

System **TQ**





Élégant et polyvalent

Le système **TQ** convient parfaitement aux postes de montage en profilés d'aluminium et comme sous-construction pour les convoyeurs à plusieurs pieds.

Les rainures de montage (largeur 8 mm) permettent le montage de traverses, de supports intermédiaires et de constructions ajoutées ou rapportées sur toute la longueur du pied.

Le système est disponible en pièces détachées ou comme sous-construction complète.

L'ajustage se fait au moyen d'une pompe hydraulique, par le biais d'une manivelle ou un entraînement électrique.

Le tuyau haute pression d'une longueur de 4 m est déjà monté sur le pied, il désaère et garantit un montage facile.

Les accessoires suivants sont disponibles:

- traverses dans différentes longueurs
- sabots d'ajustage en caoutchouc ou aluminium
- roulettes pivotantes blocables (charge maximale 70 kg)



Le pied **TQ** est composé d'un profilé extrudé en aluminium anodisé incolore. Le tube de guidage en inox est monté dans des douilles de glissement. Le mouvement de levage est assuré par un cylindre hydraulique.

Les traverses sont livrées avec des jonctions universelles pré-montées. Celles-ci doivent être insérées dans les pieds de table et fixées au moyen de vis coniques.

Dimensions **TQ**

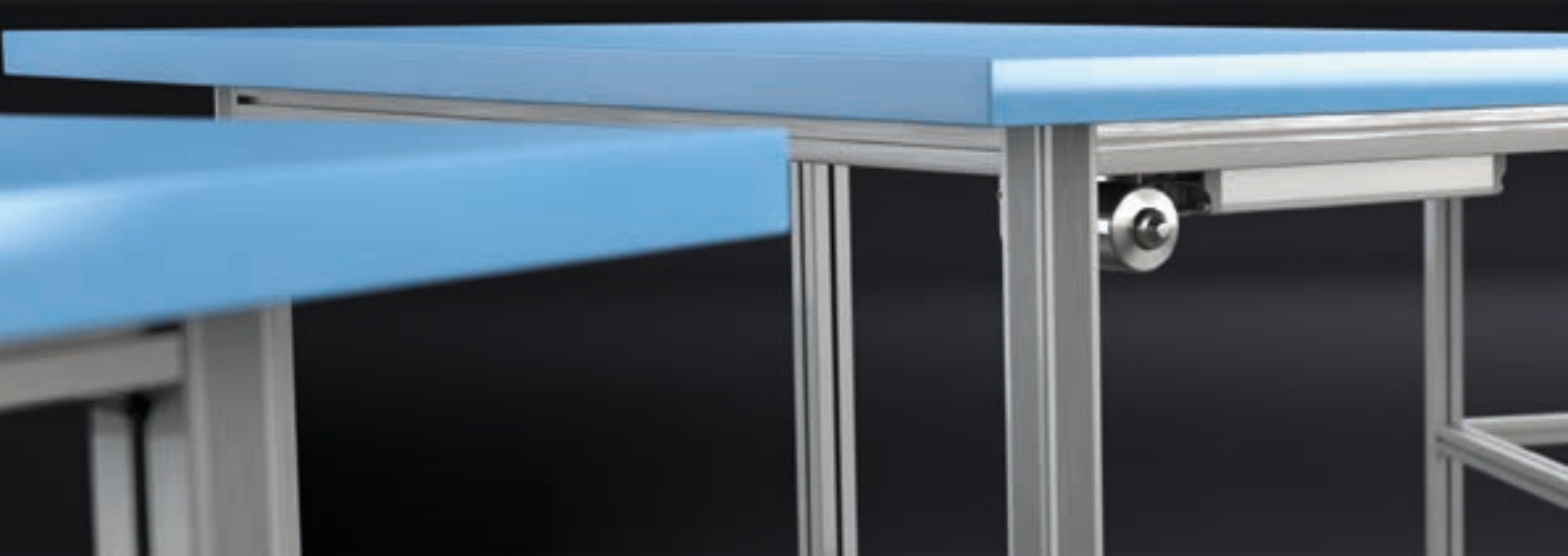


Caractéristiques techniques

- Pied d'emploi flexible avec glissière coulissante
- Charge maximale par pied: 1500 N (**TQ 1440**) 2500 N (**TQ 1840**)
- Veuillez également tenir compte de la charge admissible maximale de l'ensemble du système.
- Commande synchrone de jusqu'à 10 pieds
- Longueur de course maximale 400 mm
- Pied **TQ 1830 V** avec sécurité anti-rupture de tuyau intégrée
- Moment de flexion statique maximal Mb: 200 Nm
- Moment de flexion dynamique maximal Mb_{dyn}: 80 Nm
- Couleur: aluminium anodisé incolore

Traverse **TQ**

	A
TQ 550	550 mm
TQ 750	750 mm
TQ 950	950 mm
TQ 1150	1150 mm
TQ 1550	1550 mm



Le système **TQ** permet de réaliser des sous-structures rapidement et en toute flexibilité.

