

Title (en)  
Method of winding a reserve of yarn.

Title (de)  
Verfahren zum Bilden einer Fadenreservewicklung.

Title (fr)  
Porcédé pour réaliser une réserve de fil.

Publication  
**EP 0149107 A2 19850724 (DE)**

Application  
**EP 84114815 A 19841205**

Priority  
DE 3344646 A 19831209

Abstract (en)  
[origin: US4634064A] A thread-reserve winding is formed on a bobbin tube of a spinning machine in which the thread is drawn off continuously from the spinning machine by means of a pair of draw-off rollers and, to form the thread-reserve winding, is grasped and wound onto the bobbin tube. According to the invention, immediately after the thread has been grasped, the spinning tension is put into effect to wind on the thread-reserve winding and, after the thread-reserve winding has been applied, the thread is wound on under the normal winding-on tension. In this way, the thread is drawn off by the bobbin tube under a thread tension sufficient to ensure a taut winding.

Abstract (de)  
Die Bildung einer Fadenreservewicklung auf einer Spulenhülse erfolgt an einer Spinnvorrichtung, bei welcher der Faden mittels eines Abzugswalzenpaares kontinuierlich aus der Spinnvorrichtung abgezogen und zur Bildung der Fadenreservewicklung erfaßt und auf die Spulenhülse aufgewunden wird. Erfindungsgemäß wird unmittelbar nach dem Erfassen des Fadens die Spinnspannung zum Aufwinden der Fadenreservewicklung zur Wirkung gebracht und nach dem Aufbringen der Fadenreservewicklung der Faden mit der normalen Aufwindespannung aufgewunden. Der Faden wird auf diese Weise mit einer für eine straffe Wicklung ausreichenden Fadenspannung durch die Spulenhülse abgezogen.

IPC 1-7  
**B65H 54/34**; **D01H 15/02**

IPC 8 full level  
**B65H 54/34** (2006.01); **D01H 1/38** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B65H 54/34** (2013.01 - EP US); **D01H 1/38** (2013.01 - EP US); **B65H 2701/31** (2013.01 - EP US)

Cited by  
FR2650308A1; EP0410905A1; EP0311827A3; EP0340864A1

Designated contracting state (EPC)  
CH DE GB IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0149107 A2 19850724**; **EP 0149107 A3 19850821**; **EP 0149107 B1 19870318**; CZ 278683 B6 19940518; CZ 919684 A3 19940216; DE 3344646 A1 19850620; DE 3344646 C2 19860918; DE 3462677 D1 19870423; US 4634064 A 19870106

DOCDB simple family (application)  
**EP 84114815 A 19841205**; CS 919684 A 19841129; DE 3344646 A 19831209; DE 3462677 T 19841205; US 67956584 A 19841207