

Title (en)
Yarn guide for flat bed knitting machine

Title (de)
Fadenführer für Flachstrickmaschinen

Title (fr)
Guide fil pour métier à tricoter rectiligne

Publication
EP 1143056 A2 20011010 (DE)

Application
EP 01105514 A 20010306

Priority
DE 10016760 A 20000404

Abstract (en)
A yarn guide (11) for a flatbed knitter, has a yarn guide arm (31). The yarn (10) passes around a deflection roller (41) from a horizontal path at right angles to the center axis (71) of the guide arm into an angled downward path, to the guide eyelet (51) at the end of the guide arm (31).

Abstract (de)
Ein Fadenführer (11) für Flachstrickmaschinen mit einem Fadenführerbügel (31) und einer Fadenumlenkrolle (41) für den Faden (10), die in horizontaler Richtung versetzt zur senkrechten Mittelachse (71) des Fadenführers (11) anordenbar ist und die den Strickfaden (10) einer an der Spitze des Fadenführerbügels (31) angeordneten Leitöse (51) zuführt. <IMAGE>

IPC 1-7
D04B 15/56

IPC 8 full level
D04B 15/56 (2006.01)

CPC (source: EP)
D04B 15/56 (2013.01)

Cited by
EP2813608A1

Designated contracting state (EPC)
DE ES IT

DOCDB simple family (publication)
EP 1143056 A2 20011010; EP 1143056 A3 20020123; EP 1143056 B1 20040414; CN 1191399 C 20050302; CN 1316560 A 20011010; DE 10016760 A1 20011011; DE 50101949 D1 20040519; ES 2217048 T3 20041101; JP 2001355159 A 20011226; JP 3455910 B2 20031014

DOCDB simple family (application)
EP 01105514 A 20010306; CN 01117342 A 20010404; DE 10016760 A 20000404; DE 50101949 T 20010306; ES 01105514 T 20010306; JP 2001135549 A 20010329