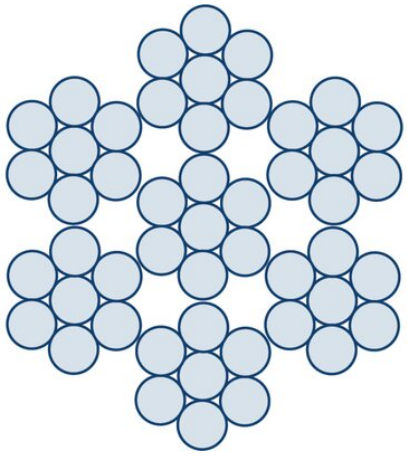
CERTEX | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Drahtseil ROPETEX S49 - 6x7-WSC

Produktinformation



[DE] General use.



ROPETEX

sZ G

ROPETEX S49 ist ein Drahtseil für allgemeine Zwecke wie Hängeschilder, Kontroll- und Signalvorrichtungen, aber nicht zum Heben. Es wird vor allem bei kleinen Durchmessern bis zu 3 mm verwendet. ROPETEX S49 ist mit einer Stahleinlage (WSC) ausgestattet.

ROPETEX S42 ist das gleiche Seil, hat jedoch eine Fasereinlage (FC) und ist daher flexibler.

... *Read more*

Seilkonstruktion: 6x7-WSC (7x7)
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

Füllfaktor: 0,55

© November 2026 - All Rights Reserved

CERTEX | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Drahtseil ROPETEX S49 - 6x7-WSC

Technische Daten

Artikel-Nr.	Seildurchmesser mm	Nennfestigkeit N/mm²	Oberfläche	Schlagrichtung	Mindestbruchkraft kN	Metallischer Querschnitt mm²	Schmierung	Gewicht kg/100m
101100104270040	1	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	0,76	0,43	Trocken	0,38
101100154270040	1,5	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	1,71	0,97	Trocken	0,86
101100204270040	2	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	3,04	1,73	Trocken	1,54
101100254270040	2,5	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	4,75	2,7	Trocken	2,4
101100304270040	3	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	6,84	3,89	Trocken	3,46

© November 2026 - All Rights Reserved