

Jatec AS  
Smedasundet 58  
Postboks 413  
5501 HAUGESUND

Att: Werner Kallevik



Your ref.:

Our ref.: gh

Skien, 20120927

Dear Werner Kallevik

We hereby confirm that Maxeta earthing and short-circuiting devices are manufactured to user requirements in accordance with IEC 61230, "Portable equipment for earthing or earthing and short-circuiting".

Ball Pin 17219020 according to DIN 48088

Best regards

A handwritten signature in blue ink that reads "Geir Holt".  
Geir Holt

Sectional Manager Energy Dept.

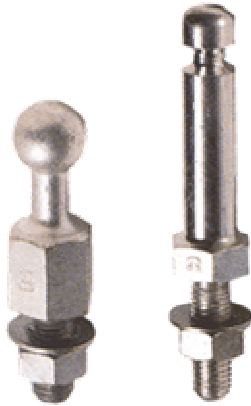
MAXETA AS


**MAXETA**

 Postboks 177 Sentrum 3701 Skien  
 Tlf. 35 91 40 00 - Fax 35 91 40 10  
 maxeta@maxeta.no - www.maxeta.no

## Utstyr for energiforsyning

### Jord- og kulefastpunkt 12-24 kV



**Kulefastpunkt:** Passer for Universal-faseklemmene nr. 96620 - 96620A

**Materiale:**

**Hode/kropp:** E-Cu fortinnet

**Bolt/skive/mutter:** Stål 8.8 fortinnet

**Maks tiltrekningsmoment:** 65 Nm

**Jordfastpunkt:**

**Materiale:**

**Bolt/gjenger:** Cu-legering fortinnet

**Mutter/skive:** Stål 8.8 fortinnet

Andre gjengelengder og dimensjoner på forespørsel.

Elnr	Varenr	Merke- strøm kA-1sek.	Gjenger mm
------	--------	-----------------------------	---------------

#### Kulefastpunkt 97202 KA24

2878630	17219020	24	M12x35
2878631	17219030	24	M12x40

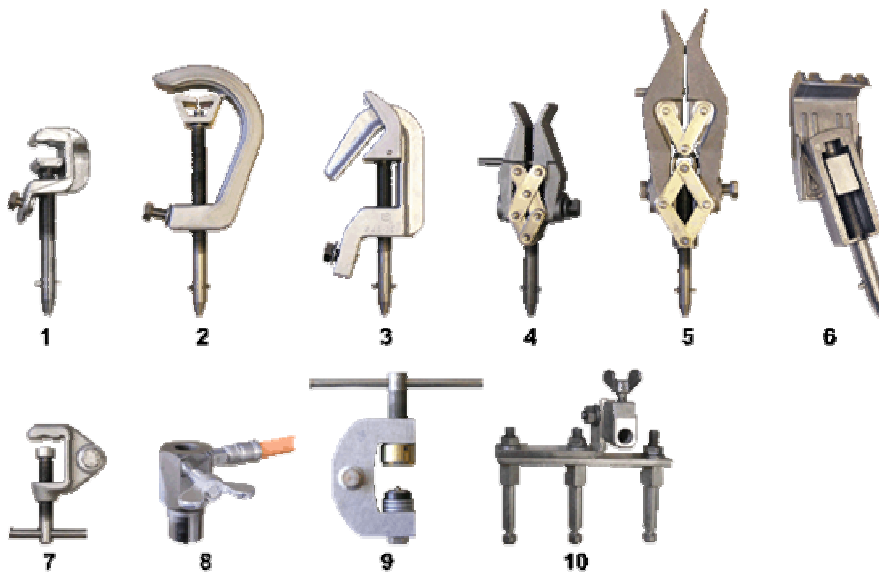
#### Jordfestebolt 98010

2878640	360407407	24	M12x35
---------	-----------	----	--------



**MAXETA**  
Postboks 177 Sentrum 3701 Skien  
Tlf. 35 91 40 00 - Fax 35 91 40 10  
maxeta@maxeta.no - www.maxeta.no

## Utstyr for energiforsyning Jordings- og kortslutningsapparater



Tilfredstiller IEC 1230.

