

Title (en)

Method for maintaining the fail-safe working of a service tender in spinning machine.

Title (de)

Verfahren zur Aufrechterhaltung der Funktionssicherheit eines Bedienläufers für Spinnereimaschinen.

Title (fr)

Procédé pour le maintien de la fonction correcte d'un dispositif de surveillance se déplaçant le long de métiers à filer.

Publication

**EP 0405367 A1 19910102 (DE)**

Application

**EP 90111911 A 19900622**

Priority

DE 3921201 A 19890628

Abstract (en)

The invention relates to a method and device for maintaining the fail-safe working of a service tender 2 for spinning machines 1, which has a plurality of exposed sensors triggering individual functions and a number of different working members. According to the invention, the sensors and the working members are automatically subjected to periodical mechanical cleaning. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf ein Verfahren und eine Vorrichtung zur Aufrechterhaltung der Funktionssicherheit eines Bedienläufers 2 für Spinnereimaschinen 1, welche eine Vielzahl Einzelfunktionen auslösender, freiliegender Sensoren und eine Anzahl verschiedenartiger Arbeitsorgane aufweist. Erfindungsgemäß werden die Sensoren und die Arbeitsorgane selbsttätig einer periodischen maschinellen Reinigung unterzogen.

IPC 1-7

**B65H 54/26; D01H 11/00**

IPC 8 full level

**B65H 54/26** (2006.01); **D01H 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65H 54/26** (2013.01); **D01H 11/006** (2013.01); **B65H 2301/531** (2013.01); **B65H 2701/31** (2013.01)

Citation (search report)

[X] DE 2658441 A1 19780629 - STAHLCKER FRITZ, et al

Cited by

EP2982784A3; CH687085A5; EP3018240A1; CN105586671A; EP2671982A1; CN103484991A

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0405367 A1 19910102**; DE 3921201 A1 19910103

DOCDB simple family (application)

**EP 90111911 A 19900622**; DE 3921201 A 19890628