

Title (en)
Method and Apparatus for supplying tobacco to cigarette-making machines.

Title (de)
Verfahren und Einrichtung zum Beschicken von Zigarettenmaschinen mit Tabak.

Title (fr)
Procédé et installation d'alimentation de machines de fabrication de cigarettes.

Publication
EP 0646329 A1 19950405 (FR)

Application
EP 93810700 A 19931005

Priority
EP 93810700 A 19931005

Abstract (en)
The apparatus for supplying tobacco to cigarette-making machines is made up of three main sections: one section for receiving one or more tobacco mixes (2), one section for distributing the tobacco (3) and one section for feeding the tobacco (4) to the cigarette-making machines. The section for distributing the tobacco comprises in particular at least one mobile container (30) which can be placed beneath (facing) the mouth of an outlet (21) in the receiving section, and then conveying this tobacco to a hopper (40) in the feeding section. In this way, the tobacco is conveyed without it being damaged, the supply of a tobacco of constant quality to the cigarette-making machines is continuous, and allocating a specific tobacco mix to a specific cigarette-making machine is a straightforward procedure. <IMAGE>

Abstract (fr)
L'installation d'alimentation en tabac de machines de fabrication de cigarettes est composée de trois parties principales, une partie réception de un ou plusieurs mélanges de tabac (2), une partie répartition du tabac (3) et une partie distribution du tabac (4) aux machines de fabrication de cigarettes. La partie répartition du tabac comprend en particulier au moins un conteneur mobile (30) pouvant venir se placer en regard d'une embouchure d'un déversoir (21) de la partie réception, puis à transporter ce tabac vers une trémie (40) de la partie distribution. De cette manière, le tabac est transporté sans dommages, l'alimentation des machines de cigarettes par un tabac de qualité constante est continue et il est facile d'attribuer un mélange déterminé de tabac à une machine de fabrication déterminée. <IMAGE>

IPC 1-7
A24C 5/39

IPC 8 full level
A24C 5/39 (2006.01)

CPC (source: EP)
A24C 5/391 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] EP 0375631 A1 19900627 - COMAS SPA [IT]
• [XA] FR 1170854 A 19590120 - QUESTER FA WILH
• [A] FR 1245649 A 19601110 - SEITA
• [A] FR 1088432 A 19550307 - QUESTER FA WILH

Cited by
EP0911280A3; CN107811324A; EP3108757A1

Designated contracting state (EPC)
DE GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0646329 A1 19950405; EP 0646329 B1 19980429; CZ 230394 A3 19950614; CZ 282163 B6 19970514; DE 69318298 D1 19980604;
DE 69318298 T2 19981126

DOCDB simple family (application)
EP 93810700 A 19931005; CZ 230394 A 19940920; DE 69318298 T 19931005