

Title (en)

Apparatus for applying solid paraffin to a yarn.

Title (de)

Vorrichtung zum Paraffinieren eines Fadens mit Hilfe eines Paraffinkörpers.

Title (fr)

Dispositif pour paraffiner un fil au moyen de paraffine solide.

Publication

EP 0100403 A1 19840215 (DE)

Application

EP 83104619 A 19830511

Priority

DE 3228642 A 19820731

Abstract (en)

[origin: US4501221A] A thread (3) paraffining device employing a paraffin element (2) which is resiliently biased against a stop rail (6). The stop rail 6 extends transversely to the thread path direction and is arranged on one half of the end face (20) of the paraffin element (2) remote from the thread contact side. The paraffin element (2) has a diameter of at least 50 mm.

Abstract (de)

Die Vorrichtung zum Paraffinieren eines Fadens (3) mit Hilfe eines Paraffinkörpers (2) weist als Anschlag eine Anschlägschiene (6) auf, die sich quer zur Fadenaufrichtung erstreckt und auf der der Fadenanlagenseite abgewandten Hälfte der Stirnseite (20) des Paraffinkörpers (2) angeordnet ist. Der Paraffinkörper (2) besitzt dabei einen Durchmesser von mindestens 50 mm.

IPC 1-7

B65H 71/00

IPC 8 full level

B65H 71/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65H 71/005 (2013.01 - EP US); **B65H 2701/31** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] BE 694730 A 19670731
- [A] US 1350007 A 19200817 - THOMAS CUNNINGHAM
- [A] DE 2316452 A1 19741010 - PALITEX PROJECT CO GMBH
- [A] GB 2060721 A 19810507 - SCHUBERT & SALZER MASCHINEN

Cited by

EP0165444A3

Designated contracting state (EPC)

CH FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0100403 A1 19840215; EP 0100403 B1 19860115; DE 3228642 A1 19840209; DE 3228642 C2 19850221; GB 2127048 A 19840404; GB 2127048 B 19851204; GB 8317033 D0 19830727; HK 7887 A 19870128; MY 8700327 A 19871231; SG 87586 G 19870327; US 4501221 A 19850226

DOCDB simple family (application)

EP 83104619 A 19830511; DE 3228642 A 19820731; GB 8317033 A 19830623; HK 7887 A 19870122; MY 8700327 A 19871230; SG 87586 A 19861031; US 51399683 A 19830714