

Title (en)
Screening machine.

Title (de)
Siebmaschine.

Title (fr)
Appareil cribleur.

Publication
EP 0350830 A2 19900117 (DE)

Application
EP 89112565 A 19890710

Priority
DE 3823896 A 19880714

Abstract (en)
A screening machine with a plurality of cross-members 3,4 arranged in parallel next to one another at intervals, between which flexible screening covers 5 are fastened and of which every second cross-member 3 moves in relation to the other cross-members 4 lying between them, in order alternately to stretch and to jolt the screen covers 5, the second cross-members 4 lying between them being displaced approximately in circulatory vibrations by a flyweight 14. <IMAGE>

Abstract (de)
Siebmaschine mit mehreren parallel nebeneinander und in Abständen angeordneten Querträgern 3, 4, zwischen denen flexible Siebbeläge 5 befestigt sind und von denen jeder zweite Querträger 3 sich relativ zu den übrigen dazwischen liegenden Querträgern 4 bewegt, um die Siebbeläge 5 abwechselnd zu strecken und zu stauchen, wobei die dazwischen liegenden zweiten Querträger 4 durch eine Unwucht 14 angenähert in Kreisschwingungen versetzt werden.

IPC 1-7
B07B 1/28

IPC 8 full level
B07B 1/28 (2006.01); **B07B 1/48** (2006.01)

CPC (source: EP)
B07B 1/485 (2013.01)

Cited by
CN114226223A; CN108526005A; CN112170173A; CN103623997A; CN107931114A

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0350830 A2 19900117; **EP 0350830 A3 19901227**; **EP 0350830 B1 19930825**; AT E93420 T1 19930915; DE 3823896 A1 19900118; DE 58905369 D1 19930930; JP H02169073 A 19900629

DOCDB simple family (application)
EP 89112565 A 19890710; AT 89112565 T 19890710; DE 3823896 A 19880714; DE 58905369 T 19890710; JP 18062889 A 19890714