

Title (en)

Contact device for electroplating baths.

Title (de)

Kontaktbock für galvanische Bäder.

Title (fr)

Dispositif de contact pour bains d'électrodéposition.

Publication

**EP 0187948 A1 19860723 (DE)**

Application

**EP 85115630 A 19851209**

Priority

DE 3447598 A 19841228

Abstract (en)

1. Contact bracket for automatically making contact to, and breaking contact with, the product supports used in electroplating units, having a main body (1), a wedge-shaped clamping plate (2) and a compression spring (6) arranged between them, the wedge-shaped clamping plate (2) being arranged to slide at a wedge angle (4) on the main body (1), characterized in that the lower part of the wedge-shaped clamping plate is provided with a projection (3) whose upper surface (5) is of saddle-shaped construction.

Abstract (de)

Elektrischer Kontaktbock für galvanische Anlagen, zur automatischen Kontaktierung der hier eingesetzten Warenträger, ohne Verwendung von beweglichen, mechanisch gesteuerten Geräten, durch das Eigengewicht der Warenträger, wobei sich der Kontaktpreßdruck analog zum Beladungsgewicht der Warenträger verhält.

IPC 1-7

**C25D 17/00**

IPC 8 full level

**C25D 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**C25D 17/005** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 1241887 B 19670608 - LEIPZIG GALVANOTECHNIK
- [X] US 3594697 A 19710720 - AZBELL WENDELL

Cited by

DE4409758A1; DE19921422C2; DE4020820A1; DE4020820C2; GB2456196B; GB2456196A

Designated contracting state (EPC)

FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0187948 A1 19860723; EP 0187948 B1 19890118; DE 3447598 A1 19860710**

DOCDB simple family (application)

**EP 85115630 A 19851209; DE 3447598 A 19841228**