

Title (en)
Mouthpiece for a cigarette or the like and method for the manufacture thereof.

Title (de)
Mundstück für eine Zigarette od.dgl. und Verfahren zu seiner Herstellung.

Title (fr)
Bout pour une cigarette ou analogue et procédé pour sa fabrication.

Publication
EP 0233530 A1 19870826 (DE)

Application
EP 87101336 A 19870131

Priority
DE 3603719 A 19860206

Abstract (en)
The invention relates to a mouthpiece (2) for a cigarette or the like, in particular a ventilated unfiltered cigarette, substantially comprising a cylindrical sleeve (3) to be attached to an end of the tobacco rod (6) which is wrapped in paper (5), said sleeve having an external diameter substantially corresponding to that of the wrapped tobacco rod, in which sleeve a support member (4) provided with ribs (9) is arranged, whose ribs extend substantially in the longitudinal direction of the sleeve and are supported in each case at their outer edge on the inside wall of the sleeve, each of the ribs consisting of at least two layers (F1, F2) (F3, F4) of a web-shaped material, at least one layer (F2) of one rib in each case being connected to at least one layer (F3) of another rib (Fig. 1).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Mundstück (2) für eine Zigarette od.dgl., insbesondere eine ventilierte, filterlose Zigarette, im wesentlichen bestehend aus einer an einer Stirnseite des mit Papier (5) umhüllten Tabakstranges (6) zu befestigenden, zylindrischen Hülse (3) mit einem dem umhüllten Tabakstrang im wesentlichen entsprechenden Außendurchmesser, in der ein mit Rippen (9) versehener Stützkörper (4) angeordnet ist, dessen Rippen im wesentlichen in Längsrichtung der Hülse verlaufen und jeweils an ihrem Außenrand an der Innenwand der Hülse abgestützt sind, wobei die Rippen jeweils aus wenigstens zwei Schichten (F1,F2) (F3,F4) eines bahnförmigen Materials bestehen, wobei jeweils wenigstens eine Schicht (F2) einer Rippe mit wenigstens einer Schicht (F3) einer anderen Rippe verbunden ist.

IPC 1-7
A24D 3/18; A24D 3/02

IPC 8 full level
A24D 3/02 (2006.01); **A24D 3/18** (2006.01)

CPC (source: EP)
A24D 3/18 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] US 3205791 A 19650914 - SYDNEY GOODFELLOW DAVID, et al
• [AD] US 3789855 A 19740205 - NORMAN V
• [AD] DE 1632222 B1 19710729 - LORILLARD CO P
• [A] US 3865121 A 19750211 - MOLINS DESMOND WALTER, et al
• [A] DE 1920700 A1 19700219 - CIGARETTE COMPONENTS LTD

Cited by
GB2528243A

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0233530 A1 19870826; EP 0233530 B1 19910724; AT E65370 T1 19910815; DE 3771515 D1 19910829; DK 166988 B1 19930816; DK 59787 A 19870807; DK 59787 D0 19870205; ES 2023639 B3 19920201; GR 3002685 T3 19930125

DOCDB simple family (application)
EP 87101336 A 19870131; AT 87101336 T 19870131; DE 3771515 T 19870131; DK 59787 A 19870205; ES 87101336 T 19870131; GR 910401296 T 19910910