

Title (en)
Method and device for changing the article.

Title (de)
Verfahren und Vorrichtung zum Wechseln eines Artikels.

Title (fr)
Méthode et dispositif pour changer l'article.

Publication
EP 0620304 A1 19941019 (DE)

Application
EP 93810281 A 19930416

Priority
EP 93810281 A 19930416

Abstract (en)
In the method, the article is prepared on a carriage, the distance a between the warp stop motion and the last heald frame being set, and is put into store. Insertion of the article into a weaving machine takes place with the set distance a being maintained. The device comprises a carriage (1) with an apparatus (21) for setting the distance a appropriate for weaving and appropriate to the article and an auxiliary subassembly with a receiving apparatus (27) for the warp stop motion (12) and with a receiving apparatus (40) for the heald frames (13), in order to insert the article into a weaving machine at the distance appropriate for weaving and appropriate to the article. <IMAGE>

Abstract (de)
Bei dem Verfahren wird der Artikel auf einem Wagen vorbereitet, wobei der Abstand a zwischen Kettfadenwächter und letztem Webschaft eingestellt wird, und an Lager genommen. Das Einsetzen des Artikels in eine Webmaschine erfolgt unter Aufrechterhaltung des eingestellten Abstandes a. Die Vorrichtung umfasst einen Wagen (1) mit einer Einrichtung (21) zum Einstellen des web- und artikelgerechten Abstandes a und eine Hilfsbaugruppe mit einer Aufnahmeeinrichtung (37) für den Kettfadenwächter (12) und einer Aufnahmeeinrichtung (40) für die Webschäfte (13), um den Artikel im web- und artikelgerechten Abstand in eine Webmaschine einzusetzen. <IMAGE>

IPC 1-7
D03J 1/00

IPC 8 full level
D03J 1/02 (2006.01); **D03J 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D03J 1/001 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] DE 1535942 A1 19700506 - MECH BAUMWOLL SPINNEREI & WEBE
- [Y] DE 3523693 A1 19860306 - TEXTIMA VEB K [DD]
- [Y] CH 661065 A5 19870630 - SULZER AG
- [A] DE 3708598 A1 19871001 - TOYODA AUTOMATIC LOOM WORKS [JP]

Cited by
CN110395566A; EP2955257A1; EP0866157A1; US6050302A; CZ297263B6; TR199800496A3; WO9729233A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0620304 A1 19941019; **EP 0620304 B1 19980401**; AT E164641 T1 19980415; DE 59308349 D1 19980507; JP H06313243 A 19941108; US 5450880 A 19950919

DOCDB simple family (application)
EP 93810281 A 19930416; AT 93810281 T 19930416; DE 59308349 T 19930416; JP 4150194 A 19940311; US 18040394 A 19940111