

Title (en)

Roller for a pressure device of a slip shelf that acts on goods and pressure device

Title (de)

Laufkörper für eine auf Waren wirkende Drückeinrichtung eines Rutschregales sowie Drückeinrichtung

Title (fr)

Corps de roulement pour un dispositif de poussée de marchandises entreposées sur une étagère à glissière ainsi que dispositif de poussée

Publication

**EP 2740390 A1 20140611 (DE)**

Application

**EP 13005495 A 20131126**

Priority

DE 102012111751 A 20121204

Abstract (en)

The roller device (1) comprises a weight element and a basic structure, in which the pushing unit (100) pushes the sliding shelf (500) against the shelf (510) provided in the sliding shelf in the operative position of the basic structure for receiving the weight element. The basic structure and weight element are formed from different materials. The weight element is made of metal, in particular steel, cast iron or a steel alloy. The basic structure is made of plastic, in particular thermoplastic and/or thermoplastic elastomer. An independent claim is included for a pushing unit for applying compressive force on products of sliding shelf.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Laufkörper (1) für eine auf Waren wirkende Drückeinrichtung (100; 100') eines Rutschregales (500) mit einem vorzugsweise gegen einen Fachboden (510) des Rutschregales (500) in Wirkstellung bringbaren Grundkörper (2) und wenigstens einem darin aufgenommenen Gewichtselement (3). Die Erfindung betrifft ferner eine Drückeinrichtung (100; 100') für ein Rutschregal (500), welche zum Aufbringen einer Druckkraft auf Waren (600) des Rutschregales (500) dient, mit wenigstens einem Laufkörper (1). Weiterhin betrifft die Erfindung ein Rutschregal (500) mit wenigstens einer Drückeinrichtung (100; 100').

IPC 8 full level

**A47F 1/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A47F 1/125** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] EP 0878152 A1 19981118 - BARKSTON PLASTICS DISPLAY LIMI [GB]
- [XY] DE 102005012767 A1 20061005 - NILSSON RICKARD [DE]
- [X] DE 2057476 A1 19720615 - BAUMANN PETER, et al
- [X] DE 262351 C

Cited by

EP2907415A1

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 MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**EP 2740390 A1 20140611**; DE 102012111751 A1 20140605

DOCDB simple family (application)

**EP 13005495 A 20131126**; DE 102012111751 A 20121204