

Title (en)  
Adjustable and extensible waistband for trousers

Title (de)  
Verstellbarer und dehnbarer Gürtel für Hose

Title (fr)  
Ceinture extensible et réglable pour pantalon

Publication  
**EP 1127502 A1 20010829 (FR)**

Application  
**EP 01420048 A 20010221**

Priority  
FR 0002199 A 20000222

Abstract (en)  
The trouser waistband comprises four elastic straps (5, 6), two of which are fitted at the front (2) of the trousers and two at the back. Two buckles (9) on each side allow the free ends of the straps to be adjusted and bent back on themselves to fasten them in place.

Abstract (fr)  
Cette ceinture comprend quatre sangles élastiques (5, 6), deux (5) situées sur la face avant du pantalon (2) et deux (6) situées sur la face arrière de celui-ci, les deux sangles arrière (6) étant chacune fixées par une de leurs extrémités au milieu de la face arrière du pantalon et les deux sangles avant (5) étant chacune fixées par une de leurs extrémités au milieu de la face avant du pantalon, par exemple de part et d'autre de l'ouverture de celui-ci, deux jeux de boucles (9) étant fixés sur les parties latérales du pantalon et chaque boucle (9) servent au passage de l'extrémité libre de l'une des sangles (5, 6), l'extrémité libre de chaque sangle (5, 6) pouvant être refermée sur elle-même et bloquée dans la position choisie, après réglage de sa longueur et de sa tension. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A41F 9/02**

IPC 8 full level  
**A41F 9/02** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A41F 9/025** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] US 2233136 A 19410225 - ERNEST LARSON, et al  
• [A] US 2847677 A 19580819 - WILLIAM ROBERTSON  
• [A] US 5598586 A 19970204 - MUNJONE DEON C [US]  
• [A] DE 2509010 A1 19760916 - TEXTILWERK H A NIERHAUS  
• [A] US 4800595 A 19890131 - ASKEW ROBERT J [CA]  
• [A] FR 2702934 A1 19940930 - WIZMAN SIMON [FR]  
• [A] GB 1110699 A 19680424 - GOTTLIEB BINDER KOMMANDITGESEL

Cited by  
FR2832035A1; FR2862494A1; FR2839859A1; WO2005051111A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1127502 A1 20010829**; FR 2805131 A1 20010824

DOCDB simple family (application)  
**EP 01420048 A 20010221**; FR 0002199 A 20000222