

Title (en)

Servicing robot for textile machines.

Title (de)

Bedienungsautomat für Textilmaschinen.

Title (fr)

Automate à surveillance pour machines textiles.

Publication

**EP 0487949 A1 19920603 (DE)**

Application

**EP 91118915 A 19911106**

Priority

CH 367990 A 19901120

Abstract (en)

A textile machine (M) is operated by means of a travelling robot (W) which has individual sections (W1, W2) possessing a plurality of service stations (a, b, y). The service stations (a, a) can be of identical design or be designed as service stations (a, b, c) for different sequential work cycles on the spinning machine, with the result that high flexibility and a high working capacity of the travelling robot (W) are obtained. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Textilmaschine (M) wird mit einem Wanderautomaten (W) betrieben, der einzelne Sektionen (W1,W2) mit mehreren Bedienungsstationen (a,b,y) aufweist. Die Bedienungsstationen (a,a) können gleichartig ausgelegt sein oder als Bedienungsstationen (a,b,c) für unterschiedliche sequentielle Arbeitsabläufe an der Spinnmaschine gestaltet sein, wodurch sich grosse Flexibilität und eine hohe Arbeitskapazität des Wanderautomaten (W) ergibt. <IMAGE>

IPC 1-7

**D01H 13/00**

IPC 8 full level

**D01H 13/00** (2006.01); **D01H 15/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**D01H 13/00** (2013.01); **D01H 13/005** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 3432623 A1 19860313 - STAHLLECKER FRITZ [DE], et al
- [A] EP 0165007 A1 19851218 - HOLLINGSWORTH UK LTD [GB]
- [A] DE 3040013 A1 19820513 - ZINSER TEXTILMASCHINEN GMBH [DE]

Cited by

DE4319464A1; EP3181501A1; CN106956971A; US5423169A; DE4230736A1; DE4230736C2

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0487949 A1 19920603**; CH 684646 A5 19941115; JP H04263631 A 19920918

DOCDB simple family (application)

**EP 91118915 A 19911106**; CH 367990 A 19901120; JP 30149791 A 19911118