

Title (en)

Training device, particularly for ball games.

Title (de)

Trainingsvorrichtung, insbesondere für Ballspiele.

Title (fr)

Dispositif d'entraînement en particulier pour jeux de balle.

Publication

**EP 0130238 A2 19850109 (DE)**

Application

**EP 83111052 A 19831105**

Priority

DE 3322901 A 19830625

Abstract (en)

The training device contains a training wall (1, 43, 45, 64, 69) and a dribbling path (81, 97) which may be arranged optionally in front of a training wall (1, 43, 45, 64, 69). Situated at selected points on the training wall (1, 43, 45, 64, 69) are position transmitters and/or impact force measuring devices (8, 9, 10, 23, 24, 25, 26, 60, 61) which can be actuated on impact of an object (17) and are connected to an evaluation circuit (22). By means of the latter, assessment numbers, assigned to the individual position transmitters and/or impact force measuring devices (8, 9, 10, 23, 24, 25, 26, 60, 61), are processed when activated by the object (17). The processing may include previously obtained assessment numbers which are linked to the newly gained assessment numbers by addition, subtraction or multiplication. Thus objective standards for skill can be obtained in exercises which can be carried out using the training device. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Trainingsvorrichtung, insbesondere für Ballspiele enthält eine Trainingswand (1, 43, 45, 64, 69) und einen Dribbelpfad (81, 97), welcher wahlweise vor einer Trainingswand (1, 43, 45, 64, 69) angeordnet sein kann. An ausgewählten Stellen der Trainingswand (1, 43, 45, 64, 69) befinden sich beim Auftreffen eines Gegenstandes (17) betätigbare Lagegeber und/oder Auftreffkraftmeßeinrichtungen (8, 9, 10, 23, 24, 25, 26, 60, 61), die mit einer Auswerterschaltung (22) verbunden sind. Mit dieser werden den einzelnen Lagegebern und/oder Auftreffkraftmeßeinrichtungen (8, 9, 10, 23, 24, 25, 26, 60, 61) zugeordnete Bewertungszahlen bei der Betätigung durch den Gegenstand (17) verarbeitet. Die Verarbeitung schließt gegebenenfalls vorher gewonnene Bewertungszahlen ein, die additiv, subtraktiv oder multiplikativ mit den neu gewonnenen Bewertungszahlen verknüpft werden. Damit lassen sich objektive Maßstäbe für die Geschicklichkeit bei mit der Trainingsvorrichtung durchführbaren Übungen gewinnen.

IPC 1-7

**A63B 69/00**; **A63B 69/38**; **A63B 63/00**

IPC 8 full level

**A63B 69/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A63B 69/0097** (2013.01)

Cited by

RU194533U1; RU189754U1; EP0904807A3; GB2270004A; GB2270004B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0130238 A2 19850109**; **EP 0130238 A3 19860528**; DE 3322901 A1 19850103

DOCDB simple family (application)

**EP 83111052 A 19831105**; DE 3322901 A 19830625