

Title (en)

ADJUSTABLE STEPPING STRUCTURE FOR AEROBIC EXERCISES.

Title (de)

EINSTELLBARE ABSTUFUNGSSTRUKTUR FÜR AEROBIK-ÜBUNGSGERÄTE.

Title (fr)

STRUCTURE A GRADINS REGLABLE POUR EXERCICES AEROBIQUES.

Publication

**EP 0494970 A1 19920722 (EN)**

Application

**EP 90915651 A 19900925**

Priority

- US 9005446 W 19900925
- US 41815989 A 19891006

Abstract (en)

[origin: WO9104767A1] An adjustable stepping structure (100) for aerobic exercises comprising a platform (117) upon which the participant places his or her feet, the platform being elevated above a support surface by means of one or more support elements (114) which are capable of being detachably stacked upon each other until the platform is maintained at a selected distance above the support surface, depending upon the skill and physical characteristics of the participant.

Abstract (fr)

Une structure à gradins réglable (100) pour les exercices aérobiques comprend une plateforme (117) sur laquelle le participant ou la participante pose les pieds, ladite plateforme étant élevée au-dessus d'une surface d'appui à l'aide d'un ou plusieurs éléments de support (114). Lesdits éléments de support peuvent être empilés les uns sur les autres, de manière amovible, jusqu'à ce que la plateforme soit maintenue à une distance au-dessus de la surface d'appui choisie en fonction des capacités et des caractéristiques physiques du participant ou de la participante.

IPC 1-7

**A63B 1/00; A63B 23/04**

IPC 8 full level

**A63B 9/00** (2006.01); **A63B 1/00** (2006.01); **A63B 5/12** (2006.01); **A63B 22/00** (2006.01); **A63B 23/00** (2006.01); **A63B 23/04** (2006.01)

IPC 8 main group level

**A63B** (2006.01)

CPC (source: EP KR)

**A63B 1/00** (2013.01 - KR); **A63B 23/0458** (2013.01 - EP)

Cited by

DE102007025740A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 9104767 A1 19910418**; AT E108072 T1 19940715; AU 654117 B2 19941027; AU 6601490 A 19910428; CA 2067192 A1 19910407; CA 2067192 C 19950711; DE 494970 T1 19930318; DE 69010508 D1 19940811; DE 69010508 T2 19941020; DE 9017906 U1 19930121; DK 0494970 T3 19941121; EP 0494970 A1 19920722; EP 0494970 A4 19920812; EP 0494970 B1 19940706; ES 2037647 T1 19930701; ES 2037647 T3 19941016; JP H04507055 A 19921210; JP H084637 B2 19960124; KR 920703156 A 19921217; MY 106579 A 19950630; NO 921328 D0 19920403; NO 921328 L 19920603

DOCDB simple family (application)

**US 9005446 W 19900925**; AT 90915651 T 19900925; AU 6601490 A 19900925; CA 2067192 A 19900925; DE 69010508 T 19900925; DE 9017906 U 19900925; DE 90915651 T 19900925; DK 90915651 T 19900925; EP 90915651 A 19900925; ES 90915651 T 19900925; JP 51451690 A 19900925; KR 920700765 A 19920404; MY PI19901719 A 19901003; NO 921328 A 19920403