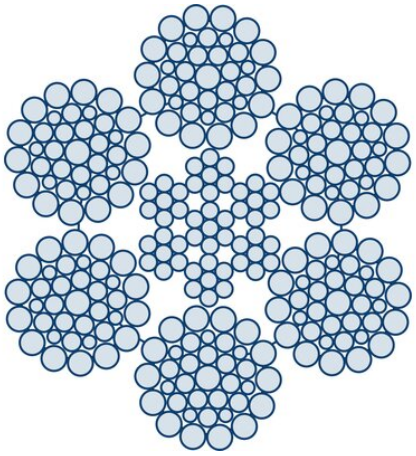
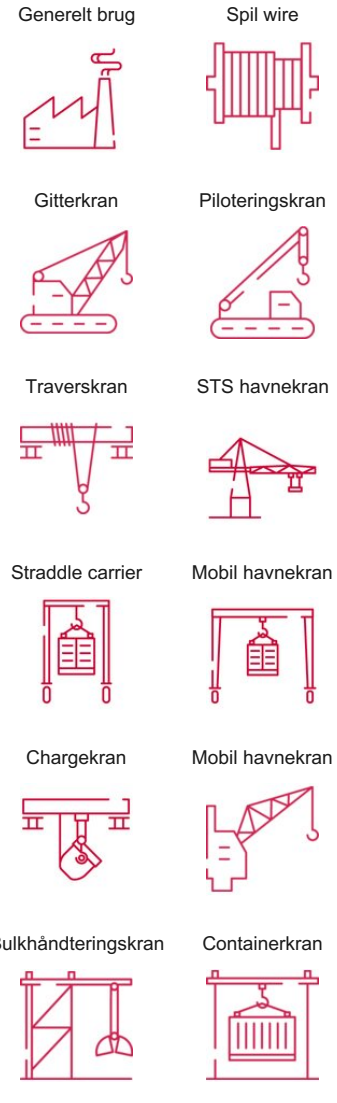
CERTEX | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Stålwire ROPETEX S65

Produkt information





ROPETEX

sZ zS G

ROPETEX S65 (og S16) stålwirer er de mest anvendte type stålwirer i området fra 8 til 38 mm. Begge typer kan bruges til en række forskellige applikationer. Fås som S65 med Independent Wire Rope Core (IWRC) eller som S16 med fiberhjerte (FC). S65 er mindre fleksibel, men har en højere styrke og er mere formstabil, især når den bruges på skiver eller tromler. S16 er mere fleksibel, men har en lavere brudstyrke.

Typiske anvendelser:

- Wiresling
- Spilwire
- Løfteanordninger
- Løfteapplikationer
- Løftewire
- Fortøjningskabel
- Slæbetov
- Kraner
- Taljer

Fås i højreslået (RHOL) og venstreslået (LHOL).

Alternativer:

ROPETEX S16 er en meget sammenlignelig wire med et fiberhjerte(FC) i stedet for en Independent Steel Wire Rope Core (IWRC).

... *Read more*

Wirekonstruktion: 6x36WS-IWRC
Mærkning: I henhold til standard
Arbejdstemperatur: -40°C op til +200°C, ved driftstemperaturer mellem 100°C og 200°C reduceres MBF med -10%
Standard: EN 12385-4, AS 3569

Fyldfaktor: 0,58
RCN: 09

CERTEX Danmark A/S
info@certex.dk
+45 74 54 14 37

© November 2026 - Alle rettigheder forbeholdes

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Stålwire ROPETEX S65

Offshorekran

Tårnkran

Stagwire

Wiresling

CERTEX Danmark A/S
info@certex.dk
+45 74 54 14 37

© November 2026 - Alle rettigheder forbeholdes

CERTEX | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Stålwire ROPETEX S65

Belastningstabel

Varenummer	Wire diameter mm	Brudstyrke N/mm2	Overflade	Wireslåning	Minimum brudstyrke kN	Stål areal (mm²)	Smøring	Vægt kg/100m
101100804270021	8	1.960	Galvaniseret	sZ	44,7	29,4	A-1	26,2
101100904270021	9	1.960	Galvaniseret	sZ	56,5	37,3	A-1	33,1
101101004270021	10	1.960	Galvaniseret	sZ	69,8	46	A-1	40,9
101101104270021	11	1.960	Galvaniseret	sZ	84,4	55,7	A-1	49,5
101101204270021	12	1.960	Galvaniseret	sZ	100	66,2	A-1	58,9
101101304270021	13	1.960	Galvaniseret	sZ	118	77,7	A-1	69,1
101101404270021	14	1.960	Galvaniseret	sZ	137	90,2	A-1	80,2
101101403270021	14	1.960	Galvaniseret	zS	137	90,2	A-1	80,2
101101604270021	16	1.960	Galvaniseret	sZ	179	118	A-1	105
101101603270021	16	1.960	Galvaniseret	zS	179	118	A-1	105
101101704270021	17	1.960	Galvaniseret	sZ	202	133	A-1	118
101101804270021	18	1.960	Galvaniseret	sZ	226	149	A-1	133
101101803270021	18	1.960	Galvaniseret	zS	226	149	A-1	133
101101904270021	19	1.960	Galvaniseret	sZ	252	166	A-1	148
101101903270021	19	1.960	Galvaniseret	zS	252	166	A-1	148
101102004270021	20	1.960	Galvaniseret	sZ	279	184	A-1	164
101102003270021	20	1.960	Galvaniseret	zS	279	184	A-1	164
101102204270021	22	1.960	Galvaniseret	sZ	338	223	A-1	198
101102203270021	22	1.960	Galvaniseret	zS	338	223	A-1	198
101102404270021	24	1.960	Galvaniseret	sZ	402	265	A-1	236
101102403270021	24	1.960	Galvaniseret	zS	402	265	A-1	236
101102604270021	26	1.960	Galvaniseret	sZ	472	311	A-1	276
101102603270021	26	1.960	Galvaniseret	zS	472	311	A-1	276
101102804270021	28	1.960	Galvaniseret	sZ	547	361	A-1	321
101102803270021	28	1.960	Galvaniseret	zS	547	361	A-1	321
101103003270021	30	1.960	Galvaniseret	zS	628	414	A-1	368
101103004270021	30	1.960	Galvaniseret	sZ	629	414	A-1	368
101103204270021	32	1.960	Galvaniseret	sZ	715	471	A-1	419
101103203270021	32	1.960	Galvaniseret	zS	715	471	A-1	419
101103404270021	34	1.960	Galvaniseret	sZ	807	532	A-1	473
101103604270021	36	1.960	Galvaniseret	sZ	904	596	A-1	530

CERTEX Danmark A/S
info@certex.dk
+45 74 54 14 37

© November 2026 - Alle rettigheder forbeholdes

Stålwire ROPETEX S65

Belastningstabel

Varenummer	Wire diameter mm	Brudstyrke N/mm2	Overflade	Wireslåning	Minimum brudstyrke kN	Stål areal (mm²)	Smøring	Vægt kg/100m
101103603270021	36	1.960	Galvaniseret	zS	904	596	A-1	530
101103804270021	38	1.960	Galvaniseret	sZ	1.010	664	A-1	591
101103803270021	38	1.960	Galvaniseret	zS	1.010	664	A-1	591
101104004270021	40	1.960	Galvaniseret	sZ	1.120	736	A-1	654
101104003270021	40	1.960	Galvaniseret	zS	1.120	736	A-1	654

CERTEX Danmark A/S
info@certex.dk
+45 74 54 14 37

© November 2026 - Alle rettigheder forbeholdes