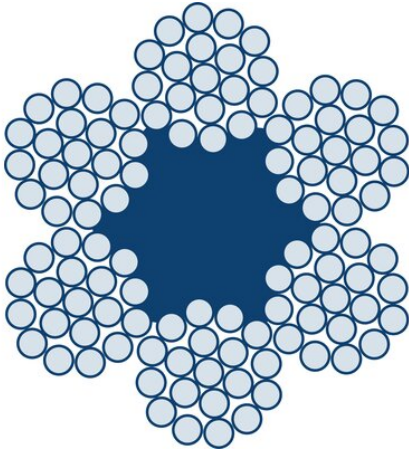


Stålwire ROPETEX S14

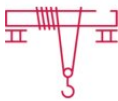
Produkt information



Generelt brug



Traverskran



Wiresling



ROPETEX S14 er en populær stålwire med diametre fra 3 til 14 mm. ROPETEX S14 er konstrueret med fiberhjerter ([FC](#)), hvilket gør wiren meget fleksibelt med rimelig styrke.

ROPETEX S14 kan bruges til applikationer, hvor wiren løber over skiver og blokke. Den er også velegnet til kraner med lav højde, når der ikke er behov for rotationssvag wire.

ROPETEX S33 kan være et bedre valg, fordi den er konstrueret med stålhjerter ([WSC](#)), som giver wiren højere styrke og mere modstandsdygtighed over for knusning.

Typiske anvendelser:

- Garageporte
- Industrielle døre
- Løfteapplikationer
- Slings

Alternativer:

- [ROPETEX S33](#) er den samme wire, men med stålhjerter i stedet for fiberhjerter, der giver en højere styrke, men lidt mindre fleksibilitet;
- [ROPETEX S16](#) tilbyder lignende funktioner som S14, men findes med diametre 8-38 mm.

Wirekonstruktion: 6x19M-FC

Mærkning: I henhold til standard

Arbejdstemperatur: -40°C op til +100°C

Standard: EN 12385-4

Fyldfaktor: 0,45

RCN: 04

Stålwire ROPETEX S14

Tekniske data

Varenummer	Wire diameter mm	Brudstyrke N/mm2	Overflade	Type	Wireslåning	Minimum brudstyrke kN	Stål areal (mm ²)	Smøring	Vægt kg/100m
101100304250050	3	1.770	Lyse	Kode rød	sZ	4,9	3,21	Dry	3,1
101100504250050	5	1.770	Galvaniseret	-	sZ	13,6	8,93	Dry	8,7
101100604250050	6	1.770	Galvaniseret	-	sZ	19,6	12,9	Dry	13
101100704250050	7	1.770	Galvaniseret	-	sZ	26,6	17,5	Dry	17
101100404250050	44	1.770	Galvaniseret	Kode rød	sZ	8,7	5,71	Dry	5,5