

Title (en)
Warning device

Title (de)
Warnvorrichtung

Title (fr)
Système de mise en garde

Publication
EP 2210722 A2 20100728 (DE)

Application
EP 10151007 A 20100118

Priority
• DE 202009000868 U 20090119
• DE 102009005875 A 20090119

Abstract (en)
The insert (4) has a scoring saw, and a set of warning lighting bodies provided in an operating area of the saw. A circuit is activated by switching on of the saw, where the circuit has a multi-function timer. The bodies are arranged at an upper side of the insert, where each body comprises a set of LEDs. The bodies are switched such that the bodies illuminate even during lag of the saw, where the insert is adapted to different table sizes. The lighting bodies are flushed with a surface of the insert.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Warnvorrichtung für Formatkreissägen. Um die mit der Präsenz einer Vorritzsäge verbundene Unfallgefahr sowie die Gefahr einer Beschädigung des Werkstücks zu reduzieren, wird im Rahmen der Erfindung vorgeschlagen, daß die Warneinrichtung zum Einbau in den Sägentisch (3) einer Formatkreissäge ausgebildet ist und daß die Warneinrichtung Leuchtmittel (3) aufweist. Im Rahmen der Erfindung wird eine Warnvorrichtung geschaffen, die den Benutzer wirkungsvoll auf die Gefahr durch die laufende Vorritzsäge hinweist, da der Hinweis nur dann erfolgt, wenn die Vorritzsäge sich dreht.

IPC 8 full level
B27G 19/10 (2006.01); **B27G 19/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B27G 19/02 (2013.01); **B27G 19/10** (2013.01)

Cited by
EP3498444A1; EP2251167B1

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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2210722 A2 20100728; **EP 2210722 A3 20110316**; DE 102009005875 A1 20100722; DE 202009000868 U1 20090528

DOCDB simple family (application)
EP 10151007 A 20100118; DE 102009005875 A 20090119; DE 202009000868 U 20090119