

Title (en)  
IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO WINDSCREEN WIPER ASSEMBLIES.

Title (de)  
VERBESSERUNGEN AN WINDSCHUTZSCHEIBENWISCHER-ZUSAMMENBAU.

Title (fr)  
AMELIORATIONS RELATIVES A DES ASSEMBLAGES D'ESSUIE-GLACES.

Publication  
**EP 0101451 A1 19840229 (EN)**

Application  
**EP 83900546 A 19830209**

Priority

- AU PF262182 A 19820209
- AU PF273082 A 19820217
- AU PF281482 A 19820223
- AU PF322282 A 19820322
- AU PF381782 A 19820430
- AU PF436082 A 19820609
- AU PF635382 A 19821015
- AU PF750783 A 19830106

Abstract (en)  
[origin: WO8302756A1] A windscreen wiper assembly comprising a blade means, said blade means comprising an elongate flexible wiping blade (1') arranged so as to wipe across a surface (15) in at least one direction of movement, and an elongate scrubber means located at the leading lateral side of the blade in said one direction of movement arranged such that when leading and when trailing behind the blade means in the respective directions of movement of the blade means across the surface the scrubber means is respectively in and out of engagement with the surface, said elongate scrubber means preferably comprising two elongate scrubbers (10) located at respective lateral sides of the blade means, the assembly being characterised in that the scrubber means leading the blade means is displaceable independently of the blade (1').

Abstract (fr)  
Un assemblage d'essuie-glace comprend un organe de balai, cet organe de balai comprenant un balai flexible allongé (1') disposé de manière à balayer une surface (15) dans au moins une direction, et un organe frotteur allongé disposé sur le bord latéral d'attaque du balai dans la direction de mouvement et disposé de sorte que lorsqu'il se trouve dans les positions d'attaque et de fuite de l'organe de balai dans les directions respectives de mouvement de l'organe de balai au travers de la surface, l'organe frotteur se trouve respectivement en contact et hors contact avec la surface, l'organe frotteur allongé comprenant de préférence deux frotteurs allongés (10) disposés de chaque côté de l'organe de balai, l'assemblage se caractérisant en ce que l'organe frotteur disposé sur le bord d'attaque de l'organe de balai se déplace indépendamment du balai (1').

IPC 1-7  
**B60S 1/28**; **B60S 1/38**

IPC 8 full level  
**B60S 1/28** (2006.01); **B60S 1/38** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B60S 1/38** (2013.01); **B60S 2001/382** (2013.01); **B60S 2001/3824** (2013.01); **B60S 2001/3831** (2013.01); **B60S 2001/3837** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8302756 A1 19830818**; EP 0101451 A1 19840229

DOCDB simple family (application)  
**AU 8300018 W 19830209**; EP 83900546 A 19830209