

Title (en)

DRAWING DEVICE FOR A TUBULAR-POINT DRAWING PEN.

Title (de)

SCHREIBVORRICHTUNG FÜR RÖHRCHENFÜLLFEDERSPITZE.

Title (fr)

DISPOSITIF TRACEUR POUR STYLOGRAPHE A POINTE TUBULAIRE.

Publication

EP 0487677 A1 19920603 (FR)

Application

EP 91911155 A 19910603

Priority

FR 9007703 A 19900620

Abstract (en)

[origin: WO9119616A1] A drawing device (1) includes an outer body (2) provided with a screw thread (20) which defines a helical outer flow control surface (10) and forms the outer shell of the device, an intermediate body (3) provided with a screw thread (30) which defines an inner flow control surface (9), an inner body consisting of a sleeve (4) made of an elastomeric material and having an internal chamber (70) which forms the main supply system, a weight arranged in said chamber (70), and a drawing nib (7) with a wire (16) sliding therein which is fastened to a weight.

Abstract (fr)

La présente invention concerne un dispositif traceur (1) pour stylographe à pointe tubulaire. Le dispositif comprend un corps extérieur (2) muni d'un filetage (20) définissant une rampe externe de régulation (10) et constituant l'enveloppe extérieur du dispositif, un corps intermédiaire (3) muni d'un filetage (30) définissant une rampe interne de régulation (9), un corps intérieur constitué par un fourreau (4) en matériau élastomère possédant une chambre interne (70) constituant le réseau d'alimentation principal, une masselotte disposée dans la chambre (70), et une plume traceuse (7) dans laquelle coulisse un fil (6) solidarisé à une masselotte.

IPC 1-7

B43K 8/16; B43K 8/18

IPC 8 full level

B43K 8/18 (2006.01)

CPC (source: EP)

B43K 8/18 (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9119616A1

Designated contracting state (EPC)

DE

DOCDB simple family (publication)

WO 9119616 A1 19911226; EP 0487677 A1 19920603; FR 2663589 A1 19911227

DOCDB simple family (application)

FR 9100440 W 19910603; EP 91911155 A 19910603; FR 9007703 A 19900620