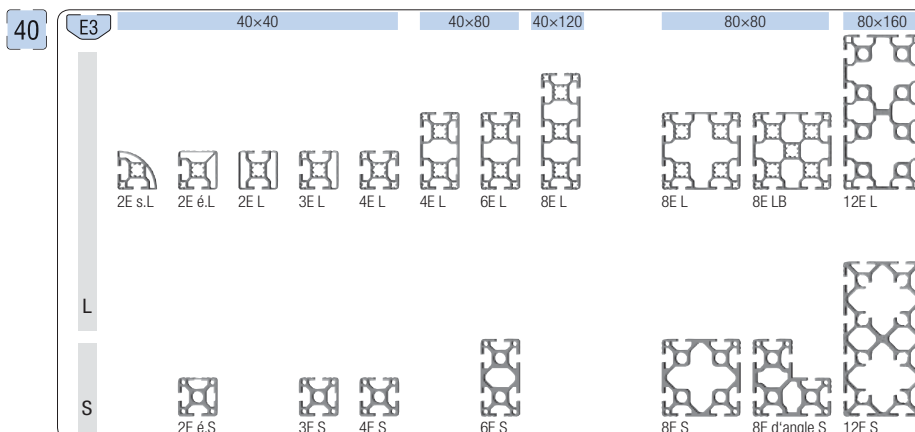
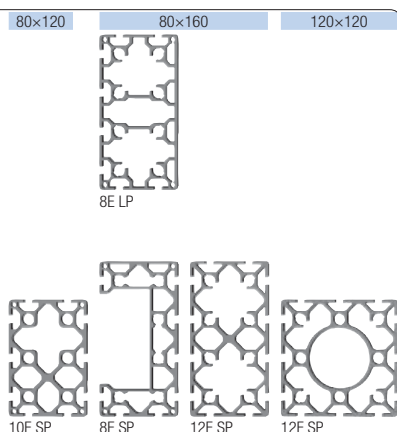
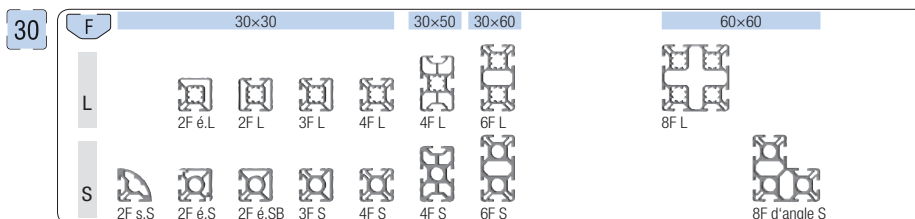
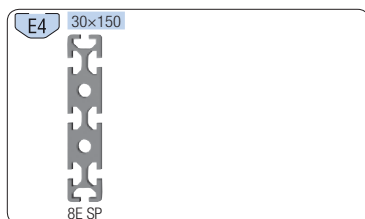
avec micro rainures

avec micro rainures

16	20	30	40	45	50	60	Groupe profilé
H	F	E					Type de la rainure
							lisse (P)

L	léger
S	lourd
P	lisse
B	type B

octog.	octogonal
é.	équerre
r.	arrondi
s.	soft
d'angle	d'angle



Profilés cylindrique

Profilés octogonal

48 cylindrique

30 octog.

40 octog.



1E SP

2E 6.SP

2E SP



8F SP



8E SP

Profilés télescopiques

E3

40x40

80x80

120x120

160x160



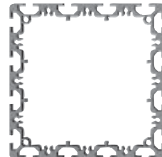
S



8E SBP



12E SP



16E SP

➔ Catalogue "Le système télescopique"

Profilés pour panneaux

pour grille ondulée

F

30x30

30x50



L



0F LP



2F 6.LP 4



3F LP 4



3F LP 4



2F LP 5



2F LP 5



2F LP 6

30x30

30x45



2F LP 7,5



2F LP 7,5

E3

40x40

40x60

60x80



L



2E 6.LP 4



3E LP 4



3E LP 4



5E LP 4



6E LP 4

40x40

40x60



2E LP 7,5



2E 1F LP 7,5

E4

50x50



L



2E 6.LP 4



3E LP 4

Le montage de panneaux

E4

57x57

60x57

60x117

120x120



L

Profil de fermeture 57x4

Profil de fermeture 61x4



2E 6.LP

Profil de fermeture 60x4



1E LP



4E LP



6E LP

Profil de fermeture 60x4 avec chanfrein

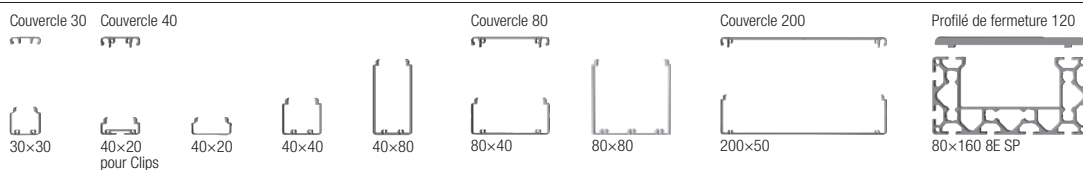


4E en L LP

➔ Catalogue "Le montage de panneaux"

Profilés d'installation électrique

lisse



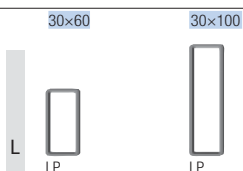
Profilés 19"



Profilés rectangulaires creux

30

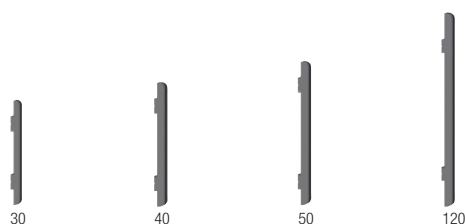
lisse



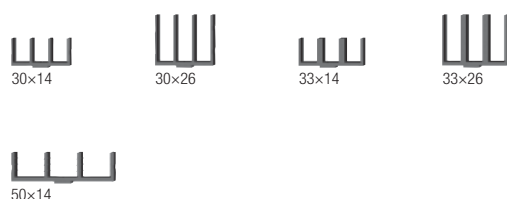
Profilés tube



Profilés de fermeture



Profilés rail



Profilés cadre



Profilé chemin de roulement



Profilés de préhension



Profilé U





Profilés cintrés

Pour les profilés cintrés, les indications suivantes sont nécessaires:

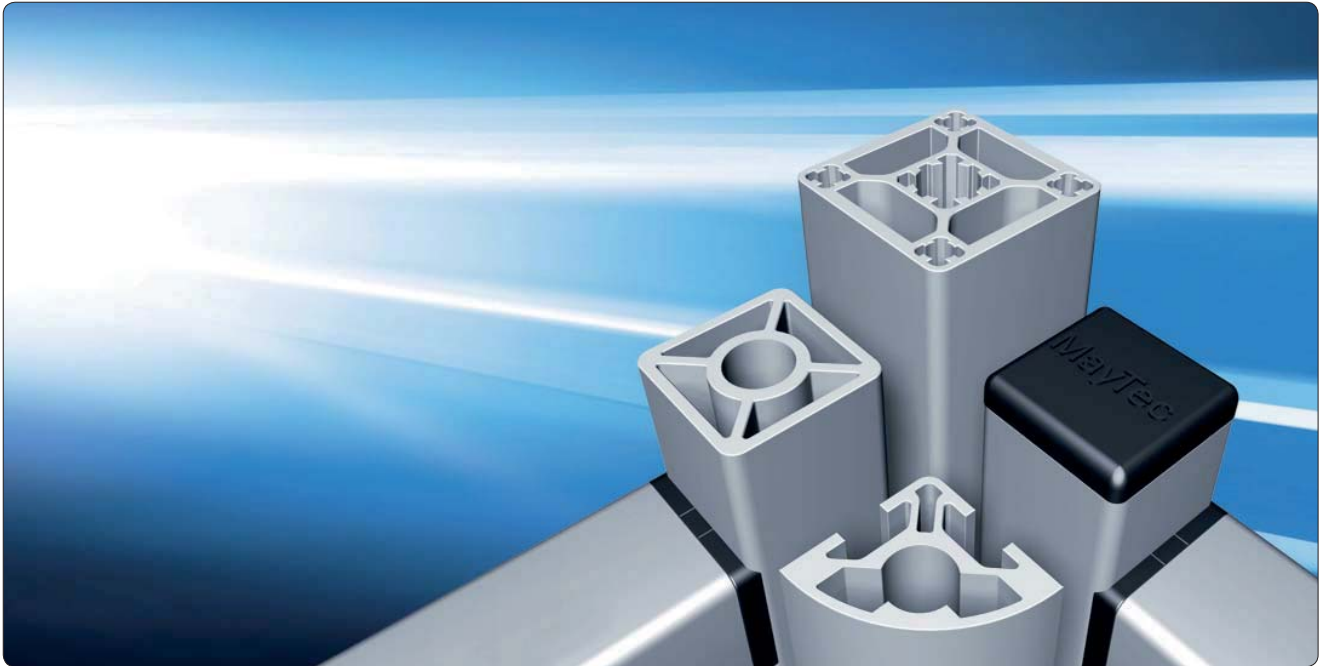
- Profilé
- Position de profilé
- Rayon de courbure
- Direction de courbure
- Précision dimensionnelle pour des éléments et fonctions des profilés



Position de profilé

Cartérisation cylindrique





Le système de profilé

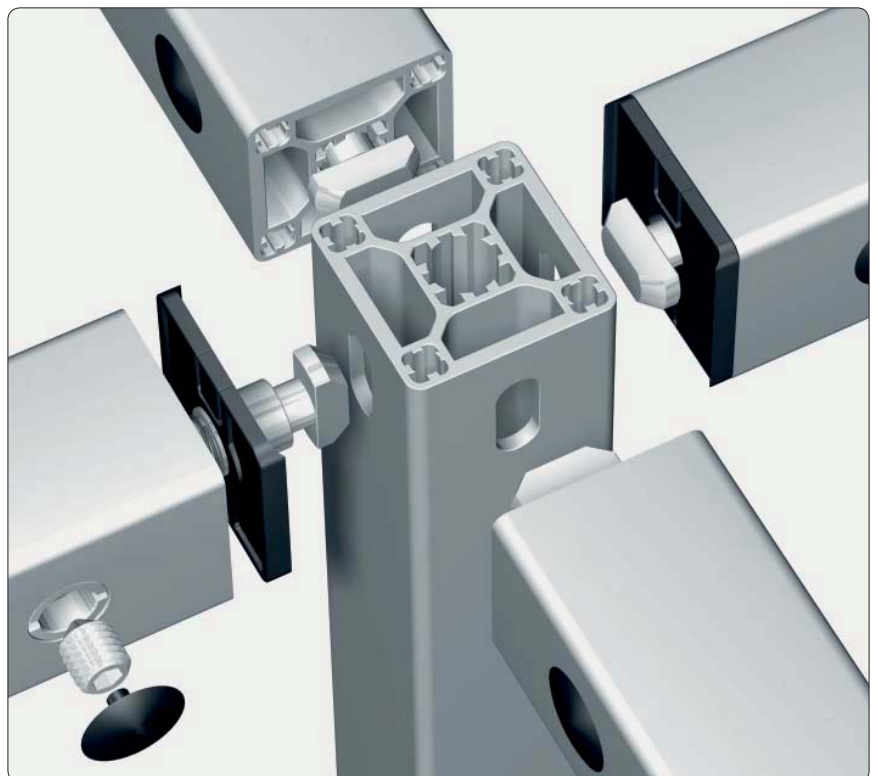
pour

- Technique de salles blanches
- Electrotechnique
- Industrie médicale
- Industrie alimentaire
- Industrie optique
- Industrie pharmaceutique

MayTec élargi son programme par des composants afin d'améliorer la qualité du système de profilé pour des applications exigeant un degré de propreté supérieure. Des domaines d'application dans l'électronique, dans l'industrie optique et alimentaire ainsi que dans l'industrie médicale peuvent être couverts

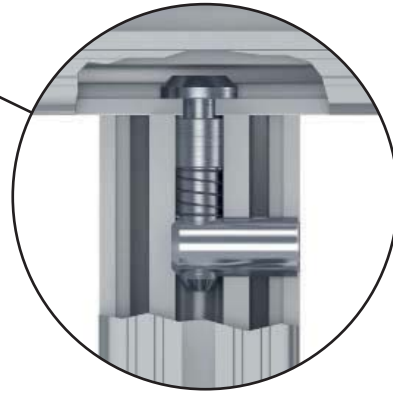
dans un domaine étendu.

