

Title (en)
Handbell with one or more clappers

Title (de)
Handglocke mit einem oder mehreren Klöppeln

Title (fr)
Clochette avec un ou plusieurs battants

Publication
EP 1414020 A2 20040428 (DE)

Application
EP 03024651 A 20031027

Priority
DE 20216544 U 20021025

Abstract (en)
The bell (1) has a basic body (2) and a clapper fixed in the interior to swing freely. A ring (3,2) is fixed to the upper side of the basic body and a second ring (3,1) is attached to it. The height (H1) and diameter (D1) have the same dimension and the height of the two rings (H2,H3) is equal to half that of the basic body, preferably 3 cm. The individual rings have the same height, preferably 1.5 cm. The greatest diameter (D1) of the bell body, at its open side, amounts preferably to 7 cm. The bell can be made of all suitable materials, such as metal, plastic, glass or a combination of them.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Glocke mit einem Grundkörper, der mit wenigstens einem im Inneren des Grundkörpers befestigten und frei zum Grundkörper schwenkbaren Klöppel in Schwingungen versetzbar ist, wobei auf der Oberseite des Grundkörpers (2) ein Ring (3.2) angeordnet ist, auf dem ein zweiter Ring (3.1) aufgesetzt ist und wobei mindestens zwei Klöppel im Grundkörper (2) angeordnet sind. <IMAGE>

IPC 1-7
G10K 1/071; **G10K 1/08**; **G10K 1/10**

IPC 8 full level
G10K 1/071 (2006.01); **G10K 1/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
G10K 1/071 (2013.01); **G10K 1/10** (2013.01)

Citation (examination)
2001, ENCYCLOPAEDIA BRITANNICA, article "Percussion Instruments", pages: 655 - 663, XP008122364

Cited by
GB2578319A; GB2578319B; US10777182B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
DE 20216544 U1 20030424; DE 20321849 U1 20110224; EP 1414020 A2 20040428; EP 1414020 A3 20051221

DOCDB simple family (application)
DE 20216544 U 20021025; DE 20321849 U 20031027; EP 03024651 A 20031027