



Ropetex liftkabel TYCLIFT 8GL

Productinformatie



Ropetex TYCLIFT 8GL is een staalkabel die is ontworpen voor personenliften met grotere hefhoogtes en hogere buigbelasting. De staalkernconstructie vermindert de rek van de kabel en verbetert de belastingstabiliteit in de tijd. Hierdoor is de kabel geschikt voor liften in middelhoge tot hoge gebouwen, waar consistente prestaties vereist zijn over veel buigcycli. TYCLIFT 8GL is een praktische keuze in toepassingen waarbij de levensduur vooral wordt bepaald door vermoeing en niet alleen door tractie.

Toepassing:

- Personenliften met grotere hefhoogtes
- Installaties met een middelgroot tot hoog aantal buigcycli
- Toepassingen waar lage rek en een stabiele kabelgeometrie vereist zijn

Productvoordelen:

- **8x19W-constructie met staalkern (IWRC)**
Verbeterd de weerstand tegen vermoeing en ondersteunt een langere levensduur in installaties met frequente buiging over schijven.
- **Lage rek onder belasting**
Helpt de nivellering van de liftkooi en de kabelbalans te behouden, waardoor minder vaak opnieuw moet worden afgesteld tijdens de gebruiksfase.
- **Stabiel belastinggedrag in hogere installaties**
De staalkern verbetert de dimensionale stabiliteit en ondersteunt voorspelbare prestaties in middelhoge tot hoge liften.
- **Ontworpen voor normaal tot intensief gebruik**
Geschikt voor liften met regelmatig dagelijks gebruik en een hoger aantal cycli.

Diameter toleranties:

- ≤ 10 mm: 0% / - tot +3%
- < 10 mm: 0% / - tot +2%

Totaal aantal draden: 201

Staalkabelconstructie: 8x19W-IWRC

Markering: Volgens norm, CE, UKCA-marked

Temperatuursbereik: -40°C t/m +100°C

Afwerking: Blank (U)

Norm: EN 12385-5, ISO 4344

Vulfactor: 0,582

Artikelnr.	Kabel Ø mm	Afwerking	Treksterkte N/mm ²	Slagwijze	MBF (kN)	Lubrication	Gewicht kg/100m
-	8	Blank	1.570	sZ	38,4	A-1	26,1
-	10	Blank	1.570	sZ	60	A-1	40,7
-	11	Blank	1.570	sZ	72,6	A-1	49,3
-	13	Blank	1.570	sZ	101	A-1	68,8