

Title (en)

METHOD FOR ARRANGING A SERIES OF GOLF CLUBS AND SERIES OF GOLF CLUBS THUS ARRANGED

Title (de)

VERFAHREN ZUR ANPASSUNG EINER SERIE VON GOLFSCHLÄGERN, UND SO ANGEPASSTE SERIE VON GOLFSCHLÄGERN

Title (fr)

PROCÉDÉ DE RÉGLAGE D'UNE SÉRIE DE CLUBS DE GOLF ET SÉRIE DE CLUBS DE GOLF AINSI RÉGLÉE

Publication

EP 3650087 A1 20200513 (FR)

Application

EP 19205030 A 20191024

Priority

FR 1871403 A 20181107

Abstract (en)

[origin: US2020139206A1] The invention relates to a method for adjusting a series of golf clubs each comprising a shaft, a head at the proximal end of the shaft and a grip at the distal end of the shaft; said method comprising the following steps: adjusting the mass of the head of each golf club and/or, adjusting the mass of the shaft near the distal end of the shaft, such that each golf club has a substantially identical moment of inertia; then adjusting the mass of the grip of each golf club and/or adjusting the mass of the shaft near the proximal end of the shaft, such that each golf club has a substantially identical swingweight. The invention also relates to a series of golf clubs adjusted using the method according to the invention.

Abstract (fr)

L'invention concerne un procédé de réglage d'une série de clubs de golf (1) comprenant chacun une tige (2), une tête (3) à l'extrémité proximale de la tige et une poignée (4) à l'extrémité distale de la tige ; ledit procédé comprenant les étapes suivantes : l'ajustement de la masse de la tête de chaque club de golf et/ou l'ajustement de la masse de la tige à proximité de l'extrémité distale de la tige, de sorte à ce que chaque club de golf présente un moment d'inertie substantiellement identique ; puis l'ajustement de la masse de la poignée de chaque club de golf et/ou l'ajustement de la masse de la tige à proximité de l'extrémité proximale de la tige, de sorte à ce que chaque club de golf présente un swingweight substantiellement identique. L'invention concerne également une série de clubs de golf réglée par le procédé selon l'invention.

IPC 8 full level

A63B 53/10 (2015.01); **A63B 53/14** (2015.01); **A63B 60/02** (2015.01); **A63B 60/24** (2015.01); **A63B 53/00** (2015.01); **A63B 53/04** (2015.01)

CPC (source: EP US)

A63B 53/00 (2013.01 - EP); **A63B 53/005** (2020.08 - EP); **A63B 53/02** (2013.01 - US); **A63B 53/06** (2013.01 - US); **A63B 53/10** (2013.01 - EP); **A63B 53/14** (2013.01 - EP US); **A63B 60/02** (2015.10 - EP); **A63B 60/24** (2015.10 - EP); **A63B 53/025** (2020.08 - US); **A63B 2053/0491** (2013.01 - EP US); **A63B 2102/32** (2015.10 - US)

Citation (search report)

- [A] US 2012071258 A1 20120322 - YAMAGUCHI TETSUO [JP], et al
- [A] US 2017021250 A1 20170126 - MILLEMAN TRAVIS [US], et al
- [A] US 2006223647 A1 20061005 - BROOKS ALAN L [US]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3650087 A1 20200513; **EP 3650087 B1 20201021**; FR 3088013 A1 20200508; FR 3088013 B1 20201030; JP 2020075120 A 20200521; MA 50277 A 20200513; US 2020139206 A1 20200507

DOCDB simple family (application)

EP 19205030 A 20191024; FR 1871403 A 20181107; JP 2019198488 A 20191031; MA 50277 A 20191024; US 201916676146 A 20191106