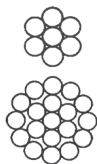


Stahlseile (STS) stark verzinkt (Z255g/m²) nach ÖNORM E4007, DIN 48201/3

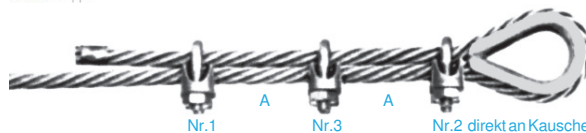
galvanized steel wire strand (guy (stay) rope heavy zinc plated steel cable wire)



Anker-, Erd-, Freileitungsseile,
n.ÖNORMEN ISO 1461,
unverdichtet, gezogene Drähte, ungefettet,
n.ÖNORME 4006, außen rechtsgängig,
Zugfestigkeit: ST I = 40daN/mm²,
ST II = 70(66 n.d.Verseilen)daN/mm²
(ST III = 120 daN/mm², ST IV = 150daN/mm²)

Lieferung in Fix- oder Wunschlängen auf Einwegtrommeln
aus Holz ohne Verschlag (nehmen wir bei frachtfreier
Retoursendung zurück) oder als lose Ringbunde (Trossen)!

z.B. für



mind. 3 (16-35²) - 5 (50-95²) Drahtseilklemmen
(Abstand=6xD) Bügel am kurzen, unbelasteten Seilende!

	Type Nennquerschnitt	Aufbau	Zugfk.	Durchmesser	Ist-Querschnitt	Rechnerische Bruchkraft	Mindest- Bruchkraft	ca. Masse
270358	STS 16mm ²	7x1,70	STI	5,1mm	15,89mm ²	6,05kN	5,45kN	0,126kg/m k.LW
270385	STS 25mm ²	7x2,10	STII	6,3mm	24,25mm ²	16,15kN	14,55kN	0,187kg/m
270353	STS 35mm²	7x2,50	STI	7,5mm	34,36mm ²	13,05kN	11,75kN	0,272kg/m
270369	STS 35mm ²	7x2,50	STIII	7,5mm	34,36mm ²	43,75kN	39,35kN	0,272kg/m
270367	STS 50mm²	19x1,80	STI	9,0mm	48,35mm ²	18,35kN	16,15kN	0,384kg/m 20555000, WienerNetze
270355	STS 50mm ²	19x1,80	STII	9,0mm	48,35mm ²	32,15kN	28,29kN	0,384kg/m k.LW
270379	STS 70mm²	19x2,10	STI	10,5mm	65,81mm ²	25,00kN	22,00kN	0,522kg/m
270354	STS 70mm ²	19x2,10	STII	10,5mm	65,81mm ²	43,75kN	38,50kN	0,522kg/m k.LW
270377	STS 95mm²	19x2,50	STI	12,5mm	93,27mm ²	35,45kN	30,32kN	0,740kg/m ASFINAG

STS 35mm² meist auf 1.000m EW-Holztrommeln.

STS 50mm² ist meist auf 500m EW-Holztrommeln auf Lager.

STS 95mm² ist meist in VE 500 und 1.000m bzw. auch 1.500m auf Lager, auf EW-Holztrommeln 120-(1.200x890mm), ca. 130-150kg, also hat eine 500m-Trommel ca.510kg, 1.000m ca.880kg, 1.500m ca.1.250kg.

Wegen der Drahttoleranzen (bei 2,50+/-0,03(4)) werden die Seile vom Werk in kg abgerechnet. Das heißt alle Meter-Angaben sind, außer bei Kurzlängen, genaugenommen Richtwerte. STS 95mm² kann etwa 0,73 bis 0,75kg/m wiegen!

270439 STS 120mm²; 270475 STS 185mm² ST I; 150mm², ST III, IV;

Winden-Seile und **Abnahme-Prüfzeugnisse** nach DIN EN 10204 3.1 auf Anfrage!

930114 Holztrommel-Einsatz AD=800mm, B=460mm, Kern-D=400mm, Wert wird bei freier Retoursendung 1:1 gutgeschrieben



010998 Schnittkosten- zuschlag - Seile

Entfällt bei Rest- od.VE-Längen
(z.B. STS 95 500m/1000m/1500m/2000m/2500m)

Zubehör für Stahlseile

steel cable clamps / guy wire rope clamps, dead-end clamps for wire rope loop; galvanized wire rope thimbles; turnbuckles made from steel zinc plated acc. to DIN 1480, with stamped bodies and stamped eye/eye

Drahtseilklemmen (DSK) (Seilbügelklemmen) Stahl vz., ähnlich früherer DIN 741, nicht für sicherheitstechnische Anforderungen!

