

Title (en)
CUTTING DEVICE FOR BAKING PAPER

Title (de)
SCHNEIDVORRICHTUNG FÜR BACKPAPIER

Title (fr)
DISPOSITIF DE COUPE POUR PAPIER DE CUISSON

Publication
EP 4212468 A1 20230719 (DE)

Application
EP 22207590 A 20221115

Priority
CH 572022 A 20220118

Abstract (de)
Die Schneidvorrichtung (3) für nicht reissfeste Flächengebilde (13) wie Backpapier umfasst ein Führungsprofil (5) und ein an diesem Führungsprofil (5) verschiebbar gelagertes Messer (7). Das Messer (7) umfasst ein Bedienelement (15) und ein über einen Hals (17) mit dem Bedienelement (15) verbundenen Führungskörper (19). Eine Klinge (21) mit mindestens einer Schneidkante (23) ist am Hals (17) und am Bedienelement (15) verankert. An der Unterseite des Bedienelements (15) ragen Stützelemente (25) hervor, mit denen das Flächengebilde (13) beim Schneiden lokal neben der Klinge (21) gegen Schultern (33) des Führungsprofils (5) gepresst wird. Dadurch wird die Schneidqualität verbessert.

IPC 8 full level
B65H 35/06 (2006.01); **B26D 1/04** (2006.01); **B26D 5/10** (2006.01); **B26D 7/00** (2006.01); **B65H 75/34** (2006.01)

CPC (source: CH EP)
B26D 1/045 (2013.01 - EP); **B26D 5/10** (2013.01 - EP); **B26D 7/0006** (2013.01 - EP); **B65H 35/06** (2013.01 - CH EP); **B65H 2301/51512** (2013.01 - EP); **B65H 2402/443** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)
CH 699230 A2 20100129 - ALU VERTRIEBSSTELLE AG [CH]

Citation (search report)
• [XDAY] CH 699230 A2 20100129 - ALU VERTRIEBSSTELLE AG [CH]
• [Y] CH 708564 A2 20150313 - ALU VERTRIEBSSTELLE AG [CH]
• [Y] EP 0933172 A2 19990804 - AVERY DENNISON OFFICE PRODUCTS [GB]
• [A] EP 3199471 A1 20170802 - ALU-VERTRIEBSSTELLE AG [CH]

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

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4212468 A1 20230719; CH 719366 A2 20230731

DOCDB simple family (application)
EP 22207590 A 20221115; CH 572022 A 20220118