

Title (en)

Method for the simultaneous insertion of two weft threads and loom with device for carrying out the method.

Title (de)

Verfahren zum gleichzeitigen Eintragen von zwei Schussfäden und Webmaschine mit Anordnung zur Durchführung des Verfahrens.

Title (fr)

Procédé pour l'insertion simultanée de deux fils de trame et métier à tisser équipé d'un dispositif pour la mise en oeuvre du procédé.

Publication

EP 0633336 A1 19950111 (DE)

Application

EP 93810480 A 19930706

Priority

EP 93810480 A 19930706

Abstract (en)

In the method, the weft insertion takes place with a weft thread constantly threaded in and with a presented weft thread in each case, the weft threads being guided along separate running paths, in order to prevent the threads from rolling over. For this purpose, an arrangement has a feed gripper (1) containing two recesses (14, 15) which are intended for taking over and advancing the weft threads (3, 4) respectively in the middle of the loom by the receive gripper, spatially away from the said feed gripper. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei dem Verfahren erfolgt der Schusseintrag mit einem stets eingefädelten und einem jeweils vorgelegten Schussfaden, wobei die Schussfäden entlang separater Laufbahnen geführt werden, um ein Ueberrollen der Fäden zu verhindern. Hierzu weist eine Anordnung einen Bringergreifer (1) auf, der zwei Ausnehmungen (14, 15) enthält, die dazu bestimmt sind, die Schussfäden (3, 4) jeweils in der Webmaschinenmitte von diesem räumlich getrennt durch den Nehmergreifer (2) zu übernehmen und weiterzuführen. <IMAGE>

IPC 1-7

D03D 47/12; **D03D 47/20**

IPC 8 full level

D03D 47/12 (2006.01); **D03D 47/23** (2006.01)

CPC (source: EP)

D03D 47/12 (2013.01); **D03D 47/233** (2013.01)

Citation (search report)

- [DA] JP H04209852 A 19920731 - KANEBO LTD
- [A] FR 1574626 A 19690711
- [A] EP 0477138 A1 19920325 - GIVIDI DI DIEGO ARMANDO SCARI [IT]
- [A] EP 0272206 A2 19880622 - SULZER AG [CH]

Cited by

CN113195811A; CN110760979A; CN109322045A; WO2010142264A1; WO0029651A3; WO2020126546A1; WO2009135636A1; EP2594671A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0633336 A1 19950111

DOCDB simple family (application)

EP 93810480 A 19930706