

Title (en)  
Writing, drawing and/or marking devices and ink storage for such devices

Title (de)  
Schreib-, Zeichen- und/oder Markiergeräte, sowie Tintenspeicher für derartige Geräte

Title (fr)  
Appareils d'écriture, de dessin et/ou de marquage, et stockage d'encre pour appareils analogues

Publication  
**EP 1977907 A2 20081008 (DE)**

Application  
**EP 08004254 A 20080307**

Priority  
DE 102007016413 A 20070405

Abstract (en)  
The device has a liquid accumulator (3) inserted in a pole. A contact point for directing a recording medium is formed between a recording wick and the liquid accumulator. The accumulator includes an area with sealing (31) on a side turned to the recording wick. The area with sealing is extended into a subrange of a bearing surface (33), and is provided with a front side (34) of the accumulator. The accumulator is made of synthetic material, sponge material, plastic ball and sintered plastic ball.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Schreib-, Zeichen- und/oder Markiergerät, wobei das Gerät mindestens einen Schaft (1), einen darin eingesetzten Flüssigkeitsspeicher (3) und einen Schreibdocht (2) aufweist, wobei zwischen Schreibdocht (2) und Flüssigkeitsspeicher (3) mindestens ein Berührungs punkt oder Berührungs bereich zur Leitung des Schreibmediums ausgebildet ist, wobei der mindestens eine Flüssigkeitsspeicher (3) auf der dem Schreibdocht (2) zugewandten Seite einen Bereich mit Versiegelung (31) aufweist, wobei der Bereich mit Versiegelung (31) die gesamte freie Stirnseite des Flüssigkeitsspeichers (3) umfasst und wobei der Bereich mit Versiegelung (31) mindestens in einen Teilbereich der Mantelfläche erstreckt ausgebildet ist.

IPC 8 full level  
**B43K 8/03** (2006.01); **B43K 8/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B43K 8/03** (2013.01 - EP US); **B43K 8/06** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
• US 3141187 A 19640721 - SIMON JR ALBERT E, et al  
• DE 2425500 A1 19751211 - PELIKAN WERKE WAGNER GUENTHER  
• JP S6113357 Y2 19860424

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1977907 A2 20081008; EP 1977907 A3 20120822; BR PI0801217 A2 20091117; CN 201244984 Y 20090527;**  
DE 102007016413 A1 20081009; JP 2008254440 A 20081023; US 2008260452 A1 20081023

DOCDB simple family (application)  
**EP 08004254 A 20080307; BR PI0801217 A 20080404; CN 200820008774 U 20080407; DE 102007016413 A 20070405;**  
JP 2008082316 A 20080327; US 8080308 A 20080404