

Title (en)  
DEVICE FOR REGULATING THREAD TENSION

Title (de)  
VORRICHTUNG ZUR REGULIERUNG DER FADENSCHNITTUNG

Title (fr)  
DISPOSITIF DE RÉGULATION DE LA TENSION DE FIL

Publication  
**EP 3284852 A1 20180221 (DE)**

Application  
**EP 17181651 A 20170717**

Priority  
DE 202016104293 U 20160804

Abstract (de)  
Gegenstand der Erfindung ist eine Vorrichtung (1) zur Regulierung der Fadenschnittung der durch eine Dreherbindungs Vorrichtung (20) mit zwei Hebeützen (22, 24) und einer Halblitze (21) geführten Dreher- und Steherfaden (60, 70), wobei die Hebelitzen (22, 24) an den gegenläufig bewegten oberen und unteren Webschäften einer Webmaschine angeordnet sind, wobei die Vorrichtung (1) zur Regulierung der Fadenschnittung zwei Hebelitzen (2, 4) und eine durch die Hebelitzen (2, 4) geführte und gesteuerte Halblitze (11) umfasst, wobei die Vorrichtung (1) zur Regulierung der Fadenschnittung um 180° verdreht zu der Dreherbindungs Vorrichtung (20) an den Webschäften (30a - 30d) der Webmaschine angeordnet ist.

IPC 8 full level  
**D03D 49/14** (2006.01); **D03C 7/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**D03C 7/02** (2013.01); **D03D 49/14** (2013.01)

Citation (applicant)  
• EP 1036228 B1 20020605 - KLOECKER ENTWICKLUNGS GMBH [DE]  
• DE 3818680 C1 19891026

Citation (search report)  
• [XD] EP 1036228 B1 20020605 - KLOECKER ENTWICKLUNGS GMBH [DE]  
• [XD] DE 3818680 C1 19891026  
• [AP] KR 101663923 B1 20161007

Designated contracting state (EPC)  
AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**DE 202016104293 U1 20161010**; EP 3284852 A1 20180221; EP 3284852 B1 20191016; ES 2757921 T3 20200430

DOCDB simple family (application)  
**DE 202016104293 U 20160804**; EP 17181651 A 20170717; ES 17181651 T 20170717