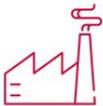
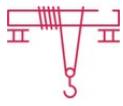


[DE] General use.



Brückenkran



Anschlagseil



Drahtseil ROPETEX S16 - 6x36 WS-FC

Produktinformation

ROPETEX



ROPETEX S16 (und S65) sind die am häufigsten verwendete Art von Stahldrahtseilen im Bereich von 8 bis 38 mm. Beide können für eine Vielzahl von Anwendungen eingesetzt werden. Erhältlich als S16 mit Fasereinlage (FC) oder als S65 mit unabhängiger Drahtseileinlage (IWRC). S16 ist flexibler, hat aber eine geringere Bruchfestigkeit. S65 ist weniger flexibel, hat aber eine höhere Festigkeit und ist widerstandsfähiger gegen Verschleiß und Abrieb, insbesondere bei Verwendung auf Seilscheiben oder Trommeln.

Typische Anwendungen:

- Anschlagseil
- Hebeanlagen
- Hubseil
- Verankerungskabel
- Zugseil
- Hebeanwendungen

Alternativen:

- ROPETEX S65 ist ein sehr vergleichbares Seil mit einer unabhängigen Stahldrahtseilseele (Independent Steel Wire Rope Core, IWRC) anstelle einer Fasereinlage (Fiber Core, FC);

Seilkonstruktion: 6x36WS-FC

Kennzeichnung: nach Norm

Temperaturbereich: -40°C bis +100°C

Standard: EN 12385-4

Füllfaktor: 0,5

RCN: 09

Artikel-Nr.	Seildurchmesser mm	Metallischer Querschnitt mm ²	Mindestbruchkraft kN 1960 N/mm ²	Gewicht kg/100m
101100804270011	8	25,2	41.4	23,5
101100904270011	9	31,8	52.4	29,7
101101004270011	10	39,3	64.7	36,7
101101104270011	11	47,6	78.3	44,4
101101204270011	12	56,6	93.1	52,8
101101304270011	13	66,4	109	62
101101404270011	14	77	127	71,9
101101504270011	15	88,4	146	82,6
101101604270011	16	101	166	94
101101704270011	17	114	187	106
101101804270011	18	127,3	210	119
101101904270011	19	142	233	132
101102004270011	20	157	259	147
101102204270011	22	190	313	178
101102404270011	24	226	373	211
101102604270011	26	266	437	248
101102804270011	28	308	507	288
101103004270011	30	354	582	330
101103204270011	32	402	662	376
101103604270011	36	509	838	476
101103804270011	38	567	934	530