

Title (en)

Cloth spindle for gripping the washing cloth of a printing cylinder cleaning device for printing presses

Title (de)

Tuchspindel für die Aufnahme des Waschtuchs einer Druckzylinder-Waschvorrichtung für Druckmaschinen

Title (fr)

Broche pour la réception de la lavette d'un dispositif de lavage cylindre d'impression pour imprimantes

Publication

EP 1867482 A2 20071219 (DE)

Application

EP 07011478 A 20070612

Priority

DE 102006027769 A 20060616

Abstract (en)

The spindle has an outside case (20) made of soft and light material, and a core (14) made of firm and rigid material, where the core is hollow-cylindrically designed. End pieces (10, 12) made of solid material e.g. non-rusting steel, and are provided at both ends of the core, where the solid material is wear-resistant. The outside case is fitted onto the end pieces in an axial direction by using radial pins (26, 28). A gap between the core and case is filled with an adhering material.

Abstract (de)

Tuchspindel für die Aufnahme des verschmutzten Waschtuches einer Druckzylinder-Waschvorrichtung für Druckmaschinen und mit aufgerauhter Oberfläche der Spindel, gekennzeichnet durch eine äußere Hülse (20) aus weichem und leichtem Material und einem Kern (14) aus festem, steifem Material.

IPC 8 full level

B41F 35/04 (2006.01); **B41F 35/00** (2006.01); **B41F 35/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41F 35/006 (2013.01); **B41F 35/04** (2013.01); **B41F 35/06** (2013.01); **B41P 2235/244** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT SE

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1867482 A2 20071219; EP 1867482 A3 20090603; DE 102006027769 A1 20071220; DE 102006027769 B4 20080605

DOCDB simple family (application)

EP 07011478 A 20070612; DE 102006027769 A 20060616