

Title (en)  
Writing implement and manufacturing methods

Title (de)  
Schreibgerät und Verfahren zur Herstellung

Title (fr)  
Instrument d'écriture et procédés de fabrication

Publication  
**EP 1072440 A2 20010131 (DE)**

Application  
**EP 00115938 A 20000725**

Priority  
DE 29913378 U 19990730

Abstract (en)  
A writing implement comprises a writing fluid delivery arrangement at its front end and a fluid reservoir at the rear end. The reservoir has an inner silicone rubber lining.

Abstract (de)  
Ein Schreibgerät mit einer Abgabevorrichtung für Schreibflüssigkeit am vorderen Ende und einem zumindest teilweise einsehbaren Flüssigkeitsreservoir am hinteren Ende ist dadurch gekennzeichnet, dass das Reservoir innen zumindest teilweise mit einer Silikonkautschukschicht ausgekleidet ist.

IPC 1-7  
**B43K 5/12**; **B43K 7/06**; **B43K 8/03**

IPC 8 full level  
**B43K 7/06** (2006.01); **B43K 5/04** (2006.01); **B43K 5/12** (2006.01); **B43K 5/18** (2006.01); **B43K 7/10** (2006.01); **B43K 8/02** (2006.01); **B43K 8/03** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B43K 5/04** (2013.01 - EP US); **B43K 8/03** (2013.01 - EP US)

Cited by  
US7147394B2; WO02092360A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**US 6203228 B1 20010320**; AT E298670 T1 20050715; DE 29913378 U1 19991007; DE 50010622 D1 20050804; EP 1072440 A2 20010131; EP 1072440 A3 20021211; EP 1072440 B1 20050629; ES 2243177 T3 20051201; JP 2001063275 A 20010313

DOCDB simple family (application)  
**US 61150000 A 20000707**; AT 00115938 T 20000725; DE 29913378 U 19990730; DE 50010622 T 20000725; EP 00115938 A 20000725; ES 00115938 T 20000725; JP 2000230705 A 20000731