

Title (en)

Stretch film wrapping apparatus.

Title (de)

Stretchfolien-Wickelmaschine.

Title (fr)

Machine d'enveloppement avec un film de matière plastique étirable.

Publication

**EP 0237649 A1 19870923 (DE)**

Application

**EP 86118189 A 19861231**

Priority

DE 3608748 A 19860315

Abstract (en)

To increase the range of use of the winding machine, which comprises a deflection roller (20) upstream of the winding station and downstream of the stretch film supply roller (15), it is proposed that the deflection roller (20) equipped with its own controllable drive (29) is one end point of a film stretching path (S) located between it and the supply roll (15). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Stretchfolien-Wickelmaschine mit der Wickelstation vorgeordneter und der Stretchfolien-Vorratsrolle (15) nachgeordneter Umlenkwalze (20), und schlägt zwecks Erhöhung des Einsatzbereiches vor, daß die mit einem regelbaren Eigenantrieb (29) ausgestattete Umlenkwalze (20) der eine Endpunkt einer zwischen ihr und Vorratsrolle (15) liegenden Folien-Dehnstrecke (S) ist.

IPC 1-7

**B65B 11/04**

IPC 8 full level

**B65B 11/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65B 11/045** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 0096635 A2 19831221 - PROCTER & GAMBLE EUROP [BE], et al
- [X] DE 3150627 A1 19821007 - INFRA PAK DALLAS INC [US]

Cited by

FR2639023A1; US6311459B1; EP0774412A1; CN109592462A; US6276116B1; WO0076851A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0237649 A1 19870923**; DE 3608748 A1 19870917

DOCDB simple family (application)

**EP 86118189 A 19861231**; DE 3608748 A 19860315