

Title (en)

Method for assembling a fastener and device for implementing the method

Title (de)

Verfahren zum Fügen eines Befestigungsmittels sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens

Title (fr)

Procédé d'assemblage d'un élément de fixation et dispositif d'exécution du procédé

Publication

EP 1995021 A2 20081126 (DE)

Application

EP 08009463 A 20080523

Priority

DE 102007024627 A 20070524

Abstract (en)

In a process to determine the optimum engagement and securing of screw fixtures, the absolute position or its head are established by mathematical differential quotients $\Delta L/\Delta t$ or $\Delta L/\Delta \theta$.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren und eine Vorrichtung zum optimierten Fügen von Befestigungsmitteln, wobei durch Bildung der Differenzenquotienten $\Delta L/\Delta t$ oder $\Delta L/\Delta \theta$ die absolute Lage des Befestigungsmittels oder eines daran angeordneten Kopfes relativ zur Aufnahme ermittelt lässt.

IPC 8 full level

B23P 19/06 (2006.01); **B25B 23/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

B25B 23/14 (2013.01)

Cited by

EP3839677A1; US11772218B2; US10981213B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1995021 A2 20081126; EP 1995021 A3 20100616; EP 1995021 B1 20140402; DE 102007024627 B3 20090102; ES 2494690 T3 20140915

DOCDB simple family (application)

EP 08009463 A 20080523; DE 102007024627 A 20070524; ES 08009463 T 20080523