Se basant sur le système standard de MayTec, le système de fixation MayTec permet un montage simple et rapide et garantit une stabilité maximale.





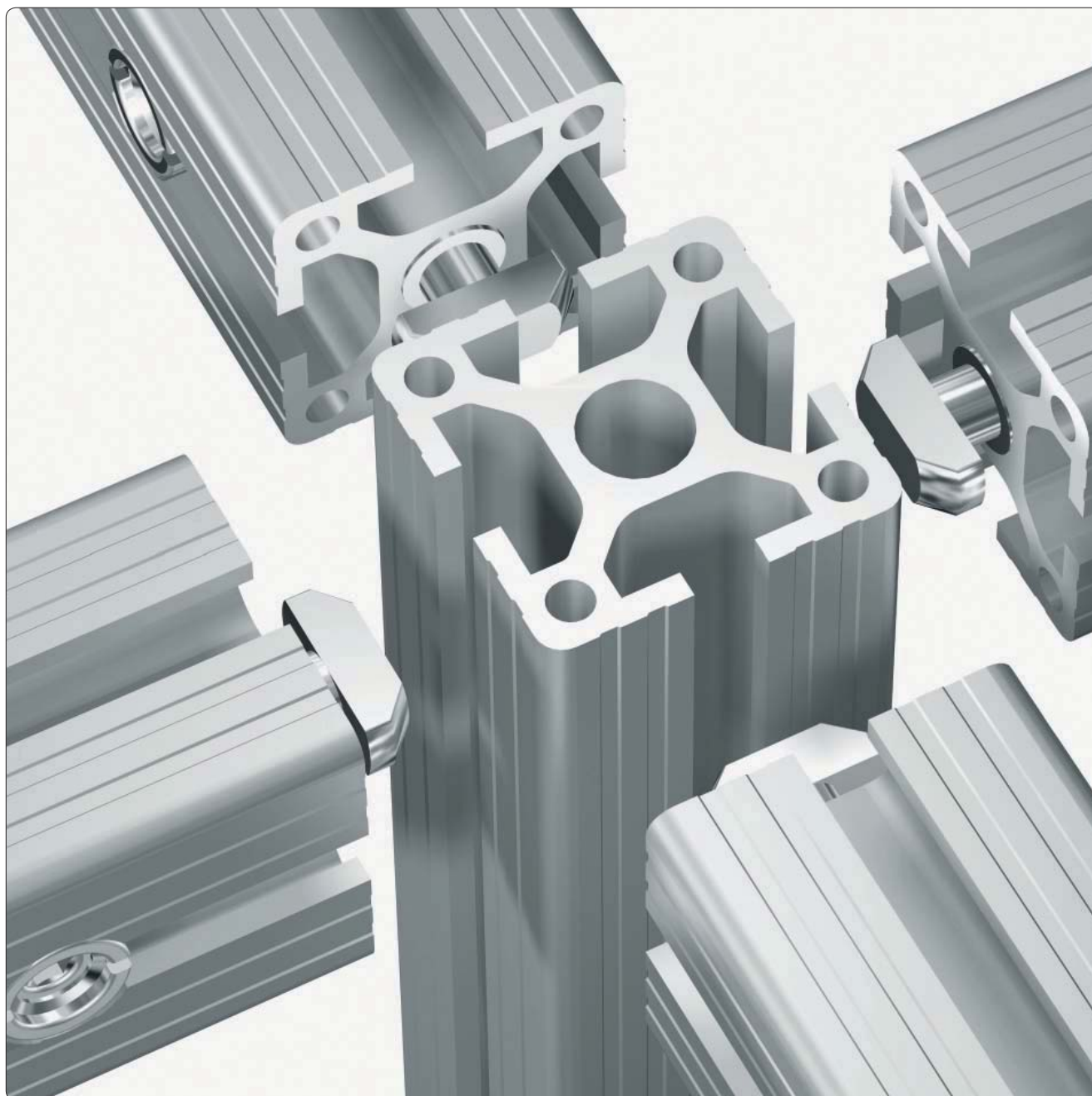
Stability S-Class



MayTec
fixation universelle

18.000N
charge

**Résistant aux
vibrations**



très rigide

economique

fonctionnel

Les fixations à toutes épreuves!

Le système de fixation rapide MayTec permet une combinaison de tous les profilés entre eux, et toutes variantes de montages possibles.

Possibilité de montage sur 4 faces.

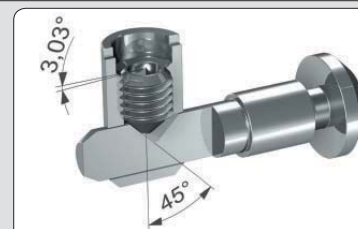
Les fixations peuvent:

- être montées facilement
- être montées rapidement
- être réutilisées à volonté

Le système de fixation est:

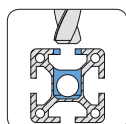
- complet
- résistant
- fonctionnel

L'orientation différente du taraudage et du cône de tension (3,03°) empêche que la fixation se desserre par vibration.

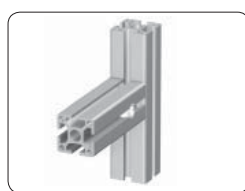
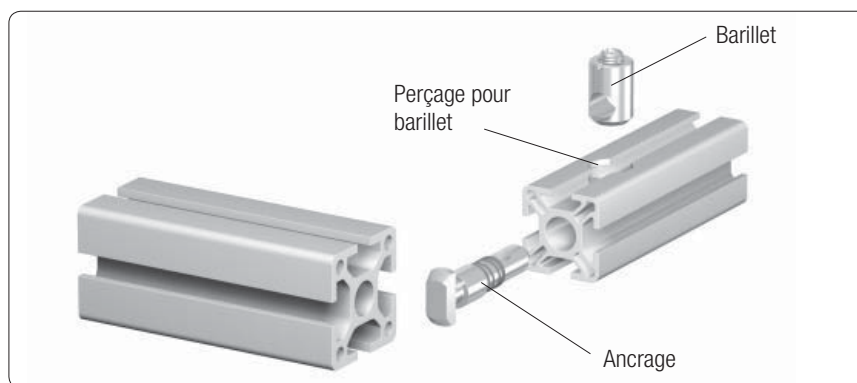


Le système de fixation MayTec

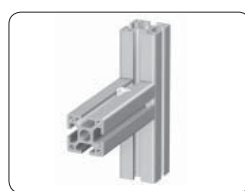
- Montage de la fixation dans le trou central
- avec usinage



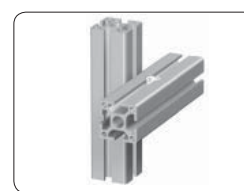
Perçage pour
barillet



Standard



Fixation à visser



Parallèle



Oblique



Oblique-travers



Prolongement / Parallèle



Onglet

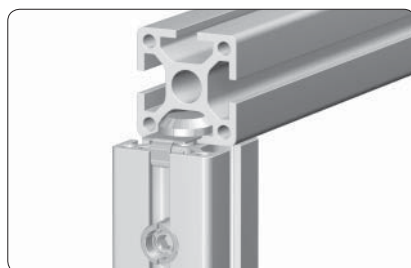


Onglet perpendiculaire



Prolongement

Sécurité anti-rotation



Avec plaque de retenue



Avec écrou en T

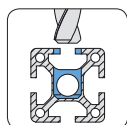
Poignée pour fixation



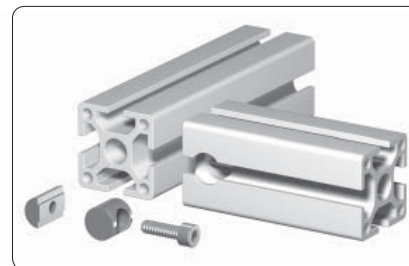
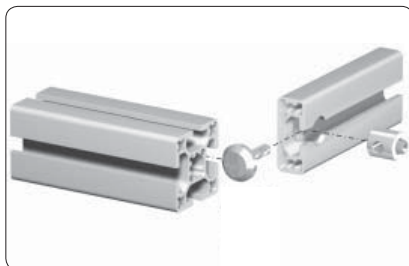
Poignée de serrage rapide

Le système de fixation MayTec

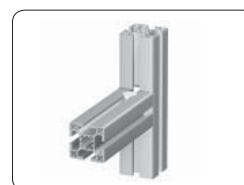
- Positionnement du connecteur dans la rainure
- avec usinage



Perçage pour barillet



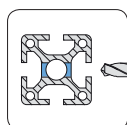
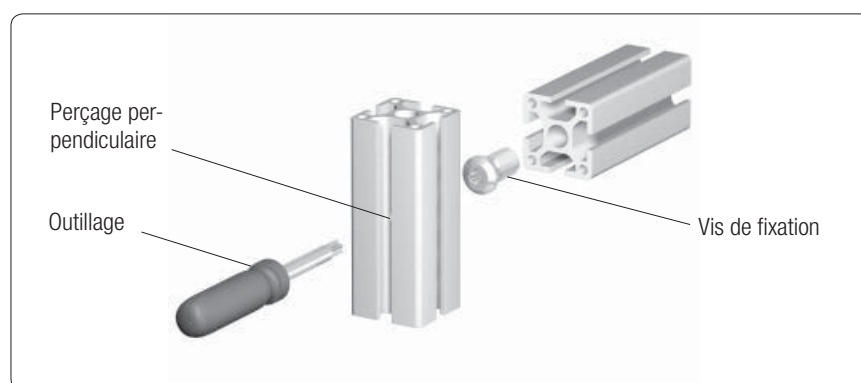
Fixation SE



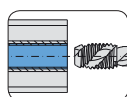
Fixation ST

Fixation à visser

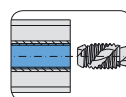
- avec usinage



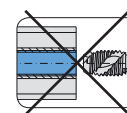
Perçage perpendiculaire



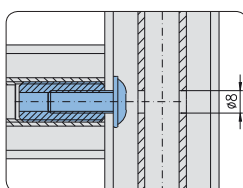
Taraudage



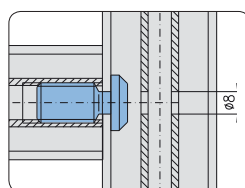
Taraudage



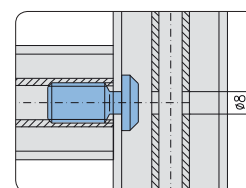
Taraudage



Insert taraudé avec insert taraudé avec vis



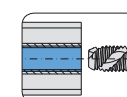
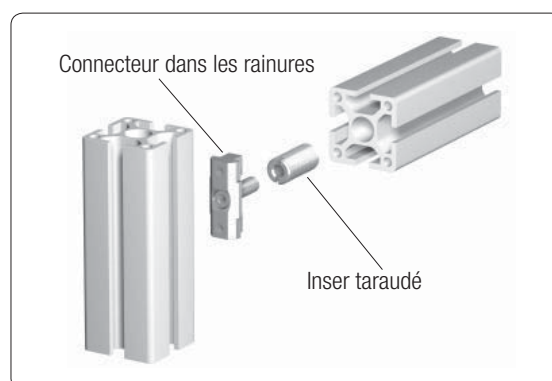
Vis de fixation



