

Title (en)

Web winding device and process.

Title (de)

Wickelvorrichtung und -verfahren für Folien.

Title (fr)

Dispositif et procédé d'enroulement de feuilles.

Publication

EP 0478824 A1 19920408 (DE)

Application

EP 90118916 A 19901004

Priority

EP 90118916 A 19901004

Abstract (en)

Film winding device and process with flying changeover of spooled film rolls. There are two circumferential drives for the film roll, and a carriage (30) transports the respective incipient film roll upon reaching an intermediate size (8) from the winding starting position (I) to the winding end position (II). When the end size (9) for the film roll has been reached, the now tightly wound-on film web is severed and the newly obtained end (6') is spooled on at the winding starting position (I). <IMAGE>

Abstract (de)

Folienwickelvorrichtung und -verfahren mit fliegendem Wechsel von aufgespulten Folienrollen. Es sind zwei Umfangsantriebe für die Folienrolle vorgesehen, und ein Wagen (30) transportiert die jeweils anfängliche Folienrolle nach Erreichen einer Zwischengröße (8) von der Wickelausgangsstellung (I) in die Wickelendstellung (II). Die dabei aufgespannte Folienbahn wird bei Erreichen der Folienrollen-Endgröße (9) durchtrennt und das neu gewonnene Ende (6') bei der Wickelausgangsstellung (I) aufgespult. <IMAGE>

IPC 1-7

B65H 19/22

IPC 8 full level

B65H 19/22 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65H 19/2253 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 3910517 A 19751007 - HARRISON III FRANCIS G
- [X] US 3009376 A 19611121 - ROSE WERNER P, et al
- [X] US 4191341 A 19800304 - LOOSER GOTTLIEB [CH]
- [A] GB 379585 A 19320901 - JOAN HERMANN ANNE KRUIMEL

Cited by

CN104192620A

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0478824 A1 19920408

DOCDB simple family (application)

EP 90118916 A 19901004