

Title (en)  
Protective hand covering for a sportsman.

Title (de)  
Handschutz für Sportler.

Title (fr)  
Protège-main pour sportif.

Publication  
**EP 0143997 A1 19850612 (DE)**

Application  
**EP 84113160 A 19841101**

Priority  
DE 3339648 A 19831102

Abstract (en)  
In a protective hand covering comprising a one-piece moulding of integral polyurethane foam, having a section with a longitudinal slit on the inside which encloses the wrist and the forearm area in a tubular manner, and having a balloon-shaped hand region and a thumb protection sheath emerging laterally at a slight angle from the wrist region, it is envisaged according to the invention, in order to improve the support and reduce the risk of accident, that the finger support (8) is designed as a continuous cap (7) which envelopes the fingertips on all sides, and the balloon-shaped hand region (4) possesses a flattened portion (12) extending obliquely forwards and inwards on its thumb side, so that when the thumb (10) rests on the flattened portion (12) a contour is obtained which is again approximately balloon-shaped in plan view. <IMAGE>

Abstract (de)  
Bei einem Handschutz aus einem einstückigen Formteil aus Polyurethan-Integralschaum mit einem das Handgelenk und den Unterarmbereich rohrförmig umschließenden und auf der Innenseite längsgeschlitzten Abschnitt, sowie einem ballonförmig geformten Handbereich und einer vom Handgelenkbereich seitlich schwach abgewinkelt ausgehenden Daumenschutzhülle ist zur Verbesserung der Halterung und zur Verringerung der Unfallgefahr erfindungsgemäß vorgesehen, daß die Fingerhalterung (8) als die Fingerspitzen allseitig umhüllende, geschlossene Kappe (7) ausgebildet ist, und der ballonförmig ausgebildete Handbereich (4) auf seiner Daumenseite eine schräg nach vorn-innen verlaufende Abflachung (12) aufweist, derart, daß sich bei an die Abflachung (12) anliegenden Daumen (10) eine in Aufsicht wieder angenähert ballonförmige Kontur ergibt.

IPC 1-7  
**A63B 71/14**

IPC 8 full level  
**A63B 71/14** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A63B 71/145** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] US 4287610 A 19810908 - RHEE JHOON G
- [YD] EP 0013303 A2 19800723 - METZELER SCHAUM GMBH [DE]
- [A] DE 1009988 B 19570606 - WILLIAM MCNAMARA
- [A] DE 2612307 A1 19770929 - RHEE JHOON GOO
- [A] DE 3310612 A1 19831006 - FRANK BRYAN LTD [GB]
- [A] US 1534906 A 19250421 - WILLIAM BRIDGEWATER

Cited by  
EP0516253A1; GB2210250A; GB2210250B; DE3807307A1; FR2602430A1; WO2015014847A1; WO8807395A1; WO8800852A1

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0143997 A1 19850612**; DE 3339648 A1 19850509; JP S60168475 A 19850831

DOCDB simple family (application)  
**EP 84113160 A 19841101**; DE 3339648 A 19831102; JP 23225684 A 19841102