

Title (en)
Cassette for flexible sheets.

Title (de)
Kassette für flexible Blätter.

Title (fr)
Cassette pour feuilles flexibles.

Publication
EP 0530457 A1 19930310 (DE)

Application
EP 92110899 A 19920627

Priority
CH 259291 A 19910904

Abstract (en)
A cassette for flexible sheets (2) has a cuboid housing (14) with a removable cover, which housing possesses on mutually opposite sides (6; 7) orifices (10; 11) for the transport of the sheets (2). The orifices (10; 11) can be closed by closing means (15; 16) when the cassette is located outside a service machine. In the housing (14) there are two pressure plates (4; 5) which press the sheets (2) towards the orifices (10; 11) in two stacks (12; 13) and which are arranged on rails (3) so as to be displaceable independently of one another in parallel between the two orifices (10; 11). Only the sum of the heights of the two stacks (12; 13) is limited, since the displaceable pressure plates (4, 5) are adjusted correspondingly on the rails (3). The cassette can therefore be filled to an optimum degree. <IMAGE>

Abstract (de)
Eine Kassette für flexible Blätter (2) weist ein quaderförmiges Gehäuse (14) mit abnehmbarem Deckel auf, das auf einander gegenüberliegenden Seiten (6; 7) Öffnungen (10; 11) zum Transport der Blätter (2) besitzt. Die Öffnungen (10; 11) sind mittels Verschlussmitteln (15; 16) verschliessbar, wenn sich die Kassette ausserhalb eines Dienstleistungs-Automaten befindet. Im Gehäuse (14) sind zwei Andruckplatten (4; 5) vorhanden, die die Blätter (2) in beiden Stapeln (12; 13) gegen die Öffnungen (10; 11) pressen und die auf Schienen (3) unabhängig voneinander parallel zwischen den beiden Öffnungen (10; 11) verschiebbar angeordnet sind. Nur die Summe aus den Höhen der beiden Stapel (12, 13) ist begrenzt, da sich die verschiebbaren Andruckplatten (4, 5) entsprechend auf den Schienen (3) einstellen. Die Kassette kann daher optimal gefüllt werden. <IMAGE>

IPC 1-7
G07D 13/00; G07F 19/00

IPC 8 full level
B65D 5/00 (2006.01); **B65H 1/28** (2006.01); **B65H 83/02** (2006.01); **G07D 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
G07D 11/13 (2018.12 - EP US); **B65H 2404/2571** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] DE 3834062 A1 19890420 - OKI ELECTRIC IND CO LTD [JP]
- [Y] WO 7901055 A1 19791213 - NCR CO [US]
- [A] WO 8200285 A1 19820204 - NCR CO [US]
- [A] EP 0069460 A2 19830112 - ARDAC INC [US]
- [A] US 4731523 A 19880315 - KOZIMA SUSUMA [JP]

Cited by
EP1734487A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0530457 A1 19930310; EP 0530457 B1 19961009; AT E144060 T1 19961015; DE 59207330 D1 19961114; ES 2091982 T3 19961116; JP H05213459 A 19930824; US 5282612 A 19940201

DOCDB simple family (application)
EP 92110899 A 19920627; AT 92110899 T 19920627; DE 59207330 T 19920627; ES 92110899 T 19920627; JP 23253292 A 19920901; US 93611892 A 19920827