



## Edelstahlseil ROPETEX S49 - 6x7 WSC - AISI 316

### Produktinformation



ROPETEX S49 aus rostfreiem Stahl ist ein Drahtseil, das häufig als Rückhalteseil, stehendes Takelwerk, Hängeschilder und Zaunseil verwendet wird.

Aufgrund seiner hochwertigen Edelstahl-Materialgüte hat es eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit. Es wird am häufigsten bei kleinen Durchmessern bis zu 12 mm verwendet.

ROPETEX S49 ist mit einer Stahlseele (WSC) ausgestattet.

**Seilkonstruktion:** 6x7-WSC (7x7)

**Material:** AISI 316 / EN 1.4401

**Kennzeichnung:** nach Norm

**Temperaturbereich:** -40°C bis zu +200°C

**Standard:** EN 12385-4

*except material*

**Füllfaktor:** 0,55

[DE] General use.

Abspannseil

Landwirtschaft und  
Viehzucht



Artikel-Nr.	Seildurchmesser mm	Nennfestigkeit N/mm <sup>2</sup>	Oberfläche	Schlagrichtung	Mindestbruchkraft kN	Metallischer Querschnitt mm <sup>2</sup>	Schmierung	Gewicht kg/100m
108100104620028	1	1.570	Edelstahl	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	0,61	0,43	No-Lube	0,38
108100124620028	1,2	1.570	Edelstahl	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	0,88	0,62	No-Lube	0,55
108100154620028	1,5	1.570	Edelstahl	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	1,37	0,97	No-Lube	0,86
108100204620028	2	1.570	Edelstahl	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	2,44	1,73	No-Lube	1,54
108100304620028	3	1.570	Edelstahl	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	5,48	3,89	No-Lube	3,46
108100404620028	4	1.570	Edelstahl	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	9,75	6,91	No-Lube	6,14
108100504620028	5	1.570	Edelstahl	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	15,2	10,8	No-Lube	9,6
108100604620028	6	1.570	Edelstahl	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	21,9	15,6	No-Lube	13,8