

Title (en)  
Paint spray gun with a main body portion

Title (de)  
Farbspritzpistole mit einem Grundkörper

Title (fr)  
Pistolet de pulvérisation de couleur doté d'un corps de base

Publication  
**EP 2556897 A2 20130213 (DE)**

Application  
**EP 12007524 A 20080226**

Priority  
• EP 11006422 A 20080226  
• EP 08003426 A 20080226  
• DE 102007009926 A 20070227  
• DE 102007053855 A 20071109

Abstract (en)  
The paint spray pistol (1) has a base (2) with a replaceable paint conductor for carrying paint from a paint inlet of the spray paint pistol to a paint outlet of the pistol. The base has a main contact region for the paint conductor that is formed by an outer base surface. Independent claims are also included for the following: (A) a replaceable ink conductor (B) and an arrangement of a paint spray pistol, a replaceable paint conductor and a paint spray pistol beaker.

Abstract (de)  
Um den Umgang mit Farbspritzpistolen zu vereinfachen, schlägt die Erfindung eine Farbspritzpistole (100) mit einem Grundkörper (101) vor, an welchem zum Leiten einer Farbe von einem Farbeinlass (108) der Farbspritzpistole zu einem Farbauslass (106A) der Farbspritzpistole eine auswechselbare Farbleiteinrichtung (104) lösbar anordenbar ist, und der Grundkörper einen Hauptanlagebereich (126) für die auswechselbare Farbleiteinrichtung aufweist, welcher von einer äußeren Grundkörperoberfläche gebildet ist.

IPC 8 full level  
**B05B 7/24** (2006.01); **B05B 7/02** (2006.01); **B05B 9/01** (2006.01); **B05B 15/18** (2018.01)

CPC (source: EP US)  
**B05B 7/02** (2013.01 - EP); **B05B 7/2435** (2013.01 - EP US); **B05B 7/2478** (2013.01 - EP); **B05B 9/01** (2013.01 - EP);  
**B05B 15/18** (2018.01 - EP US); **B05B 15/50** (2018.01 - EP US)

Citation (applicant)  
DE 4302911 A1 19930805 - MINARI CO [JP]

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1964616 A2 20080903**; **EP 1964616 A3 20100407**; **EP 1964616 B1 20120411**; AT E552914 T1 20120415; DE 102007053855 A1 20080904;  
EP 2386360 A1 20111116; EP 2386360 B1 20130731; EP 2486985 A2 20120815; EP 2486985 A3 20130410; EP 2486985 B1 20140618;  
EP 2556897 A2 20130213; EP 2556897 A3 20130410; EP 2556897 B1 20140409; EP 2617495 A2 20130724; EP 2617495 A3 20130911;  
EP 2617495 B1 20140730; ES 2384352 T3 20120704; ES 2429500 T3 20131115; PL 2556897 T3 20140829

DOCDB simple family (application)  
**EP 08003426 A 20080226**; AT 08003426 T 20080226; DE 102007053855 A 20071109; EP 11006422 A 20080226; EP 12001302 A 20080226;  
EP 12007524 A 20080226; EP 13001392 A 20080226; ES 08003426 T 20080226; ES 11006422 T 20080226; PL 12007524 T 20080226