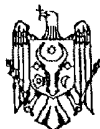


REPUBLICA MOLDOVA



(19) Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

(51) Int. Cl.: *B23B 51/02* (2006.01)
B23B 51/12 (2006.01)
B23B 31/107 (2006.01)
B23Q 3/12 (2006.01)
B23C 5/26 (2006.01)

(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. depozit: a 2009 0082 (22) Data depozit: 2009.08.19 (41) Data publicării cererii: 2011.02.28, BOPI nr. 2/2011	(13) A2
(71) Solicitant: RASSOHIN Ion, MD (72) Inventator: RASSOHIN Ion, MD	

(54) Portsculă și coadă a sculei

(57) Rezumat:

1

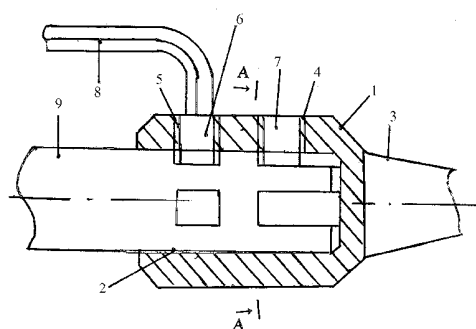
Invenția se referă la domeniul construcției de mașini și poate fi folosită la strungurile pentru prelucrarea metalelor.

Portscula conține o coadă con Morse (3) și un corp (1), în care sunt executate o gaură centrală (2) pentru fixarea cozii sculei (9) și două găuri filetate (4, 5) cu șuruburile de strângere (6, 7). Pe diametrul exterior al cozii sculei (9) sunt executate sub un unghi de 120° câte trei teșituri în două rânduri.

Revendicări: 2

Figuri: 2

2



Șef Secție:

SĂU Tatiana

Examinator:

CAISIM Natalia

Redactor:

CANȚER Svetlana

(54) Tool adapter and shank

(57) Abstract:

¹
The invention relates to mechanical engineering and can be used in metal-working machines.

The adapter contains a Morse taper shank (3) and a body (1), in which are made a central hole (2) for the fixation of the tool shank (9) and two threaded holes (4, 5) with fastening

²
screws (6, 7). On the outer diameter of the tool shank (9) are made at an angle of 120° three flats in two rows.

Claims: 2

Fig.: 2

(54) Держатель и хвостовик инструмента

(57) Реферат:

¹
Изобретение относится к области машиностроения и может быть использовано в металлообрабатывающих станках.

Держатель содержит хвостовик конус Морзе (3) и корпус (1), в котором выполнены центральное отверстие (2) для фиксации хвостовика инструмента (9) и два резьбовых отверстия (4, 5) с зажимными

²
винтами (6, 7). На наружном диаметре хвостовика инструмента (9) выполнены под углом 120° по три лыски в два ряда.

П. формулы: 2

Фиг.: 2