La charge maximale s'élève à 3500 N ou 6000 N, selon le modèle de pompe. La plage de réglage maximale est de 400 mm.

La sous-structure **TQ-4** est composée de 4 pieds et de 7 traverses.

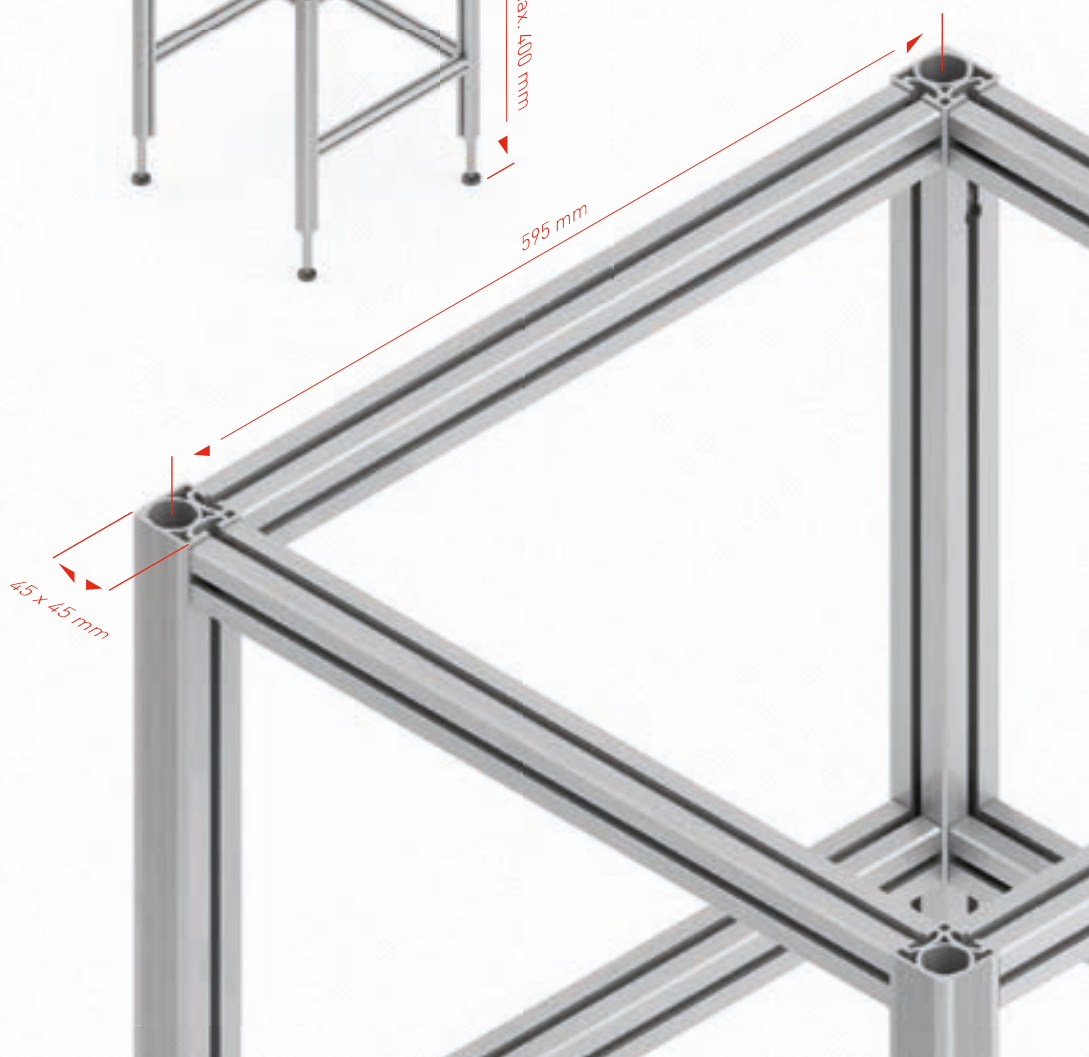
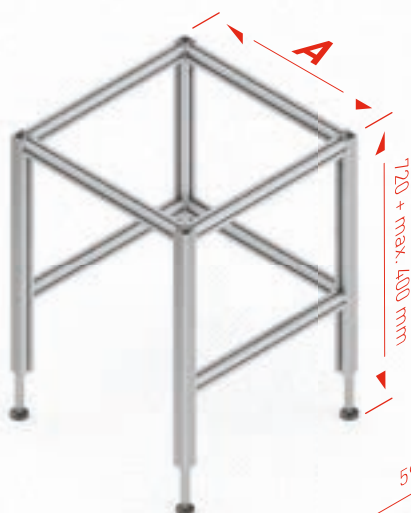
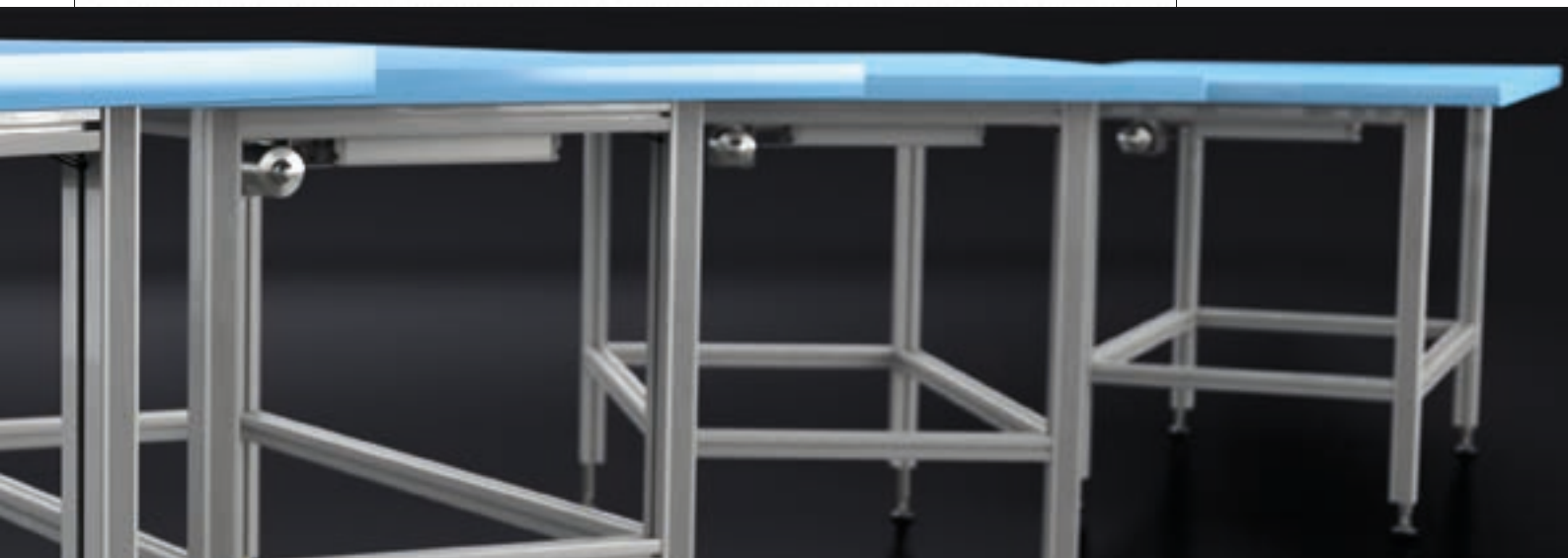
Il suffit d'insérer les traverses dans les rainures des pieds de la table et de les bloquer avec une clé hexagonale. Diverses équerres et vis pour fixer la plaque de table sont fournies à la livraison. La sous-structure est livrée démontée.

Veillez noter qu'une pompe avec manivelle ou entraînement électrique sera également nécessaire.

Chaque livraison contient des instructions de montage et d'emploi. Celles-ci sont également disponibles.



Dimensions **TQ**



Sous-construction **TQ-4**

	A
TQ-4 595	595 mm
TQ-4 995	995 mm
TQ-4 1195	1195 mm
TQ-4 1595	1595 mm

L'application **TQ**



Comparaison des **systèmes**

	Stabilité de la glissière	Possibilités de montage flexibles	Section Pied	Longueur de course	Modèle
Système TA	•••••	••••	50x80 mm	500 mm au maxi	Acier avec glissière à bille
Système TI	••••	•••••	60x60 mm	300 mm au maxi	Aluminium avec glissière coulissante
Système TQ	••••	•••••	45x45 mm	400 mm au maxi	Aluminium avec glissière coulissante
Système TT	••••	•••••	260x40 mm	400 mm au maxi	Aluminium avec glissière coulissante
Système TU	•••••	•••	50x50 mm	500 mm au maxi	Acier avec glissière à bille

Légende: ••••• très recommandé / • non recommandé