

Title (en)

Supporting device for a step ladder and a step ladder with such a device

Title (de)

Anlehneinrichtung für eine Treppenleiter und Treppenleiter

Title (fr)

Dispositif de support pour un escabeau et un escabeau avec un tel dispositif

Publication

**EP 1443174 A1 20040804 (DE)**

Application

**EP 04001134 A 20040121**

Priority

DE 10303219 A 20030122

Abstract (en)

A step ladder has a series of steps held between two side-legs (12) that terminate above the uppermost step (28). The step ladder has a top-mounted box (28) fitted onto the top ends of the legs (12). The box has four sides. That side facing the user's legs has two semi-circular detents.

Abstract (de)

Um eine Anlehneinrichtung für eine Treppenleiter bereitzustellen, welche oberhalb der letzten Treppenstufe der Treppenleiter montierbar ist oder montiert ist, und mit der sich der Gebrauchswert der Treppenleiter erhöhen läßt, wird vorgeschlagen, mindestens eine Anlagemulde mit Anlageflächen für die Beine eines Benutzers der Treppenleiter vorzusehen, wobei die Anlageflächen zwischen gegenüberliegenden Holmen der Treppenleiter positionierbar sind oder positioniert sind. <IMAGE>

IPC 1-7

**E06C 7/18**; **E06C 7/14**

IPC 8 full level

**E06C 7/14** (2006.01); **E06C 7/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E06C 7/14** (2013.01); **E06C 7/182** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 20104073 U1 20010503 - ZARGES GMBH & CO KG [DE]
- [X] GB 2371078 A 20020717 - SGB SERVICES LTD [GB]
- [X] CH 339353 A 19590630 - GIANOLA BRENDER PETER [CH]

Cited by

EP2218867A3; US2020095828A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1443174 A1 20040804**; DE 10303219 A1 20040812

DOCDB simple family (application)

**EP 04001134 A 20040121**; DE 10303219 A 20030122