



## CROISEMENT POUR TRAMWAYS

# KUDISC



Le croisement KUDISC est une évolution du croisement KUMAX et a été conçu tout spécialement pour une utilisation dans le secteur des tramways. Sa structure compacte permet **un montage simple et rapide**. Les fils de contact ne sont pas interrompus et le montage ne nécessite **aucun outil spécifique**.

Grâce à l'ajustement angulaire en continu, le croisement KUDISC peut compenser les tolérances de montage prescrites. C'est l'idéal pour la remise à niveau de croisements existants. Le fil de contact est maintenu dans le croisement entre le diviseur de croisement et les galets de glissement. Le croisement KUDISC n'agit pas

comme un point fixe et couvre ainsi les exigences des différents systèmes de fils de contact. Grâce à sa forme spéciale, le croisement KUDISC offre **un passage peu bruyant**. Par ailleurs, l'importante surface d'appui sur laquelle le pantographe se déplace **permet de réduire au minimum l'usure du matériau**.

**-60%**  
Temps de montage

**+80%**  
Durée de vie



**Kummler+Matter**

# KUDISC

## CROISEMENT POUR TRAMWAYS

Référence : B1303-01

Lors d'une utilisation dans des systèmes fixes ou retendus, le croisement KUDISC peut être suspendu au moyen des deux œillets de suspension.

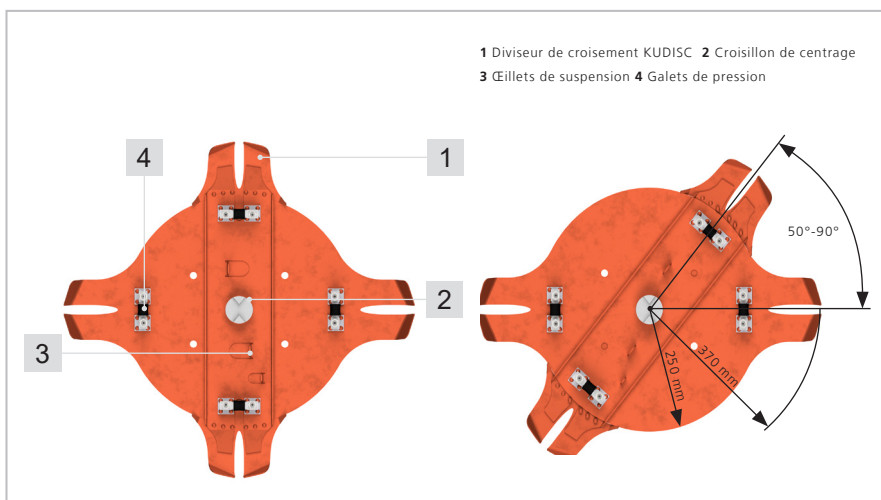
Vous pouvez trouver d'autres recommandations dans nos instructions de montage. La suspension doit être commandée en plus du croisement KUDISC.



Suspension sur les câbles tendeurs transversaux (en acier ou en matière plastique)



Suspension sur le câble porteur



### APERÇU DE VOS AVANTAGES

- ✓ -60% Temps de montage
- ✓ +80% Durée de vie

- ✓ Réglage en continu entre 50° et 90°
- ✓ Pas de câbles qui s'entrecroquent
- ✓ Tous les éléments sont construits dans des matériaux résistant à la corrosion
- ✓ Adapté pour tous les types de pantographes

### SPÉCIFICATIONS

- ✓ Matériel : cuivre
- ✓ Poids : 10,5 kg
- ✓ Hauteur : 80 mm
- ✓ Connecteurs électriques : cuivre 50 mm<sup>2</sup>
- ✓ Vitesse (testée) : max. 40 km/h
- ✓ Section du fil de contact : jusqu'à 178 mm<sup>2</sup> (350 MCM)

### NORMES

- ✓ EN 50119

Kummler+Matter SA  
Rietstrasse 14  
CH-8108 Dällikon

T +41 44 247 47 47  
F +41 44 247 47 77  
info.zuerich@kuma.ch

kuma.ch



POUR VOS LIGNES DE CONTACT