

Title (en)

Trueing device for profiling an abrasive wheel.

Title (de)

Abrichtvorrichtung zur Profilierung einer Schleifscheibe.

Title (fr)

Dispositif de dressage pour le profilage d'une meule.

Publication

EP 0128393 A2 19841219 (DE)

Application

EP 84105638 A 19840517

Priority

DE 3320915 A 19830609

Abstract (en)

A truing device for profiling a grinding wheel, having a pivotable truing arm 4 which can also be moved in a reciprocating manner and which is connected on the one side to a truing tool 6 machining the grinding wheel 5 and on the other side to an element containing the grinding-wheel contour. This element is an electronic function generator 7 which is connected to the truing arm 4 via a final control element 3 converting electrical signals. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Abrichtvorrichtung zur Profilierung einer Schleifscheibe, mit einem schwenkbaren, sowie hin- und herbewegbaren Abrichtarm 4, welcher einerseits mit einem die Schleifscheibe 5 bearbeitenden Abrichtwerkzeug 6 und andererseits mit einem die Schleifscheibenkontur beinhaltenden Element verbunden ist. Dieses Element ist ein elektronischer Funktionsgenerator 7, welcher über ein elektrische Signale umwandelndes Stellelement 3 mit dem Abrichtarm 4 in Verbindung steht.

IPC 1-7

B24B 53/08

IPC 8 full level

B24B 53/085 (2006.01); **B24B 53/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

B24B 53/08 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT CH FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0128393 A2 19841219; EP 0128393 A3 19860813; DD 218856 A5 19850220; DE 3320915 A1 19841213; DE 3320915 C2 19860703; JP S606347 A 19850114

DOCDB simple family (application)

EP 84105638 A 19840517; DD 26364684 A 19840531; DE 3320915 A 19830609; JP 11632284 A 19840606