



(11)

EP 2 130 447 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.07.2013 Patentblatt 2013/31

(51) Int Cl.:
A41D 13/015 (2006.01) **A41D 13/05 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.12.2009 Patentblatt 2009/50

(21) Anmeldenummer: **09162013.8**

(22) Anmeldetag: **05.06.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**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 SE SI SK TR**

(30) Priorität: **06.06.2008 DE 202008007593 U**

(71) Anmelder: **POLO EXPRESSVERSAND
Gesellschaft für
Motorradbekleidung und Sportswear mbH
41363 Jüchen (DE)**

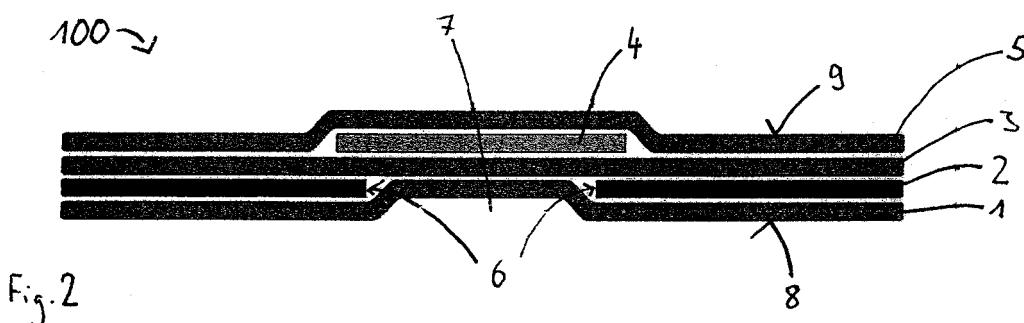
(72) Erfinder: **Braas, Peter
42105 Wuppertal (DE)**

(74) Vertreter: **Kluin, Jörg-Eden
Patentanwalt
Benrather Schlossallee 111
40597 Düsseldorf (DE)**

(54) **Protektor, der am menschlichen Körper getragen wird, mit mehreren schützenden Schichten**

(57) Protektor (100), der am menschlichen Körper getragen wird, mit mehreren schützenden Schichten (1,2,3,4,5), wobei eine Aussparung (6) in dem Bereich, in dem das zu schützende Körperteil vorspringt in einer der schützenden Schichten (2) vorgesehen ist, so dass sich eine Vertiefung (7) bildet, die das zu schützende

Körperteil teilweise aufnimmt und der Protektor (100) eine partielle schützende Schicht (4) aufweist, deren Größe an die Aussparung (6) angepasst ist und die so angeordnet ist, dass sie die durch die Aussparung (6) verursachte Reduzierung der Dicke des Protectors (100) zumindest teilweise kompensiert.



EP 2 130 447 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 16 2013

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 4 723 322 A (J.E. SHELBY) 9. Februar 1988 (1988-02-09) * Spalte 3, Zeile 4 - Zeile 18 * * Spalte 4, Zeile 30 - Zeile 54 * * Spalte 5, Zeile 51 - Spalte 6, Zeile 12 * ----- X JP S60 36078 A (UEDA SENI KOGYO K.K.) 25. Februar 1985 (1985-02-25) * Abbildungen 1,2 * ----- A FR 1 415 494 A (R.D. SMITH) 22. Oktober 1965 (1965-10-22) * Seite 2, Spalte 1, Zeile 5 - Zeile 42 * -----	1,4-10 1-3 1,3,10	INV. A41D13/015 A41D13/05 RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC) A41D
1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 21. Juni 2013	Prüfer Goodall, Colin
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 09 16 2013

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

21-06-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 4723322	A	09-02-1988	KEINE		
JP S6036078	A	25-02-1985	JP S6036078 A JP S6334749 B2	25-02-1985 12-07-1988	
FR 1415494	A	22-10-1965	KEINE		

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82