

Title (en)  
Handle for tennis rackets or the like.

Title (de)  
Griff für Tennisschläger o. dgl.

Title (fr)  
Poignée pour raquettes de tennis ou éléments similaires.

Publication  
**EP 0291576 A2 19881123 (DE)**

Application  
**EP 87117932 A 19871204**

Priority  
DE 8707162 U 19870519

Abstract (en)  
The handle (4) for sports equipment, in particular for tennis or squash rackets, has a rounded edge-free cross-section in the hand region and a convex cross-sectional thickening (6) which merges at both its ends into a concave cross-sectional taper (7, 8). The two concave cross-sectional tapers (7, 8) each merge into a touch region (9, 10) of polygonal, in particular octagonal cross-section. The handle can be produced integrally or in the form of two shells which can be glued over the end of any desired handle. The handle is preferably fitted at least in the region of the convex thickening with a coating of visco-elastic silicone rubber which is roughened on the surface. <IMAGE>

Abstract (de)  
Es wird ein Griff für Sportgeräte, insbesondere für Tennis- oder Squash-Schläger beschrieben, der dadurch gekennzeichnet ist, daß der Griff (4) im Handbereich einen abgerundeten kantenfreien Querschnitt sowie eine konvexe Querschnittsverdickung (6) aufweist, die an ihren beiden Enden in je eine konkave Querschnittsverjüngung (7,8) übergeht und daß die beiden konkaven Querschnittsverjüngungen (7,8) jeweils in einen Tastbereich (9,10) von vieleckigem, insbesondere achteckigem Querschnitt übergehen. Der Griff kann einteilig oder in Form von zwei Schalen hergestellt werden, welche letztere über das Ende eines beliebigen Griffes geklebt werden können. Vorzugsweise ist der Griff zumindest im Bereich der konvexen Verdickung mit einem an der Oberfläche aufgerauhtem Überzug aus visko-elastischem Silikongummi ausgestattet.

IPC 1-7  
**A63B 49/08**

IPC 8 full level  
**A63B 49/08** (2015.01)

CPC (source: EP US)  
**A63B 49/08** (2013.01 - EP US); **A63B 60/00** (2015.10 - US); **A63B 60/08** (2015.10 - EP); **A63B 60/10** (2015.10 - EP); **A63B 60/12** (2015.10 - EP)

Cited by  
FR2813200A1; FR2813199A1; US5058902A; US6823562B1; FR2802435A1; WO2008078014A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0291576 A2 19881123; EP 0291576 A3 19890208; EP 0291576 B1 19910116**; AT E59973 T1 19910215; DE 3767480 D1 19910221; DE 8707162 U1 19871001; DE 8716028 U1 19880218

DOCDB simple family (application)  
**EP 87117932 A 19871204**; AT 87117932 T 19871204; DE 3767480 T 19871204; DE 8707162 U 19870519; DE 8716028 U 19871204