

Title (en)

Weft yarn receiving device for gripper looms and other looms comprising a similar device.

Title (de)

Schussfaden-Fangeinrichtung für Greiferwebmaschinen und andere Webmaschinen, die mit einer derartigen Schussfaden-Fangeinrichtung versehen sind.

Title (fr)

Dispositif de réception de fil de trame pour métiers à tisser à griffes et autres métiers à tisser pourvus d'un tel dispositif.

Publication

EP 0279320 A2 19880824 (DE)

Application

EP 88101822 A 19880208

Priority

BE 8700102 A 19870209

Abstract (en)

Weft yarn receiving device which in gripper looms receives the weft yarn from the gripper at the fabric edge after the gripper has been completely withdrawn out of the shed and which per gripper consists of one clamping device, having the particular feature that the clamping devices (7) have been arranged on the batten (1) of the loom, each consists of two mutually displaceable jaws (9 and 10), and they are driven by a separate drive (8) for the opening and closing movement. <IMAGE>

Abstract (de)

Schussfaden-Fangeinrichtung, die bei Greiferwebmaschinen am Geweberand den Schussfaden des Mitnehmergreifers übernimmt, nachdem sich dieser vollkommen aus dem Fach zurückgezogen hat, und die je Greifer aus einer Klemmeinrichtung besteht, mit der Besonderheit, daß die Klemmeinrichtungen (7) auf der Lade (1) der Webmaschine angebracht sind, jeweils aus zwei zueinander verschiebbaren Backen (9 und 10) bestehen und von einem gesonderten Antrieb (8) für die Öffnungs- und Schließbewegung angetrieben werden.

IPC 1-7

D03D 47/40; **D03D 47/00**

IPC 8 full level

D03D 47/00 (2006.01); **D03D 47/40** (2006.01)

CPC (source: EP)

D03D 47/00 (2013.01); **D03D 47/125** (2013.01); **D03D 47/40** (2013.01)

Cited by

US5050645A

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0279320 A2 19880824; **EP 0279320 A3 19880914**; BE 1000297 A4 19881011; DD 267523 A5 19890503

DOCDB simple family (application)

EP 88101822 A 19880208; BE 8700102 A 19870209; DD 31269588 A 19880205