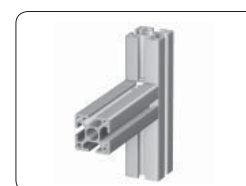
Vis autotaraudeuse de fixation

Fixation dans les rainures

- avec usinage



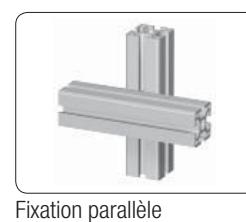
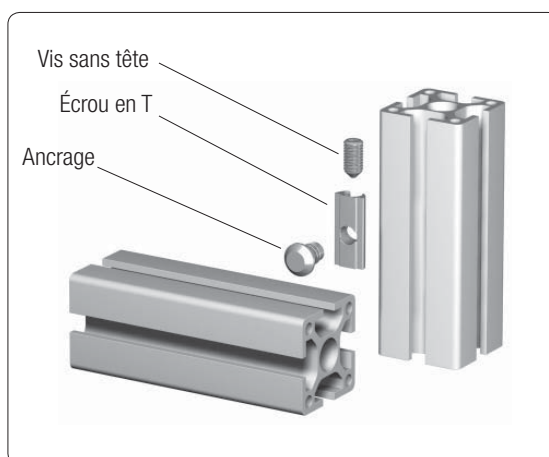
Taraudage



Connecteur dans les rainures

Le système de fixation MayTec

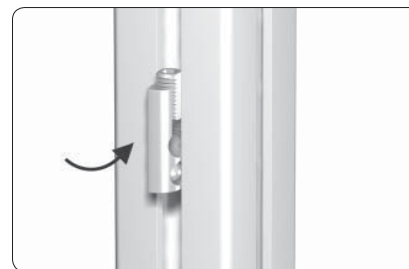
- Fixation parallèle
- sans usinage



Assemblage



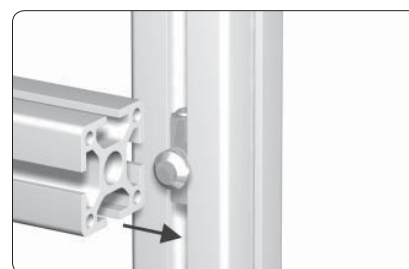
Positionner la vis sans tête



Insérer l'écrou demi lune



Insérer et pré-serrer la vis



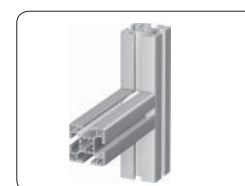
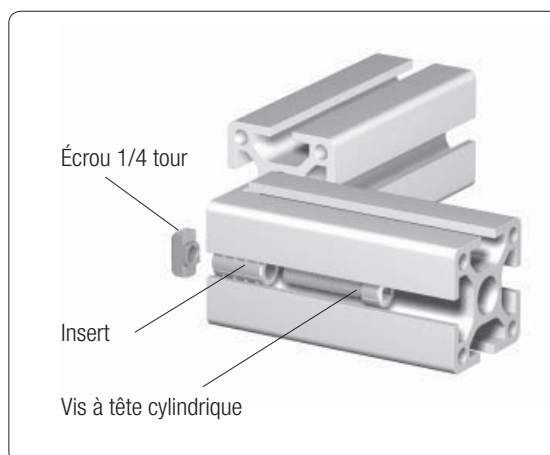
Faire coulisser le 2^{ème} profilé



Serrer la vis sans tête

Fixation sans usinages

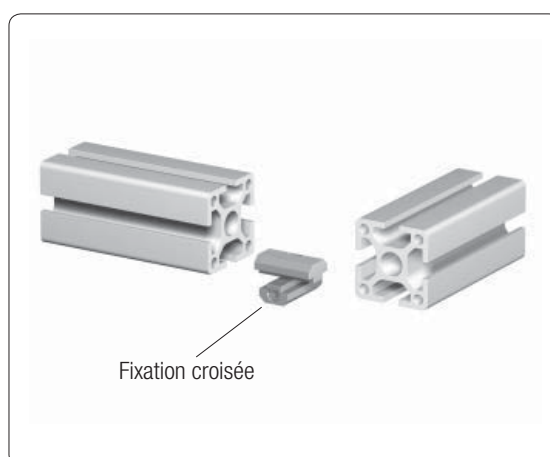
- sans usinage



Standard

Fixation croisée

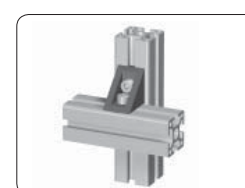
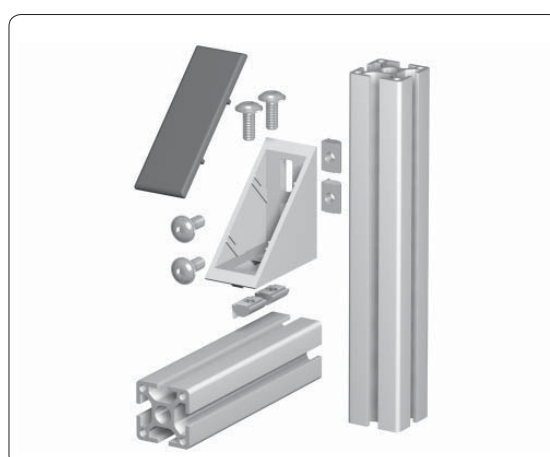
- sans usinage



