

Title (en)
Working device

Title (de)
Bearbeitungseinrichtung

Title (fr)
Dispositif de travail

Publication
EP 1043814 A2 20001011 (DE)

Application
EP 00107542 A 20000407

Priority
DE 19915728 A 19990408

Abstract (en)
The device has a drive unit (3), a storage unit (4) containing several contact elements (1), a transport device for deliveri contact elements to the cable ends (2) and a processing unit (5). At least the processing unit and the storage unit form a close assembly (6) that can be separated from the drive unit. The assembly can be at least partly inserted into a gap between the driv unit and a base plate.

Abstract (de)
Eine Vorrichtung zum halb- oder vollautomatischen Anbringen eines Kontaktelementes (1) an ein Kabelende (2) , umfassend eine Antriebseinheit (3), eine mehrere Kontaktelemente (1) enthaltende Speichereinheit (4), eine Transporteinrichtung zur Zuführung der Kontaktelemente 1 zu dem Kabelende (2) und eine Bearbeitungseinheit (5). Zumindest die Bearbeitungseinheit (5) und die Speichereinheit (4) sind als eine in sich geschlossene Baugruppe (6) ausgebildet, welche als in sich geschlossene Einheit von der Antriebseinheit (3) trennbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
H01R 43/055

IPC 8 full level
H01R 43/055 (2006.01)

CPC (source: EP US)
H01R 43/055 (2013.01 - EP US); **Y10T 29/49181** (2015.01 - EP US); **Y10T 29/49185** (2015.01 - EP US); **Y10T 29/5193** (2015.01 - EP US); **Y10T 29/53213** (2015.01 - EP US); **Y10T 29/53226** (2015.01 - EP US); **Y10T 29/53235** (2015.01 - EP US); **Y10T 29/53243** (2015.01 - EP US)

Cited by
DE102004057818B3; DE102006041843B3; EP1898503A3; EP1898502A3; EP1667289A1; DE202006020927U1; DE202010017139U1; WO2019034482A1; WO2006136930A1; US11398709B2

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 1043814 A2 20001011; **EP 1043814 A3 20030903**; **EP 1043814 B1 20040922**; AT E277438 T1 20041015; BR 0002212 A 20010313; DE 19915728 A1 20001116; DE 50007832 D1 20041028; ES 2226632 T3 20050401; HU 0001430 D0 20000628; HU P0001430 A2 20010228; HU P0001430 A3 20040329; MX PA00003493 A 20020308; PL 339540 A1 20001009; US 6763574 B1 20040720; ZA 200001805 B 20020710

DOCDB simple family (application)
EP 00107542 A 20000407; AT 00107542 T 20000407; BR 0002212 A 20000410; DE 19915728 A 19990408; DE 50007832 T 20000407; ES 00107542 T 20000407; HU P0001430 A 20000410; MX PA00003493 A 20000410; PL 33954000 A 20000410; US 54547100 A 20000407; ZA 200001805 A 20000410