Jordings- og kortslutningsapparaterne bygges på kundens spesifikasjon med henblikk på lisselengder, bestykning, kortslutningsytelser og utførelse.

Ved bestilling / forespørsel vennligst oppgi følgende:

- Anleggets kortslutningsytelse
- Ønsket lengde på faselisser (L1, L2 og L3)
- Ønsket lengde på jordlisse
- Faseklemme / type
- Jordklemme / type

### Bruksområde for klemmer:

L = Line  
B = Bolt  
S = Skinne  
F = Fastpunkt

### Priser for komplette apparater på forespørsel.

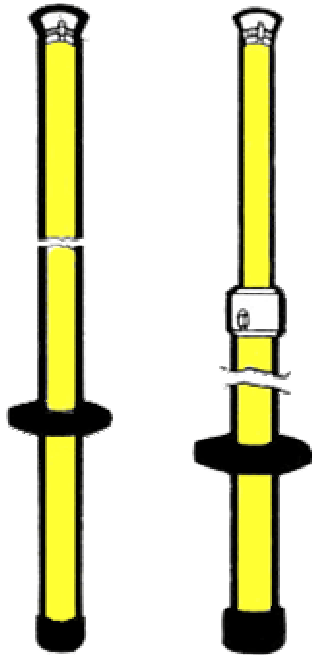
Elnr	Varenr	Beskrivelse	Arbeids- område mm	Bruks- område L/B/S/F	Merke- strøm kA/1sek.	Fig.
<b>Faseklemmer</b>						
	360332001	Universal 96620A	2-20	L/B/S/F	24	1
	364459001	96585S	10-85	L/F	24	2
	363245003	Faseklemme Line	4,5-35	L/F	24	3
2878608	360335003	Para (liten)	12-30	L	10	4
	362534534	Para (stor)	10-50	L	24	5
2878610	364904001	Faseklemme for line P1	4 - 20	L	24	6
2878609	364903001	Faseklemme for line P2	6 - 32	L	29,6	6
<b>Jordklemmer</b>						
2878616	360419004	98407	2-30	-	10	7
	98130	98130	For bolt 98010	-	24	8
	360628002	98412	2-22	-	19	9
	364900001	Stjernepunktplate	-	-	-	10
<b>Cu-lisse</b>						
	17211015	25 mm <sup>2</sup>	-	-	5	-
	17211025	35 mm <sup>2</sup>	-	-	7	-
	17211035	50 mm <sup>2</sup>	-	-	10	-
	17211055	70 mm <sup>2</sup>	-	-	14	-
	17211075	95 mm <sup>2</sup>	-	-	19	-
	90191156A	120 mm <sup>2</sup>	-	-	24	-


**MAXETA**

 Postboks 177 Sentrum 3701 Skien  
 Tlf. 35 91 40 00 - Fax 35 91 40 10  
 maxeta@maxeta.no - www.maxeta.no

## Utstyr for energiforsyning

### Jordingsstenger



Stengene er av skumfylt, glassfiberarmert polyesterrør.

**Farge** : signalgul

Skillet mellom isolerstrekning og grep er tydelig markert med kraftig markeringsskive.

**Type JSFb** er utstyrt med bajonettholder av kunststoff tilpasset spindelen på faseklemmene.

**Type JSFd** er utstyrt med pipenøkkelgriper med låsbart kardangledd tilpasset kortslutningsskiner og tilhørende fastpunkt.

#### Teleskoputførelse:

**Type JSTb** er utstyrt med bajonettholder av kunststoff tilpasset spindelen på faseklemmene.

**Type JSTd** er utstyrt med pipenøkkelgriper med låsbart kardangledd tilpasset kortslutningsskiner og tilhørende fastpunkt.

**Merk:** Teleskopstangen kan forrigles for bruk i delvis sammenskjøvet posisjon.

#### Ved bestilling oppgis:

- Anleggets merkespenning
- Ønsket lengde på jordingsstangen
- Ønsket type stang JSFb, JSFd, JSTb eller JSTd

Elnr	Varenr	Merke- spenning kV	Minimum isolerlengde mm
-		24	600
-		36	700
-		52	850
-		72.5	1050
-		145	1700
-		170	1900
-		245	2000
-		300	3100
-		420	4200