

PAWO F819 S-FC-DT

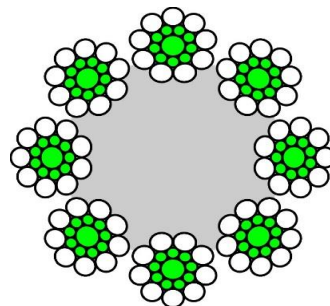
Aufzugseil mit Fasereinlage

Produktinformation

Diese Seil-Konstruktion wird weltweit erfolgreich in vielen Standardaufzügen eingesetzt. Die Mischfestigkeit der Drähte in den Litzen ermöglicht den Einsatz auf sehr weichen Treibscheiben und verbessert damit das Festigkeitsverhältnis zwischen Seil und Scheibe zugunsten der Treibscheibe. Eine noch geringere Nennfestigkeit mit nur 1180 N/mm² kommt insbesondere in den USA zum Einsatz.

Eigenschaften

kleine Förderhöhen
wenige Biegewechsel
geringe Frequentierung
Fasereinlage aus eigener Produktion
bestens geeignet für weiche Treibscheiben
gute Lebensdauer
leicht und flexibel



Technische Daten

Konstruktion: 8 x 19 Seale mit Fasereinlage, Kreuzschlag
technische Lieferbedingungen nach DIN EN 12385, ISO 4344; BS 302-4.

Tragende Drähte in den Außenlitzen: 152
Nennfestigkeit: 1370/1770 N/mm²
Stahldraht: blank oder verzinkt

Seil- ϕ (zulässige Toleranzen)

ohne Last:	mit Last (10% von F _{min})
max. 6% < 10 mm	min. 0% ≤ 10 mm
max. 5% > 10 mm	min. 0% > 10 mm

Seildurchmesser (mm)	rechn. Längengewicht (kg/m)	Mindestbruchkraft (kN)	Artikelnummer
8	0,220	30,5	621208014
9*	0,280	38,4	621209010
10	0,350	48,2	621210013
11	0,430	58,4	621211013
12	0,500	69,2	621212013
13	0,590	80,7	621213013
14*	0,680	93,0	621214013
15*	0,780	108,0	621215013
16	0,890	121,0	621216013
18	1,11	154,0	621218013
19*	1,260	171,0	621219013

* keine Lagerware