

Title (en)

Method for forming a sample warp and sample warper

Title (de)

Verfahren zum Erzeugen einer Musterkette und Musterkettenschärmaschine

Title (fr)

Méthode pour obtenir une chaîne d'échantillonnage et ourdissoir d'échantillonnage

Publication

EP 1479806 A2 20041124 (DE)

Application

EP 04008049 A 20040402

Priority

DE 10323383 A 20030523

Abstract (en)

Method for producing a warp sample in which a number of threads (21, 21') are unrolled from a rotary creel (7) and fed around the circumference of a warp drum (1) on a transport surface arrangement (2). Necessary threads (21') are taken out of the warp path as required and re-used in an auxiliary transport device (24) in the area of the axle of the warp drum and further transported towards the rotary creel. To prevent threads falling from the auxiliary transport device it can be driven temporarily faster than the main transport surface arrangement. The invention also relates to a corresponding sample warping machine.

Abstract (de)

Es wird ein Verfahren zum Erzeugen einer Musterkette angegeben, bei dem man mehrere Fäden (21, 21') von einem rotierenden Drehgatter (7) abzieht, um den Umfang einer Schärtrommel (1) führt und auf einer am Umfang der Schärtrommel parallel zur Achse der Schärtrommel (1) bewegbaren Transportflächenanordnung (2) ablegt, wobei man zeitweilig nicht benötigte Fäden (21') aus dem Schärvorgang herausnimmt und bis zu ihrer Wiederverwendung auf eine im Bereich der Achse der Schärtrommel (1) befindliche Hilfstransportvorrichtung (24) wickelt und mit dieser in eine Richtung vom Drehgatter (7) weg transportiert. Man möchte den Abfall an Fäden möglichst gering halten. Hierzu ist vorgesehen, daß die Hilfstransportvorrichtung (24) zumindest zeitweilig schneller als die Transportflächenanordnung (2) bewegt wird. <IMAGE>

IPC 1-7

D02H 3/00

IPC 8 full level

D02H 3/00 (2006.01); **D02H 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

D02H 3/04 (2013.01)

Cited by

EP2163668A1; EP2284304A1; EP1930489A1; EP3399081A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE ES IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 1479806 A2 20041124; **EP 1479806 A3 20050427**; **EP 1479806 B1 20080917**; DE 10323383 A1 20041230; DE 10323383 B4 20050728; DE 502004008071 D1 20081030; ES 2311767 T3 20090216; JP 2004346477 A 20041209; JP 4088267 B2 20080521

DOCDB simple family (application)

EP 04008049 A 20040402; DE 10323383 A 20030523; DE 502004008071 T 20040402; ES 04008049 T 20040402; JP 2004144379 A 20040514