

Title (en)

Gripping device for at least 2 different gripped goods

Title (de)

Greifvorrichtung für mindestens 2 unterschiedliche Greifgüter

Title (fr)

Dispositif de préhension pour au moins deux objets de préhension différents

Publication

**EP 2476517 A2 20120718 (DE)**

Application

**EP 12000065 A 20120107**

Priority

- DE 102011008593 A 20110114
- AT 952011 A 20110124

Abstract (en)

The device has gripping levers (1) including gripping surfaces (2) for flatly smallest goods (3) and larger goods. An adjusting device moves one of the gripping levers. The adjusting device positions the levers so that the levers with sub surfaces (5, 6) of the gripping surfaces planarly receive the smallest goods and the larger goods in positions, respectively. The levers are rotated around a pivot point (7). The levers form a relative small angle. The adjusting device adjusts the levers so that a distance and/or the angle of the levers increases relative to each other.

Abstract (de)

Greifvorrichtung für mindestens 2 unterschiedlich große Greifgüter (3, 4) mit 2 Greifhebeln (1), wobei jeder der Greifhebel (1) über eine Greiffläche (2) verfügt und die Greifflächen (2) der beiden Greifhebel (1) zum flächenmäßigen Greifen des Greifguts (3, 4) dienen, wobei die Greifvorrichtung über eine Verstelleinrichtung zum Bewegen mindestens eines der Greifhebel (1) verfügt, die Verstelleinrichtung die Greifhebel (1) derartig positionieren kann, dass in einer Positionen die beiden Greifhebel (1) mit ersten Teilflächen (5) der Greifflächen (2) das kleinste Greifgut (3) flächig umfassen können, in einer anderen Position die beiden Greifhebel (1) mit zweiten Teilflächen (6) der Greifflächen (2) ein größeres Greifgut (4) flächig umfassen können.

IPC 8 full level

**B25B 13/50** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B25B 5/147** (2013.01)

Cited by

CN111571283A

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 2476517 A2 20120718; EP 2476517 A3 20161123**

DOCDB simple family (application)

**EP 12000065 A 20120107**