

Informasjon om pressbakker til kabelsko for Melbye jordingsapparater

Oversikt over godkjente kabelsko og type press

De eneste godkjente kabelskoene på Melbye jordingsapparater er som vist på bildene under (gjelder ikke klemme JK42 og JK 150 hvor det brukes pinnhylser). Kommer man over eldre apparater eller andre løsninger skal det gjøres en vurdering om forbindelsen er god. Er det mistanke om vanninntrenging skal kabelskoen fjernes, og det skal sjekkes om det er kommet fuktighet inn i kabelen. Har det kommet fuktighet inn i kabelen, vil kobberet ha fått en mørk farge. Dette skal da fjernes før det blir montert ny kabelsko. Apparater av nyere dato (Produsert etter 2010) skal ha en av løsningene som vist under.

Pressutstyr må ha minimumskapasitet på 120kN press.



Ny type kabelsko
med 1 stegs press



Ny type kabelsko
med dobbelt press



Gml type kabelsko
med dobbelt press
Utgår fra leverandør.

Fremgangsmåte for pressing av kabelsko.

Kabelskoen skal ha 2 press, ett for den elektriske forbindelsen, og ett over isolasjonen for å forhindre fuktighet inn i kabelskoen.



Press 2. Vanntetting over isolasjon

Press 1. Elektrisk forbindelse

Pressbakker VTOOLS

Kabelsko			Bakker Press 1 Elektrisk forbindelse		Bakker Press 2 Vanntetting over isolasjon	
Tverrsnitt	Elnr	Type	Elnr	Type	Elnr	Type
25mm ²	2030186	CSF2512	2017961	MJ25-1	2017962	MJ25-2
35mm ²	2030187	CSF3512	2017963	MJ35-1	2017964	MJ35-2
50mm ²	2030188	CSF5012	2017965	MJ50-1	2017966	MJ50-2
70mm ²	2030189	CSF7012	2017967	MJ70-1	2017968	MJ70-2
95mm ²	2030190	CSF9512	2017969	MJ95-1	2017970	MJ95-2
120mm ²	2030191	CSF12012	2017971	MJ120-1	2017972	MJ120-2