

Title (en)
Cutting press

Title (de)
Schneidpresse

Title (fr)
Presse à découper

Publication
EP 1040897 A2 20001004 (DE)

Application
EP 00104327 A 20000302

Priority
DE 19914430 A 19990330

Abstract (en)
Cutting press comprises a press table (1) with a cutting tool (9) arranged over it. A storage (7, 8) for stamped metal parts is arranged on both sides of the press table so that the press has two cutting tools (9, 10) connected rigidly to each other at a certain distance from the storage. Each storage is covered by a cutting tool when the other cutting tool is above the press.

Abstract (de)
Eine zum Ausschneiden von Stanzteilen (6) aus einer Folie (5) ausgebildete Schneidpresse hat einen Pressentisch (1) und nebeneinander angeordnete Schneidwerkzeuge (9, 10). Zu beiden Seiten des Pressentisches (1) ist jeweils eine Ablage (7, 8) für von dem Schneidwerkzeug (9, 10) ausgeschnittene Stanzteile (6) vorgesehen. Die beiden Schneidwerkzeuge (9, 10) sind in einem solchen gegenseitigen Abstand zueinander gemeinsam verfahrbar angeordnet, dass jeweils eine Ablage (7, 8) von einem Schneidwerkzeug (9, 10) überdeckt ist, wenn sich das andere Schneidwerkzeug (9, 10) oberhalb des Pressentisches (1) befindet. <IMAGE>

IPC 1-7
B26D 7/18; B26F 1/40; B26D 11/00

IPC 8 full level
B26F 1/38 (2006.01); **B21D 37/04** (2006.01); **B26D 7/18** (2006.01); **B26D 11/00** (2006.01); **B26F 1/40** (2006.01); **B30B 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B26D 7/1863 (2013.01); **B26D 11/00** (2013.01); **B26F 1/40** (2013.01)

Cited by
NL1019933C2; WO03066493A1

Designated contracting state (EPC)
DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
DE 20000554 U1 20000427; DE 19914430 A1 20001026; DE 50010898 D1 20050915; EP 1040897 A2 20001004; EP 1040897 A3 20030820; EP 1040897 B1 20050810; ES 2244371 T3 20051216; JP 2000288995 A 20001017

DOCDB simple family (application)
DE 20000554 U 20000114; DE 19914430 A 19990330; DE 50010898 T 20000302; EP 00104327 A 20000302; ES 00104327 T 20000302; JP 2000058300 A 20000303