

Title (en)
Labelling device

Title (de)
Etikettiermaschine

Title (fr)
Machine d'étiquetage

Publication
EP 1097871 A1 20010509 (DE)

Application
EP 00114736 A 20000708

Priority
DE 19953255 A 19991104

Abstract (en)
The machine consists of its base (1) which carries the drive and control devices as well as the rotary table (1). In the vicinity of the table or its periphery are arranged one or more adapter positions (2) each with a standard interface (3). In these positions one or more identical and/or different labelling stations (A-C) can be docked. These can contain the necessary coupling or drive systems required for docking

Abstract (de)
Etikettiermaschine für Gegenstände, insbesondere Gefäße und dergleichen, bestehend aus einem Maschinenunterbau mit einem Antrieb für einen mit Standtellern für die zu etikettierenden Gegenstände bestückten Drehtisch sowie mit dem Maschinenunterbau verbundenen Etikettierstationen zum Anbringen der Etiketten auf die Gegenstände. Bei einer solchen Etikettiermaschine ist an der Peripherie mindestens eine Adapterstelle mit einer Standardschnittstelle angeordnet, an welcher gleiche und/oder verschiedenartige Etikettierstationen andockbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7
B65C 9/00

IPC 8 full level
B65C 3/14 (2006.01); **B65C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65C 3/14 (2013.01); **B65C 9/00** (2013.01); **B65C 9/0062** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 0806109 A1 19971112 - SARAD GES FUER KOMPLEXE LEISTU [DE]
• DE 29606522 U1 19960620 - TETRA LAVAL CONVENIENCE FOOD [DE]
• DE 19741476 A1 19990318 - KRONSEDER MASCHF KRONES [DE]
• DE 3140004 A1 19830421 - PIRZER CARL [DE]

Citation (search report)
• [X] US 4362594 A 19821207 - NAGANO YASUAKI, et al
• [A] US 4594123 A 19860610 - EDER ERICH [DE]
• [A] US 4693210 A 19870915 - DIFRANK FRANK J [US]
• [A] DE 3927296 A1 19900510 - ETI TEC MASCHINENBAU [DE]
• [A] DE 29716464 U1 19981015 - KRONSEDER MASCHF KRONES [DE]
• [A] DE 384388 C 19231205 - SIEMENS SCHUCKERTWERKE GMBH

Cited by
JP2007518634A; EP1264770A1; US7641749B2; US8016962B2; WO2005068301A1; WO2004020292A1; US7252131B2; US8104376B2; JP2008213940A; JP2012254831A; EP1706322B1; EP2938544B1

Designated contracting state (EPC)
FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)
EP 1097871 A1 20010509; BR 0005237 A 20010619; DE 19953255 A1 20010510

DOCDB simple family (application)
EP 00114736 A 20000708; BR 0005237 A 20001106; DE 19953255 A 19991104