

Title (en)

Device for correctly positioning a serving tender movable along a spinning machine.

Title (de)

Vorrichtung zur funktionsrichtigen Positionierung eines entlang einer Spinnereimaschine verfahrbaren, mit Laufrollen ausgestatteten Bedienläufers.

Title (fr)

Dispositif pour positionner correctement un chariot-serveur mobile le long d'une machine à filer.

Publication

EP 0388722 A2 19900926 (DE)

Application

EP 90104464 A 19900308

Priority

DE 3909724 A 19890323

Abstract (en)

The invention relates to a device for the functionally correct positioning of a serving tender (2) which is movable along a spinning machine (1) and is equipped with running rollers and which is applied horizontally via at least one supporting roller (8) to a supporting rail (7) located on the spinning machine (1). According to the invention, on the side of the serving tender facing the spinning machine (1), at least one track roller (3) runs in a guide rail (5) aligned with the spinning machine (1) and arranged on the floor, at least one running roller (10, 10') being mounted on the side facing away from the machine so as to be raisable and lowerable via a drive device (11). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Vorrichtung zur funktionsrichtigen Positionierung eines entlang einer Spinnereimaschine (1) verfahrbaren, mit Laufrollen ausgestatteten Bedienläufers (2), welcher über mindestens eine Stützrolle (8) eine an der Spinnereimaschine (1) liegende Stützschiene (7) horizontal beaufschlagt. Erfindungsgemäß läuft auf der der Spinnereimaschine (1) zugekehrten Seite des Bedienläufers mindestens eine Spurrolle (3) in einer bezüglich der Spinnereimaschine (1) ausgerichteten, auf dem Boden angeordneten Führungsschiene (5), wobei auf der maschinenabgewandten Seite mindestens eine Laufrolle (10, 10') über eine Antriebsvorrichtung (11) heb- und senkbar gelagert ist.

IPC 1-7

D01H 13/00

IPC 8 full level

B65H 67/04 (2006.01); **B65H 67/06** (2006.01); **D01H 9/08** (2006.01); **D01H 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D01H 13/005 (2013.01 - EP US)

Cited by

CN103556325A

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0388722 A2 19900926; **EP 0388722 A3 19910612**; DE 3909724 A1 19900927; JP H02277832 A 19901114; US 5058504 A 19911022

DOCDB simple family (application)

EP 90104464 A 19900308; DE 3909724 A 19890323; JP 6856090 A 19900320; US 49822890 A 19900323