

Title (en)  
MOUNTINGS FOR SPRINGS.

Title (de)  
AUFHÄNGUNGEN FÜR BLATTFEDERN.

Title (fr)  
MONTAGES POUR RESSORTS.

Publication  
**EP 0230416 A1 19870805 (EN)**

Application  
**EP 85905417 A 19851028**

Priority  
• GB 8428170 A 19841107  
• GB 8521264 A 19850824

Abstract (en)  
[origin: WO8602886A1] A mounting for a leaf spring of composite, fibre-reinforced plastics, material, comprising for example an injection moulded plastics element (13) embracing the spring, contained by a mounting structure (14, 15) engaging bearing surfaces of the element (13) with the interposition of elastomeric material (16, 17). The bearing surfaces may be part-cylindrical so the spring is held for limited pivotal movement about a transverse axis. Alternatively the element may be integral with the spring (21), and may afford frusto-conical bearing surfaces (22, 23).

Abstract (fr)  
Montage pour ressort à lames en matériau composite plastique armé de fibres, comportant par exemple un élément en plastique moulé par injection (13) renfermant le ressort, enveloppé par une structure de montage (14, 15) se conformant aux surfaces portantes de l'élément (13), un matériau élastomère (16, 17) étant interposé. Les surfaces portantes peuvent être partiellement cylindriques de sorte que le ressort est maintenu pour un mouvement de pivotement limité autour d'un axe transversal. Dans une variante, l'élément peut être solidaire du ressort (21), et peut offrir des surfaces portantes tronconiques (22, 23).

IPC 1-7  
**B60G 11/42**

IPC 8 full level  
**B60G 11/42** (2006.01); **F16F 1/368** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B60G 11/42** (2013.01); **F16F 1/3686** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 8602886A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8602886 A1 19860522**; EP 0230416 A1 19870805; ES 290185 U 19860301; ES 290185 Y 19861016; GB 2191262 A 19871209; GB 8710515 D0 19870603

DOCDB simple family (application)  
**GB 8500491 W 19851028**; EP 85905417 A 19851028; ES 290185 U 19851107; GB 8710515 A 19851028