

Title (en)
Support for a shaft carrying palettes

Title (de)
Palettenwellenhalterung

Title (fr)
Support pour arbre à palettes

Publication
EP 1820734 A1 20070822 (DE)

Application
EP 07002796 A 20070209

Priority
DE 102006006844 A 20060215

Abstract (en)

The plate (1) has a receiving device (5), which completely surrounds a terminal section (3b) of the shaft (3) in circumferential direction. A jacket body (7) is arranged between the outer circumference of the shaft and an internal circumference of the receiving device. The jacket body partially surrounds the outer circumference of the shaft and is mountable separately. The jacket body is made of plastic. Independent claims are also included for the following: (1) jacket body (2) labeling device.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Halterung (1) für eine Welle (3), insbesondere für eine Palettenwelle einer Etikettiervorrichtung mit einer Aufnahmeeinrichtung (5), welche einen Endabschnitt (3b) der Welle (3) in deren Umfangsrichtung im Wesentlichen vollständig umgibt. Dabei ist zwischen einem Außenumfang der Welle (3) und einem Innenumfang der Aufnahmeeinrichtung (5) ein Hülsenkörper (7) vorgesehen, wobei der Hülsenkörper (7) den Außenumfang der Welle (3) wenigstens teilweise umgibt und separat austauschbar ist.

IPC 8 full level
B65C 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65C 9/00 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 202005007470 U1 20050707 - KRONES AG [DE]
- EP 1078609 A2 20010228 - PERFECT STEAM APPLIANCE LTD [HK]

Citation (search report)

- [A] DE 202005007470 U1 20050707 - KRONES AG [DE]
- [A] DE 2049384 A1 19720413
- [X] EP 1078609 A2 20010228 - PERFECT STEAM APPLIANCE LTD [HK]

Cited by
EP2698319A1; DE102012214581A1; CN103587764A

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1820734 A1 20070822; DE 102006006844 A1 20070823

DOCDB simple family (application)
EP 07002796 A 20070209; DE 102006006844 A 20060215