

Title (en)

Sample warper, rotating creel and spool holder

Title (de)

Musterkettenschärmaschine, Drehgatter und Spulenhalter

Title (fr)

Ourdissoir à chaîne de motif, râtelier rotatif et support de bobine

Publication

**EP 2163668 A1 20100317 (DE)**

Application

**EP 08016069 A 20080912**

Priority

EP 08016069 A 20080912

Abstract (en)

The machine (1) has a thread guide (3) moving around a circumference of a warping drum (2). A set of bobbins (12) includes a rotary creel (5), where the thread guide is rotated in the rotary creel. One of the bobbins is mounted on a bobbin holder (18) that is detachably fixed at the rotary creel and inserted in a U-shaped receiver. The bobbin holder is combined with a safety pin that is moved perpendicular along an insertion direction of the bobbin holder and prestressed in a holding position by a spring.

Abstract (de)

Es wird eine Musterkettenschärmaschine angegeben mit einer Schärtrommel, mindestens einem Fadenführer, der um den Umfang der Schärtrommel bewegbar ist, und einem mindestens eine Spule (12) tragenden Drehgatter, das mit dem Fadenführer gemeinsam drehbar ist. Man möchte eine Musterkettenschärmaschine mit einer hohen Produktivität angeben. Hierzu ist vorgesehen, dass die Spule (12) auf einem Spulenhalter (18) montiert ist, der lösbar im Drehgatter befestigt ist.

IPC 8 full level

**D02H 1/00** (2006.01); **B65H 67/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65H 49/12** (2013.01); **B65H 49/16** (2013.01); **B65H 67/02** (2013.01); **D02H 1/00** (2013.01); **D02H 3/04** (2013.01); **B65H 2701/31** (2013.01)

Citation (applicant)

EP 1479806 A2 20041124 - MAYER TEXTILMASCHF [DE]

Citation (search report)

- [A] EP 1479806 A2 20041124 - MAYER TEXTILMASCHF [DE]
- [A] US 1465359 A 19230821 - ASHWORTH HOLT FRANK, et al

Designated contracting state (EPC)

CH DE ES IT LI

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2163668 A1 20100317**; **EP 2163668 B1 20130327**; CN 101671899 A 20100317; CN 101671899 B 20110706; JP 2010065364 A 20100325

DOCDB simple family (application)

**EP 08016069 A 20080912**; CN 200910001396 A 20090112; JP 2008330555 A 20081225