

Title (en)  
Warp knitting machine

Title (de)  
Kettenwirkmaschine

Title (fr)  
Métier à tricoter chaîne

Publication  
**EP 1526201 A1 20050427 (DE)**

Application  
**EP 04019997 A 20040824**

Priority  
DE 10349417 A 20031021

Abstract (en)  
The warp knitter (1) has a frame (2) and at least two guide bars (8-11) with guide needles, with movement in the lapping direction. The basic position of at least one guide bar is positioned by a carrier (16,19), which can be shifted across the lapping direction by a central drive (23,28). The carrier is mounted on at least two slides (17,20), moving on guide rails (18,21).

Abstract (de)  
Es wird eine Kettenwirkmaschine (1) angegeben mit einem Maschinengestell (2) und mindestens zwei Legebarren (8, 9; 10, 11), die Legenadeln tragen und in Versatzrichtung bewegbar sind, wobei eine Grundposition der Legebarren (8, 9; 10, 11) quer zur Versatzrichtung veränderbar ist. Man möchte die Einstellung der Grundposition auf einfache Weise durchführen können. Hierzu ist vorgesehen, daß mindestens eine Legebarre (8, 9; 10, 11) an einem im Maschinengestell (2) quer zur Versatzrichtung verlagerbaren Träger (16, 19) angeordnet ist, der durch einen Zentralantrieb (23, 28) positionierbar ist.

IPC 1-7  
**D04B 27/24**

IPC 8 full level  
**D04B 27/00** (2006.01); **D04B 23/02** (2006.01); **D04B 27/06** (2006.01); **D04B 27/24** (2006.01)

CPC (source: EP KR)  
**D04B 23/02** (2013.01 - KR); **D04B 27/00** (2013.01 - KR); **D04B 27/06** (2013.01 - KR); **D04B 27/24** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [A] US 6289703 B1 20010918 - KRESS EDGAR [DE], et al
- [A] DE 10107809 A1 20020926 - MAYER TEXTILMASCHF [DE]
- [A] DE 1185326 B 19650114 - WIRKMASCHINEN FABRIK WILHELM B
- [A] DE 29811470 U1 19980820 - MAYER TEXTILMASCHF [DE]

Cited by  
CN110592796A; CN108385267A

Designated contracting state (EPC)  
CH DE ES IT LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1526201 A1 20050427**; **EP 1526201 B1 20080716**; CN 100408743 C 20080806; CN 1626713 A 20050615; DE 10349417 B3 20050804; DE 502004007599 D1 20080828; ES 2308077 T3 20081201; KR 100597518 B1 20060705; KR 20050038568 A 20050427; TW 200519250 A 20050616; TW I254091 B 20060501

DOCDB simple family (application)  
**EP 04019997 A 20040824**; CN 200410047163 A 20041021; DE 10349417 A 20031021; DE 502004007599 T 20040824; ES 04019997 T 20040824; KR 20040083992 A 20041020; TW 93131689 A 20041019