

Title (en)

Scrap-metal press.

Title (de)

Schrottpresse.

Title (fr)

Presse à mitrailles.

Publication

EP 0481537 A1 19920422 (FR)

Application

EP 91200206 A 19910204

Priority

BE 9000971 A 19901015

Abstract (en)

Scrap-metal press, characterised in that it consists of the combination of a U-shaped reception trough or container (16) with vertical fixed (18) and movable (17) walls; a curved cover (22) articulated on the free end of a curved wall (20) mounted above the said vertical wall (17); a compression plate (24) articulated on the free end of the second wall (18) and a lateral piston (19) whose free end faces towards the container (16) and forms the said vertical wall (17) of the said container (16). <IMAGE>

Abstract (fr)

Presse à mitrailles, caractérisée en ce qu'elle est constituée par la combinaison d'un bac ou gouttière de réception (16) en forme de U et à parois verticales (18) fixe et (17) mobiles; un couvercle courbe (22) articulé sur l'extrémité libre d'une paroi courbe (20) montée au dessus de ladite paroi verticale (17); un plateau de compression (24) articulé sur l'extrémité libre de la deuxième paroi (18) et un piston latéral (19) dont l'extrémité libre est dirigée vers le bac (16) et forme ladite paroi verticale (17) dudit bac (16). <IMAGE>

IPC 1-7

B30B 9/32

IPC 8 full level

B30B 7/04 (2006.01); **B30B 9/30** (2006.01); **B30B 9/32** (2006.01)

CPC (source: EP)

B30B 7/04 (2013.01); **B30B 9/3078** (2013.01); **B30B 9/32** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] US 2995999 A 19610815 - HOLT MARK L
- [Y] FR 791164 A 19351205 - LINDEMANN & SCHNITZLER
- [A] DE 311408 C
- [A] US 1812797 A 19310630 - WALDEMAR LINDEMANN
- [A] GB 1399049 A 19750625 - LEFORT Y
- [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 12, no. 490 (M-779)(3337) 21 Décembre 1988 & JP-A-63 212 098 (SUMITOMO HEAVY IND. LTD.) 5 Septembre 1988

Cited by

EP1591229A3; EP1764210A3; EP0642902A1; BE1007472A4; US5445331A; WO2006111157A1; EP1764210A2

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0481537 A1 19920422; BE 1004602 A3 19921222

DOCDB simple family (application)

EP 91200206 A 19910204; BE 9000971 A 19901015