

Title (en)
Base frame for paper shredder

Title (de)
Untergestell für Papierzerkleinerer

Title (fr)
Chassis de base pour déchiqueteur de papier

Publication
EP 0836885 A1 19980422 (DE)

Application
EP 97117387 A 19971008

Priority
DE 19641933 A 19961011

Abstract (en)

The rear wall (4) and bottom surface (3) of the shredder consists of a plate which is in one piece and flat in its initial form, and has transversely extending bending grooves (BN) between the bottom and side sections. When the underframe is assembled, the plate is held at 90 degrees by the fitting of correspondingly profiled side sections. The side sections have connecting points for the housing of the shredder to form with it a rigid box-form construction.

Abstract (de)

Das Untergestell eines Papierzerkleinerers o.ä. Gerätes besteht aus zwei formstabilen Seitenteilen (1 und 2), die mit einer einstückigen, in einer Biegenut (BN) um 90° abgewinkelten Boden- (3) und Rückwandplatte (4) über Steckverbindungen (3a, 3b und 4a, 4b) lösbar zusammengefügt sind. Die absolute Formstabilität des gesamten Untergestells wird durch das ebenfalls über Steckverbindungen (6, 8 und 7,9) auf die Seitenteile (1 und 2) aufgesetzte Schneidwerksgehäuse (5) gegeben. <IMAGE>

IPC 1-7
B02C 18/00

IPC 8 full level
B02C 18/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B02C 18/0007 (2013.01 - EP US); **B02C 2018/0046** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] DE 3808486 C1 19890720
- [A] GB 2169523 A 19860716 - OFREX GROUP HOLDINGS PLC
- [A] DE 3434177 A1 19860320 - EHINGER ADOLF EBA MASCHF [DE]
- [A] DE 2235010 A1 19740207 - SCHLEICHER CO FEINWERKTECH

Designated contracting state (EPC)
DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
DE 19641933 A1 19980416; DE 19641933 C2 19990610; DE 59707272 D1 20020620; EP 0836885 A1 19980422; EP 0836885 B1 20020515; ES 2176586 T3 20021201; US 5934584 A 19990810

DOCDB simple family (application)
DE 19641933 A 19961011; DE 59707272 T 19971008; EP 97117387 A 19971008; ES 97117387 T 19971008; US 94908897 A 19971010