

Title (en)  
Undercarriage for a stacker of signatures

Title (de)  
Fahrgestell für einen Heftlagenstapler

Title (fr)  
Chassis pour un empileur de cahiers

Publication  
**EP 0741100 A2 19961106 (DE)**

Application  
**EP 96107014 A 19960503**

Priority  
IT MI950906 A 19950505

Abstract (en)  
The chassis (2) moves along a track, and has a support fork and a stop fork. It also has a telescopic unit (5) which consists of a piston (9) and a cylinder (8) extending the length of the chassis. The chassis further comprises two parts (6,7) which are connected via the telescopic unit. The unit has a gear to lock the piston relative to the cylinder, and is automatically controlled. The telescopic unit is driven by a hydraulic system. The cylinder is integrated in the chassis frame. The chassis part carrying the stop fork (11) may be clamped by a clamp unit.

Abstract (de)  
Das Fahrgestell (2), das entlang einem Förderweg des Staplers (1) verfahrbar ist, ist mit einer Stützgabel (10) und einer Anschlaggabel (11) ausgerüstet. Um die Länge des Fahrgestells in Abhängigkeit von der für das gebildete Paket (3) gewünschten Länge verändern zu können, weist das Fahrgestell (2) zwei Teile (6, 7) auf, die über ein aus einem Zylinder (8) und einem Kolben (9) bestehendes Teleskop (5) miteinander verbunden sind. Das Teleskop (5) weist ein Sperrgetriebe auf, mit dem der Kolben (9) gegenüber dem Zylinder (8) arretiert wird, und ist automatisch steuerbar.  
<IMAGE>

IPC 1-7  
**B65H 31/30**; **B65H 31/06**

IPC 8 full level  
**B65H 31/06** (2006.01); **B65H 31/30** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65H 31/06** (2013.01); **B65H 31/309** (2013.01); **B65H 2301/321** (2013.01); **B65H 2301/42146** (2013.01); **B65H 2301/42242** (2013.01); **B65H 2701/1932** (2013.01)

Cited by  
EP1293459A1; WO2005108257A1

Designated contracting state (EPC)  
BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0741100 A2 19961106**; **EP 0741100 A3 19970730**; IT 1274433 B 19970717; IT MI950906 A0 19950505; IT MI950906 A1 19961105

DOCDB simple family (application)  
**EP 96107014 A 19960503**; IT MI950906 A 19950505