

Title (en)  
Screen, more particularly wobbling screen

Title (de)  
Siebmaschine, insbesondere Taumelsiebmaschine

Title (fr)  
Tamis, en particulier tamis à vacillement

Publication  
**EP 0992293 A1 20000412 (DE)**

Application  
**EP 99119750 A 19991006**

Priority  
DE 19846043 A 19981007

Abstract (en)  
The sifting device has a cylindrical housing (1) containing at least one circular sieve (2), for sorting the loose material delivered via an input on one side of the sieve. The latter has different ring segments (2.1.1,2.1.2) with different characteristics for separation of the loose material into coarse medium and fine components which are delivered via respective outputs (1.3,1.4,1.5).

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung in Rundbauweise zum Klassieren oder zum Sortieren von Gut, insbesondere Taumelsiebmaschine; mit einem Gehäuse (1); mit wenigstens einem Sieb (2.1) zum Kassieren bzw. Sortieren; mit einem Einlaß für das zu siebende Gut; mit wenigstens jeweils einem Auslaß für das gesiebte Gut (Grobgut, Mittelgut, Feingut). Die Erfindung ist gekennzeichnet durch die folgenden Merkmale: wenigstens eines der Siebe weist Bereiche (2.1.1,2.1.2) unterschiedlicher Klassier- bzw. Sortiereigenschaften auf. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B07B 1/06**; **B07B 1/28**

IPC 8 full level  
**B07B 1/06** (2006.01); **B07B 1/28** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B07B 1/06** (2013.01); **B07B 1/288** (2013.01); **B07B 1/54** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 239907 C
- [A] GB 623742 A 19490523 - JUSTIN HURST, et al
- [A] US 3217561 A 19651116 - OSKAR ALLGAIER, et al

Cited by  
CN105032753A; CN106238315A; US10928291B2; US9751110B2; WO2017001500A1; WO2008037672A1

Designated contracting state (EPC)  
BE FR IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0992293 A1 20000412**; **EP 0992293 B1 20030709**; DE 19846043 A1 20000420; DE 19846043 C2 20020124

DOCDB simple family (application)  
**EP 99119750 A 19991006**; DE 19846043 A 19981007