

Title (en)
Doctor device.

Title (de)
Rakelgerät.

Title (fr)
Dispositif de raclage.

Publication
EP 0534581 A1 19930331 (DE)

Application
EP 92250269 A 19920919

Priority
DE 9112032 U 19910923

Abstract (en)

A doctor device (1) comprises a plastic profiled strip (2), guiding a doctor element (6), and a core strip (4) which is embedded in said profiled strip, the doctor device being held via a holding arm (5). To improve the handling and operating characteristics of the doctor device (1), the core strip (4) is connected directly to a holding arm (5) by at least one opening (3) in the profiled strip (2). <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Rakelgerät (1) umfaßt eine ein Rakelement (6) führende Kunststoffprofileiste (2) und eine in diese eingebettete Kernleiste (4), wobei das Rakelgerät über einen Haltearm (5) gehalten ist. Zur Verbesserung der Handhabungs- und Betriebseigenschaften des Rakelgeräts (1) ist die Kernleiste (4) durch wenigstens eine Öffnung (3) in der Profileiste (2) unmittelbar mit einem Haltearm (5) verbunden. <IMAGE>

IPC 1-7
B41F 15/42

IPC 8 full level
B41F 15/42 (2006.01); **B41F 15/44** (2006.01)

CPC (source: EP)
B41F 15/42 (2013.01); **B41F 15/426** (2013.01); **B41F 15/44** (2013.01)

Citation (search report)
[AD] EP 0311730 A1 19890419 - ZIMMER JOHANNES

Cited by
EP1439007A3; US5902400A; WO9714561A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FR IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0534581 A1 19930331; **EP 0534581 B1 19960731**; AT E140895 T1 19960815; DE 59206843 D1 19960905; DE 9112032 U1 19930128;
ES 2092630 T3 19961201

DOCDB simple family (application)
EP 92250269 A 19920919; AT 92250269 T 19920919; DE 59206843 T 19920919; DE 9112032 U 19910923; ES 92250269 T 19920919