

Title (en)
MACHINE FOR THE TOBACCO PROCESSING INDUSTRY FOR SIMULTANEOUSLY PRODUCING A NUMBER OF STRANDS

Title (de)
MASCHINE DER TABAK VERARBEITENDEN INDUSTRIE ZUR GLEICHZEITIGEN HERSTELLUNG MEHRERER STRÄNGE

Title (fr)
MACHINE DE L'INDUSTRIE DE TRAITEMENT DU TABAC DESTINÉE À LA PRODUCTION SIMULTANÉE D'UNE PLURALITÉ DE BOUDINS

Publication
EP 3440946 A1 20190213 (DE)

Application
EP 18187215 A 20180803

Priority
DE 102017007455 A 20170808

Abstract (de)
Beschrieben wird eine Mehrfach-Strangmaschine der Tabak verarbeitenden Industrie, insbesondere Doppelstrangmaschine, zur gleichzeitigen Herstellung mehrerer Stränge, insbesondere Filterstränge oder Tabakstränge, mit einer Materialbahnbereitstellungseinrichtung (2), die ausgebildet ist, insbesondere Papier, Kunststofffolie, Metallfolie und/oder Tabakfolie aufweisendes, bahnförmiges Material (10; 10a, 10b) bereitzustellen, und einer stromabwärts nachgeordneten Mehrfachstrangbildungseinrichtung (24), die ausgebildet ist, aus dem bahnförmigen Material (10; 10a, 10b) mehrere Stränge zu bilden, sowie einer zwischen der Materialbahnbereitstellungseinrichtung (2) und der Mehrfachstrangbildungseinrichtung (24) angeordneten Crimpeinrichtung (20), die ausgebildet ist, das von der Materialbahnbereitstellungseinrichtung (2) bereitgestellte bahnförmige Material (10a, 10b) für sämtliche von der Mehrfachstrangbildungseinrichtung (24) zu bildende Stränge gemeinsam zu crimpem.

IPC 8 full level
A24C 5/14 (2006.01); **A24C 5/18** (2006.01); **A24D 3/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
A24C 5/14 (2013.01); **A24C 5/1835** (2013.01); **A24D 3/027** (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] DE 102010024380 A1 20111222 - HAUNI MASCHINENBAU AG [DE]
• [IA] DE 2526850 A1 19760108 - TECHNICAL DEVELOPMENT CORP
• [IA] DE 19951062 A1 20010503 - RHODIA ACETOW GMBH [DE]
• [A] US 2015150302 A1 20150604 - METRANGOLO ALESSANDRO [CH], et al

Cited by
IT201800009866A1; CN114304720A

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

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3440946 A1 20190213; EP 3440946 B1 20211222; DE 102017007455 A1 20190214

DOCDB simple family (application)
EP 18187215 A 20180803; DE 102017007455 A 20170808