

Title (en)

Multi-part shoe last

Title (de)

Mehrteiliger Schuhleisten

Title (fr)

Embauchoir comprenant plusieurs parties

Publication

EP 1421869 A1 20040526 (DE)

Application

EP 03023488 A 20031018

Priority

DE 20217024 U 20021101

Abstract (en)

The cobblers last has two sections (1,2) with a fixing allowing the sections to move between extended and retracted positions, with the extended position being the working position. The fixing has a stop pin (3) which is adjustable to vary the spacing. The adjuster surfaces (7,12) can be angled. The stop can have a spring (6) to prevent retraction.

Abstract (de)

Bei einem mehrteiligen Schuhleisten, dessen Teile (1,2) zu seinem Verkürzen aus einer Arbeitsposition gegeneinander bewegbar sind, wobei die Teile mit einem Verbindungsmechanismus zusammengehalten sind, ist vorgesehen, daß er zusätzlich wenigstens eine Fixiereinrichtung zum gegenseitigen Fixieren der Teile in der Arbeitsposition aufweist, wobei diese Fixiereinrichtung zumindest ein mit den Teilen formschlüssig in Eingriff stehendes Arretierelement (3) umfaßt, das maschinell betätigbar ist. Die Teile dieses Schuhleistens sind sicher in ihrer Arbeitsposition fixiert, wobei dieses Fixieren den industriellen Einsatz des Schuhleistens nicht behindert. <IMAGE>

IPC 1-7

A43D 3/02

IPC 8 full level

A43D 3/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

A43D 3/024 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 1117445 B 19611116 - METALLWERK KISTINGER K G
- [X] EP 0313312 A2 19890426 - CLARK LTD C & J [GB]
- [X] US 1626071 A 19270426 - PASQUALE BORDA
- [X] US 1710033 A 19290423 - RAY GEORGE M
- [X] US 1645716 A 19271018 - KING NORTHRUP JOSHUA
- [X] GB 599667 A 19480318 - BATA AS

Cited by

CN109288202A; CN102293482A; WO2024011668A1

Designated contracting state (EPC)

DE IT

DOCDB simple family (publication)

DE 20217024 U1 20030206; CN 1265746 C 20060726; CN 1500417 A 20040602; DE 50303926 D1 20060803; EP 1421869 A1 20040526; EP 1421869 B1 20060621

DOCDB simple family (application)

DE 20217024 U 20021101; CN 200310120343 A 20031031; DE 50303926 T 20031018; EP 03023488 A 20031018