

Title (en)

Method and apparatus for quickly restoring a spinning operation.

Title (de)

Verfahren und Einrichtung zum raschen Wiederherstellen des Spinnbetriebs.

Title (fr)

Procédé et dispositif pour remettre en marche rapidement l'opération de filature.

Publication

**EP 0325991 A1 19890802 (DE)**

Application

**EP 89100709 A 19890117**

Priority

DE 3801965 A 19880123

Abstract (en)

Once the desired package size has been reached, the end (3) is wound as a reserve on to the tube end while at the same time an end (33a) is hauled off a reservoir package and introduced for piecing into the spinning box (6). After the reserve (3) has been formed, the package (1) is replaced by an empty tube (2) and at the same time the now pieced end (8") is hauled off the spinning element, wound on to the tube and separated from the reservoir package. <IMAGE>

Abstract (de)

Wenn die gewünschte Spulenfülle erreicht ist, wird das Fadenende (3) als Fadenreserve auf das Hülsenende aufgewickelt, während zur gleichen Zeit von einer Vorratsspule her ein Faden (33a) abgezogen und zum Anspinnen in die Spinnbox (6) eingebracht wird. Nach dem Bilden der Fadenreserve (3) wird die Kreuzspule (1) durch eine leere Hülse (2) ersetzt und zur gleichen Zeit wird der inzwischen angesponnene Faden (8") vom Spinnelement fortlaufend abgezogen, auf die Hülse aufgewickelt und von der Vorratsspule getrennt.

IPC 1-7

**D01H 4/48**; **D01H 15/02**

IPC 8 full level

**D01H 4/48** (2006.01); **D01H 4/50** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**D01H 4/50** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] FR 2297936 A1 19760813 - SCHLAFHORST & CO W [DE]
- [Y] DE 3602574 A1 19870730 - SCHLAFHORST & CO W [DE]
- [A] EP 0106809 B1 19860910
- [A] DE 1760243 A1 19711209 - PALITEX PROJECT CO GMBH

Cited by

EP1450548A1; US5906266A; US7679789B2

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0325991 A1 19890802**; **EP 0325991 B1 19920422**; DE 3801965 A1 19890727; DE 58901201 D1 19920527; JP 2730585 B2 19980325; JP H026640 A 19900110; US 4891933 A 19900109

DOCDB simple family (application)

**EP 89100709 A 19890117**; DE 3801965 A 19880123; DE 58901201 T 19890117; JP 1205389 A 19890123; US 30095589 A 19890123