

Title (en)
Support for a fluid gun

Title (de)
Halterung für eine Fluidpistole

Title (fr)
Support pour un pistolet de fluide

Publication
EP 1013346 A1 20000628 (DE)

Application
EP 99122938 A 19991118

Priority
DE 19859842 A 19981223

Abstract (en)
The holder arrangement includes a housing section with a wall section(2) ending in a free upper edge and which on the rear side covers a space(33) which accommodates a part of the gun(10). A recess(3) which is open at the top extends downwards in the wall section and leads into the rear space and cross sectionally encompasses the gun in its held state. The gun by gravity force rests by its holding element(21) against a stop face(2a) on the inner side of the wall. Independent claims are included for a holder body in which at least one of the wall sections has a recess open at the top to support the gun, and for a compressed air gun with a holder element in the form of a flat annular disc projecting at right angles to its longitudinal direction.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Anordnung zur Halterung einer Fluid-, insbesondere Druckluft-Pistole (10) an einer von oben nach unten verlaufenden, externen Wandung (16) eines Gebäudes oder einer Maschine, mit einem daran befestigten, vorspringenden Halterungskörper (1), der zur Halterung der Pistole (10) eine Aufnahmeeinrichtung aufweist, und die Pistole (10) mit einem Halteelement (21) versehen ist, das bei gehalterter Pistole (10) mit dem Halterungskörper (1) in Eingriff steht, wobei die Aufnahmeeinrichtung folgendes umfaßt: einen in einer freien Oberkante endenden Wandungsabschnitt des Halterungskörpers, der rückseitig einen freien Hinterraum (33) des Halterungskörpers (1) zur Aufnahme eines Teils der Pistole (10) abdeckt, und eine nach oben offene, von der Oberkante ausgehend sich in dem Wandungsabschnitt nach unten erstreckende Frei- oder Aussparung (3), welche zum Hinterraum (33) führt und die gehalterte Pistole (10) querschnittlich umgibt und/oder erfaßt, wobei die gehalterte Pistole (10) durch die Schwerkraft mit ihrem Halteelement (21) im Hinterraum (33) in Anschlag an eine Innenseite des Wandungsabschnitts gebracht ist. <IMAGE>

IPC 1-7
B05B 15/06

IPC 8 full level
B05B 15/06 (2006.01); **B05B 15/62** (2018.01)

CPC (source: EP US)
B05B 15/62 (2018.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XD] DE 3337980 C1 19850509 - DAIMLER BENZ AG
- [X] DE 700489 C 19401220 - JUNKERS & CO
- [X] DE 4000012 A1 19900712 - KELLERMANN BERNHARD CLEMENS [DE]
- [AD] EP 0720870 A2 19960710 - RANSBURG CORP [US]
- [A] DE 8506295 U1 19941215 - FROHNE NORBERT [DE]
- [AD] US 1537237 A 19250512 - KAESTNER JOHN D

Cited by
WO2005090038A3

Designated contracting state (EPC)
AT DE

DOCDB simple family (publication)
EP 1013346 A1 20000628; EP 1013346 B1 20030205; AT E232143 T1 20030215; DE 59904217 D1 20030313

DOCDB simple family (application)
EP 99122938 A 19991118; AT 99122938 T 19991118; DE 59904217 T 19991118