

Title (en)

AUXILIARY GUIDE FOR CUTTING PROFILE SEALS FOR WINDOWS, DOORS

Title (de)

HILFSSCHABLONE ZUM SCHNEIDEN VON PROFILDICHTUNGEN FÜR FENSTER, TÜREN

Title (fr)

GABARIT AUXILIAIRE POUR LA COUPE DE PROFILÉS D'ÉTANCHÉITÉ POUR FENÊTRES, PORTES

Publication

EP 4331792 A1 20240306 (DE)

Application

EP 23020396 A 20230824

Priority

DE 102022003186 A 20220831

Abstract (de)

Fenster- und Türdichtungen müssen, um eine maximale Dichtwirkung erzielen zu können in den Ecken der Fenster oder Türen ausgeklinkt werden, sodass ein umlaufend kontinuierliches Dichtprofil entsteht. Momentan wird dies entweder durch stationäre Anlagen oder spezialisierte Gehrungsscheren erzeugt. Die Hilfsschablone soll hier die bestehenden Werkzeuge besonders bei der Bearbeitung weniger Fenster ersetzen oder die bestehenden Lösungen durch eine verbesserte Handhabung, begründet durch die kleineren Abmaße, ergänzen. Die Erfindung ist eine Hilfsschablone mit einer Aufnahme für eine Dichtung mit Schneideführungen. Die Schneideführungen sind so positioniert das eine V-förmige Ausklinkung im Dichtungsprofil ausgeführt oder die Dichtung abgelängt werden kann.

IPC 8 full level

B27G 5/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

B26B 29/06 (2013.01); **B27G 5/02** (2013.01); **B27G 5/026** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] GB 2429426 A 20070228 - POWELL ALAN JAMES [GB]
- [XAI] US 2005166742 A1 20050804 - COLLINS JOHN R [GB], et al
- [XAI] FR 2618364 A1 19890127 - CHARLOT PIERRE [FR]
- [XAI] US 2018155941 A1 20180607 - MENDOZA JUAN [US]
- [XAI] US D406035 S 19990223 - ERISOTY GREGORY J, et al
- [XAI] US D371301 S 19960702 - JACOFF DANIEL

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 4331792 A1 20240306; DE 102022003186 A1 20240229

DOCDB simple family (application)

EP 23020396 A 20230824; DE 102022003186 A 20220831