

# 1-fas och 3-fas jordningsdon/-verktyg

## 1-Phase and 3-Phase Earthing Devices

### 1-fas jordningsdon

#### 1-Phase Earthing Device

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

Jordningsdonet är avsett att anbringas på järnvägens kontakttråd samt räl.

Ledarklämma JK 74 är avsedd att anslutas på järnvägens kontakttråd. För manövrering av ledarklämman används isolerstänger MG, MDV/MSV, MTV och gripsökare JGS.

Klämmans ledande delar är av förmicklad aluminiumbrons och ståldetaljer av rostfritt stål. Donlinan är av högflexibel ESTPR-isolerad kopparledare och försedd med täta kabelanslutningar, vilket förhindrar fuktinträning i linan. Donlinan är ansluten till klämmorna via pressad ändhylsa och stoppskruv.

Jordklämma JK 78 T ledande delar är av aluminiumbrons, nabbplatta av ytbehandlat stål. Övriga ståldetaljer är av rostfritt stål. Jordklämma JK 78 T ansluts på rälfoten vilket möjliggör passering av rälsburna fordon.

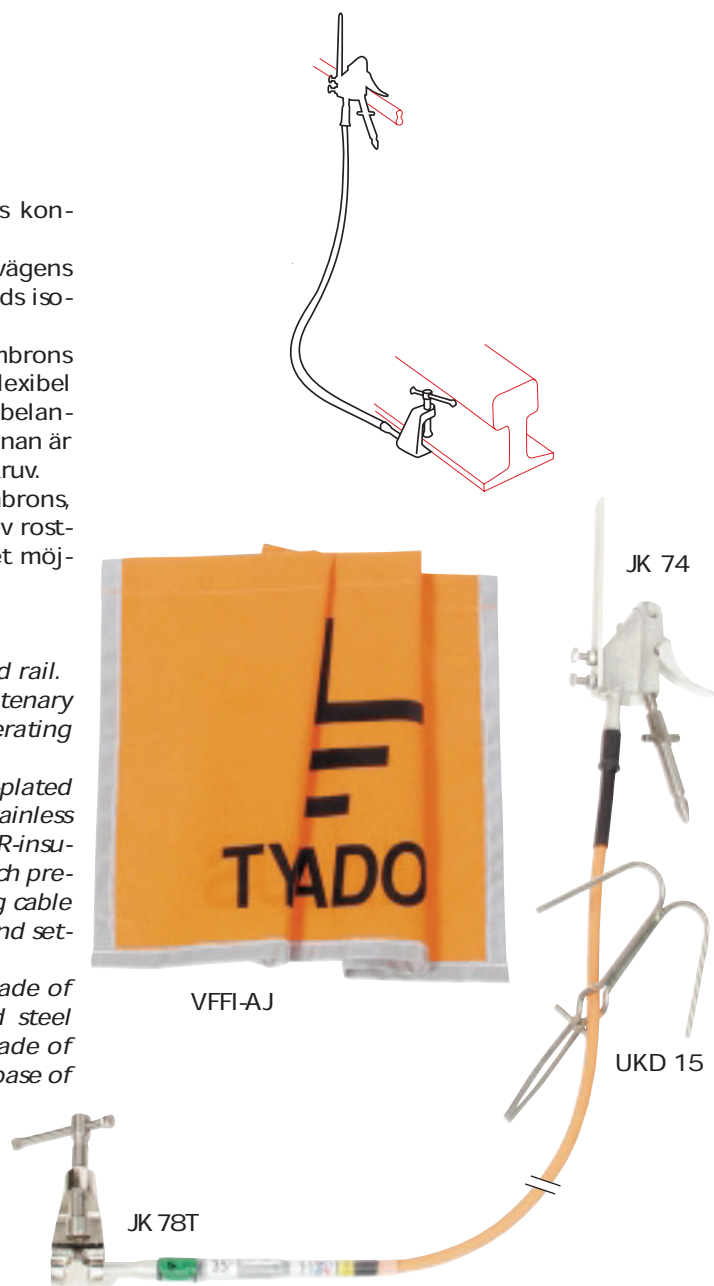
Ref. SS 428 91 01, EN 61230

The device is for use on the railway's catenary line and rail.

Line damp JK 74 is for connection to the railway's catenary line. Insulating poles MG, MDV/MSV, MTV and operating socket JGS are used to operate the line damp.

The line damp conducting parts are made of nickel-plated aluminium bronze and steel components are made of stainless steel. 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 to the damp via a crimped end terminal and set-screw.

The conducting parts of earth damp JK 78 T are made of aluminium bronze, contact plate of surface treated steel with hardened spikes. Other steel components are made of stainless steel. Earth damp JK 78 T is connected to the base of the rail, which allows rail vehicles to pass.



Nr No.	Typ Type	Ledarklämma Line Clamp	Jordklämma Earth Clamp	Donlinarea Earthing cable area mm <sup>2</sup>	Märkström Rated Current max. kA/1s	Vikt kg/Åt Weight kg/unit
Jordningsdon exkl. donlina Earthing device exd. earthing cable						
-	JK 74-JK 78T	JK 74	JK 78T	25-70	160	1,8*
-	Upphängningskrok / Cable Holder UKD 15 sid / page 133					02
-	Varningsflagga / Warning flag VFFI-AJ					01

\* Inkl. kabelanslutning för max donlinarea. / Incl. cable connection for max earthing cable area.

Passande donlina se sid. 11, ange area och längd vid beställning. Beställningsexempel, se sid 167

Tillbehör: Manöverstänger sid 105 Gripsökare sid 125 Fodral sid 124 Upphängningsstativ sid 142

Suitable earthing cables see page 11, specify area and length when ordering. To order, pls see examples on page 168

Accessories: Insulating Poles page 105, Operating Socket page 125, Case page 124, Tool Storage Rack page 142