

Title (en)
Paint roller.

Title (de)
Farbroller.

Title (fr)
Rouleau à peindre.

Publication
EP 0672463 A1 19950920 (DE)

Application
EP 95100801 A 19950121

Priority
DE 9402914 U 19940222

Abstract (en)
The paint roller consists of a plastics support bracket (11) fitted with a handle (12), on the front end of which a paint roller (30) can turn. The bracket is linked to the paint roller. The plastics of which the bracket is made may be at least partly reinforced with glass fibre. The handle may also be made of plastics and in one piece with the bracket. There may be a longitudinal slit (14) in the free end of the bracket, so that at least two spring tongues (15) are formed, with a fitting nose (15a) at the free end.

Abstract (de)
Ein Farbroller (10) besitzt einen mit Handgriff (12) versehenen Tragbügel (11), auf dessen vorderes Ende eine Farbrolle (30) drehbar aufsetzbar ist. Der Tragbügel (11) besteht aus Kunststoff und ist mit der Farbrolle (30) verrastet. Der Kunststoff des Tragbügels (11) kann zumindest abschnittsweise faserverstärkt, vorzugsweise glasfaserverstärkt sein, wobei der Handgriff (12) vorzugsweise ebenfalls aus Kunststoff besteht und einstückig mit dem Tragbügel (11) ausgebildet ist. <IMAGE>

IPC 1-7
B05C 17/02

IPC 8 full level
B05C 17/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
B05C 17/02 (2013.01); **B05C 17/0205** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 9309859 U1 19931118 - LEHNARTZ JUERGEN GMBH & CO KG [DE]
- [X] DE 1219832 B 19660623 - WILHELM FLEISSNER
- [A] US 4331340 A 19820525 - BOLEN ROBERT D
- [A] NL 84653 C
- [A] GB 1489843 A 19771026 - LENG ARMAC LTD
- [A] FR 2556245 A2 19850614 - SARGET MAURICE [FR]
- [A] US 4316301 A 19820223 - SMITH MORLEY L, et al
- [A] US 3394423 A 19680730 - BISCHOFF EDWARD S
- [A] US 2891301 A 19590623 - CONKLIN ROBERT M
- [A] DE 2337595 B1 19740815 - FIA GMBH

Cited by
FR2820657A1; JP2016513580A; RU2612710C1; DE19608941A1; DE19608941C2; US6256828B1; WO9738800A1; EP2774689A1; US9409202B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0672463 A1 19950920; EP 0672463 B1 19990407; AT E178510 T1 19990415; DE 59505552 D1 19990512; DE 9402914 U1 19950330; ES 2131222 T3 19990716

DOCDB simple family (application)
EP 95100801 A 19950121; AT 95100801 T 19950121; DE 59505552 T 19950121; DE 9402914 U 19940222; ES 95100801 T 19950121