

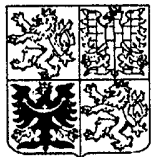
UŽITNÝ VZOR

(11) Číslo dokumentu:

5357

ČESKÁ
REPUBLIKA

(19)



ÚŘAD
PRŮMYSLOVÉHO
VLASTNICTVÍ

(21) Číslo přihlášky: **5218-96**

(22) Přihlášeno: 15. 04. 96

(47) Zapsáno: 11. 11. 96

(13) Druh dokumentu: **U1**

(51) Int. Cl.⁶:
A 47 C 9/00

(73) Majitel:

Martinec Otakar, Mladá Boleslav, CZ;
Merta Jaromír, Mladá Boleslav-Debř, CZ;

(72) Původce:

Martinec Otakar, Mladá Boleslav, CZ;
Merta Jaromír, Mladá Boleslav-Debř, CZ;

(54) Název užitého vzoru:

Klekačka kombinovaná s psacím stolem

CZ 5357 U1

Klekačka kombinovaná s psacím stolem

Oblast techniky

Technické řešení se týká zařízení k umožnění zdravého sezení při psaní, malování, a při dalších činnostech ve školách, kancelářích a domácnostech s minimálními nároky na prostor, tvořeného spojením klekačky a psacího stolu.

Dosavadní stav techniky

Klekačka se dosud používá k psacím stolům samostatně. Takové uspořádání klade značné nároky na prostor a je rovněž obtížné přestavovat tento nábytek v prostoru.

Podstata technického řešení

Uvedené nedostatky odstraňuje a řeší navržené technické řešení. Využívá se kostry klekačky jako nosného prvku psací desky, přičemž je umožněno nastavení vzdálenosti psací desky od klekačky, její výšky, a jejího sklonu.

Dále je celá soustava rozebíratelná, je možné ji složit do malého prostoru.

Spojení koster může být pevné, šroubovým spojem nebo stavitelným spojem s fixačním prostředkem či posuvnými spojovacími profily se zajišťovacími prostředky. Psací deska je výhodně s nosnou kostrou psacího stolu spojena výkyvně.

Přehled obrázků na výkresech

Technické řešení je znázorněno v příkladném provedení na přiloženém výkrese.

Příklady provedení technického řešení

Nosná kostra 1 klekačky a nosná kostra 2 desky 3 psacího stolu jsou z kovových profilů. V nich jsou suvně zasunuty spojovací profily 4, stavitelně zajišťující nosné kostry 1 a 2. Poloha spojovacích profilů 4 v nosných kostrách 1 a 2 je měnitelná. Lze ji zajistit pomocí spojovacích prvků 5 tvořených například rychloupínáky, šrouby a pod. Tím lze měnit vzdálenost psací desky 3 od klekačky, její výšku. Sklon psací desky 3 je stavitelný pomocí nastavitelného čepu, např. šroubu, vícehranu a pod., jímž je deska 3 připojena ke kostře 2.

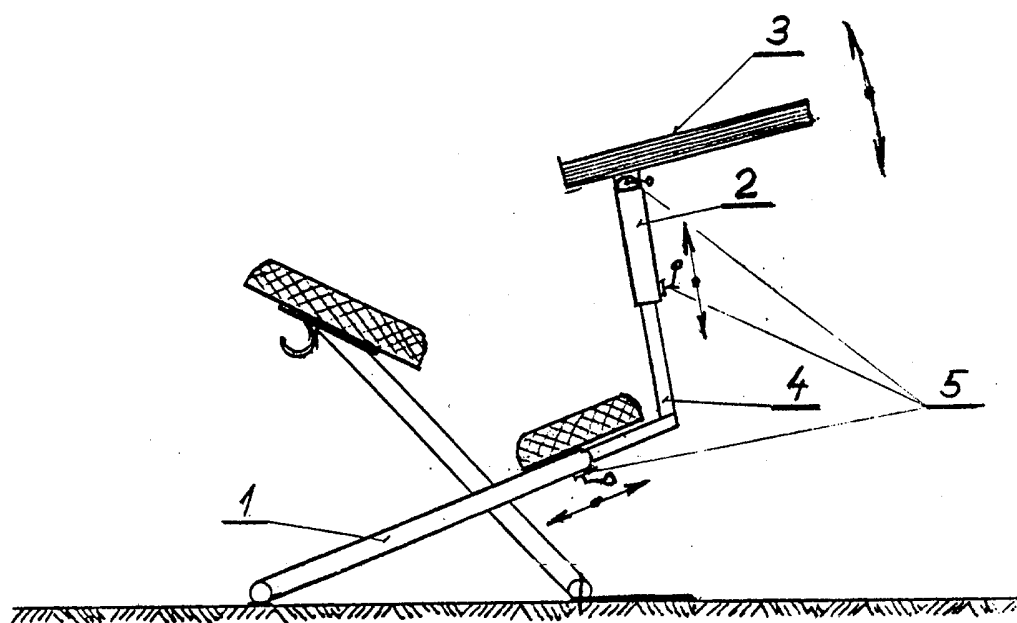
Průmyslová využitelnost

Navržené řešení lze použít prakticky všude, najde optimální využití především ve školách a malých bytech, roste s dítětem a odpovídá i každému dospělému. Celou soustavou se dá snadno pohybovat a přestavovat v prostoru, případně lze používat samotnou klekačku.

N Á R O K Y N A O C H R A N U

1. Klekačka kombinovaná s psacím stolem, v y z n a č u j í c í s e t í m, že nosná kostra (1) klekačky a nosná kostra (2) psacího stolu jsou spojeny.
2. Klekačka kombinovaná s psacím stolem podle nároku 1, v y z n a č u j í c í s e t í m, že vzájemné spojení koster (1, 2) je tvořené stavitelným spojem s fixačním prostředkem.
3. Klekačka kombinovaná s psacím stolem podle nároku 1 a 2, v y z n a č u j í c í s e t í m, že kostry (1, 2) jsou spojeny spojovacími profily (4), posuvně upevněnými v kostrách (1, 2) a opatřenými zajišťovacími prostředky (5).
4. Klekačka kombinovaná s psacím stolem podle nároku 1 a 2, v y z n a č u j í c í s e t í m, že spojení koster (1, 2) je tvořeno šroubovým spojem.
5. Klekačka kombinovaná s psacím stolem podle nároku 1, v y z n a č u j í c í s e t í m, že nosné kostry (1, 2) jsou pevně spojeny.
6. Klekačka kombinovaná s psacím stolem podle nároku 2, 3 a 4, v y z n a č u j í c í s e t í m, že psací deska (3) je s nosnou kostrou (2) spojena výkyvně.
7. Klekačka kombinovaná s psacím stolem podle některého z nároků 1 až 4 a 6, v y z n a č u j í c í s e t í m, že kostry (1, 2) jsou spojeny rozebíratelně.

1 výkres



Konec dokumentu