

Eine starke Symbiose

SCX 9 – das neue Vollstahl-Aufzugseil verbindet die Vorteile geringerer Dehnung, überdurchschnittlicher Bruchkraft und Lebensdauer des Parallelschlag-Aufzugseils mit der Robustheit und der Montagefreundlichkeit des standard-geschlagenen Aufzugseiles.

A strong symbiosis

SCX9 – the new steel core elevator ropes combines the advantages of the parallel-lay elevator rope, which are lower elongation, above-average breaking strength and service life, with the advantages of the standard lay elevator rope, which are robustness and ease of installation.

SCX9

DAS VOLLSTAHL-AUFZUGSEIL
THE STEEL CORE ELEVATOR ROPE

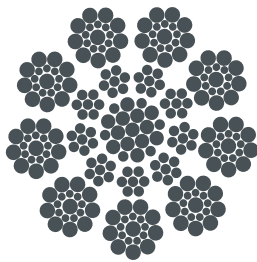
Vollstahlseil, 9 Litzen, gesondert verseilt

Für höchste Anforderungen im Bezug auf Bruchkraft, Dehnung und Fahrtenzahl, auch bei erschwerten Montagesituationen. Empfohlen für Rundrillen mit einem Unterschnittwinkel $\leq 85^\circ$.

Steel core rope, 9 strands, separate lay

For highest demands on breaking force, elongation and number of trips, also under difficult installation conditions. Recommended for round grooves with an undercut angle of $\leq 85^\circ$.

120.000 N/mm ² 17.4 x 10⁶ psi	0.108 % 1.3 in / 100 ft	0.16 % 2 in / 100 ft	≤ 325 m ≤ 1000 ft
E-Modul E-Module	elastische Tragseildehnung Elastic elongation	bleibende Tragseildehnung Permanent elongation	Förderhöhe Lifting height



Art.-Nr. item-no.	Seil-Ø rope Ø		Bruchkraft / breaking load min./min.		Gewicht weight		Konstruktion construction
	mm	in	kN	lbs	kg/100m	lb/ft	
11666	8.0	5/16	41.9	9.420	26.3	0.176	9x19S-IWRC 1570 U sZ. (RRL)
11668	10.0	–	65.8	14.792	41.3	0.332	9x19S-IWRC 1570 U sZ. (RRL)
11669	11.0	7/16	76.5	17.198	48.0	0.323	9x19S-IWRC 1570 U sZ. (RRL)
11670	12.0	–	95.0	21.357	59.7	0.401	9x21F-IWRC 1570 U sZ. (RRL)
73107	12.7	1/2	108.3	24.347	68.0	0.457	9x21F-IWRC 1570 U sZ. (RRL)
11671	13.0	–	111.0	24.954	70.7	0.475	9x21F-IWRC 1570 U sZ. (RRL)
11674	16.0	5/8	170.4	38.307	107.2	0.721	9x25F-IWRC 1570 U sZ. (RRL)
11675	19.0	3/4	240.7	54.112	151.3	1.017	9x25F-IWRC 1570 U sZ. (RRL)

Weitere Nennfestigkeiten und/oder Durchmesser auf Anfrage.
 Seildurchmesser-Toleranzen nach EN12385-5/ISO 4344.
 Further nominal strengths and/or diameters on request.
 Rope diameter-tolerances according to EN12385-5 / ISO 4344.



Ein Unternehmen der Gruppe BRUGG
 A company of the BRUGG Group

Änderungen vorbehalten. Massangaben unverbindlich.
 Keine Gewährleistung für Druckfehler oder Irrtümer.
 Subject to changes. Nonbinding indication of measures.
 No warranty for printing errors or errors.