

Title (en)
Crusher housing.

Title (de)
Brechergehäuse.

Title (fr)
Logement pour broyeur.

Publication
EP 0327105 A2 19890809 (DE)

Application
EP 89101919 A 19890203

Priority
DE 3803497 A 19880205

Abstract (en)
[origin: US4907753A] A housing, composed of large-area plates, of a heavy crusher for the treatment of rock or recycling material is held together with simple lug and cotter connections instead of by welding or screw unions. This allows transportation in the knocked-down state, erection by unskilled workers on the site and use and - for later relation - simple disassembly.

Abstract (de)
Eine aus großflächigen Platten zusammengesetztes Gehäuses eines schweren Brechers für die Bearbeitung von Gestein oder Recyclingmaterial wird statt durch Verschweißen oder Verschrauben mit einfachen Ösen-Keil-Verbindungen zusammengehalten. Dies erlaubt einen Transport in zerlegtem Zustand, eine Aufstellung mit ungelerten Hilfskräften am Benutzungsort und - für späteres Versetzen - eine einfache neuerliche Demontage.

IPC 1-7
B02C 1/02; B02C 21/02

IPC 8 full level
B02C 1/04 (2006.01); **B02C 1/02** (2006.01); **B02C 21/02** (2006.01); **B02C 23/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B02C 1/02 (2013.01 - EP US); **B02C 21/02** (2013.01 - EP US); **B02C 23/00** (2013.01 - EP US)

Cited by
DE102016106177A1; WO2017174506A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
US 4907753 A 19900313; AT E63480 T1 19910615; DE 3803497 C1 19890126; EP 0327105 A2 19890809; EP 0327105 A3 19891206; EP 0327105 B1 19910515; ES 2011206 A4 19900101; ES 2011206 B3 19911201; GR 3001954 T3 19921123; GR 890300149 T1 19900314; JP H01218646 A 19890831

DOCDB simple family (application)
US 30420189 A 19890131; AT 89101919 T 19890203; DE 3803497 A 19880205; EP 89101919 A 19890203; ES 89101919 T 19890203; GR 890300149 T 19900314; GR 910400579 T 19910516; JP 2411689 A 19890203