

Title (en)  
Roller body for paint roller.

Title (de)  
Walzenkörper für einen Farbroller.

Title (fr)  
Corps de rouleau pour rouleau à peinture.

Publication  
**EP 0546535 A1 19930616 (DE)**

Application  
**EP 92121035 A 19921210**

Priority  
DE 4140813 A 19911211

Abstract (en)  
A roller body for a paint roller is proposed, which consists of a tubular body (2) for receiving a roller covering consisting of plush, hide or foam or the like, and a paint roller clip (4) is held within the tubular body (2) by means of a clamping sleeve (6). In order to permit a variable position of the clamping sleeve (6) within the tubular body (4), at least two detent webs (8, 9) are provided into which the clamping sleeve (6) can optionally be clipped. In this arrangement, the outer position is used with a roller covering of foam and the inner position with a roller covering of plush or the like, the inner position including space for an additional plug (24) for knocking in the plush. <IMAGE>

Abstract (de)  
Es wird ein Walzenkörper für einen Farbroller vorgeschlagen, der aus einem Rohrkörper (2) zur Aufnahme eines Walzenbezugs aus Plüsch, Fell oder Schaumstoff oder dergleichen dient, ein Farbrollerbügel (4) wird mittels einer Klemmhülse (6) innerhalb des Rohrkörpers (2) gehalten. Um eine variable Position der Klemmhülse (6) innerhalb des Rohrkörpers (4) zu ermöglichen, sind wenigstens zwei Raststege (8, 9) vorgesehen, in die die Klemmhülse (6) wahlweise einrasten kann. Dabei wird die äußere Position bei einem Walzenbezug aus Schaumstoff, und die innere Position bei einem Walzenbezug aus Plüsch oder dergleichen verwendet, wobei die innere Position Platz für einen zusätzlichen Stopfen (24) zum Einschlagen des Plüsches umfaßt. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B05C 17/02**

IPC 8 full level  
**B05C 17/02** (2006.01)

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

Citation (search report)  
[AD] DE 3714415 A1 19881110 - FIA FARBWerkZEUG GMBH [DE]

Cited by  
WO03086774A3; US7194953B2; US7571677B2

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0546535 A1 19930616**; DE 4140813 A1 19930617

DOCDB simple family (application)  
**EP 92121035 A 19921210**; DE 4140813 A 19911211