

Title (en)
Reel for rolls of weblike material.

Title (de)
Haspel für Bobinen mit bandförmigem Material.

Title (fr)
Dévidoir pour bobines de matériaux en bandes.

Publication
EP 0285536 A1 19881005 (FR)

Application
EP 88440023 A 19880322

Priority
FR 8704356 A 19870326

Abstract (en)
A reeling device (1) for rolls (3, 6) of webs (4) made of a fibrous, cellulosic, plastic, metallic or other material, from a machine for continuously forming a tubular profile or the like, comprising a metallic frame (2) serving as support to pairs of spindles (5, 7) on which the rolls (3, 6) pivot, a device (17) for regulating the tension of the webs and a device for guiding the webs towards a sizing coating machine, then towards the forming machine, this reeling device further comprising, for each web (4), variable- speed drive means (16) to impart a speed of advance to a web (4) which is slaved to the speed of advance of this same web (4) on exiting the regulating device (17), the assembly of these variable-speed drive means (16) being driven by a single variable-speed motor (78). <IMAGE>

Abstract (fr)
Un dévidoir (1) de bobines (3, 6) de bandes (4) en matériau fibreux, cellulosique, plastique, métallique ou autres, d'une machine de formage en continu de profilé tubulaire ou autres, comprenant une ossature métallique (2) servant de support à des paires de broches (5, 7) sur lesquelles pivotent les bobines (3, 6), un dispositif de régulation (17) de tension des bandes et un dispositif de guidage des bandes vers une encolleuse, puis vers la machine de formage, ce dévidoir comportant, en outre, pour chaque bande (4), des moyens d'entraînement à vitesse variable (16) pour conférer à une bande (4) une vitesse d'avance asservie à la vitesse d'avance de cette même bande (4) en sortie du dispositif de régulation (17), l'ensemble de ces moyens d'entraînement à vitesse variable (16) étant sollicité par un seul moteur à vitesse variable (78).

IPC 1-7
B65H 23/185; **B65H 20/02**

IPC 8 full level
B65H 20/02 (2006.01); **B65H 23/185** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65H 20/02 (2013.01); **B65H 23/185** (2013.01)

Citation (search report)
• [YD] FR 2585011 A1 19870123 - SIREIX GEORGES [FR]
• [Y] DE 558636 C 19320926 - DUNLOP RUBBER CO
• [Y] US 2358928 A 19440926 - HUCK WILLIAM F
• [A] FR 2377955 A1 19780818 - MANNESMANN AG [DE]
• [A] EP 0038277 A1 19811021 - SIREIX GEORGES

Cited by
CN102776647A

Designated contracting state (EPC)
AT DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0285536 A1 19881005; FR 2612903 A1 19880930; FR 2612903 B1 19900209

DOCDB simple family (application)
EP 88440023 A 19880322; FR 8704356 A 19870326