

Title (en)  
IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO WOOL CARDING.

Title (de)  
WOLLKREMPSEL.

Title (fr)  
MACHINE A CARDER LA LAINE AMELIOREE.

Publication  
**EP 0505410 A1 19920930 (EN)**

Application  
**EP 91900680 A 19901213**

Priority  
• AU 9000589 W 19901213  
• AU PJ784089 A 19891213

Abstract (en)  
[origin: WO9109164A1] A wool card has at least one burr-beater morel unit (15a, 15b) for the removal of vegetable matter, the morel roller (16, 20) of which is fitted with a plurality of burr-beaters (30, 31), preferably two, arranged about the morel roller (16, 20) so that, in operation of the card, the fibre web is fed directly along the morel roller from one burr-beater (31) to the other (30) substantially without intervening inversion of the web or displacement of vegetable matter in the web.

Abstract (fr)  
Une machine à carder la laine possède au moins un ensemble d'ébarbage (15a, 15b) pour retirer la matière végétale, dont le rouleau (16, 20) est pourvu de plusieurs ébarboirs (30, 31) de préférence deux, disposés autour du rouleau (16, 20) pour que, pendant l'opération de cardage, la couche de fibres soit alimentée directement le long du rouleau d'un ébarboir (31) à l'autre (30) sans qu'il y ait renversement de la couche ou déplacement de matière végétale dans celle-ci.

IPC 1-7  
**D01G 15/94; D01G 15/98**

IPC 8 full level  
**D01G 15/94** (2006.01); **D01G 15/98** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**D01G 15/94** (2013.01); **D01G 15/98** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9109164 A1 19910627**; AT E149213 T1 19970315; AU 637177 B2 19930520; AU 6910391 A 19910718; CA 2069497 A1 19910614; DE 69030006 D1 19970403; DE 69030006 T2 19970828; EP 0505410 A1 19920930; EP 0505410 A4 19921007; EP 0505410 B1 19970226; ES 2098343 T3 19970501; JP H05502697 A 19930513; NZ 236454 A 19911025

DOCDB simple family (application)  
**AU 9000589 W 19901213**; AT 91900680 T 19901213; AU 6910391 A 19901213; CA 2069497 A 19901213; DE 69030006 T 19901213; EP 91900680 A 19901213; ES 91900680 T 19901213; JP 50114291 A 19901213; NZ 23645490 A 19901213