

Title (en)

Device to refill a yarn moistening device with a yarn moistening liquid, particularly for a two-for-one twisting spindle.

Title (de)

Einrichtung zum Nachfüllen eines Fadenbenetzungsmittels in eine Fadenbenetzungseinrichtung insbesondere einer Doppeldraht-Zwirnspindel.

Title (fr)

Dispositif pour remplir de liquide mouillant un appareil à mouiller le fil, en particulier pour broche à retordre à double torsion.

Publication

EP 0410090 A1 19910130 (DE)

Application

EP 90108966 A 19900512

Priority

DE 3924359 A 19890722

Abstract (en)

A device for refilling a yarn-moistening apparatus (6) of a yarn-processing station (B) of a textile machine, especially a two-for-one twisting spindle (A), with a yarn-moistening agent is characterised in that there is provided either in the region of each yarn-processing station (B) of the textile machine a filling station (13) or a filling station, advanceable up to the yarn-processing station (B), which is connected to a moistening-agent storage tank (9) by means of a pipeline (12). <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Einrichtung zum Nachfüllen eines Fadenbenetzungsmittels in eine Fadenbenetzungsvorrichtung (6) einer Fadenbearbeitungsstelle (B) einer Textilmaschine, insbesondere einer Doppeldraht-Zwirnspindel (A), ist dadurch gekennzeichnet, daß entweder im Bereich jeder Fadenbearbeitungsstelle (B) der Textilmaschine eine Betankungsstation (13) oder eine an die Fadenbearbeitungsstelle (B) anstellbare Betankungsstation vorgesehen ist, die über eine Rohrleitung (12) an einen Netzmittel-Speichertank (9) angeschlossen ist.

IPC 1-7

D01H 13/30

IPC 8 full level

D01H 13/30 (2006.01)

CPC (source: EP US)

D01H 13/306 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] DE 2533269 A1 19770127 - SAURER ALLMA GMBH
- [Y] DE 1525606 A1 19690724 - EGE EUGEN ADOLF
- [AD] DE 3409233 C1 19851010 - PALITEX PROJECT CO GMBH

Cited by

CN103952819A

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0410090 A1 19910130; EP 0410090 B1 19950111; CS 363390 A2 19910915; DD 299666 A5 19920430; DE 3924359 A1 19910124; DE 59008227 D1 19950223; JP H0359127 A 19910314; US 5111650 A 19920512

DOCDB simple family (application)

EP 90108966 A 19900512; CS 363390 A 19900720; DD 34296590 A 19900720; DE 3924359 A 19890722; DE 59008227 T 19900512; JP 19086290 A 19900720; US 55011290 A 19900709