



ÚŘAD PRO VYNÁLEZY

A OBJEVY

POPIS VYNÁLEZU K AUTORSKÉMU OSVĚDČENÍ

210 418

(11) (B1)

(61)

(23) Výstavní priorita
(22) Přihlášeno 23 02 79
(21) PV 1225-79

(51) Int. Cl.³ B 28 B 7/02

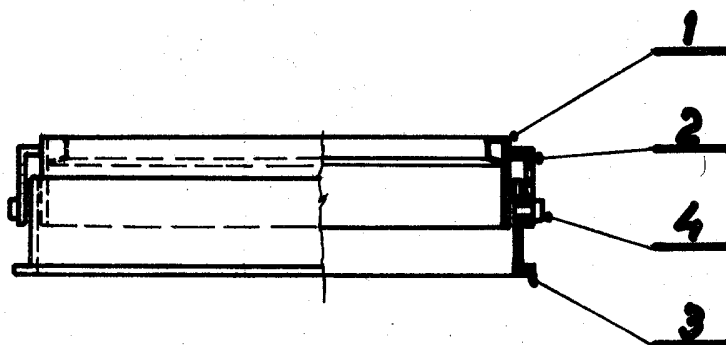
(40) Zveřejněno 29 05 81
(45) Vydáno 01 1 82

(75)

Autor vynálezu HÁJEK JAROMÍR, LITOMĚŘICE

(54) Forma pro výrobu prefabrikátů

Forma pro výrobu prefabrikátů. Účelem vynálezu je snížení počtu forem pro výrobu tvarově podobných prefabrikátů. Uvedeného cíle se dosáhne úpravou základního rámu formy, která umožňuje výškovou přestavitelnost bočních nástavců s fixováním potřebné polohy úchyty.



Předmětem vynálezu je forma pro prefabrikáty, zejména prefabrikované hlavice, se stavitelnou výškou boční stěny.

Pro výrobu prefabrikátů, zejména prefabrikovaných hlavic, které se vyrábějí v různých tloušťkách, je zapotřebí buď původní formu pracně upravovat nebo vyrábět prefabrikáty v několika druzích forem. V prvním případě je nutno upravovat formu nastavením výšky bočnice, což je pracné a představuje zdržení při výrobě. Ve druhém případě je zapotřebí skladových ploch pro formy a též vyšších pořizovacích nákladů.

Navrhované řešení umožňuje přestavitelnost formy, čímž je docilována výroba různých tloušťek prefabrikátů v jedné univerzální formě.

Forma je zpravidla dělena na dva až čtyři díly. Seřizování výšky bočnice je umožněno základním rámem s výřezy, do kterých zapadají konzoly stavitelného nástavce fixovaného úchytem.

Navržené řešení je schematicky znázorněno na připojeném výkresu.

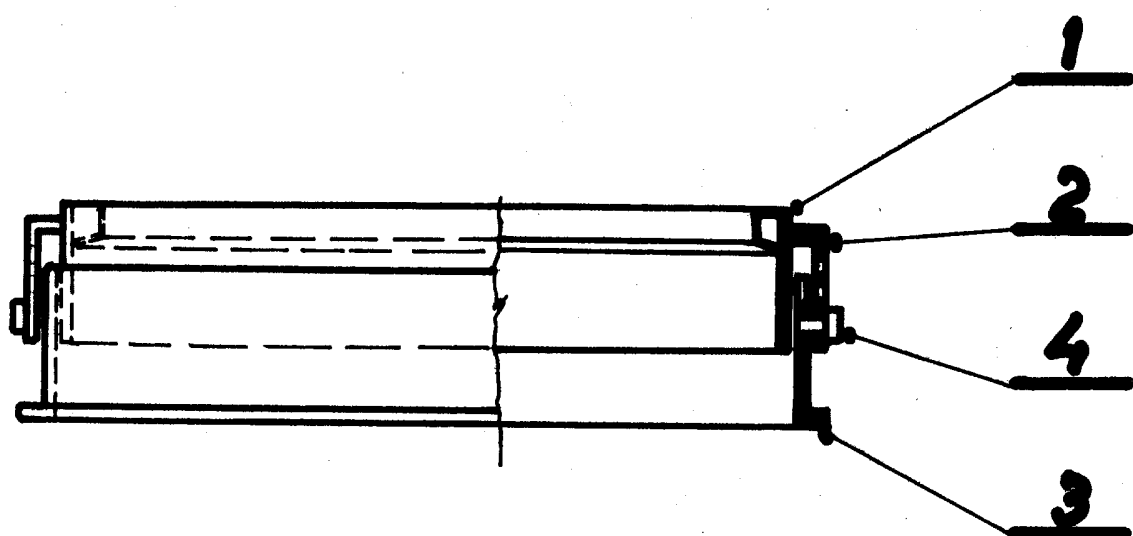
Na základním rámu 3 jsou upraveny výřezy. Nástavec 1 zapadá konzolami 2 do výřezů základního rámu 3, na nějž je fixován úchyty 4.

Při změně výšky vyráběného prefabrikátu se forma jednoduše přestaví tím, že se úchyty 4 uvolní, konzoly 2 zasunou do příslušné polohy a pomocí úchytů 4 se nástavec 1 fixuje podle potřebné výšky bočnice formy.

P Ř E D M Ě T V Y N Á L E Z U

Forma pro výrobu prefabrikátů, vyznačující se základním rámem (3) s výřezy, do kterých zapadají konzoly (2) stavitelného nástavce (1) fixovaného úchytem (4).

1 výkres



Vytiskly Moravské tiskařské závody,
provoz 12, Leninova 15, Olomouc

Cena: 2,40 Kčs