

Title (en)

Sample warper and method for forming a sample warp

Title (de)

Musterkettenschärmaschine und Verfahren zum Erzeugen einer Musterkette

Title (fr)

Ourdissoir d'échantillonnage et procédé pour obtenir une chaîne d'échantillonnage

Publication

EP 1930489 A1 20080611 (DE)

Application

EP 06025495 A 20061209

Priority

EP 06025495 A 20061209

Abstract (en)

The warp pattern warping machine, with a warping drum (1) with movable transporting surfaces (2) arranged on the circumference of the drum, thread guides (14) arranged on a thread guide carrier (15), and a creel (7) from which the thread guide draws threads, has the warping drum and the thread guide carrier movable in relation to each other in the axial direction. The thread guide carrier and the creel are interconnected in the axial direction, wherein the warping drum and the creel are movable in relation to each other in the axial direction. An independent claim is included for a method for producing a warp pattern in which the warping drum and the thread guide carrier are moved in the axial direction in relation to each other.

Abstract (de)

Es wird eine Musterkettenschärmaschine angegeben mit einer Schärtrommel (1), an deren Umfang mehrere in Axialrichtung der Schärtrommel (1) bewegbare Transportflächen (2) angeordnet sind, mehreren Fadenführern (14), die an einem Fadenführerträger (15) angeordnet sind, und einem Gatter (7), aus dem die Fadenführer (14) Fäden (21) abziehen, wobei die Schärtrommel (1) und die Fadenführer (14) in Umfangsrichtung relativ zueinander bewegbar sind. Man möchte eine Musterkette mit ungleichen Bändern mit geringem zusätzlichen Aufwand herstellen können, die eine gute Gleichmäßigkeit aufweist. Hierzu ist vorgesehen, daß die Schärtrommel (1) und der Fadenführerträger (15) in Axialrichtung relativ zueinander bewegbar sind.

IPC 8 full level

D02H 3/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

D02H 3/04 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 102005003234 A1 20050901 - SUZUKI WAPER LTD [JP]
- [X] JP 3764474 B1 20060405 & DE 102005050369 A1 20070125 - SUZUKI WAPER LTD [JP]
- [X] EP 0933455 A2 19990804 - SUZUKI WAPER LTD [JP]
- [X] DE 19924379 A1 20001019 - SUZUKI WAPER LTD [JP]
- [A] DE 102005005170 A1 20050915 - SUZUKI WAPER LTD [JP]
- [A] EP 1479806 A2 20041124 - MAYER TEXTILMASCHF [DE]

Cited by

EP2302116A1; EP2284304A1; EP2784196A1; EP2540883A1; EP2540881A1; DE202013003880U1; EP3078770A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR IT LI

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1930489 A1 20080611; EP 1930489 B1 20091111; CN 101195942 A 20080611; CN 101195942 B 20110518; DE 502006005365 D1 20091224; JP 2008144342 A 20080626

DOCDB simple family (application)

EP 06025495 A 20061209; CN 200710008364 A 20070129; DE 502006005365 T 20061209; JP 2007308777 A 20071129