

(19)



(11)

EP 2 995 392 A1

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(43) Veröffentlichungstag:
16.03.2016 Patentblatt 2016/11

(51) Int Cl.:
B21D 5/04 (2006.01) B21D 7/024 (2006.01)
B21D 11/10 (2006.01) E04D 15/00 (2006.01)

(21) Anmeldenummer: **14184413.4**

(22) Anmeldetag: **11.09.2014**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
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
 Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(71) Anmelder: **Rimmel, Fritz**
87538 Bolsterlang (DE)

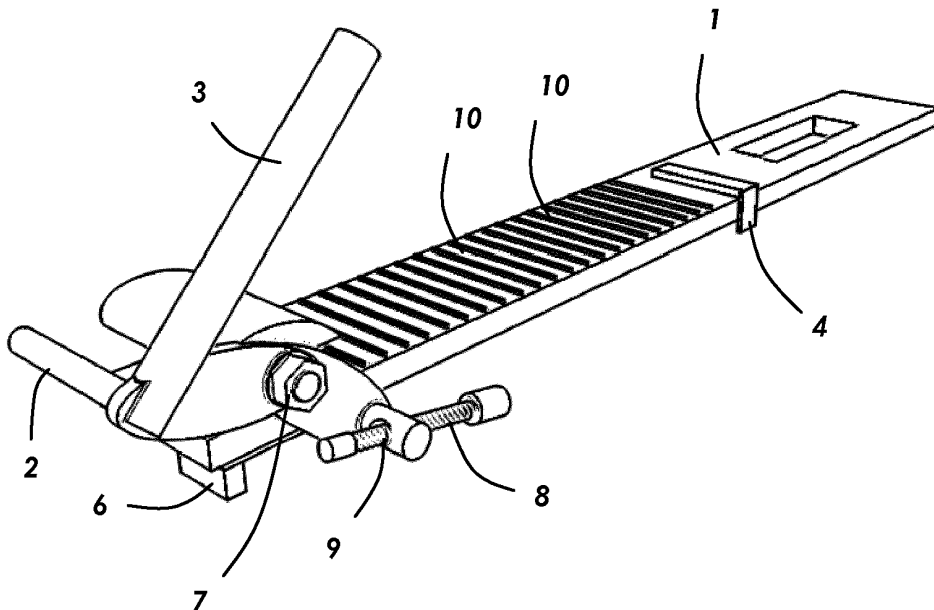
(72) Erfinder: **Rimmel, Fritz**
87538 Bolsterlang (DE)

(54) **Vorrichtung zum Biegen von Rinnenträgern**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft eine neuartige Vorrichtung zum Biegen von Rinnenträgern, bestehend aus einem Flachprofil (1) zur Auflage und zum Abwinkeln eines Rinnenträgers entsprechend der Dachneigung mit mindestens einem Biegeorgan (2). Die Vorrichtung ist dadurch gekennzeichnet, dass das Biegeorgan (2) auf oder im Abstand zu der Schwenkachse eines Hebels (3) gegenüber der äußeren Kante (1a) des Flachprofils (1)

radial verschwenkbar ist, wobei an der Vorrichtung ein Arretierungsmittel (11) vorgesehen ist, mittels dem der Rinnenträger während des Biegevorgangs an dem Flachprofil (1) fixiert wird. Die erfindungsgemäße Vorrichtung ermöglicht ein müheloses Abbiegen von sämtlichen Rinnenträgern jeglicher Bauart durch seine spezielle Auflagebeschaffenheit, ohne Ungenauigkeiten durch Kippgefahr sowie müheloses Abkanten.

Fig. 1



EP 2 995 392 A1