

Title (en)  
DEVICE FOR STRAIGHTENING METAL PROFILES

Title (de)  
VORRICHTUNG ZUM RICHTEN VON METALLPROFILEN

Title (fr)  
DISPOSITIF DE DRESSAGE DE PROFILÉS MÉTALLIQUES

Publication  
**EP 4094858 A1 20221130 (DE)**

Application  
**EP 21176277 A 20210527**

Priority  
EP 21176277 A 20210527

Abstract (de)  
Die Vorrichtung enthält ein Transportrollenpaar (15, 16), Stützrollen (18, 19, 20, 21) und den Stützrollen gegenüberliegende Richtrollen (22, 25, 28). Eine der Transportrollen (16) und alle Richtrollen (22, 25, 28) sind rechtwinklig zu einer Durchlaufrichtung (4) für die zu richtenden Profile mittels eines Einstellgetriebes (31) gemeinsam verstellbar.

IPC 8 full level  
**B21D 3/05** (2006.01); **B21D 43/09** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B21D 3/05** (2013.01); **B21D 43/09** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 19606875 C1 19970904 - WITELS APP MASCH ALBERT GMBH [DE]

Citation (search report)  
• [XA] CN 211888493 U 20201110 - HANGZHOU HUALONG WEAVING MACHINE CO LTD  
• [A] EP 0423592 A1 19910424 - PIEGATRICI MACCH ELETTTR [IT]  
• [A] FR 1243324 A 19601007 - O S C A M  
• [A] CN 210995901 U 20200714 - GUANGDONG CHANGHUA HAILI TECH CO LTD  
• [AD] DE 19606875 C1 19970904 - WITELS APP MASCH ALBERT GMBH [DE]

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

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4094858 A1 20221130**

DOCDB simple family (application)  
**EP 21176277 A 20210527**