

Title (en)
Upper cylinder carrying and load arm

Title (de)
Oberwalzen-Trag- und Belastungssarm

Title (fr)
Bras de support et de sollicitation de cylindres supérieurs

Publication
EP 2151513 A2 20100210 (DE)

Application
EP 09007654 A 20090610

Priority
DE 102008036664 A 20080806

Abstract (en)
The downward open upper rolling-carrying and loading arm has a stretching unit, which is supported at an end over the supports on a holding bar. A locking element is arranged at the front side of the upper rolling-carrying and loading arm. A closure element (1), which is made of plastic, is detachably connected by form-fit connection with the upper rolling-carrying and loading arm. The closure element is formed for demountable receptacle of auxiliary units.

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung betrifft einen U-förmigen, nach unten offenen Oberwalzen-Trag- und Belastungssarm (2) für ein Streckwerk einer Spinnereimaschine, der an einem Ende über eine Stütze einer Haltestange gelagert ist und an dessen der Stütze gegenüberliegenden Stirnseite des Oberwalzen-Trag- und Belastungssarmes (2) ein Abschlusselement (1, 1', 1", 1'") angeordnet ist, wobei das aus einem Kunststoff bestehende Abschlusselement (1, 1', 1", 1'") durch Formschluss mit dem Oberwalzen-Trag- und Belastungssarm (2) lösbar verbunden ist und das Abschlusselement (1, 1', 1", 1'") zur auswechselbaren Aufnahme von am Streckwerk verwendbaren Zusatzeinrichtungen (10) ausgebildet ist.

IPC 8 full level
D01H 5/56 (2006.01); **D01H 5/64** (2006.01)

CPC (source: EP)
D01H 5/565 (2013.01); **D01H 5/64** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 19504812 C1 19960814 - SKF TEXTILMASCH KOMPONENTEN [DE]

Cited by
WO2021090137A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2151513 A2 20100210; EP 2151513 A3 20100414; EP 2151513 B1 20140430; CN 101643949 A 20100210; CN 101643949 B 20120926;
DE 102008036664 A1 20100211; ES 2462749 T3 20140526; JP 2010037709 A 20100218; JP 5535544 B2 20140702;
RU 2009130029 A 20110210; RU 2507321 C2 20140220; TW 201012993 A 20100401; TW I490382 B 20150701

DOCDB simple family (application)
EP 09007654 A 20090610; CN 200910160302 A 20090805; DE 102008036664 A 20080806; ES 09007654 T 20090610;
JP 2009177786 A 20090730; RU 2009130029 A 20090805; TW 98126124 A 20090804