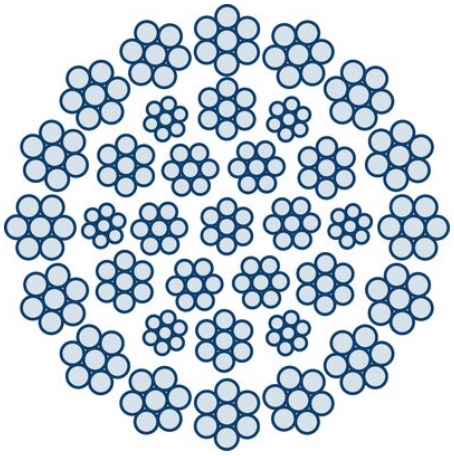
CERTEX | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Drahtseil ROPETEX S55 - 35x7 (W) - WSC

Produktinformation



ROPETEX

sZ G

ROPETEX S55 ist ein drehungsarmes Stahldrahtseil, das aus drei Litzenlagen und einer (Stahl-)Drahtlitzenseele besteht. Da die äußere Lage in entgegengesetzter Richtung der beiden inneren Lagen geschlossen ist, gilt dieses Seil als drehungsarmes Stahldrahtseil.
ROPETEX S55 ist von 9 bis 20 mm lieferbar und kann für den ungeführten Einzelteilhub auch bei großen Hubhöhen eingesetzt werden.
ROPETEX S55 eignet sich gut für den Einsatz in verschiedenen Krantypen wie Turmdrehkrane, Mobilkrane, elektrische Hebezeuge und alle anderen Anwendungen, bei denen ein drehungsarmes Drahtseil erforderlich ist.
Wenn Sie auf der Suche nach einem vergleichbaren Seil mit kleinerem Durchmesser sind, schauen Sie sich ROPETEX S18 an.

... *Read more*

Mobilkran



Selbst errichteter Kran



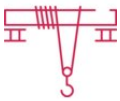
Turm-Drehkran



Wippkran



Brückenkran



Hafen-Mobilkran



Deckskran



Schwenkkran



Ladekran



Seilkonstruktion: 35(W)x7
Kennzeichnung: nach Norm
Temperaturbereich: -40°C bis +200°C, bei Betriebstemperaturen zwischen 100 °C und 200 °C MBF um minus 10 % reduzieren
Standard: EN 12385-4, AS 3569
Hinweis: Seile der Klasse 35x7 müssen immer durch Seile der gleichen/verglichenen Klasse ersetzt werden und niemals durch Seile der Klasse 18x7. Dagegen können Seile der Klasse 18x7 aus technischer Sicht auch durch Seile der Klasse 35x7 ersetzt werden.

Füllfaktor: 0,61
RCN: 23-2

© November 2026 - All Rights Reserved

CERTEX | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Drahtseil ROPETEX S55 - 35x7 (W) - WSC

Technische Daten

Artikel-Nr.	Seildurchmesser mm	Nennfestigkeit N/mm²	Oberfläche	Schlagrichtung	Mindestbruchkraft kN	Metallischer Querschnitt mm²	Schmierung	Gewicht kg/100m
102100904270021	9	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	57,2	38,9	A-1	36,8
102101004270021	10	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	70,6	48	A-1	45,4
102101204270021	12	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	102	69,1	A-1	65,4
102101304270021	13	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	119	81,1	A-1	76,7
102101404270021	14	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	138	94,1	A-1	89
102101504270021	15	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	159	108	A-1	102
102101604270021	16	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	181	123	A-1	116
102101804270021	18	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	229	156	A-1	147
102101904270021	19	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	255	173	A-1	164
102102004270021	20	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	282	192	A-1	182

© November 2026 - All Rights Reserved