

Title (en)
Megaphone and sheet for its construction.

Title (de)
Megaphon und Blatt zu dessen Fabrikation.

Title (fr)
Porte-voix et flan pour sa fabrication.

Publication
EP 0373981 A1 19900620 (FR)

Application
EP 89403110 A 19891110

Priority
FR 8815917 A 19881205

Abstract (en)
The invention relates to megaphones. It relates to a megaphone formed by folding a sheet (10), made of for example card, having two substantially straight edges which are brought together and held in an interacting position. Slots define tongues (19) which become crushed when force is applied along the axis. A handle (18) determines the orientation of a message (16) which can be put on the megaphone to give this message its position of maximum legibility. Application to running of sports meetings. <IMAGE>

Abstract (fr)
L'invention concerne les porte-voix. Elle se rapporte à un porte-voix formé par pliage d'un flan (10), par exemple de carton, ayant deux bords sensiblement rectilignes qui sont rapprochés et maintenus en position de coopération. Des fentes délimitent des languettes (19) qui s'écrasent lorsqu'une force est appliquée suivant l'axe. Une poignée (18) détermine l'orientation d'un message (16) qui peut être disposé sur le porte-voix, afin que ce message ait sa position de lisibilité maximale. Application à l'animation des réunions sportives.

IPC 1-7
G10K 11/08

IPC 8 full level
G10K 11/08 (2006.01)

CPC (source: EP)
G10K 11/08 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 1541122 A 19250609 - DODGE CHARLES H, et al
- [A] DE 561092 C 19321010 - CARL LUDWIG FORTNER
- [A] FR 526596 A 19211011 - SIGNAL GMBH [DE]
- [AD] US 4613012 A 19860923 - MUELLER III JOHN B [US]
- [AD] AU 562339 A3 19870630 - CHORNY J, et al

Cited by
FR2777108A1; FR2801409A1; WO0137255A1

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0373981 A1 19900620; FR 2640069 A1 19900608; FR 2640069 B1 19911025

DOCDB simple family (application)
EP 89403110 A 19891110; FR 8815917 A 19881205