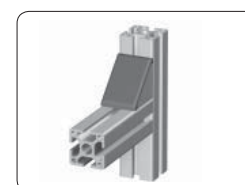
Fixation croisée

Fixations avec équerres

- sans usinage

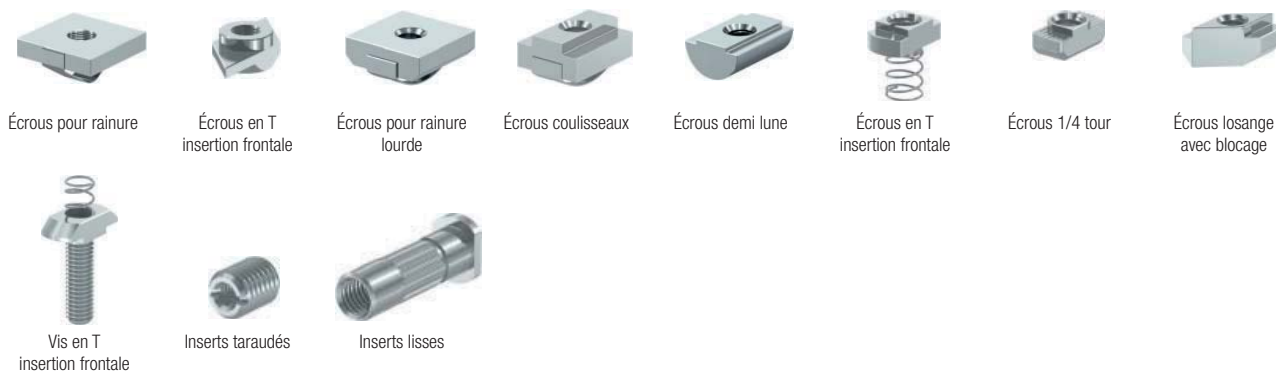


Équerre PA



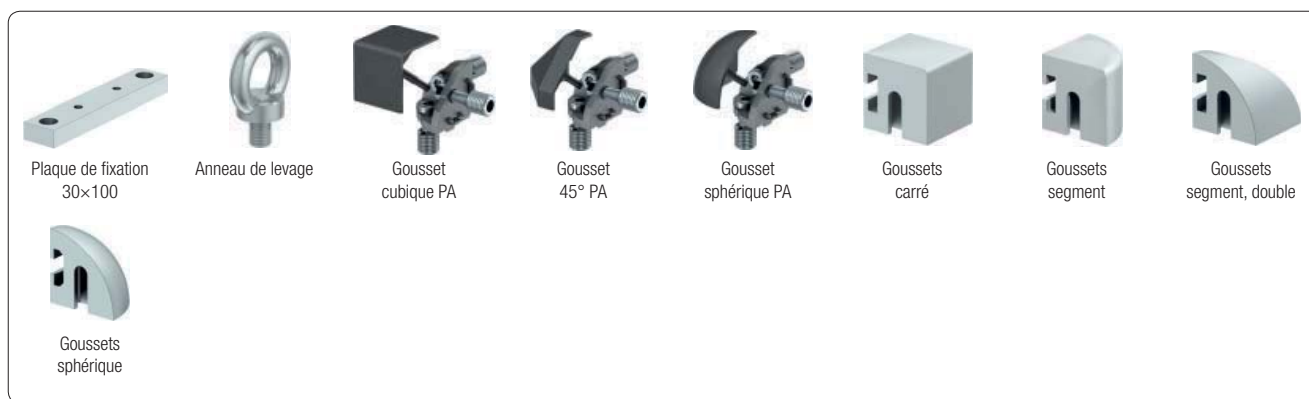
Équerre GD-Zn, GD-Al

1.3 Eléments de fixation



1.4 Accessoires



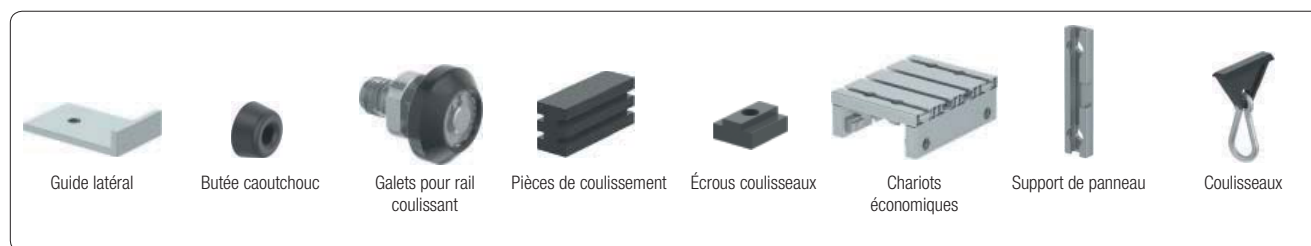


1.5 Eléments de connexion pneumatique



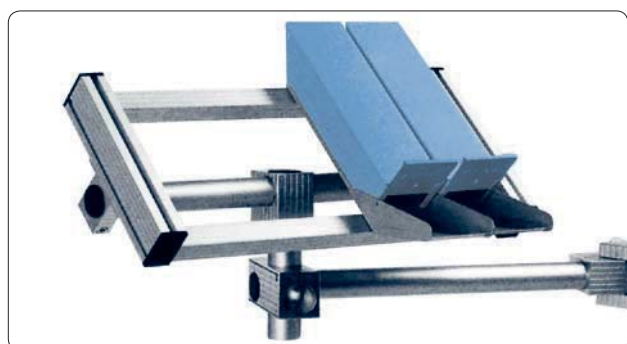
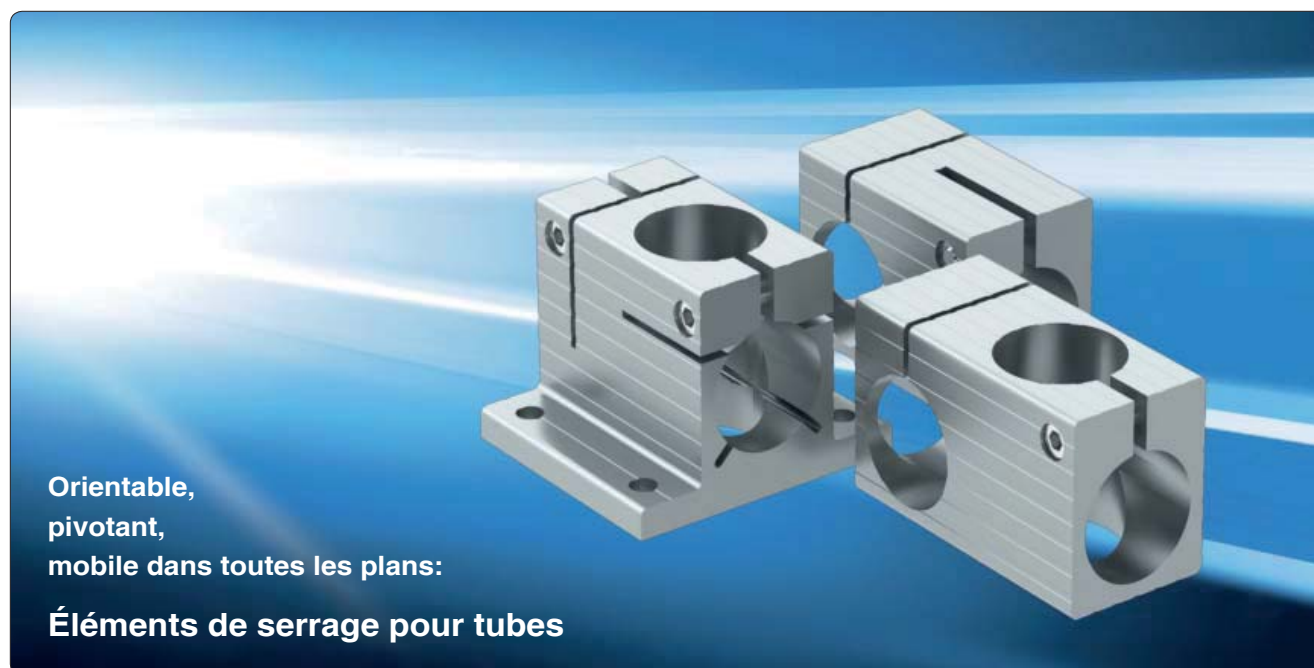
1.6 Accessoires pour cartérisation



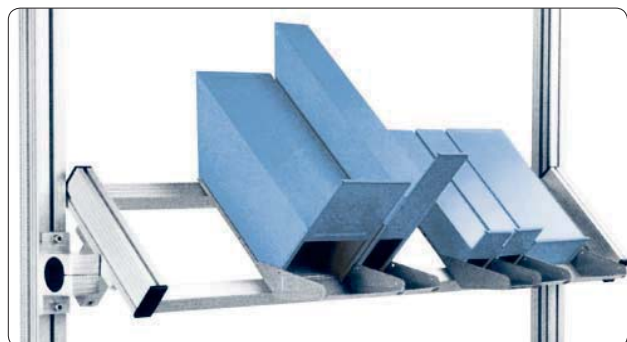

1.7 Accessoires électriques

1.8 Éléments d'habillage

1.9 Visserie et outillage

Pivotant dans toutes les directions et avec support du magasin de préhension réglable



Orientable et avec support du magasin de préhension mobile

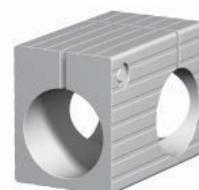


Cadre de montage pivotant et fixable pour des rack de 19"

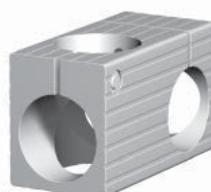
Éléments de serrage



Éléments de serrage à 90°



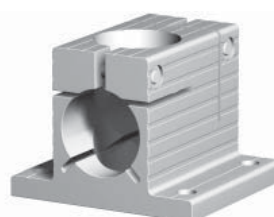
Éléments de serrage T



Éléments de serrage croisé



Bagues d'arrêt



Éléments de serrage vertical



Éléments de serrage horizontal



Le système linéaire de MayTec

permet de combiner tous les éléments standards des autres fabricants avec le système de profilé MayTec.

En plus, MayTec offre un vaste programme d'accessoires, qui étend et facilite la combinaison des éléments du système linéaire avec ceux du système de profilé.

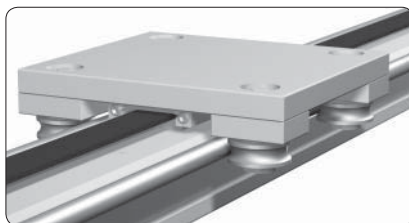
Ce système de construction par blocs permet la combinaison des divers systèmes de guidage entre eux. Des solutions économiques et fonctionnelles peuvent être réalisées facilement et rapidement de façon fiable.

Guidage à galet de roulement

Système de guidage appliqué depuis longtemps dans de nombreuses et diverses applications.

En fonction des applications, on dispose de galets pour hautes ou petites charges.

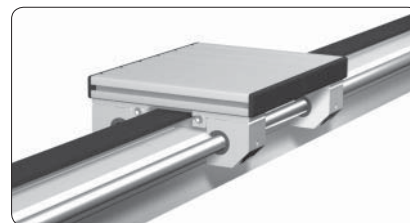
- destiné à des environnement extrêmes et sale
- pour charge lourde et résistant à l'usure
- haute précision et basse friction
- longue durée de vie



Guidage à tige

Système de guidage éprouvé par sa construction compacte et prédestiné à de nombreuses et diverses applications. Dépendant des exigences de l'application, on dispose de guidage à palier lisse ou à roulement à billes. Dans les cas où on demande une haute précision de positionnement et un rendement élevé, on utilise des guidages à tige.

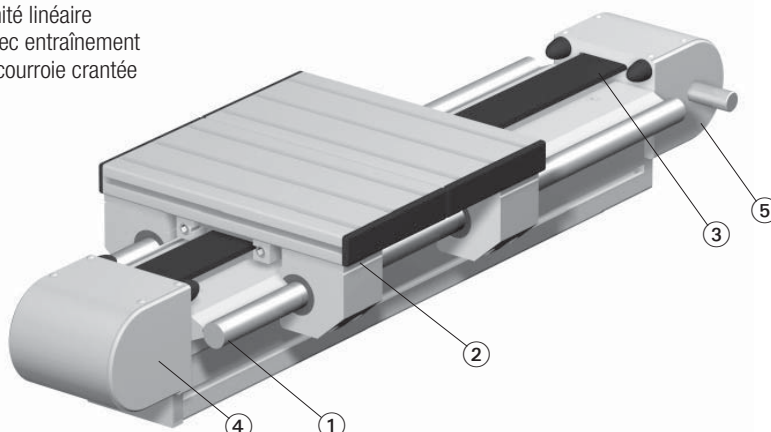
- construction compacte
- friction minimale
- haute rigidité et précision
- haute stabilité de déplacement



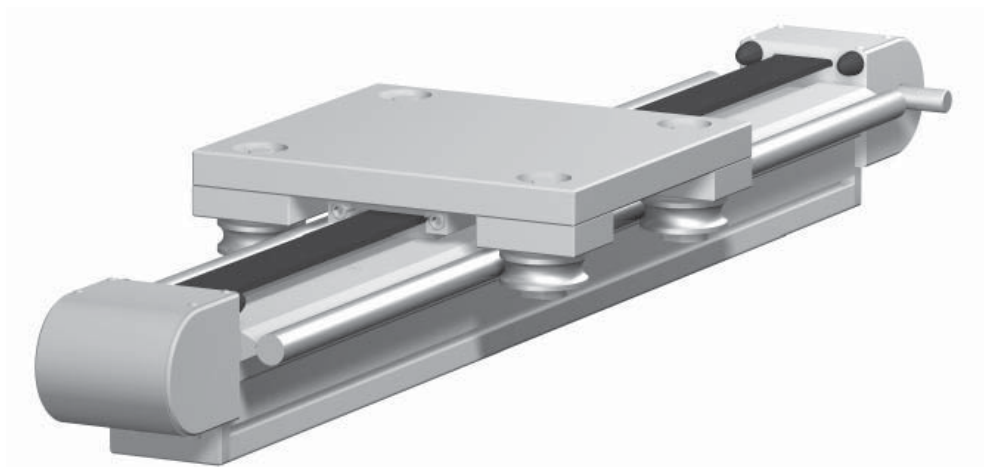
Groupes de pièces détachées pour éléments linéaires

- ① Guidage à tige linéaire
- ② Unité de chariot
- ③ Unité de renvoi
- ④ Plaque de fixation
- ⑤ Unité d'entraînement

Unité linéaire avec entraînement à courroie crantée



Unité linéaire complète

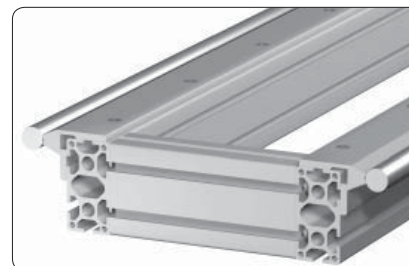
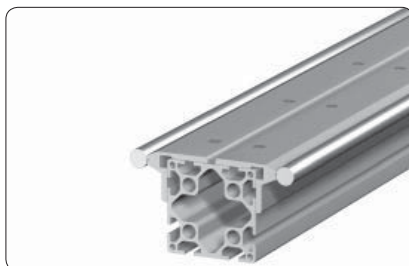


Arbre de guidage

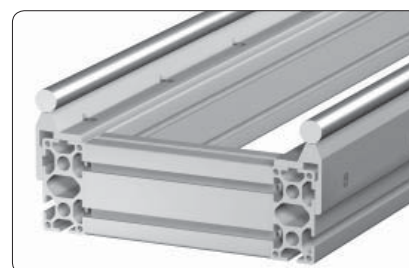
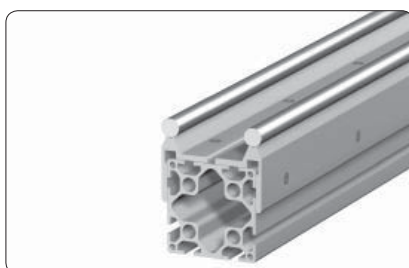
Sur profilé simple

