

Title (en)  
Warp knitting machine

Title (de)  
Kettenwirkmaschine

Title (fr)  
Métier à mailles jetées

Publication  
**EP 1921190 A1 20080514 (DE)**

Application  
**EP 06023089 A 20061107**

Priority  
EP 06023089 A 20061107

Abstract (en)  
The warp knitting machine (2) has two warp tools (7, 10, 14, 15), of which one has a carrier arm (8, 11, 16, 17) is attached in a carrier feeding shaft (9, 12, 18). The carrier arm has a temperature control unit. The temperature control unit is connected to the carrier feeding shaft and works with the carrier arm. The temperature sensor can be a peltier temperature control system.

Abstract (de)  
Es wird eine Kettenwirkmaschine angegeben mit mindestens zwei Wirkwerkzeugbarren (7, 10, 14, 15), von denen mindestens eine über mindestens einen Traghebel (8, 11, 16, 17) an einer Traghebelwelle (9, 12, 18) befestigt ist. Man möchte das Risiko von Störungen im Betrieb einer Kettenwirkmaschine klein halten können. Hierzu ist vorgesehen, daß der Traghebel (8, 11, 16, 17) eine Temperiereinrichtung aufweist.

IPC 8 full level  
**D04B 35/30** (2006.01)

CPC (source: EP KR)  
**D04B 27/00** (2013.01 - KR); **D04B 27/24** (2013.01 - EP KR); **D04B 35/30** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [X] DE 3032033 A1 19810319 - TEXTIMA VEB K
- [A] EP 1619281 A1 20060125 - MAYER TEXTILMASCHF [DE]
- [A] DE 1896204 U 19640709 - MAYER FA KARL [DE]

Cited by  
EP3095903A1; CN104911806A

Designated contracting state (EPC)  
CH DE ES FR IT LI

Designated extension state (EPC)  
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1921190 A1 20080514**; **EP 1921190 B1 20121017**; CN 101177840 A 20080514; CN 101177840 B 20111123; KR 100920190 B1 20091006; KR 20080041564 A 20080513; TW 200821423 A 20080516; TW I352758 B 20111121

DOCDB simple family (application)  
**EP 06023089 A 20061107**; CN 200710102376 A 20070430; KR 20070099472 A 20071002; TW 96126772 A 20070723