

Title (en)  
Lower part for a perforating device.

Title (de)  
Locher-Unterteil.

Title (fr)  
Partie inférieure pour perforateur.

Publication  
**EP 0283766 A1 19880928 (DE)**

Application  
**EP 88103030 A 19880301**

Priority  
• DE 3709358 A 19870321  
• DE 8714842 U 19871107

Abstract (en)  
1. Perforator lower part for a perforator provided for perforating in particular paper goods and cardboard goods and comprising a base plate, which forms a cutting die plate and which has downwardly extending edge strips, and two lateral bearing blocks which extend upwards from the base plate and have guides for the male punching die and bearings for a pressure lever cooperating with the male punching dies, there being formed between the male punching die guides and the base plate an insertion gap for the goods to be perforated, each bearing block having a side wall with a fixing plate extending downwards parallel to the edge strips of the base plate, characterized in that the fixing plates (21) are formed by extensions to the side walls (6), are guided through cutouts (22) in the base plate (3) and are respectively connected to the edge strip (4) and/or the base plate (3).

Abstract (de)  
Locher-Unterteil (1) für einen zum Lochen insbesondere von Papier- und Pappwaren vorgesehenen Locher, bestehend aus einer eine Schnittmatrize (2) bildenden Grundplatte (3) mit sich nach unten erstreckenden Randstreifen (4) sowie aus zwei seitlichen, sich von der Grundplatte (3) nach oben erstreckenden Lagerböcken (5) mit Führungen (7,7a,7b) für Lochstempel (9) sowie Lagerungen (11) für einen mit den Lochstempeln (9) zusammenwirkenden Druckhebel (12), wobei zwischen den Lochstempelführungen (7) und der Grundplatte (3) ein Einführspalt für die zu lochenden Waren gebildet ist, und wobei jeder Lagerbock (5) eine Seitenwandung (6) mit einer sich parallel zu den Randstreifen (4) der Grundplatte (3) nach unten erstreckenden Halterungslasche aufweist, wobei die Halterungslaschen (21) durch Verlängerungen der Seitenwandungen (3) gebildet, durch Ausnehmungen (22) der Grundplatte (3) geführt und jeweils mit dem Randstreifen (4) und/oder der Grundplatte (3) verbunden sind.

IPC 1-7  
**B26F 1/32**

IPC 8 full level  
**B26F 1/32** (2006.01); **B26F 1/36** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B26F 1/36** (2013.01)

Citation (search report)  
• AT 353223 B 19791112 - LEITZ FA LOUIS [DE]  
• AT 192896 B 19571111 - METALLWARENFABRIK HEINRICH SAC

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

DOCDB simple family (publication)  
**DE 8714842 U1 19880721**; DE 3860195 D1 19900712; EP 0283766 A1 19880928; EP 0283766 B1 19900606; ES 2015096 B3 19900801; JP S63318297 A 19881227

DOCDB simple family (application)  
**DE 8714842 U 19871107**; DE 3860195 T 19880301; EP 88103030 A 19880301; ES 88103030 T 19880301; JP 6373688 A 19880318