

Title (en)

Apparatus for packaging articles in packaging sleeves

Title (de)

Vorrichtung zum Verpacken von Gegenständen mittels Verpackungshüllen

Title (fr)

Appareil pour emballer des articles dans des manchons d' emballage

Publication

EP 1352832 A2 20031015 (DE)

Application

EP 03008300 A 20030410

Priority

DE 20205780 U 20020410

Abstract (en)

The machine for the packing of objects by means of packing sleeves has a draw-over unit (23) to pull the sleeve over the object and which is movable into a folding position in which a holding element (27) grips the sleeve hanging below the draw-over unit by its upper opening edge forming the mouth of the sleeve. The folding unit is orientated to fold from the bottom to the top, and the draw-over unit is pivotable in such a way that it swivels between the draw-over position and the folding position.

Abstract (de)

Zum Verpacken von Gegenständen mittels Hauben aus Kunststofffolie besteht das Problem darin, die Haube oder Verpackungshülle (29) über den Gegenstand, beispielsweise eine Palette (22) gleichmäßig herüberzuziehen. Dazu wird die Verpackungshülle an ihrer Höschlung eingehöschkt, und zwar in einer Lage, in der der geschlossene Teil der Haube nach unten hängt. Danach wird die mit einer entsprechenden Reffleinrichtung (28) versehene Überzieheinrichtung (23) um 180° über eine Palette (12) mit zu verpackenden Gegenständen (13) geschwenkt und durch relative Bewegung zwischen der Palette und der Überzieheinrichtung (23) die Hülle (29) wieder ausgewickelt oder ausgehöschkt. <IMAGE>

IPC 1-7

B65B 9/15

IPC 8 full level

B65B 9/15 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 9/15 (2013.01)

Cited by

DE202010007070U1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1352832 A2 20031015; EP 1352832 A3 20040102; EP 1352832 B1 20050105; AT E286476 T1 20050115; DE 20205780 U1 20020627;
DE 50300235 D1 20050210

DOCDB simple family (application)

EP 03008300 A 20030410; AT 03008300 T 20030410; DE 20205780 U 20020410; DE 50300235 T 20030410