(A1)

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2001 年10 月11 日 (11.10.2001)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 01/74541 A1

(51) 国際特許分類[7]: B25B 27/14

(21) 国際出願番号: PCT/JP01/02883

(22) 国際出願日: 2001 年4 月3 日 (03 04 2001)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2000-101694 2000 年4 月4 日 (04 04 2000) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 本田技研工業株式会社 (HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]. 〒107-8556 東京都港区南青山2丁目1番1号 Tokyo (JP)

(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 三浦 健 (MIURA, Ken) [JP/JP] 佐野栄一 (SANO, Eiichi) [JP/JP] 〒513-8666 三重県鈴鹿市平田町1907番地 本田技研工業株式会社 鈴鹿製作所内 Mie (JP)

(74) 代理人: 磯野道造(ISONO, Michizo). 〒102-0093 東京都千代田区平河町2丁目7番4号 砂防会館別館内 磯野国際特許商標事務所気付 Tokyo (JP)

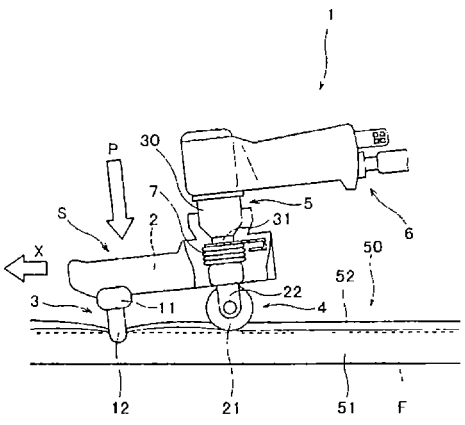
(81) 指定国 (国内): CA GB ID IN JP US

添付公開書類:
国際調査報告書

２文字コード及び他の略語については、定期発行される各*PCT*ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: WEATHER STRIP PRESS-FITTING DEVICE

(54) 発明の名称: ウェザーストリップの圧入工具



(57) Abstract: A weather strip press-fitting device, wherein a guide member (3) supported so as to abut on the upper end of the installation part (51) of a weather strip (50) is installed at the front of a tool main body (2), a sealer member (4) allowing the seal part (52) of the weather strip (50) to be inserted therethrough and having a guide roller (21) pressing the upper surface of the installation part (51) is installed at the rear of the tool main body (2), and an air hammer (5) providing vibration to the sealer member (4) is installed vertically onto the sealer member (4)

(57) 要約:

工具本体（２）の前部に、ウエザーストリップ（５０）の取付部（５１）の上側端に当接支持されるガイド部材（３）が設けられている。工具本体（２）における後部に、ウエザーストリップ（５０）のシール部（５２）が挿通するとともに、取付部（５１）の上面を押圧するガイドローラ（２１）を有するシーラ部材（４）が設けられている。シーラ部材（４）には、シーラ部材４に対して振動を付与するエアハンマー（５）が立設されている。

WO 01/74541 A1