

Title (en)

GRIP CONVEYOR FOR JUMBO ROLLS OF PAPER AND PRODUCTS OR CONTAINERS WITH TWO PARALLEL SIDES.

Title (de)

TRANSPORTGREIFER FÜR GROSSE PAPIERROLLEN UND PRODUKTE ODER CONTAINER MIT ZWEI PARALLELEN SEITEN.

Title (fr)

TRANSPORTEUR PAR SERRAGE DE ROULEAUX GEANTS DE PAPIER ET AUTRES PRODUITS, OU DE RECIPIENTS AVEC DEUX COTES PARALLELES.

Publication

**EP 0196325 A1 19861008 (EN)**

Application

**EP 85904972 A 19851007**

Priority

IT 8342684 A 19841009

Abstract (en)

[origin: WO8602340A1] A grip conveyor for jumbo rolls of paper and product or containers with two parallel sides. It is characterized by the utilization of two counter-balanced levers (2, 21), supported and operated through a crossbar (1) and central hook (6), these in turn operate two panels, or grippers (3, 31), which move towards each other in a tightening action when the hook (6) is raised. Furthermore, there is a locking system for the "open" position, which is operated by a cogwheel (10) fixed to a ring-nut (11) with teeth (12) which can lock into a grooved vertical bar (7).

Abstract (fr)

Un transporteur par serrage pour rouleaux géants de papier et autres produits, ou pour des récipients ayant deux côtés parallèles, se caractérise par le fait qu'il utilise deux leviers contrebalancés (2, 21) soutenus et actionnés par une traverse (1) et par un crochet central (6) qui, à leur tour, actionnent deux panneaux, ou pinces (3, 31) qui se rapprochent en exerçant un effet de serrage lorsque le crochet (6) est soulevé. En outre, un système de blocage d'une position "ouverte" est actionné par une roue dentée (10) fixée à une virole (11) avec des dents (12) qui enclenchent des rainures d'une barre verticale (7).

IPC 1-7

**B66C 1/44**

IPC 8 full level

**B66C 1/44** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B66C 1/442** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8602340 A1 19860424**; EP 0196325 A1 19861008; IT 1181226 B 19870923; IT 8483426 A0 19841009

DOCDB simple family (application)

**EP 8500522 W 19851007**; EP 85904972 A 19851007; IT 8342684 A 19841009