

ROPETEX S65 6x36 + staalkern

Productinformatie

ROPETEX



Algemeen

Ropetex S65 (en S16) staalkabel zijn de meest gebruikte types staalkabel in het bereik van 8 tot 38 mm. Beide kunnen voor verschillende toepassingen worden gebruikt. De Ropetex S65 is uitgevoerd met een staalkern (Independent Wire Rope Core afgekort IWRC). De S65 is minder flexibel dan de S16 (uitgevoerd met een touwkern) maar heeft een hogere breuklast en is beter bestand tegen slijtage, vooral bij gebruik op schijven of trommels. De S16 is flexibeler dan de S65 maar heeft een lagere breeksterkte.

Ropetex S65 staalkabel is verkrijgbaar in de volgende slagwijzes:

kruisslag rechts (ook wel aangeduid als RHOL of sZ)

kruisslag links (ook wel aangeduid als LHOL of zS)

Geschikt voor diverse toepassingen zoals o.a. :

- Staalkabelstropen
- Lierkabel
- Hijsinstallaties
- Kranen
- Takels
- Sleepkabel
- Hijskabel
- Griepkabel
- Tuikabel

Staalkabelconstructie: 6x36WS+STK

Markering: Volgens norm

Temperatuursbereik: -40°C tot +200°C

Norm: EN 12385-4

Vulfactor: 0,58

RCN: 09

Algemeen gebruik



Lierkabel



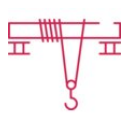
Rupskraan



Heikraan



Bovenloop-kraan



Container-kraan



Straddle carrier



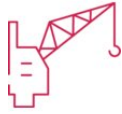
Portaal-kraan



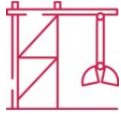
Gietkraan



Mobiele haven-kraan



Laadkraan



Container-kraan



Offshore kraan



Torenkraan



Tuikabel



Stroppen-kabel



Artikelnr.	Kabeldia.	Treksterkte N/mm ²	Materiaaldoorsnede mm ²	Minimale breekkracht kN	Afwerking	Slagwijze	Gewicht kg/100m
101100804270021	8	1.960	29,4	44,7	Verzinkt	sZ	26,2
101100904270021	9	1.960	37,3	56,5	Verzinkt	sZ	33,1
101101004270021	10	1.960	46	69,8	Verzinkt	sZ	40,9
101101104270021	11	1.960	55,7	84,4	Verzinkt	sZ	49,5
101101204270021	12	1.960	66,2	100	Verzinkt	sZ	58,9
101101304270021	13	1.960	77,7	118	Verzinkt	sZ	69,1
101101403270021	14	1.960	90,2	137	Verzinkt	zS	80,2
101101404270021	14	1.960	90,2	137	Verzinkt	sZ	80,2
101101603270021	16	1.960	118	179	Verzinkt	zS	105
101101604270021	16	1.960	118	179	Verzinkt	sZ	105
101101704270021	17	1.960	133	202	Verzinkt	sZ	118
101101803270021	18	1.960	149	226	Verzinkt	zS	133

101101804270021	18	1.960	149	226	Verzinkt	sZ	133
101101903270021	19	1.960	166	252	Verzinkt	zS	148
101101904270021	19	1.960	166	252	Verzinkt	sZ	148
101102003270021	20	1.960	184	279	Verzinkt	zS	164
101102004270021	20	1.960	184	279	Verzinkt	sZ	164
101102203270021	22	1.960	223	338	Verzinkt	zS	198
101102204270021	22	1.960	223	338	Verzinkt	sZ	198
101102403270021	24	1.960	265	402	Verzinkt	zS	236
101102404270021	24	1.960	265	402	Verzinkt	sZ	236
101102603270021	26	1.960	311	472	Verzinkt	zS	276
101102604270021	26	1.960	311	472	Verzinkt	sZ	276
101102803270021	28	1.960	361	547	Verzinkt	zS	321
101102804270021	28	1.960	361	547	Verzinkt	sZ	321
101103003270021	30	1.960	414	628	Verzinkt	zS	368
101103004270021	30	1.960	414	629	Verzinkt	sZ	368
101103203270021	32	1.960	471	715	Verzinkt	zS	419
101103204270021	32	1.960	471	715	Verzinkt	sZ	419
101103404270021	34	1.960	532	807	Verzinkt	sZ	473
101103603270021	36	1.960	596	904	Verzinkt	zS	530
101103604270021	36	1.960	596	904	Verzinkt	sZ	530
101103804270021	38	1.960	664	1.010	Verzinkt	sZ	591