

## 1-fas jordningsverktyg JSGL

### 1-Phase Earthing Device JSGL

Enl. SS-428 91 01, SS-EN 61230, SS-EN 61235

Jordningsverktyg JSGL/JSGL-T används i kombination med linj jordningsverktyg JSGT alt. JSGH.

Ledarklämmans klämvidd: 5-30 mm. Jordningsverktygen är försedda med gummiisolerade skarvdon av bajonettyp för anslutning av till jordningsverktyg JSGT och JSGH

Klämmans ledande delar är av härdad AISi-legering. Ståldetaljer är ytbehandlade. Isolerstången är av glasfiberarmerad vinylester och är tätad. Donlinan är av högflexibel ESTPR-isolerad kopparledare och försedd med täta kabelanslutningar, vilket förhindrar fuktinträning i linan. Donlinan kontaktpressas till ledarklämman (kan även fås med kabelskoanslutning).

Som standard märks jordningsverktygen med 24 kV.

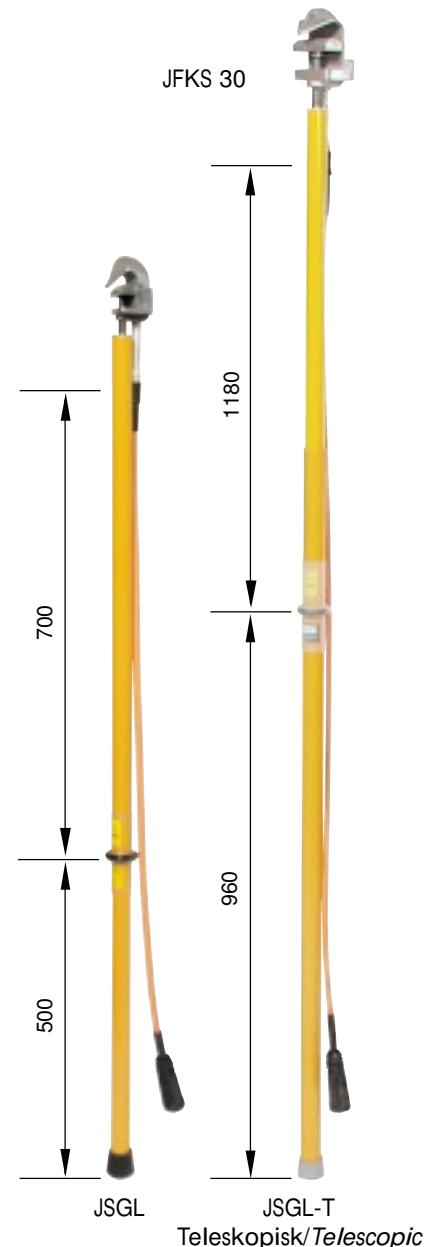
Ref. SS 428 91 01, EN 61230, EN 61235

Earthing device JSGL or JSGL-T is used in combination with line earthing device JSGT or JSGH.

Line clamp's clamping range: 5-30 mm. The device has a rubber insulated bayonet type connector fitting for connection to earthing device JSGT and JSGH

The line clamps conducting parts are made of hardened AISi-alloy. Steel components are surface treated. The insulating pole is made of fiberglass reinforced vinyl ester and is sealed. The earthing cable, made of highly flexible ESTPR-insulated copper strands, has sealed cable connections, which prevent humidity from penetrating the cable. The earthing cable is connected by compression to the line clamp (also available with cable lug connection).

As standard the earthing device is marked with 24 kV.



| Nr<br>No.   | Typ<br>Type | Ledarklämma<br>Line Clamp | Donlinarean<br>Earthing cable<br>area<br>mm <sup>2</sup> | Längd m<br>Length m | Märkström<br>Rated Current<br>max kA/1s | Stånglängd m<br>Pole Length m |                         | Vikt kg/st<br>inkl.lina<br>Weight kg/unit<br>incl. cable |
|---|-------------|---------------------------|--|---------------------|---|-------------------------------|-------------------------|--|
|   |             |                           |  |                     |   | Ytterrör<br>Outside pole      | Innerrör<br>Inside pole |  |
| Jordningsverktyg inkl. donlina / Earthing device incl. earthing cable   |             |                           |  |                     |   |                               |                         |  |
| -   | JSGL/25     | JFKS 30                   | 25   | 1,5                 | 5,7                                     | 1,3                           | -                       | 1,7  |
| -   | JSGL/35     | JFKS 30                   | 35   | 1,5                 | 8,0                                     | 1,3                           | -                       | 2,0  |
| -   | JSGL/50     | JFKS 30                   | 50   | 1,5                 | 11,5                                    | 1,3                           | -                       | 2,3  |
| -   | JSGL/70     | JFKS 30                   | 70   | 1,5                 | 16,0                                    | 1,3                           | -                       | 2,7  |
| Jordningsverktyg med stång i teleskoputförande inkl. donlina / Earthing device with telescopic pole including earthing cable. |             |                           |  |                     |   |                               |                         |  |
| -   | JSGL-T/25   | JFKS 30                   | 25   | 1,5                 | 5,7                                     | 1,2                           | 1,1                     | 1,8  |
| -   | JSGL-T/35   | JFKS 30                   | 35   | 1,5                 | 8,0                                     | 1,2                           | 1,1                     | 2,1  |
| -   | JSGL-T/50   | JFKS 30                   | 50   | 1,5                 | 11,5                                    | 1,2                           | 1,1                     | 2,4  |
| -   | JSGL-T/70   | JFKS 30                   | 70   | 1,5                 | 16,0                                    | 1,2                           | 1,1                     | 2,8  |

V.g. ange om verktygen skall märkas för högre spänningsområde än 24 kV. Andra lin- och stånglängder tillverkas på begäran. Tillbehör: Fodral sid 124.  
Please indicate if the device is to be marked for a higher voltage range than 24 kV. Other line and pole lengths are available on request. Accessories: Case page 124.