

Title (en)

Tubular container arrangement for writing utensils.

Title (de)

Köchereinrichtung für Schreibgeräte.

Title (fr)

Ensemble fourreau pour stylographes.

Publication

**EP 0178406 A1 19860423 (DE)**

Application

**EP 85109754 A 19850802**

Priority

DE 3434812 A 19840920

Abstract (en)

[origin: US4669617A] In a pen holder device, a pen holder body (3) contained in a support body (2) is pivotable between an operational position, which is slightly inclined from the perpendicular, and a generally horizontal readiness position, wherein an acute angle exists between the operational position and the readiness position. Bearing shoulders (15) provided on opposite sides of the pen holder body (3) rest with little friction upon support surfaces (12) having evenly curved surface areas. The center of gravity (21) of the pen holder body (3) alone is below the bearing shoulders (15) and the common center of gravity (20) of the pen holder body (3) and a writing instrument (4) inserted in it is above the bearing shoulders (15).

Abstract (de)

Bei einer Köchereinrichtung ist der in einem Halterkörper (2) gehaltene Köcherkörper (3) zwischen einer geringfügig zur Senkrechten geneigten Bedienungsstellung und einer im wesentlichen horizontalen Bereitschaftsstellung verschwenkbar, wobei zwischen der Bedienungsstellung und der Bereitschaftsstellung ein spitzer Winkel vorhanden ist. Am Köcherkörper (3) sind an gegenüberliegenden Seiten Lagervorsprünge (15) vorgesehen, die mit gleichmäßig gekrümmten Flächenbereichen reibungsarm auf Lageraufnahmen (12) ruhen. Der Schwerpunkt (21) des Köcherkörpers (3) liegt unterhalb der Lagervorsprünge (15) und der gemeinsame Schwerpunkt (20) von Köcherkörper (3) und in ihn eingestecktem Schreibgerät (4) liegt oberhalb der Lagervorsprünge (15).

IPC 1-7

**B43M 17/00**

IPC 8 full level

**A45C 11/34** (2006.01); **B43M 99/00** (2010.01)

CPC (source: EP US)

**A45C 11/34** (2013.01 - EP US); **B43M 99/007** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] FR 2311728 A1 19761217 - ROTRING WERKE RIEPE KG [DE]
- [A] US 1799049 A 19310331 - KRUEGER ALBERT J
- [AD] GB 1298120 A 19721129 - RIEPE WERK [DE], et al
- [A] FR 2520302 A1 19830729 - ROTRING WERKE RIEPE KG [DE]

Cited by

CN106585242A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**US 4669617 A 19870602**; AT E41122 T1 19890315; DE 3434812 C1 19860206; DE 3568553 D1 19890413; EP 0178406 A1 19860423; EP 0178406 B1 19890308

DOCDB simple family (application)

**US 77780185 A 19850919**; AT 85109754 T 19850802; DE 3434812 A 19840920; DE 3568553 T 19850802; EP 85109754 A 19850802