

Title (en)

Apparatus for cutting mat-like insulation pieces from a roll

Title (de)

Vorrichtung zum Abschneiden von mattenförmigen Dämmstoffstücken von Rollenware

Title (fr)

Dispositif pour couper des pièces d'isolation sous la forme de natte d'un rouleau

Publication

EP 1207127 A2 20020522 (DE)

Application

EP 01127124 A 20011115

Priority

- DE 20019504 U 20001116
- PL 34746201 A 20010510

Abstract (en)

The cutting device has a work plate (1, 2) and a cylindrical receiver (7). There is a gap (24) for the knife spaced out from the output slit (8). Guides (11, 19') project beyond the top and bottom sides to delineate the gap. The second guide (19') can be lifted from the work plate, which has side guides to limit the position of the insulation strip.

Abstract (de)

Mit dem Ziel der Erstellung maßgerechter und dann auch winkelrechter Dämmstoffstücke, die es zumal beim Einsatz von Klemmfilzwolle ermöglicht, die Dämmstoffstücke allein über Klemmung bleibend wischen Dachsparren einzufügen, wird eine Vorrichtung vorgeschlagen, die aus einer Arbeitsplatte (1, 2) mit ihr einen Ends zugeordneter zylindrischer Aufnahme (7) für die Dämmstoffrolle mit einem im Abstand vom Austrittsschlitz (8) für die von der Dämmstoffrolle abzuziehende Dämmstoffbahn in der Arbeitsplatte (1, 2) ausgebildeten Spalt (24) für das Trennmesser, mit den Spalt (24) über die Ober- und die Unterseite vorspringenden, den Spalt (24) eingrenzenden Führungen (11, 19', 20') für das Trennmesser, die auf der von der Aufnahme (7) für die Dämmstoffrolle abgewandten Seite des Spaltes (24) vorgesehene, über die Arbeitsplatte (1, 2) vorspringende Führung (19') von der Arbeitsplatte (1, 2) abhebbar, wobei der sich zwischen der Aufnahme (7) für die Dämmstoffrolle und dem Spalt (24) erstreckende Bereich der Arbeitsplatte (1, 2) vorzugsweise durch seitliche Führungen (25) für die Dämmstoffbahn eingegrenzt ist. <IMAGE>

IPC 1-7

B65H 35/00; **B26D 7/20**

IPC 8 full level

B26D 1/04 (2006.01); **B65H 35/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B26D 1/045 (2013.01); **B65H 35/0086** (2013.01); **B65H 2701/177** (2013.01); **B65H 2701/1922** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1207127 A2 20020522; **EP 1207127 A3 20040519**; **EP 1207127 B1 20080716**

DOCDB simple family (application)

EP 01127124 A 20011115