

Title (en)

Apparatus for the equipment for crimping of cable ends to sleeves or similar connection elements.

Title (de)

Maschine zum Aufquetschbestücken von Kabeladerenden mit Aderendhülsen od. dgl. Anschlusselementen (5).

Title (fr)

Appareil pour l'équipement à sertissage des bouts de câbles aux douilles ou aux éléments de raccordement similaires.

Publication

**EP 0154949 A2 19850918 (DE)**

Application

**EP 85102638 A 19850308**

Priority

DE 3408756 A 19840309

Abstract (en)

Machine for fitting by clamping cable conductor ends (KE) of conductor sleeves (A) or other connection elements with a female connector opened or closed at the envelope surface, which may be clamped or compressed, particularly crimp contact elements, comprising a conductor sleeve supply unit (200), a cable conductor introduction unit (20), a stripping unit (50) for the cable conductor end by means of a stripping tool (51), a clamping/fitting unit (100) provided with a clamping tool (102) and with means for positioning the stripping and clamping tool with respect to the cable conductor end. Said machine is characterized by a pivoting drive (30) to pivot at least partially the stripping unit (50) and/or the clamping/fitting unit (100) in the fixed cable conductor introduction direction (20).

Abstract (de)

Maschine zum Aufquetschbestücken von Kabeladerenden mit Aderendhülsen od. dgl. Anschlusselementen mit an der Mantelfläche offener oder geschlossener, aufquetsch- bzw. verpressbarer Kontakt-Hülse, insbesondere Crimp-Kontaktelementen; mit einer Aderendhülsen-Zuführeinrichtung einer Kabelader-Einführung einer Abisolier-Einrichtung für das Kabeladerende mit Abisolier-Werkzeug, einer Aufquetsch/Bestück-Einrichtung mit Aufquetsch-Werkzeug und Positionier-Mitteln zum Positionieren von Abisolier- und Aufquetsch-Werkzeug relativ zum Kabeladerende, gekennzeichnet durch einen Schwenk-Antrieb zum mindestens teilweisen Verschwenken der Abisolier-Einrichtung und/oder der Aufquetsch/Bestück-Einrichtung gegen die ortsfeste Kabelader-Einführung.

IPC 1-7

**H01R 43/04**; **H01R 43/045**

IPC 8 full level

**H01R 43/055** (2006.01); **H01R 43/04** (2006.01); **H01R 43/05** (2006.01); **H01R 43/045** (2006.01)

CPC (source: EP)

**H01R 43/04** (2013.01); **H01R 43/05** (2013.01); **H01R 43/055** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0154949 A2 19850918**; **EP 0154949 A3 19851211**; DE 3508377 A1 19850919; DE 3508377 C2 19860619; JP S61501482 A 19860717; WO 8504289 A1 19850926

DOCDB simple family (application)

**EP 85102638 A 19850308**; DE 3508377 A 19850308; EP 8500087 W 19850308; JP 50146985 A 19850308