

# 1 Jordningsdon för ställverk och linjer Earthing Devices Substations and Lines

## Kontakttrådsjordning/ Earthing - catenary line

Förslag på jordningsutrustning för 36 kV,  $I_{kmax} = 25,0 \text{ kA}/0,41\text{s}$  och 250 A kontinuerlig drift. Avsedd för anslutning mot kontakttråd, återledare samt räil.

*Earthing equipment proposal for 36 kV,  $I_{kmax} = 25,0 \text{ kA}/0,41\text{s}$  and 250 A continuously. For use on the railway's catenary line, return line and rail.*

### Jordningssetet innehåller:

- 1-fas jordningsdon JK22-JK360
- Spärrskaft, BV 5217
- Manöverstång, MTV
- Gripsökare, JGS 28 P, JGS 30 P
- Momentdon, JMD 2
- Spänningsprovare, TAG 2000
- Fodral till spänningsprovare, DFO/TAG
- Fodral jordningsdon, DFO/JSKL1-J
- Fodral till manöverstång, DFO

### The set includes:

- 1-Phase Earthing Device JK22-JK360
- Ratchet wrench, BV 5217
- Operating Pole, MTV
- Operating Socket, JGS 28 P, JGS 30 P
- Torque Tool, JMD 2
- Voltage Detector, TAG 2000
- Case for Voltage Detector, DFO/TAG
- Case for Earthing Device DFO/JSKL1-J
- Case for Operating Pole, DFO



JK 22-JK 360  
Jordningsdon  
Earthing Device  
Sid/Page 38

BV 5217  
Spärrskaft  
Ratchet  
wrench  
Sid/Page 38

JGS 28 P, JGS 30 P  
Gripsökare  
Operating Socket  
Sid/Page 125

JMD 2  
Momentdon  
Torque Tool  
Sid/Page 126

MTV 201-K3  
Manöverstång  
Operating Pole  
Sid/Page 116

TAG 2000  
Spänningsprovare  
Voltage Detector  
Sid/Page 144  
DFO/TAG  
Fodral/Case  
Sid/Page 148

DFO/JSKL1-J  
Fodra/Case  
Sid/Page 124

DFO/JSKL3  
Fodral/Case  
Sid/Page 124

### Kontakttrådsjordning - Räddningstjänsten

### Earthing - catenary line, Resque Service Device

Förslag på jordningsutrustning för 36 kV,  $I_{kmax} = 16,0$  kA/1s. Avsedd för anslutning mot kontakttråd samt räl.

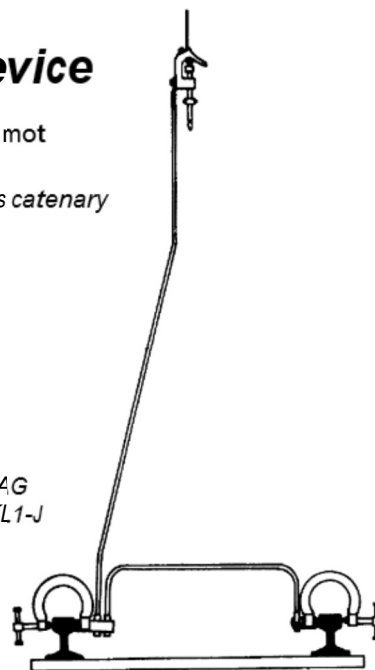
Earthing equipment proposal for 36 kV,  $I_{kmax} = 16,0$  kA/1 s. For use on the railway's catenary line and rail.

#### Jordningssetet innehåller:

- 1-fas jordningsdon JSBL
- Manöverstång, MTV
- Gripsökare, JGS 18
- Momentdon, JMD 2
- Spänningsprovare, TAG 2000
- Räddningskrok, RK 170
- Fodral till spänningsprovare, DFO/TAG
- Fodral jordningsdon, DFO/JSKL1-J
- Fodral till manöverstång, DFO

#### The set includes:

- 1-Phase Earthing Device JSBL
- Operating Pole, MTV
- Operating Socket, JGS 18
- Torque Tool, JMD 2
- Voltage Detector, TAG 2000
- Rescue Hook, RK 170
- Case for Voltage Detector, DFO/TAG
- Case for Earthing Device DFO/JSKL1-J
- Case for Operating Pole, DFO



JSBL  
Jordningsdon  
Earthing Device  
Sid/Page 37



MTV 201-K3  
Manöverstång  
Operating Pole  
Sid/Page 116



JGS 18  
Gripsökare  
Operating Socket  
Sid/Page 125



JMD 2  
Momentdon  
Torque Tool  
Sid/Page 126



TAG 2000  
Spänningsprovare  
Voltage Detector  
Sid/Page 144



DFO/TAG  
Fodral/Case  
Sid/Page 148



RK 170  
Räddningskrok  
Rescue Hook  
Sid/Page 134



DFO/JSKL1-J  
Fodral/Case  
Sid/Page 124



DFO  
Fodral/Case  
Sid/Page 124