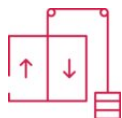


Ascenseur



## Câble TYCLIFT 8MC ROPETEX

### Informations du produit



Le câble **TYCLIFT 8MC ROPETEX** est un câble en acier conçu pour les installations d'ascenseurs où la durée de vie est davantage influencée par l'usure sur la poulie de traction que par la fatigue en flexion.

La construction de torons Seale utilise des fils extérieurs plus épais afin d'améliorer la résistance à l'abrasion au contact de la poulie. Une âme mixte combinant acier et fibres contribue à la stabilité dimensionnelle tout en agissant comme réservoir de graisse.

Cela fait de TYCLIFT 8MC un choix pratique pour les ascenseurs de faible à moyenne hauteur soumis à une usure accrue au niveau de la poulie de traction.

#### Quand faut-il choisir ce produit ?

- Ascenseurs avec usure accrue au niveau de la poulie de traction.
- Applications de faible à moyenne hauteur avec des cycles de flexion faibles à intermédiaires.
- Situations où la résistance à l'abrasion a un impact plus important que la fatigue.

#### Quels sont les avantages du produit ?

- **Construction Seale avec fils extérieurs plus épais.** Cela améliore la résistance à l'usure due aux contacts répétés avec la poulie de traction, permettant d'espacer les intervalles de maintenance.
- **Âme mixte avec composante acier et fibre** qui offre un faible allongement tandis que la partie textile aide à retenir la graisse à l'intérieur du câble.
- **Performances stables dans des conditions d'utilisation normales.** Ce câble est conçu pour le fonctionnement quotidien des ascenseurs lorsque l'usure est le principal facteur limitant.
- **Bon compromis entre stabilité et flexibilité.** Le TYCLIFT 8MC assure un fonctionnement fluide sans compromettre le contrôle de la structure du câble.

#### Tolérances :

- ≤10 mm 0% - +3%
- >10 mm 0% - +2%

Nombre total de fils : 187

Construction du câble: 8x19S-MC

Marquage: Selon la norme, Marqué CE, Marqué UKCA

Plage de température d'utilisation: De -40°C à +100°C

**Finition:** Clair  
**Norme:** EN 12385-5, ISO 4344

**Coefficient de remplissage:** 0,582

Réf.	Dia. câble mm	Finition	Classe de résistance N/mm <sup>2</sup>	Sens de câblage	Rupture min. kN	Graissage	Poids kg/100m
106100804020501	8	Acier clair	1 570	sZ	38,4	A-1	26,05
106100803020501	8	Acier clair	1 570	zS	38,4	A-1	26,05
106101004020501	10	Acier clair	1 570	sZ	60	A-1	40,7
106101003020501	10	Acier clair	1 570	zS	60	A-1	40,7
106101304020501	13	Acier clair	1 570	sZ	101	A-1	68,78