

Title (en)
PACKAGING DEVICE AND METHOD FOR PACKAGING GOODS

Title (de)
VERPACKUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERPACKEN VON VERPACKUNGSGUT

Title (fr)
DISPOSITIF D'EMBALLAGE ET PROCÉDÉ D'EMBALLAGE DE PRODUITS D'EMBALLAGE

Publication
EP 4296177 A1 20231227 (DE)

Application
EP 23168265 A 20230417

Priority
DE 202022102324 U 20220429

Abstract (de)
Eine Verpackungsvorrichtung (1) umfasst: einen Aufgabebereich (4) zum Auflegen eines, bevorzugt flachen, Verpackungsgutträgers, eine Wickelvorrichtung (2), die eine Durchführungsöffnung (8) zum Durchführen des Verpackungsgutträgers aufweist und dazu ausgelegt ist, den Verpackungsgutträger mit einem Wickelmaterial (3, 3a), bevorzugt einer Folie, zu umwickeln, und eine in einer Transportrichtung (X) bewegliche Transportvorrichtung (9), die dazu ausgelegt ist, einen Abschnitt des Verpackungsgutträgers zu fassen und diesen durch die Durchführungsöffnung (8) der Wickelvorrichtung (2) zu transportieren.

IPC 8 full level
B65B 35/10 (2006.01); **B65B 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65B 11/008 (2013.01); **B65B 35/10** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] DE 10020271 A1 20001228 - AETNA GROUP SPA [IT]
- [XA] FR 2998271 A1 20140523 - PROBAG CIE DE PROT DES BAGAGES [FR]
- [XA] DE 102007033830 A1 20090122 - PACKTRON GMBH [DE]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
DE 202022102324 U1 20230801; EP 4296177 A1 20231227

DOCDB simple family (application)
DE 202022102324 U 20220429; EP 23168265 A 20230417