

Title (en)  
PROTECTION SLEEVE BLANK, AND PROTECTIVE SLEEVE FOR THE PROTECTION OF SHOE HEELS

Title (de)  
SCHUTZHÜLSENROHLING UND SCHUTZHÜLSE ZUM SCHUTZ VON SCHUHABSÄTZEN

Title (fr)  
ÉBAUCHE DE GAINE DE PROTECTION ET GAINE DE PROTECTION DE TALONS DE CHAUSSURE

Publication  
**EP 3069628 A1 20160921 (DE)**

Application  
**EP 15161478 A 20150327**

Priority  
DE 102015104228 A 20150320

Abstract (de)  
Beschrieben und dargestellt ist ein Schutzhülsenrohling (1,1',1,"1",1""), zum Schutz von Schuhabsätzen (10,24), insbesondere von hochhackigen Schuhen (11,25), vor mechanischer Beschädigung von außen, wobei der Schutzhülsenrohling (1,1',1,"1",1"" ) wenigstens einseitig offen ist und einen Mantelabschnitt (2,2',2,"2",2"" ) zum Aufschieben auf einen Großteil des Schuhabsatzes (10,24) und zum Aufschumpfen auf den Großteil des Schuhabsatzes (10,24) aufweist. Damit der Schuhabsatz einfacher und zuverlässiger gegenüber einer äußerlichen Beschädigung geschützt werden kann, ist vorgesehen, dass der Schutzhülsenrohling (1,1',1,"1",1"" ) an einem Längsende des Mantelabschnitts (2,2',2,"2",2"" ) einen das Längsende des Mantelabschnitts (2,2',2,"2",2"" ) wenigstens teilweise verschließenden Bodenabschnitt (3,3',3,"3",3"" ) zum wenigstens teilweisen Bedecken des freien Endes (12) des Schuhabsatzes (10,24) aufweist.

IPC 8 full level  
**A43B 21/52** (2006.01); **A43C 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A43B 1/0072** (2013.01); **A43B 3/16** (2013.01); **A43B 21/20** (2013.01); **A43B 21/42** (2013.01); **A43B 21/52** (2013.01); **A43C 13/00** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] US 2013042505 A1 20130221 - HWANG GRACE [US], et al  
• [X] JP S61131901 U 19860818  
• [X] JP S6145802 U 19860327  
• [X] DE 3910586 A1 19901004 - WEIDELT HEINZ [DE]  
• [X] DE 9005742 U1 19901025  
• [X] DE 1763772 U 19580320 - ROBITSCHECK MAX [DE]  
• [X] US 2908089 A 19591013 - CIAIO JOSEPH A  
• [A] DE 202010013948 U1 20110120 - JOHNSON ANGELIKA [DE]

Cited by  
IT201700102101A1; IT201900015821A1; WO2021044389A1

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 3069628 A1 20160921**

DOCDB simple family (application)  
**EP 15161478 A 20150327**