



ÚŘAD PRO VYNÁLEZY
A OBJEVY

POPIS VYNÁLEZU K AUTORSKÉMU OSVĚDČENÍ

210839

(11)

(B1)

(22) Přihlášeno 18 05 79
(21) (PV 3462-79)

(40) Zveřejněno 30 06 81

(45) Vydáno 15 09 83

(51) Int. Cl.³
A 47 B 27/02

(75)

Autor vynálezu

ŠAFKOVÁ MIROSLAVA, ŠAFEK MIROSLAV, PRAHA

(54) Skládací kreslicí stůl

Účelem vynálezu je zjednodušit a urychlit výrobu kreslicího stolu, přičemž systém stolu musí umožnit jeho rychlé složení.

Uvedeného účelu se dosáhne tím, že stůl sestává z nosného rámu, v jehož stojinách vytvořených z dutinových profilů jsou zasunuty nosné prvky a z kreslicí desky připevněné šrouby, jež mají tvar písmene L, přičemž v horních nosných prvcích jsou zasunuty prvky opatřené příchytkami, které jsou zasunuty v kotvicích profilech připevňujících kreslicí desku.

Vynález se týká skládacího kreslicího stolu. Vyráběné kreslicí stoly jak skládací, tak i stabilní jsou příliš složité a tím jak pro výrobu, tak i spotřebitele málo vhodné.

Tuto nevýhodu odstraňuje ve velké míře podle vynálezu skládací kreslicí stůl, jehož podstata spočívá v tom, že sestává z nosného rámu, v jehož stojinách vytvořených z dutých profilů jsou zasunuty nosné prvky a z kreslicí desky připevněné šrouby, vyznačující se tím, že nosné prvky mají tvar písmene L, přičemž v horních nosných prvcích jsou zasunuty prvky opatřené příchytkami, které jsou zasunuty v kotvicích profilech připevňujících kreslicí desku.

Výhody skládacího kreslicího stolu podle vynálezu spočívají hlavně v tom, že výroba kreslicího stolu je jednoduchá a rychlá, přičemž systém stolu umožňuje i snadnou dopravu a montáž.

Příkladné provedení skládacího kreslicího stolu je schematicky znázorněno na připojeném výkrese, kde obr. 1 znázorňuje axonometrický pohled na stůl a obr. 2 na složený stojan.

Skládací kreslicí stůl sestává z nosného rámu 1, v jehož stojinách 2 vytvořených z dutých profilů jsou zasunuty nosné prvky 3 tvaru písmene L, jež jsou dole i nahoře připevněny stavěcími šrouby 4, přičemž v horních nosných prvcích 3, jež jsou též opatřeny stavěcími šrouby 4 jsou zasunuty tyčové prvky 5 s kloubovými příchytkami 6 zasunutými v kotvicích profilech 8 připevňující desku kreslicí 7, která je dále upevněna příchytkami 9 k nosnému profilu 3. U pravé stojiny má dolní nosný prvek 3 tvaru písmene L přírubu na druhou stranu stojiny prodlouženou.

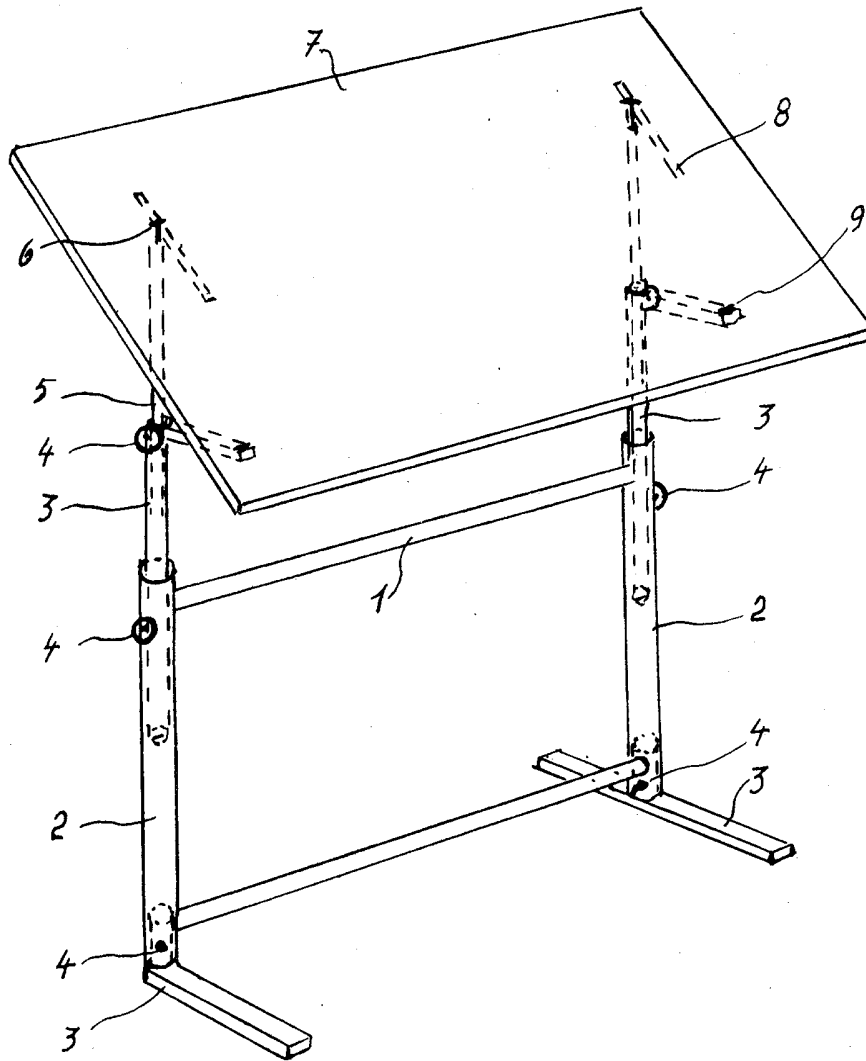
PŘEDMĚT VYNÁLEZU

1. Skládací kreslicí stůl sestávající z nosného rámu, v jehož stojinách vytvořených z dutých profilů jsou zasunuty nosné prvky, a z kreslicí desky, připevněné šrouby, vyznačující se tím, že nosné prvky (3) mají tvar písmene L, přičemž v horních nosných prvcích (3) jsou zasunuty tyčové prvky (5) opatřené příchytkami (6), které jsou zasunuty v kotvicích profilech (8), připevňujících kreslicí desku (7).

2. Skládací kreslicí stůl podle bodu 1, vyznačený tím, že spodní nosné prvky (3) tvaru písmene L mají přírubu na druhou stranu stojiny prodlouženou.

1 list výkresů

Obr. 1



Obr. 2

