

Title (en)  
DEADLIFTING DEVICE

Title (de)  
KREUZHEBEVORRICHTUNG

Title (fr)  
DISPOSITIF DE SOULEVE DE TERRE

Publication  
**EP 4190410 A1 20230607 (DE)**

Application  
**EP 22209778 A 20221128**

Priority  
DE 102021131649 A 20211201

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft eine Kreuzhebevorrichtung (1) mit einem Rahmen (10) mit einem Rahmenkasten (10a), welcher einen Rahmeninnenraum (11) zumindest im Wesentlichen, vorzugsweise vollständig, geschlossen umgibt, wobei der Rahmeninnenraum (11) ausgebildet ist, eine Person bei der Durchführung der Fitnessübung des Kreuzhebens aufzunehmen, und mit einem Paar von Griffelementen (12), welche ausgebildet sind, jeweils von einer Hand der Person gegriffen zu werden, wobei die Griffelemente (12) jeweils in der Längsrichtung (X) im Schwerpunkt der Kreuzhebevorrichtung (1), vorzugsweise dessen Rahmens (10), am Rahmen (10), vorzugsweise am Rahmenkasten (10a), angeordnet sind.

IPC 8 full level  
**A63B 21/072** (2006.01); **A63B 21/00** (2006.01); **A63B 23/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A63B 21/0724** (2013.01); **A63B 21/4035** (2015.10); **A63B 23/0405** (2013.01); **A63B 2023/0411** (2013.01); **A63B 2209/00** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 29817999 U1 19990422 - MAIER WOLFGANG [DE], et al

Citation (search report)

- [X] US 2020230457 A1 20200723 - VANDERBLEEK JAMES [US]
- [X] US 2021052934 A1 20210225 - MATTOX ERNEST MICHAEL [US], et al
- [X] US 2006040802 A1 20060223 - VITTONI LARRY W [US], et al

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4190410 A1 20230607**; DE 102021131649 A1 20230601

DOCDB simple family (application)  
**EP 22209778 A 20221128**; DE 102021131649 A 20211201