

Title (en)

Pole basket change system

Title (de)

Tellerwechselsystem

Title (fr)

Système de changement de rondelle

Publication

EP 2896438 A1 20150722 (DE)

Application

EP 14151775 A 20140120

Priority

EP 14151775 A 20140120

Abstract (de)

Beschrieben wird ein lösbar an einem freien unteren Ende eines Stockrohres (1) befestigbares Wechselement (2), insbesondere für einen Trekkingstock, Langlaufstock, Nordic-Walking-Stock, oder Skistock, mit einem Spitzenelement (5), welches an seinem unteren Ende eine Spitze, eine Abrollfläche aufweist oder in dessen unterem Ende eine Spitze (9) eingelassen ist, und welches ein axiales nach oben offenes Sackloch (13) zur Aufnahme des freien unteren Endes des Stockrohres (1) aufweist. Das Spitzenelement ist dadurch gekennzeichnet, dass das Spitzenelement (5) in seiner Oberkante (25) wenigstens einen axialen Schlitz (6) aufweist, sowie eine umlaufende, ringförmige, das Spitzenelement (5) wenigstens teilweise umgreifende Manschette (3), welche Manschette (3) im Bereich der Oberkante (25) am Spitzenelement (5) derart lösbar befestigt werden kann, dass wenigstens ein Vorsprung am Stockrohr (1) und/oder ein Querstift (4), der in wenigstens einem Loch (8) des Stockrohres (1) quer zur Stockachse (24) gelagert ist, in dem wenigstens einen axialen Schlitz (6) des Spitzenelements (5) durch die Manschette (3) gefangen ist und das Spitzenelement (2) dadurch am freien Ende des Stockrohres (1) befestigt ist.

IPC 8 full level

A45B 9/02 (2006.01); **A63C 11/22** (2006.01); **A63C 11/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

A45B 9/04 (2013.01); **A63C 11/24** (2013.01); **A45B 2200/055** (2013.01); **A63C 2203/20** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1450906 A1 20040901 - LENHART KLAUS [DE]
- WO 2005120281 A1 20051222 - LEKISPORT AG [CH], et al
- EP 2066195 A1 20090610 - LEKISPORT AG [CH]
- WO 2011128231 A1 20111020 - LEKISPORT AG [CH], et al

Citation (search report)

- [XAI] DE 8604797 U1 19920326
- [X] FR 2387064 A1 19781110 - ALLSOP AUTOMATIC [US]
- [I] EP 2308570 A2 20110413 - SWIX SPORT AS [NO]

Cited by

WO2023285242A1; EP3456395A1; EP3311892A1

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 2896438 A1 20150722; EP 2896438 B1 20190612

DOCDB simple family (application)

EP 14151775 A 20140120