



DESITEK A/S

The background of the page is a close-up photograph of two copper-clad ground rods. The rod on the left is a long, straight rod with a threaded section at the bottom. The rod on the right is shorter and has a threaded section at the top with a nut and washer. A green and yellow insulated wire is connected to the side of the shorter rod. The background is a solid blue color.

## Kobberbeklædte jordspyd og tilbehør

# Jordspyd med kobberbelægning på 250 µm

Spydene er fremstillet af lavlegeret stål med 99,9% rent elektrolytisk kobber, der er molekylært bundet til stålkernelen. Spydene er trukne og opnår en styrke på 600 N/mm<sup>2</sup>, hvilket gør dem velegnede til neddrivning til store dybder.

Kobberbelægningen er min. 0,25 mm tyk overalt på spydet og vil sikre en holdbarhed på mindst 40 år selv i aggressiv jordbund.

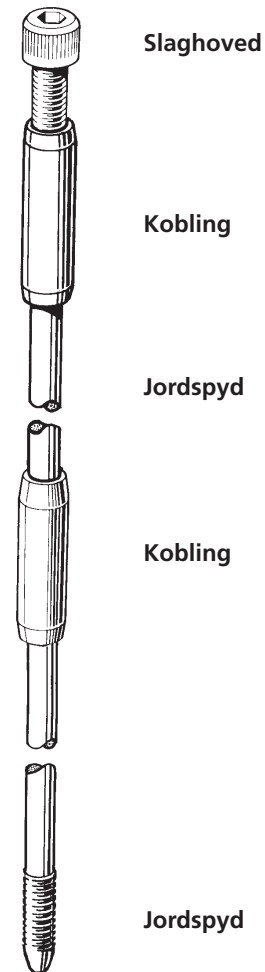
Spydene leveres med gevind.

## Gevindsamling

Gevindet er rullet op så gevindets yderdiameter er større end selve jordspyddet. Se målskitse:

Gevind i.h.t. UNC-2A

Nominal diameter	Ydre diameter	Spydets diameter
5/8	5/8	14,2 mm

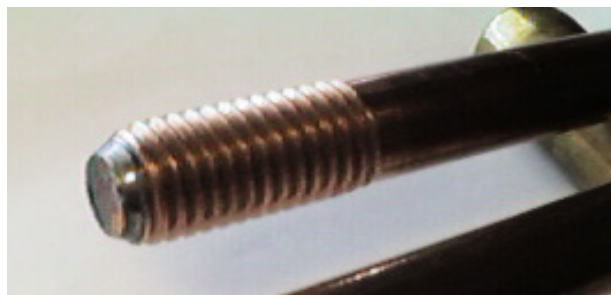


# Jordspyd

## Kobberbeklædte jordspyd

Fremstillet af lavlegeret stål med kobberbelægning på 250 µm.

Tekniske data	
Udførelse	Gevindsamling
Materiale	St / Cu
Belægningstykkelse	250 µm
Styrke	600 N/mm <sup>2</sup>
Type	Artikelnr.
Jordspyd, gevind 14,2 x 1500 mm	22013-UL
Jordspyd, gevind 14,2 x 1500 mm	10012



## Tilbehør til jordspyd

Spydene samles med koblinger af messinglegering. Spyd med gevindsamling skrues helt sammen i koblingen, så slagkraften overføres direkte fra spyd til spyd og ikke via gevindet i koblingen. Slaghovedet, der fortrinsvis anvendes ved manuel neddrivning, er fremstillet af højstyrkestål, og et slaghoved kan genbruges mange gange. Hærdet spids kan med fordel anvendes ved nedramning i hårde og stenede jordlag.

### Kobling

Fremstillet af messing.  
Med gevind.



Type	Artikelnr.
Kobling, diameter 14,2 (rund)	10402
Kobling, diameter 14,2 (sekskantet)	B58HEX

### Slaghoved

Anvendes ved manuel neddrivning. Slaghovedet er fremstillet af højstyrkestål, og et slaghoved kan genbruges mange gange. Med gevind.



