

Title (en)

Ink cup set for an ink tray and ink tray

Title (de)

Farbschalenset für einen Farbkasten und Farbkasten

Title (fr)

Ensemble d'enveloppe de couleur pour une cartouche de couleur et cartouche de couleur

Publication

**EP 2481611 A1 20120801 (DE)**

Application

**EP 12152863 A 20120127**

Priority

- EP 11152345 A 20110127
- EP 12152863 A 20120127

Abstract (en)

The color bowl set has multiple color bowls with a receiving cavity (4) for colors in each case. Each color bowl has two plug-in connection elements (6,7). The plug-in connection elements have a joining direction extending at right angles to the plane level of the color bowls. The color bowls connected with each other are arranged in the plane level.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Farbschalenset für einen Farbkasten, bestehend aus mehreren Farbschalen (2) mit einer Aufnahmemulde (4) für Farbe, wobei jede Farbschale (2) wenigstens zwei Steckverbindungselemente (6,7) aufweist, wobei diese so ausgestaltet sind, dass sie jeweils mit wenigstens einem Steckverbindungselement (6, 7) einer anderen Farbschale (2) verbindbar sind, und wobei die Steckverbindungselemente (6, 7) eine sich rechtwinklig zur Ebene (12) der Farbschalen 2a, 2b erstreckende Fögerichtung (18) aufweisen.

IPC 8 full level

**B44D 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B44D 3/04** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 2063487 A1 19720629
- [X] DE 343219 C
- [A] US 2718722 A 19550927 - BARG DORA A
- [A] EP 1375192 A2 20040102 - PELIKAN PBS PRODUKTIONSGMBH & [DE]
- [A] DE 699165 C 19401123 - HANS REBHAN

Cited by

EP3293017A1; DE102016116825A1

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**EP 2481611 A1 20120801; EP 2481611 B1 20131113; CN 102616080 A 20120801**

DOCDB simple family (application)

**EP 12152863 A 20120127; CN 201210072535 A 20120121**