Sur structure en profilé

Horizontal



Vertical



Diamètre d'arbre

12 mm

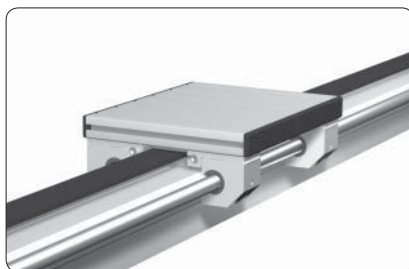
16 mm

20 mm

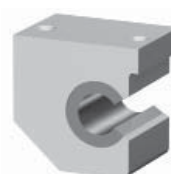
25 mm

Chariot

Palier de guidage



Palier à bague de guidage ou à billes

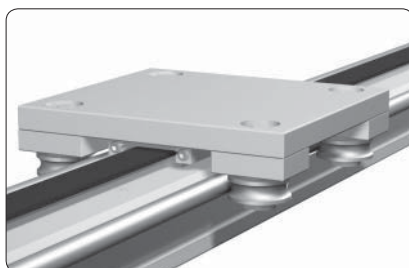


Horizontal



Vertical

Galet de guidage



Galet

Fixe



A excentrique



Réglable par-dessus



Réglable par-dessous

Plaques de chariot

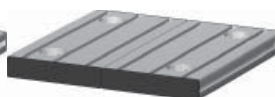
Plaques alu



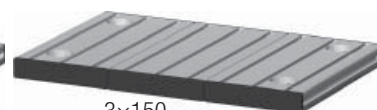
Plaques en profilé



1×150



2×150



3×150

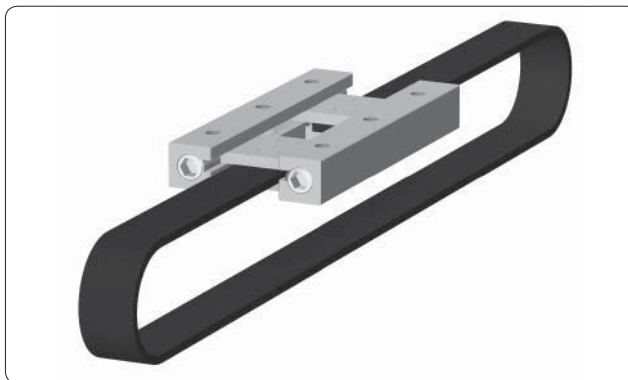
Plaques en profilé assemblés



150

150

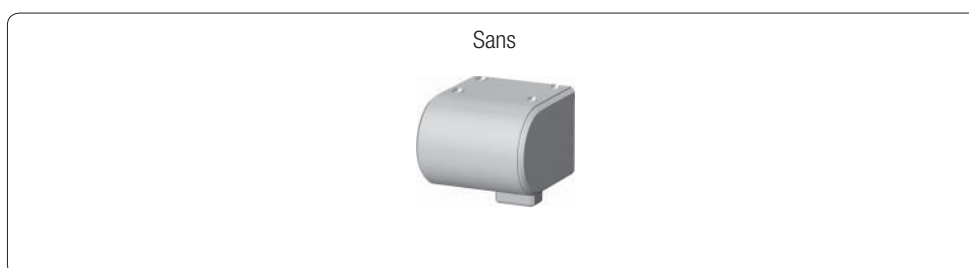
Entrainement



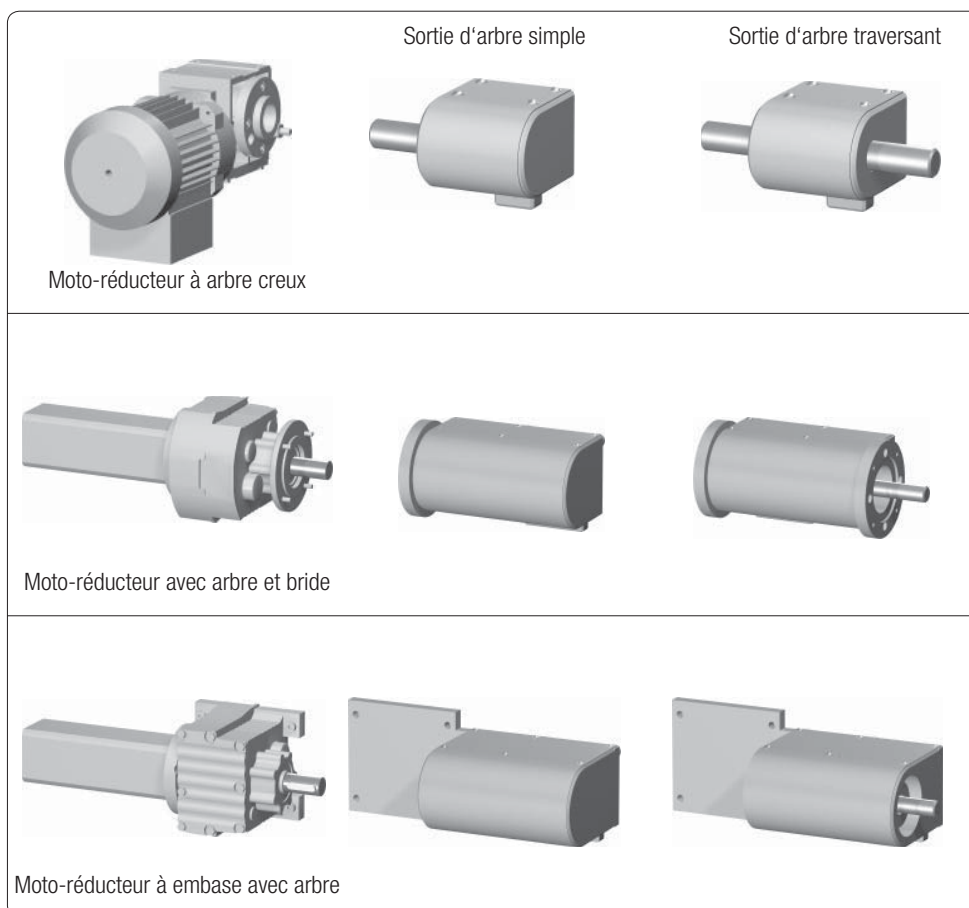
Type de courroie		
-Type:	5M	8M
-Largeur:	15	20
	25	30
		50

Bloc d'extrémité

Arbre



Arbre





Le système de convoyeur de MayTec

Le système de convoyeur de MayTec permet une adaptation optimale aux demandes particulières. On peut combiner type de bande, variante d'entraînement et type de profilé pour satisfaire les diverses exigences.

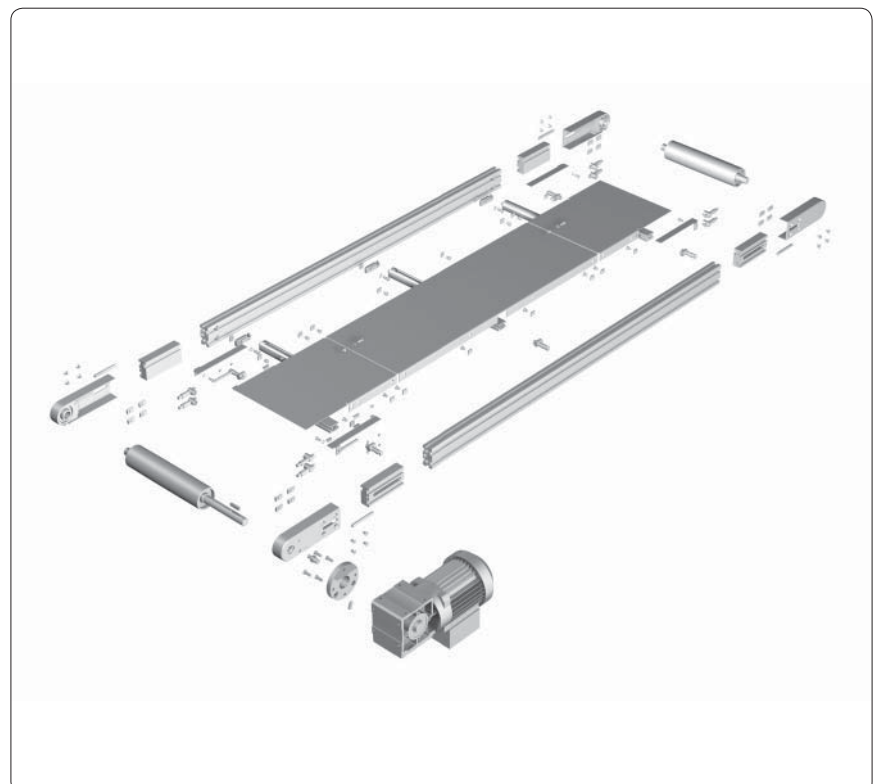
Une manutention simple, une technique éprouvée et une exécution rigide garantissent le fonctionnement impeccable. En plus de la vaste gamme des dimensions standards, toutes les dimensions spéciales sont livrables.

Les composants et accessoires peuvent être fournis pour une fabrication indépendante. Sur demande, MayTec fournit la documentation de fabrication ainsi que les listes de pièces. Nous offrons des produits rapidement utilisables à court terme.

Le système de construction par blocs

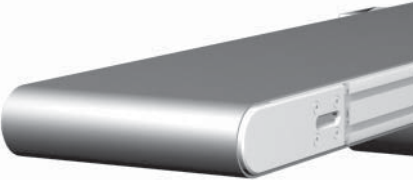
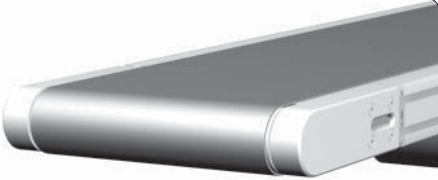
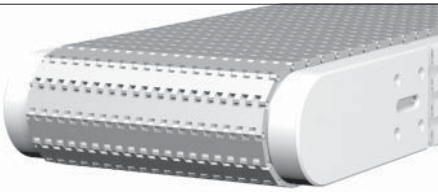
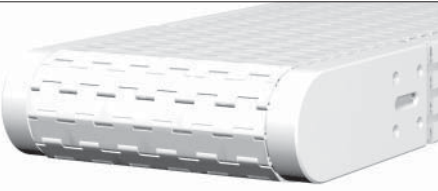
1. Modules de construction:	• Systèmes de convoyeur complet • Modules particulier de fabrication
2. Exécution:	Classe de protection MayTec: • M-SK1 • M-SK2 • M-SK3
3. Déplacement du ruban:	• Mouvement à l'extérieur • Mouvement à l'intérieur
4. Variantes d'entraînement:	• Entraînement direct • Entraînement par dessous • Entraînement central • Entraînement par moteur à tambour
5. Hauteur du convoyeur:	• 30 mm • 60 mm • 90 mm • 100 mm • 150 mm

Éléments pour une fabrication indépendante



Mouvement de la bande	
à l'exté- rieur	
à l'inté- rieur	

Type de
bande

Bande en tissu		
Bande à chaînons en plastique		
Bande à chaînons métallique		

Entraîne-
ment

Entraînement direct		
Entraînement par dessous (de la bande)		
Entraînement central		
Entraînement par moteur à tambour		
Entraînement par moteur à tambour		

Convoyeurs à bande en tissu**Convoyeurs à bande de chaînons en plastique****Convoyeur courbe à bande de chaînons en plastique**



Le tapis de transport pour personne MayTec

Convoyeur pour transfert de personne

- Construction de base en aluminium
- 120 mm de hauteur totale
- Différents tapis possible
- Moteur interne
- Vitesse de déplacement : 0 - 10 m/mn

Option

- Protection au feu
- Conduction électrostatique: Antistatique

Plateforme interchangeable

- Alimentation (électricité, lumière, eau)
- Lumière
- Bac de récupération d'huile
- Accès facile
- Hauteur de travail variable

