

Title (en)  
Crimping mandrel.

Title (de)  
Press-Stanze.

Title (fr)  
Poinçon de sertissage.

Publication  
**EP 0302039 A2 19890201 (DE)**

Application  
**EP 88850259 A 19880727**

Priority  
SE 8702990 A 19870729

Abstract (en)  
In crimping mandrels (31, 32) of the type having a multiplicity of parallel projecting ribs, which have an oblique engaging edge (20), each individual rib consists of an autonomous plate-shaped unit (AA, B), all the units being rigidly connected to one another. Simpler, material-saving production is achieved. <IMAGE>

Abstract (de)  
Bei Press-Stanzen (31, 32) von dem Typ der eine Vielzahl paralleler vorstehender Rippen aufweist, die eine schräge Eingriffskante (20) aufweisen, besteht jede einzelne Rippe aus einer selbständigen plattenförmigen Einheit (AA, B), wobei alle Einheiten starr miteinander verbunden sind. Es wird eine einfachere, materialsparende Herstellung erreicht.

IPC 1-7  
**B25B 7/02**; **H01R 43/042**; **H01R 43/058**

IPC 8 full level  
**B25B 7/02** (2006.01); **B25B 27/14** (2006.01); **H01R 43/042** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B25B 7/02** (2013.01); **B25B 27/146** (2013.01); **H01R 43/042** (2013.01)

Cited by  
FR2886874A1; CN112703088A; EP0623404A3; FR2698026A1; EP0620057A1; DE19520928A1; DE19520928C2

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0302039 A2 19890201**; **EP 0302039 A3 19900328**; **EP 0302039 B1 19930714**; DE 3882294 D1 19930819; ES 2042803 T3 19931216; SE 8702990 D0 19870729

DOCDB simple family (application)  
**EP 88850259 A 19880727**; DE 3882294 T 19880727; ES 88850259 T 19880727; SE 8702990 A 19870729