

**Melbye har vært, og er fremdeles en ledende leverandør av mekaniske skjøtehylser og kabelsko fra dette ble innført i det norske markedet for 20 år siden.**

Melbye har nå videreutviklet produktene der vi blant annet har tatt med noen ønsker fra våre kunder. Endringene består blant annet av nye bolter med enklere montering, samt at produktene kommer med eget brand.

#### **Noen av endringene:**

- Nye bolter med pipestørrelser i 8, 10, 13, 17, 19, 22 og 24 mm
- Fjernet behov for 2 verktøy
- Ikke behov for unbrako verktøy
- Ikke behov for å knekke av bolten flere ganger



Nye skjøtehylser og kabelsko er konstruert slik at de er lett gjenkjennelig mot det gamle produktspekteret.

Endringene medfører nye el. nummer på hele serien. Konverteringstabeller fra den gamle til den nye el. nummer serien er i tabellene på baksiden (side 2).

Produktene er tilpasset det skandinaviske markedet og er testet etter gjeldende normer IEC 61238-1:2018 Klasse A.

Skjøtesettene vil beholde de gamle el. numrene da det ikke er noen endringer i dekningsområder eller størrelser på hylsene.

### Mekaniske skjøtehyser 1kV

El. nr. Gammelt	El. nr. Nytt	Beskrivelse	Ny typebetegnelse
2018380	2018400	Skruskjøtehyse 1kV 1,5-16mm <sup>2</sup>	1kV C1,5-16 Al/Cu
2018315	2018401	Skruskjøtehyse 1kV 6-25mm <sup>2</sup>	1kV C6-25 Al/Cu
2018316	2018402	Skruskjøtehyse 1kV 10-50mm <sup>2</sup>	1kV C10-50 Al/Cu
2018384	2018403	Skruskjøtehyse 1kV 16-95mm <sup>2</sup>	1kV C16-95 Al/Cu
2018385	2018404	Skruskjøtehyse 1kV 25-150mm <sup>2</sup>	1kV C25-150 Al/Cu
2018386	2018405	Skruskjøtehyse 1kV 50-240mm <sup>2</sup>	1kV C50-240 Al/Cu

### Endringer:

- Standard utvendig sekskantet bolt
- Ingen usikkerhet ang. type verktøy



2018405

### Mekaniske kabelsko 1kV

El. nr. Gammelt	El. nr. Nytt	Beskrivelse	Ny Typebetegnelse
2018335	2018410	Skrukabelsko 1kV 6-25x12	1kV L6-25x12 Al/Cu
2018391	2018411	Skrukabelsko 1kV 16-95x12	1kV L16-95x12 Al/Cu
2018393	2018412	Skrukabelsko 1kV 50-240x12	1kV L50-240x12 Al/Cu
2018394	2018412	Skrukabelsko 1kV 50-240x12	1kV L50-240x12 Al/Cu
2018372	2018409	Skrupinnehyse 1kV 50-240mm <sup>2</sup>	1kV LP50-240 Al/Cu



2018410



2018412

### Mekaniske skjøtehyser 1-36kV

El. nr. Gammelt	El. nr. Nytt	Beskrivelse	Ny Typebetegnelse
2018352	2018420	Skruskjøtehyse 1-36kV 25-95	1-36kV C25-95 Al/Cu
2018353	2018421	Skruskjøtehyse 1-36kV 35-150	1-36kV C35-150 Al/Cu
2018354	2018422	Skruskjøtehyse 1-36kV 70-240	1-36kV C70-240 Al/Cu
2018355	2018423	Skruskjøtehyse 1-36kV 120-300	1-36kV C120-300 Al/Cu
2018356	2018424	Skruskjøtehyse 1-36kV 185-400	1-36kV C185-400 Al/Cu
2018357	2018425	Skruskjøtehyse 1-36kV 300-630	1-36kV C300-630 Al/Cu
2018358	2018426	Skruskjøtehyse 70-240/25-95	1-36kV C70-240/25-95 Al/Cu



2018420



2018422

### Mekaniske kabelsko 1-36kV

El. nr. Gammelt	El. nr. Nytt	Beskrivelse	Ny Typebetegnelse
2018362	2018440	Skrukabelsko 1-36kV 25-95x12	1-36kV L25-95x12 Al/Cu
2018363	2018441	Skrukabelsko 1-36kV 35-150x12	1-36kV L35-150x12 Al/Cu
2018364	2018442	Skrukabelsko 1-36kV 70-240x12	1-36kV L70-240x12 Al/Cu
2018366	2018443	Skrukabelsko 1-36kV 120-300x12	1-36kV L120-300x12 Al/Cu
2018340	2018444	Skrukabelsko 1-36kV 185-400x16	1-36kV L185-400x16 Al/Cu
2018365	2018445	Skrukabelsko 1-36kV 300-630x16	1-36kV L300-630x16 Al/Cu
2018334	2018439	Skrukabelsko for skjermtråd 10-50x12	1-36kV LS10-50x12 Cu



2018440



2018443

### Eksisterende produkter uten endring

El. nr. Gammelt	Beskrivelse	Typebetegnelse
2018330	Kabelsko Bimetall 25-95x12 Mekanisk 1-36kV Al/Cu	VCCL2595-12/1
2018331	Kabelsko Bimetall 70-240x12 Mekanisk 1-36kV Al/Cu	VCCL70240-12/2
2018332	Kabelsko Bimetall 185-400x16 Mekanisk 1-36kV Al/Cu	VCCL185400-16/3
2018333	Kabelsko Bimetall 300-630x16 Mekanisk 1-36kV Al/Cu	VCCL300630-16/3



2018330

**melbye.no**