

Title (en)

Weaving machine with a device for inserting a plurality of generally different weft threads

Title (de)

Webmaschine mit einem Eintragungssystem für eine Mehrzahl von in der Regel unterschiedlicher Schussfäden

Title (fr)

Métier à tisser avec système d'insertion pour une pluralité de fils de trame en règle générale différents

Publication

**EP 1099784 A1 20010516 (DE)**

Application

**EP 00810756 A 20000824**

Priority

- EP 00810756 A 20000824
- EP 99810853 A 19990923

Abstract (en)

The system includes a rapier (10) for supplying wefts (1) from thread housings (3) in the thread replenishment section selectively to the color selection portion (4). At least one common brake for all wefts (1) pass between the guide roll (6) and thread monitor (9).

Abstract (de)

Die Webmaschine enthält ein Eintragungssystem für eine Mehrzahl von in der Regel unterschiedlichen Schussfäden, welches für jeden Schussfaden einen Fadenvorrat (2), einen Fadenspeicher (3) und einen Farbwähler (4) zum wahlweisen Vorlegen der Schussfäden sowie einen Greifer (10) zum Eintragen des vorgelegten Schussfadens umfasst. Es ist mindestens eine für sämtliche Schussfäden gemeinsame Fadenbremse (7) vorgesehen, um den jeweils vorgelegten Schussfaden (1) während der Eintragung bedarfsweise zu bremsen. Neben dem einfachen mechanischen Aufbau wird die einfache Handhabung und Steuerung als Vorteil angesehen. <IMAGE>

IPC 1-7

**D03D 47/34**; **D03D 47/38**

IPC 8 full level

**D03D 47/34** (2006.01); **D03D 47/38** (2006.01)

CPC (source: EP)

**D03D 47/34** (2013.01); **D03D 47/38** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 0461524 A1 19911218 - VAMATEX SPA [IT]

Citation (search report)

- [XY] EP 0461524 A1 19911218 - VAMATEX SPA [IT]
- [Y] EP 0816545 A1 19980107 - RUETI AG MASCHF [CH]
- [A] EP 0796936 A2 19970924 - DORNIER GMBH LINDAUER [DE]
- [A] EP 0357975 A2 19900314 - VAMATEX SPA [IT]
- [A] GB 2177725 A 19870128 - DORNIER GMBH LINDAUER

Cited by

DE102010047014A1; CN112410981A

Designated contracting state (EPC)

BE DE IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 1099784 A1 20010516**; **EP 1099784 B1 20091111**

DOCDB simple family (application)

**EP 00810756 A 20000824**