	Nenngröße	max. Seild.	Gewinde	Höhe	Stk./Seilverbindung	
140016	DSK 5 (3/16")	5mm	M5	24mm	3	1,4kg/100
140017	DSK 6,5 (1/4")	6,5mm	M5	28mm	3	2,1kg/100
140019	DSK 8 (5/16")	8mm	M6	34mm	5	2,8kg/100
140018	DSK 10 (3/8")	10mm	M8	42mm	5	6,1kg/100
140100	DSK 11 (7/16")	11mm	M8	44mm	5	6,4kg/100
140130	DSK 13 (1/2")	13mm	M10	55mm	5	11,6kg/100
140265	DSK 16 (5/8")	16mm	M12	63mm	5	21,0kg/100
140266	DSK 19 (3/4")	19mm	M12	75mm	6	26,0kg/100
140205	DSK 22 (7/8")	22mm	M14	86mm	7	40,0kg/100
140206	DSK 26 (1")	26mm	M14	95mm	7	48,0kg/100
140210	DSK 30 (1 1/8")	30mm	M16	108mm	8	66,0kg/100
140207	DSK 34 (1 1/4")	34mm	M16	114mm	8	85,0kg/100
140208	DSK 40 (1 1/2")	40mm	M16	140mm	8	104,0kg/100



nach erster Belastung nachziehen!

Drahtseilklemmen (DSK) DIN 1142, Stahl verzinkt, TÜV-geprüft, mit gerillten Muffen, stärkere Ausführung für sicherheitstechnische Anwendungen (Gefahr für Personen oder Sachwerke)

	Nenngröße	max. Seild.	Gewinde	Höhe	Anzieh-Drehmoment	
140286	DSK 5 (3/16")	5mm	M5	25mm	5 2,2Nm	2,1kg/100
140347	DSK 6 (1/4")	6(6,5)mm	M6	32mm	5 3,9Nm	3,8kg/100
140285	DSK 8 (5/16")	8mm	M6	41mm	6 6,6Nm	8,2kg/100
140348	DSK 10 (3/8")	10mm	M8	46mm	6 9,9Nm	9,2kg/100
140349	DSK 13 (1/2")	13mm	M12	64mm	6 36,3Nm	26,6kg/100



Auch weitere Größen lieferbar!

Endbundklemmen/Seilklemmen (EBK-TG) Temperguss, 4-schraubig, z.B. für Hauptleitungsverankerung, für Stahlseile n. DIN 48201/3, bis 70daN/mm², Schrauben St/fz 8.8, Scheiben V2A

140209	EBK-TG/35	1x35(2x25)mm ² , 4xM8, SW13, 0,25kg
140108	EBK-TG/50	1x50(2x35)mm ² , d=7,5-9,0mm, 4xM8, SW13, L=39mm, 0,308kg, Auslaufartikel
140109	EBK-TG/70	1x70(2x50)mm ² , d=9,0-10,5mm, 4xM10, SW17, L=64mm, 0,363kg

EBK-TG/16, Drahtseilklemmen n.DIN 48335 für Seil 35-70² (ca.3,50) auf Anfrage!

Kauschen (Seilkauschen) Stahl fz/vz (feuerverzinkt/galvanisch verzinkt), ehemals DIN 6899BF und DIN 6899B, mittelschwer (stabiler mit Übermaß!)

	Nenngröße	Rillenweite		
140031	Kausche 4/	5mm	fz	0,9kg/100
140102	Kausche 5/	6mm	vz für Stahlseil 16 ² (d= 5,1)	1,6kg/100
140034	Kausche 7/	8mm	fz für Stahlseil 35 ² (d= 7,5)	1,1kg/100
140040	Kausche 9/ 10mm		fz für Stahlseil 50 ² (d= 9,0)	3,6kg/100
140103	Kausche 11/	12mm	fz für Stahlseil 70 ² (d= 10,5)	5,9kg/100
140131	Kausche 13/	14mm	vz für Stahlseil 95 ² (d= 12,5)	7,4kg/100



für Spannschlösser ev. mit Gummihammer aufbiegen!

Spannschlösser geschmiedet, mit 2 geschlossenen Ösen (SPS-ÖÖ, Öse-Öse)

Stahl, M6 galvanisch verzinkt (vz) bzw. ab M8 feuerverzinkt (fz), DIN 1480/ÖNORM M 5482

180396	SPSM6/vz/ÖÖ	2,25kN	DI-Öse 9(9,5)mm, DIN 1480, 0,10kg
180251	SPSM8/fz/ÖÖ	4,10kN	DI-Öse 10mm, DIN 1480, 0,15kg
180279	SPSM10/fz/ÖÖ	6,50kN	DI-Öse 14mm, 0,29kg
180226	SPSM12/fz/ÖÖ	9,30kN	DI-Öse 16mm, 0,41kg
180256	SPSM16/fz/ÖÖ	17,70kN	DI-Öse 22mm, zB f. NetzNÖ-Dst. mit STS 50mm ² , 0,90kg
180225	SPSM20/fz/ÖÖ	27,00kN	DI-Öse 24(24,5)mm, zB f. NetzNÖ-Nsp. Holzmast m. STS 50 ² , 1,61kg



feuerverzinkt!

Rechtsgewinde

Linksgewinde

Schutz nicht vergessen!



Verletzungsschutz für Stahlseilenden aus PE (Hostalen 2022), schwarz, UV-beständig

140167	EK131b/d=5/6mm	für STS 16/25mm ² , L=53mm, 0,005kg
140168	EK131a/d=8mm	für STS 35mm ² , L=52mm, 0,007kg
140169	EK131/d=10mm	für STS 50mm ² /70mm ² , L=62mm, 0,011kg