

Title (en)

Electrode holder of a contact jaw with electrode lugs.

Title (de)

Elektrodenfassung von Elektrodenträgarmen mit Kontaktbacke.

Title (fr)

Porte-électrode pour une mâchoire de contact avec des bras support d'électrodes.

Publication

**EP 0525404 A1 19930203 (DE)**

Application

**EP 92110930 A 19920627**

Priority

DE 4122151 A 19910704

Abstract (en)

In conjunction with contact pieces (22) which are detachably inserted into the contact jaw (21) of the electrode socket of electrode supporting arms, in order to make it easier to replace the contact pieces (22), a screwless combination (213, 224, 226) of the contact pieces (22) with the contact jaw (21) is proposed, which then also results in greater adjustment mobility of the contact pieces (22) with respect to the contact jaw (21). <IMAGE>

Abstract (de)

Im Zusammenhang mit sich in die Kontaktbacke (21) der Elektrodenfassung von Elektrodenträgarmen lösbar einfügenden Kontaktstücken (22) wird zwecks Erleichterung der Auswechselbarkeit der Kontaktstücke (22) eine schraubenlose Zusammenfassung (213, 224, 226) der Kontaktstücke (22) mit der Kontaktbacke (21) vorgeschlagen, die dann auch eine größere Einstellbeweglichkeit der Kontaktstücke (22) gegenüber der Kontaktbacke (21) erbringt. <IMAGE>

IPC 1-7

**H05B 7/103**

IPC 8 full level

**H05B 7/103** (2006.01); **H05B 7/105** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H05B 7/105** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 3517069 A1 19861113 - KRUPP GMBH [DE]
- [AD] GB 2082028 A 19820224 - BRITISH STEEL CORP
- [AD] AT 344409 B 19780725 - ELIN UNION AG [AT]
- [A] EP 0021835 A1 19810107 - BRITISH STEEL CORP [GB]

Cited by

US8270139B2; US9036309B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0525404 A1 19930203; EP 0525404 B1 19940810**; AT E109937 T1 19940815; DE 4122151 A1 19930107; DE 59200360 D1 19940915; ES 2057950 T3 19941016

DOCDB simple family (application)

**EP 92110930 A 19920627**; AT 92110930 T 19920627; DE 4122151 A 19910704; DE 59200360 T 19920627; ES 92110930 T 19920627