

Title (en)
MULTI-EXERCICE APPARATUS.

Title (de)
MEHRZWECKÜBUNGSGERÄT.

Title (fr)
APPAREIL DE MULTI-EXERCICES.

Publication
EP 0614392 A1 19940914 (EN)

Application
EP 92921960 A 19920929

Priority
• US 9208277 W 19920929
• US 76954991 A 19911001

Abstract (en)
[origin: WO9306893A1] A multiple exercise unit (10) capable of providing a user with a wide range of strength and conditioning exercises. The exercise unit (10) provides resistance through an isokinetic device (20) such as a centrifugal brake which utilizes a clutch mechanism. Lines (22, 24) extend out of the isokinetic device and attach to various exercise elements (26, 30) such that a variety of upper and lower body strength exercises may be performed.

Abstract (fr)
L'appareil d'exercices multiples (10) offre à un utilisateur un grand éventail d'exercices de résistance et de mise en forme. L'appareil (10) développe une résistance par l'intermédiaire d'un dispositif isocinétique (20) tel qu'un frein centrifuge qui utilise un mécanisme à embrayage. Des câbles (22, 24) partent du dispositif isocinétique et sont rattachés à divers éléments d'exercice (26, 30) de sorte qu'on peut effectuer une variété d'exercices de résistance pour fortifier les membres supérieurs et inférieurs du corps.

IPC 1-7
A63B 21/015; A63B 23/00

IPC 8 full level
A63B 21/015 (2006.01); **A63B 21/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A63B 21/015 (2013.01); **A63B 21/153** (2013.01); **A63B 21/154** (2013.01); **A63B 21/157** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9306893A1

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9306893 A1 19930415; AU 2781392 A 19930503; CA 2124564 A1 19930415; EP 0614392 A1 19940914

DOCDB simple family (application)
US 9208277 W 19920929; AU 2781392 A 19920929; CA 2124564 A 19920929; EP 92921960 A 19920929