Option

- Protection au feu
- Conduction électrostatique: Antistatique

Intégration du projet

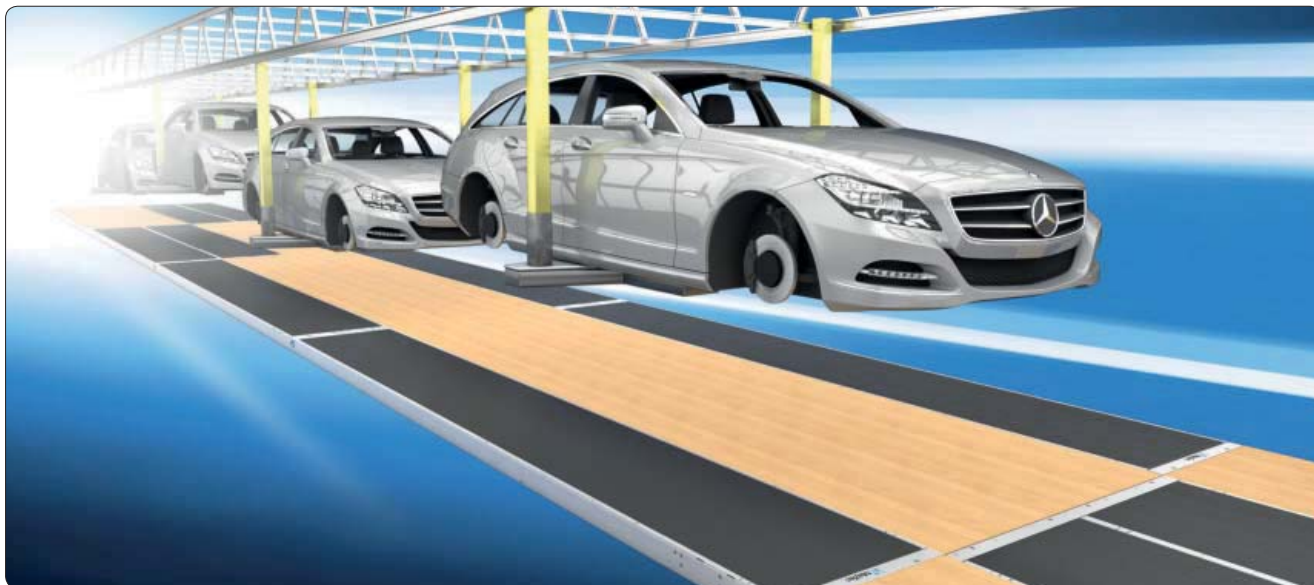
- Mise en œuvre du projet
- Délais
- Assemblage et installation



Installation de convoyeurs à l'intérieur de la plate-forme en fonction des besoins

Interchangeabilité des plate-formes

Temps de remplacement : Environ 15 mn



En association avec un convoyeur aérien



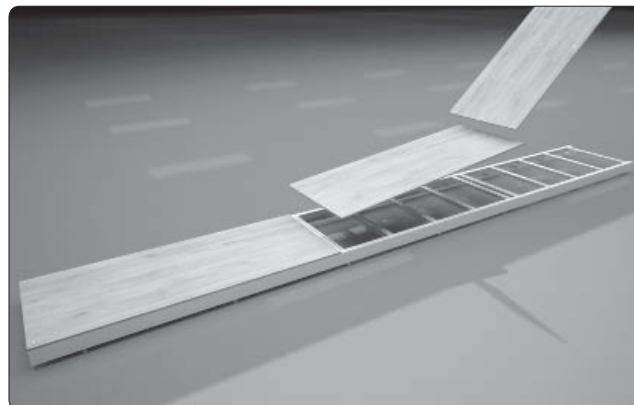
En association avec des chariots



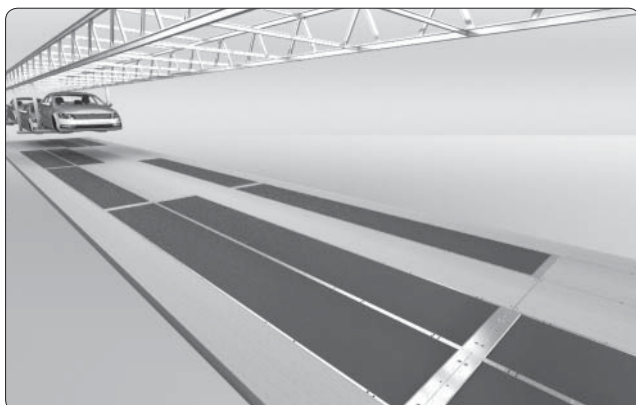
En association avec un convoyeur au sol



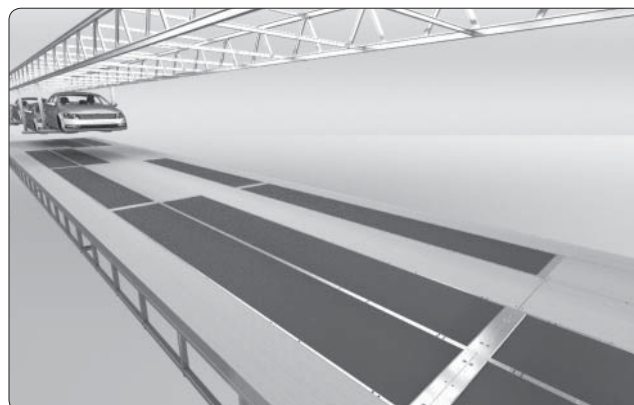
Plate-forme



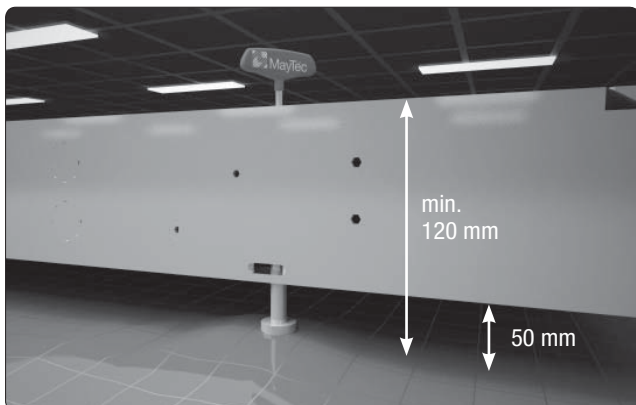
Ossature de base avec panneaux de sol



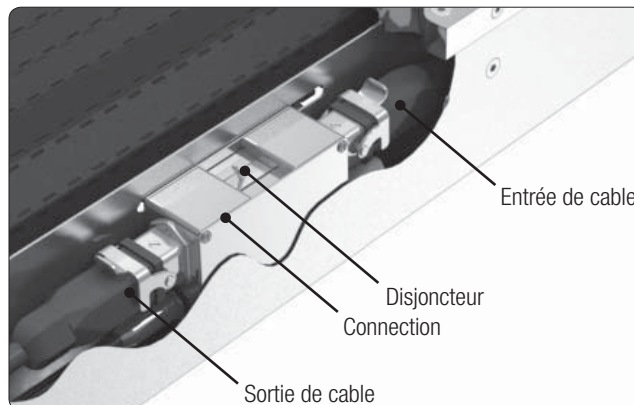
configuration de la plate-forme de convoyeur



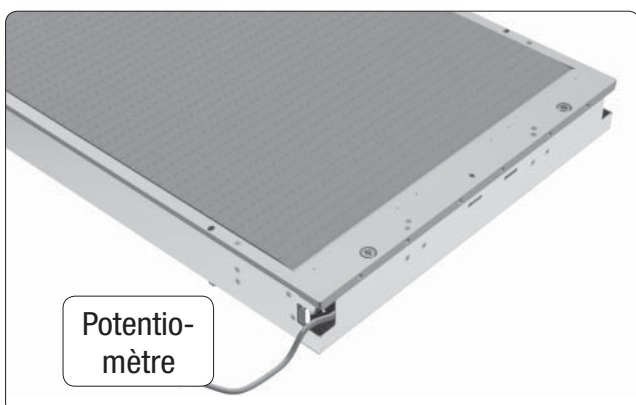
configuration de convoyeur avec plate-forme réglable en hauteur



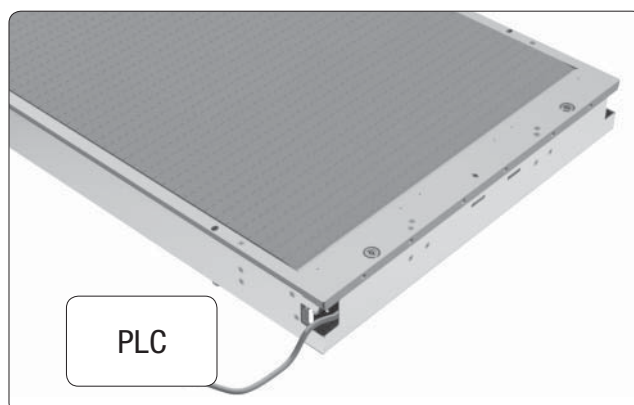
Réglage en hauteur du convoyeur



Prise de raccordement avec disjoncteur



Vitesse réglable par potentiomètre



Vitesse réglable par information externe



Le système de transfert de chariot MayTec

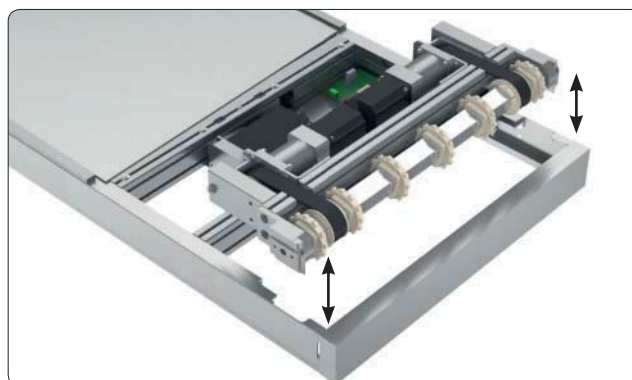
Descriptif

Le principe de base du système de transfert MayTec a été conçu de la façon suivante:

- Double motorisation
- Rapport de réduction 1:100
- Surface de glissement avec un coefficient de frottement réduit
- Contrôle

Procédure de fonctionnement

1. En fonctionnement normal, le transport est effectué par deux moteurs avec une charge de 45% de chaque moteur
2. Si un moteur cède, l'autre prend en charge automatiquement avec une charge de 90%
3. Information à l'armoire de commande du moteur défaillant
4. Donc, en cas de panne sur un moteur, les procédures suivantes sont définies:
 - fonctionnement continu avec un moteur jusqu'à remise en état du moteur défectueux
 - Entraînement à vide du moteur défectueux
5. La consommation d'énergie dépend de la charge du convoyeur avec un maximum de 0,75 kW pour les deux moteurs