Type	Artikelnr.
Slaghoved, stål	10802

### Afdækningshætte

Til korrosionsbeskyttelse af kabeltilslutning. Består af en krympehætte med lim og tætningsmastik. Hætte krympes fast med varmepistol eller gasbrænder. Fremstillet af plast. Mål 40 x 15 mm.



Type	Artikelnr.
Afdækningshætte	KJ 12

### Hærdet spids

Kan anvendes ved neddrivning i hårde og stenede jordlag. Til 14,2 mm jordspyd med gevind.



Type	Artikelnr.
Hærdet spids	10602

### Tilslutningsmuffe

Med plads til flere ledere. 2,5 ... 50 mm<sup>2</sup> massiv. Muffen sættes på det øverste spyd, og kablet fastskrues med møtrikken. Fremstillet af messing.



Type	Artikelnr.
Tilslutningsmuffe, diameter 14,2 mm	10352

### Tilslutningsklemme

Spyddiameter max. 16 mm og kabeltværsnit 4-95 mm<sup>2</sup>. Fremstillet af rødgods/rustfrit stål.



Type	Artikelnr.
Tilslutningsklemme	PATGA 14

### Tilslutning

Med én bolt for 14,2 mm spyd. Fremstillet af messing.



Type	Artikelnr.
Tilslutningsklemme	10318

### Antikorrosionstape

Antikorrosionstape til forsejling af samlinger både over og under jorden. Kan bruges i jord i henhold til DIN 30672. Bredde 50 mm, længde 10 m, UV stabiliseret.

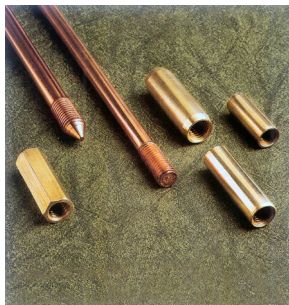


Type	Artikelnr.
Antikorrosionstape	556125

## Jordspyd med kobberbelægning på 30 µm.

### Kobberbeklædte jordspyd

Kobberbelægning overalt min 30 µm, hvilket sikrer en god modstand over for korrosion og dermed en lang levetid. Spydene leveres med gevind og kan samles med koblinger af messinglegering.



Tekniske data	
Udførelse	Med gevind
Materiale	St / Cu
Belægningstykkelse	30 µm
Diameter	12,7 mm
Længde	2000 mm

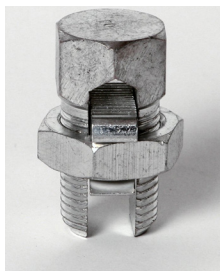
  

Type	Artikelnr.
Jordspyd	22033

## Potentialudligning

### Splitbolt

Splitbolten er fremstillet af fortinnet messing og anvendes til potentialudligning, samling af rivenet og tilslutning af beskyttelsesledere. På grund af opbygningen er klemmen særligt velegnet til afgrening fra ubrudte ledere. Lederdiameter max. 8,2 mm.



Type	Artikelnr.
6 mm <sup>2</sup> / Ø 5,70 mm	40092
35 mm <sup>2</sup> / Ø 8,20 mm	40094
50 mm <sup>2</sup> / Ø 10,00 mm	40095
70 mm <sup>2</sup> / Ø 11,00 mm	40096
95 mm <sup>2</sup> / Ø 14,00 mm	40097
120 mm <sup>2</sup> / Ø 16,00 mm	40098
180 mm <sup>2</sup> / Ø 18,00 mm	40099

## Tilbehør til jordspyd

### Kobling

Fremstillet af messinglegering. Længde 60 mm.



Type	Artikelnr.
Kobling, messing	C 12

### Slaghoved

Fremstillet af stål



Type	Artikelnr.
Slaghoved, stål	C 10

### Tilslutningsklemme

Fremstillet af rødgods/rustfrit stål. Spyddiameter max. 16 mm. Kabeltværsnit 4-95 mm<sup>2</sup>.



Type	Artikelnr.
Tilslutningsklemme	PATGA 14

### Tilslutningssæt

Vandtæt tilslutningssæt for kabeltværsnit 2,5-16 mm<sup>2</sup>. Består af klemme fremstillet af messing, samt mastik og afdækningshætte.



Type	Artikelnr.
Tilslutningssæt	C 16