

Title (en)

Knitting tool assembly and knitting tool composite

Title (de)

Wirkwerkzeuganordnung und Wirkwerkzeugverbund

Title (fr)

Agencement des outils de tricotage et module des outils de tricotage

Publication

EP 2048271 A1 20090415 (DE)

Application

EP 07020087 A 20071013

Priority

EP 07020087 A 20071013

Abstract (en)

The assembly has a bar (17) including partition grooves (20), and a knitting tool composite (1) that includes a carrier (2) and slide plates (5). Each slide plate has a retaining area and a functional area. The slide plates are detachably held at the carrier and are positioned and aligned by the grooves. The carrier is engaged in a recess of the each slide plates. An adhesive surface is arranged between the slide plate and the carrier at an end of the retaining area turned away to the functional area. The carrier is made of light metal or plastic.

Abstract (de)

Es wird eine Wirkwerkzeuganordnung (1) angegeben mit einer Teilungsnuten (20) aufweisenden Barre (17) und einem Wirkwerkzeugverbund (1), der einen Träger (2) und mehrere Wirkwerkzeuge (5) aufweist, wobei jedes Wirkwerkzeug (5) einen Haltebereich und einen Funktionsbereich (7) aufweist. Man möchte den Montageaufwand klein halten. Hierzu ist vorgesehen, dass die Wirkwerkzeuge (5) mit ihrem Haltebereich lose am Träger (2) gehalten sind und durch die Teilungsnuten (20) der Barre (17) ausgerichtet positioniert sind.

IPC 8 full level

D04B 27/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

D04B 27/06 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 1031466 B 19580604 - MAYER KARL, et al
- US 2654237 A 19531006 - NOE HAROLD C
- DE 19855711 A1 20000608 - MAYER TEXTILMASCHF [DE]
- US 2004261463 A1 20041230 - HEYDT DOUGLAS L [US]

Citation (search report)

- [X] DE 1031466 B 19580604 - MAYER KARL, et al
- [X] US 2654237 A 19531006 - NOE HAROLD C
- [A] US 2004261463 A1 20041230 - HEYDT DOUGLAS L [US]
- [A] DE 19855711 A1 20000608 - MAYER TEXTILMASCHF [DE]

Cited by

CN105088512A; CN105506854A; CN103290614A; EP2570540A1; CN102995281A; CN105350172A; CN103266411A; EP3587645A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB IT

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2048271 A1 20090415

DOCDB simple family (application)

EP 07020087 A 20071013