Bloc de motorisation remplaçable par le dessus

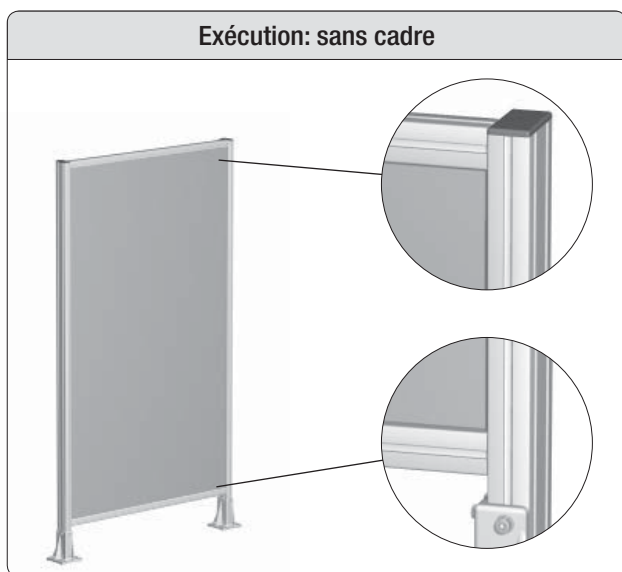
Reprise du fonctionnement normal

Entraînement en tandem



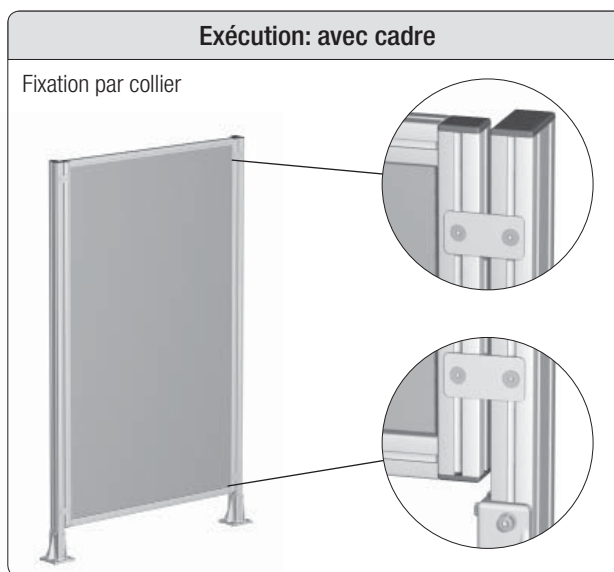


Exécution: sans cadre



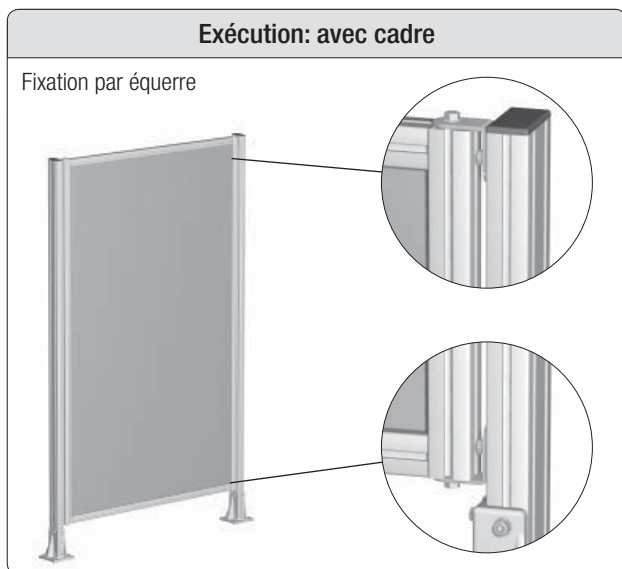
Exécution: avec cadre

Fixation par collier



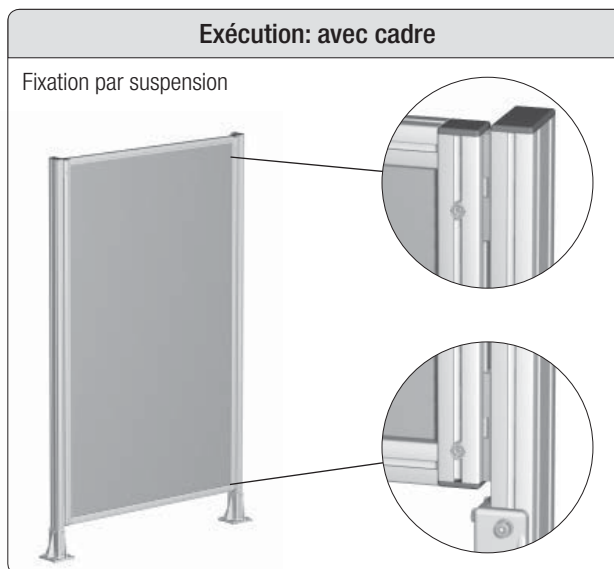
Exécution: avec cadre

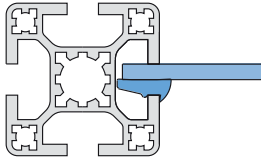
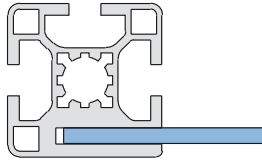
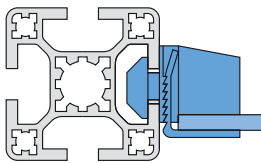
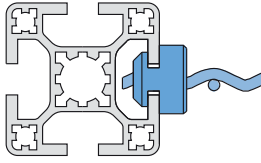
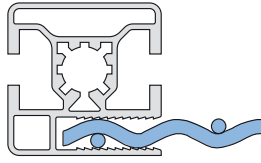
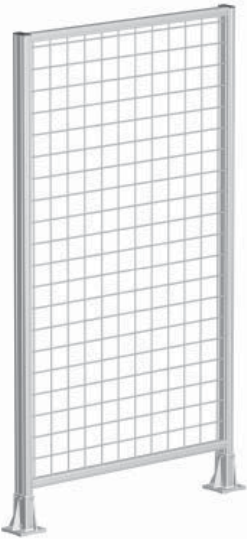
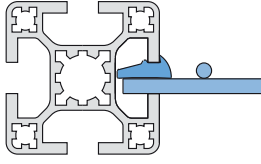
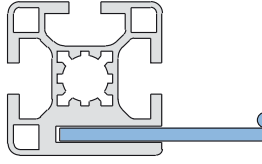
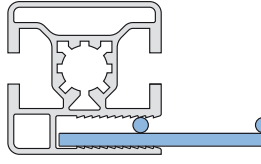
Fixation par équerre



Exécution: avec cadre

Fixation par suspension



Panneau	Profilé de cadre		
	Standard	Panneau	Grille ondulée
Polycarbonate 	 fixation par joint souple		
	 fixation par blocs de serrage		
Grille ondulée 	 fixation par douille de serrage		
Grille en acier soudé 	 fixation par joint souple		

Paroi de protection: sans cadre



Panneau									Poteau								
Élément à panneau			Profilé de cadre			Fixation			Profilé de poteau								
			Standard	Pann eau	Grille ondulée	pour panneau			Standard						Panneau		
			40×40, 4E	45×45, 4E	40×40	30×30	40×40	Profilé de coin	Blocs de serrage	Douille de serrage	40×40	40×80	80×80	80×80, angle	45×45	45×90	60×80 5E
Polycarbonate trans- parent	4 mm	•					•	•		•	•	•	•				
			•				•	•						•	•		
				•												•	•
Grille ondulée en alu	3×20×20 mm	•							•	•	•	•					
			•						•					•	•		
		•							•	•	•	•					
			•						•					•	•		
	4×30×30 mm	•							•	•	•	•					
			•						•					•	•		
		•							•	•	•	•					
			•						•					•	•		
en acier 4×30×30 mm, 4×40×40 mm	•							•	•	•	•						
		•						•					•	•			
	•							•	•	•	•						
		•						•					•	•			
Grille en acier soudé	3×25×25 mm	•					•		•	•	•	•					
			•				•						•	•			
	4×40×40 mm	•					•		•	•	•	•					
			•				•							•	•		
				•													•
Verre de protection pour le soudage	4 mm	•					•		•	•	•	•					
			•				•						•	•			
				•												•	•

Paroi de protection: avec cadre



Panneau							Poteau										Fixation			
Elément à panneau			Profilé de cadre			Fixation			Profilé de poteau								de panneau			
			Standard	Pann eau	Grille ondulée	pour panneau			Standard						Panneau					
			40×40, 4E	45×45, 4E	40×40	30×30	40×40	Profilé de coin	Blocs de serrage	Douille de serrage	40×40	40×80	80×80	80×80, angle	45×45	45×90	60×80 5E	60×80 6E	Suspension	Équerre
Polycarbonate trans- parent	4 mm	•					•	•		•	•	•	•					•	•	•
			•				•	•					•	•			•	•	•	
				•												•	•	•	•	•
Grille ondulée en alu	3×20×20 mm	•							•	•	•	•						•	•	•
			•						•					•	•			•	•	•
		•							•	•	•	•						•	•	•
			•						•					•	•			•	•	•
	4×30×30 mm	•							•	•	•	•						•	•	•
			•						•					•	•			•	•	•
					•	•				•	•	•	•	•	•			•	•	•
									•	•	•	•	•	•	•			•	•	•
en acier 4×30×30 mm, 4×40×40 mm	•							•	•	•	•						•	•	•	
		•						•					•	•			•	•	•	
				•	•				•	•	•	•	•	•			•	•	•	
									•	•	•	•	•	•			•	•	•	
Grille en acier soudé	3×25×25 mm	•					•			•	•	•	•					•	•	•
			•				•						•	•			•	•	•	
	4×40×40 mm	•					•			•	•	•	•					•	•	•
			•				•						•	•			•	•	•	
				•	•	•				•	•	•	•	•	•		•	•	•	•
Verre de protection pour le soudage	4 mm	•					•			•	•	•	•					•	•	•
			•				•						•	•			•	•	•	
				•											•	•	•	•	•	



Le système télescopique

Le système télescopique MayTec permet la construction d'axes linéaires et des systèmes d'entraînement en utilisant un minimum de composants.

Les excellentes propriétés de glissement de chaque composant garantie un minimum de jeu.

Bénéfices du système MayTec:

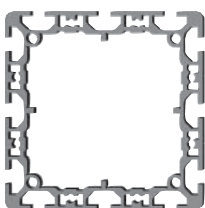
- Grande flexibilité
- Capacité de charge élevée et grande durée de vie en utilisant des sections de faible poids
- Construction modulaire
- Compatible avec la gamme de profilés MayTec
- Utilise des écrous standard pour le montage d'éléments périphériques
- Entretien simple et résistant à la corrosion



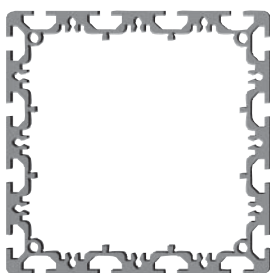
40×40



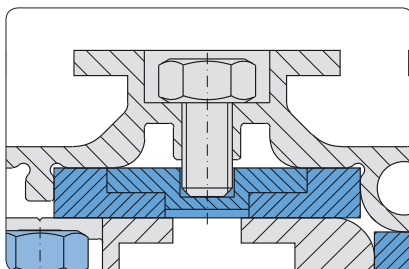
80×80, 8E SP



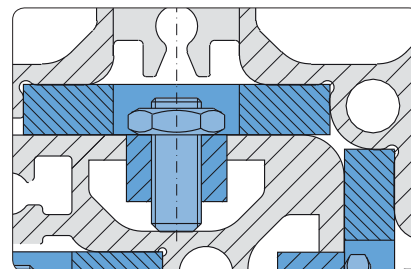
120×120, 12E SP



160×160, 16E SP



Bloc de glissement fixes



Bloc de glissement mobile



Le système de protection étanche à la poussière MayTec Pour les ateliers de peinture

Avantage dans le processus:

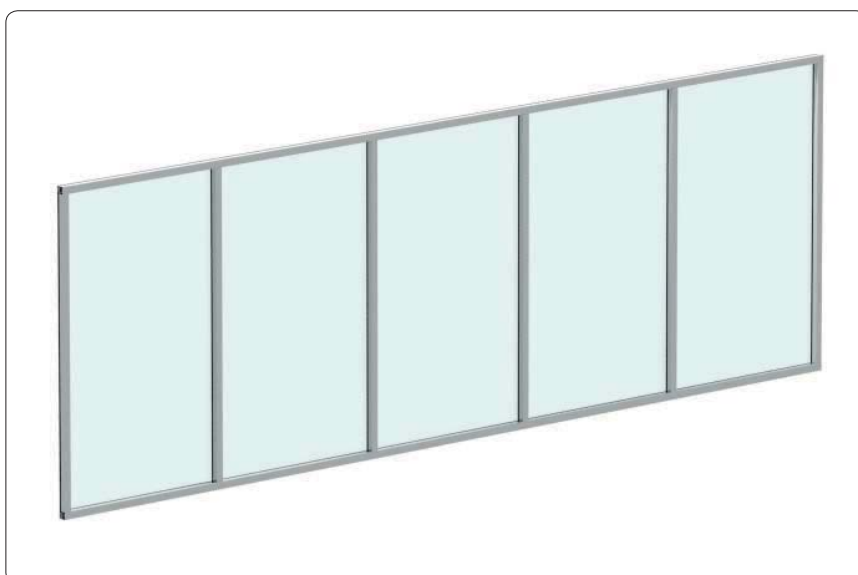
Amélioration de la qualité de l'air

Ainsi:

- Augmentation du taux de fonctionnement
- Réduction des défauts de qualité
- Réduction des temps de nettoyage
- Amélioration de la protection du personnel

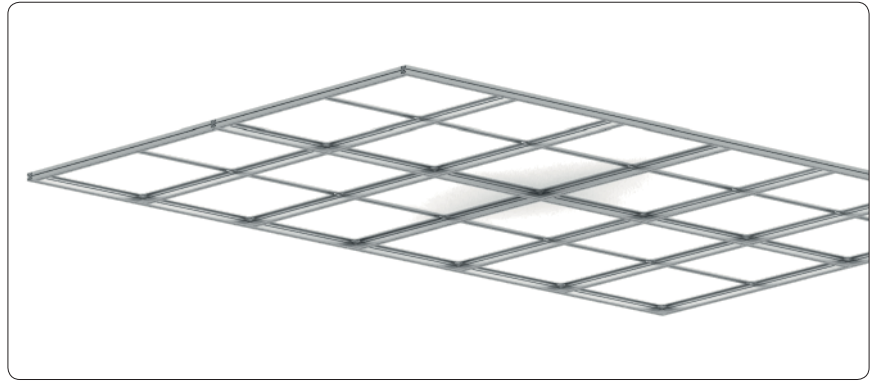
Element mural

Ossature en profilé aluminium avec panneaux transparent d'épaisseur 6, 8 ou 10 mm



Panneau de toit

Ossature en profilé aluminium avec panneaux de classe B1



Portes

Portes en verre avec système de verrouillage standard ou porte de sécurité avec contrôle d'accès



Porte avec système de verrouillage



Porte de sécurité avec contrôle d'accès

Système de filtration

Système de filtration performant



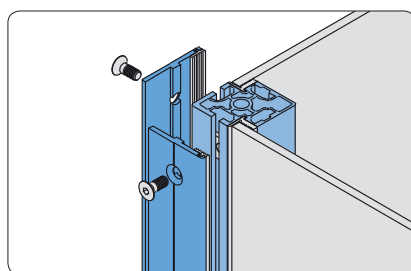
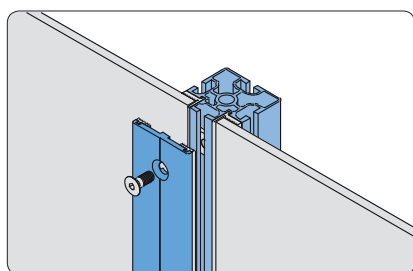
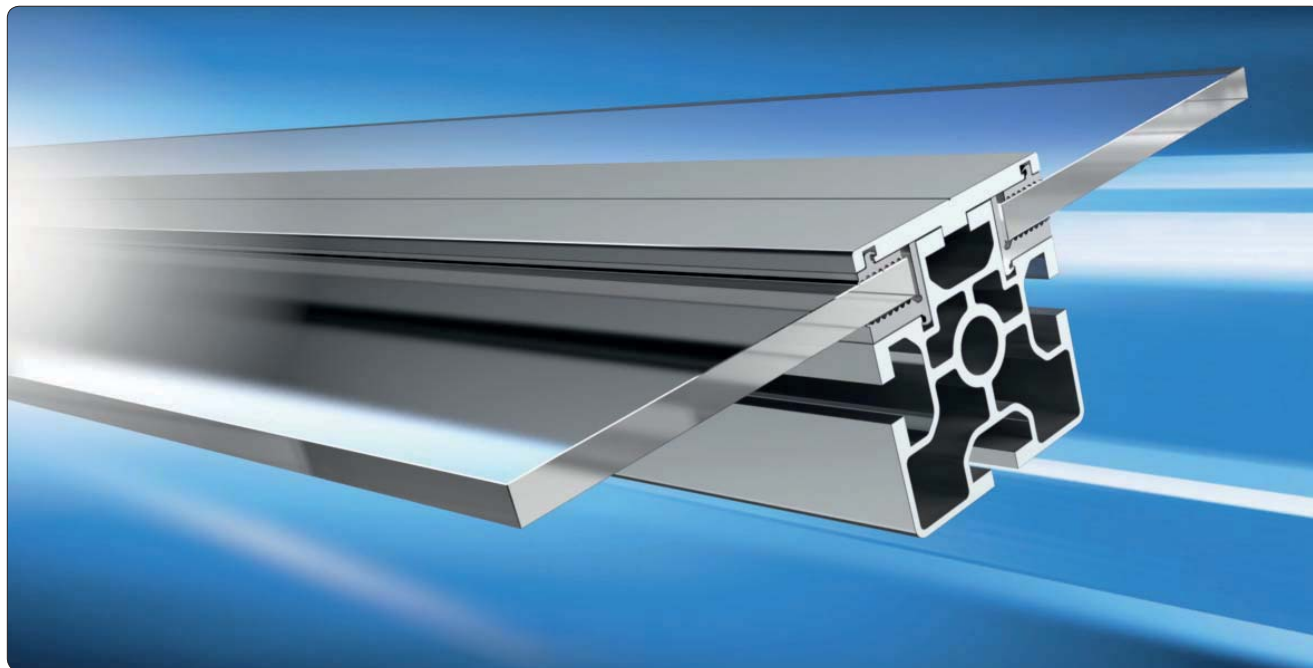
Système de filtration



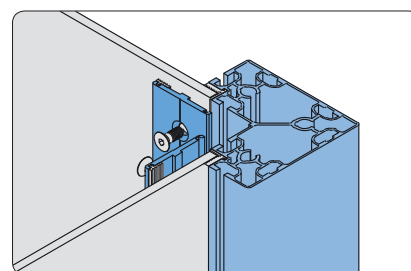
Boitier de commande

Boitier de commande

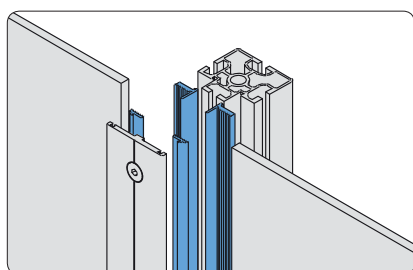
Pour le contrôle des accès et du système de filtration



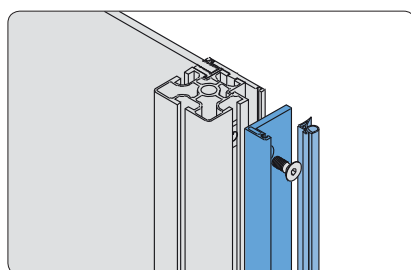
Angle extérieur



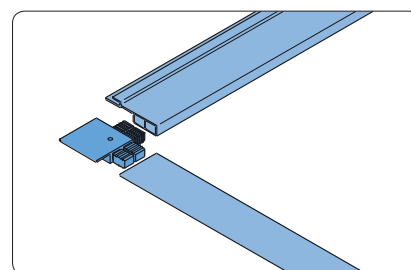
Angle intérieur



Élément intermédiaire



Profilé de fermeture de porte avec joint



Plafond avec profil de cadre et pièce d'angle
40 x 10

Impressum

Modifications techniques sous réserve.

Tous droits réservés.

Impression / copie, même partiellement,
uniquement avec notre accord.

© MayTec Aluminium Systemtechnik GmbH,
Germany, D - 85221 Dachau, 2014



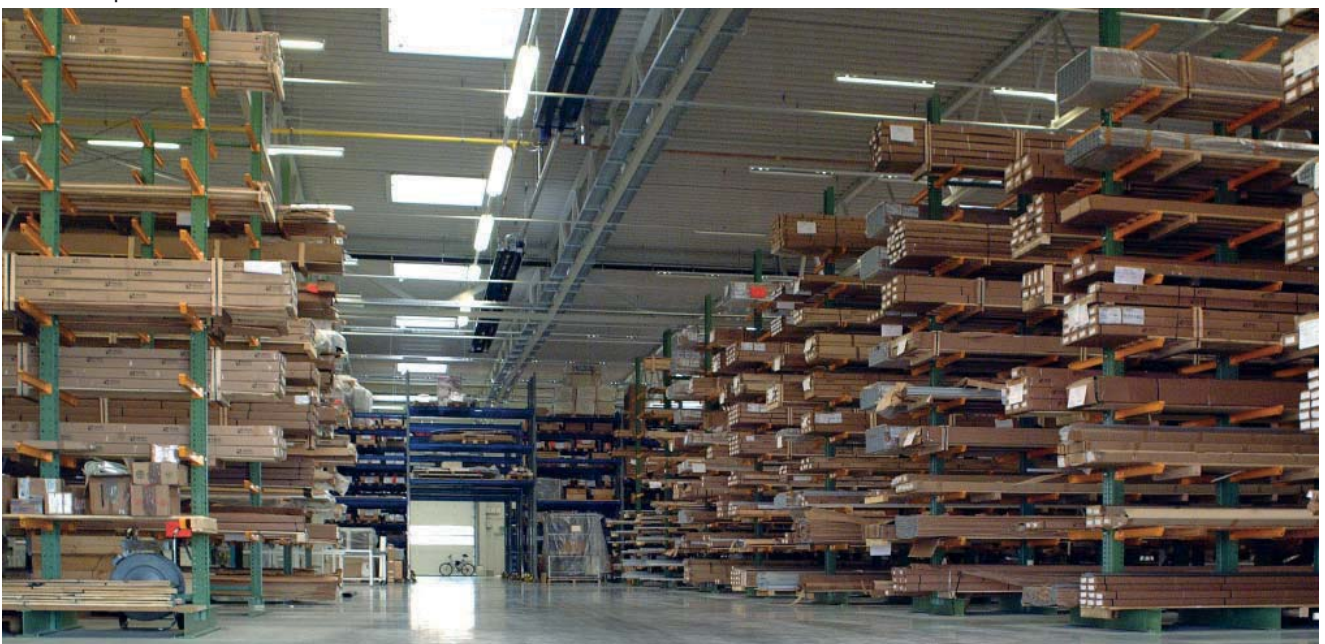
La société MayTec implantée à Dachau en RFA



Magasin des
accessoires



Le stock de profilés



La clé ...

du succès

très rigide

economique

fonctionnel

Australie

MayTec Australia P/L

Unit 8, 175 James Ruse Drive
Rosehill, NSW 2142

Indicatif international: +61
Téléphone: (0) 2 / 9898 9929
Fax: (0) 2 / 9638 4086
E mail: info@maytec.com.au
<http://www.maytec.com.au>

Allemagne

MayTec Aluminium
Systemtechnik GmbH
Kopernikusstraße 20
D-85221 Dachau

Indicatif international: +49
Téléphone: (0) 8131 / 33 36 - 0
Fax: (0) 8131 / 33 36 - 119
E mail: mail@maytec.de
<http://www.maytec.de>

USA

MayTec Inc.
901 Wesemann Drive
West Dundee, IL 60118

Indicatif international: +1
Téléphone: 847 - 429 - 0321
Fax: 847 - 429 - 0460
E mail: mail@maytecinc.com
<http://www.maytecinc.com>

MayTec distributeur

APORE

E-mail: commercial@apore.fr
<http://www.apore.fr>

APORE siège social

ZI de Sure, 519 Rue de L'industrie
01390 SAINT ANDRÉ DE CORCY
France

Téléphone: 04 72 26 44 77
Fax: 04 72 26 40 64

APORE Blois

ZA Duguesclin, 16 Rue Paul Berthereau
41000 BLOIS
France

Téléphone: 02 54 45 15 64
Fax: 02 54 45 15 65