

UŽITNÝ VZOR

(11) Číslo dokumentu:

5365

ČESKÁ
REPUBLIKA

(21) Číslo přihlášky: **5690-96**

(22) Přihlášeno: 29. 08. 96

(47) Zapsáno: 11. 11. 96

(13) Druh dokumentu: **U1**

(19)

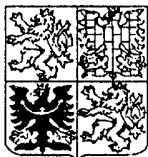
(51) Int. Cl.⁶:

A 63 H 3/00

A 63 H 3/04

A 63 H 3/36

A 63 H 3/48



ÚŘAD
PRŮMYSLOVÉHO
VLASTNICTVÍ

(73) Majitel:
Kuklík Richard, Praha, CZ;

(72) Původce:
Kuklík Richard, Praha, CZ;

(54) Název užitého vzoru:
Vahadlový ovladač loutek

CZ 5365 U1

Vahadlový ovladač loutek

Oblast techniky

Technické řešení se týká vahadlového ovladače loutek, takzvaných marionet.

Dosavadní stav techniky

K ovládání loutek, marionet, se dosud používají vahadlové ovladače, které mají na svém trupu upraveny vahadla, trny a čepy pro připevnění ovládacích nití k ovládání rukou, nohou a pánve loutky. Tyto známé ovladače neumožňují otáčení a předklánění hlavy loutky, jakož i otáčení očí do stran a podobně, a tak hlava není pružná, tedy je toporná.

Podstata technického řešení

Předmětem technického řešení je vahadlový ovladač loutek, sestávající z prvního trupu, opatřeného vahadly, čepy a trny pro připevnění ovládacích nití, zejména k ovládání rukou, nohou a pánve loutky, u kterého je podle technického řešení ke spodní části prvního trupu připojen pružně a skrutně druhý trup, opatřený alespoň jedním druhým vahadlem, zejména pro ovládání očí a držení a pohyb hlavy loutky. Dále může být druhý trup opatřen alespoň jedním vyčnívajícím druhým čepem a/nebo trnem k zavěšení ovládací niti, zejména pro ovládání brady hlavy loutky a jiné. Vyčnívajíc část čepu vahadla slouží přitom současně jako trn k připevnění ovládací nitě. Druhý trup vahadlového ovladače může být s výhodou připojen k prvnímu trupu pružnou skrutnou spojkou, tvořenou například koženým páskem či páskem z plastické hmoty nebo jiného vhodného materiálu. Vahadla, čepy a trny, umístěné na trupech, mohou být u svých konců opatřeny otvory nebo drážkami pro uchycení ovládacích nití.

Vahadlový ovladač loutek podle technického řešení umožňuje otáčení celou hlavou a pohyb očí, aniž by se měnila poloha nití. Poloha ovládacích nití je přitom stabilní a nitě zůstávají stále stejně napnuté. Hlava loutky je pružná, pohyblivá na všechny strany, může se předklánět, může se s ní klepat a podobně, čímž se hlava loutky oživí.

Přehled obrázků na výkresech

Technické řešení je dále blíže objasněno pomocí výkresů, kde obr. 1 značí pohled na vahadlový ovladač loutek zepředu a obr. 2 pohled ze strany.

Příklady provedení technického řešení

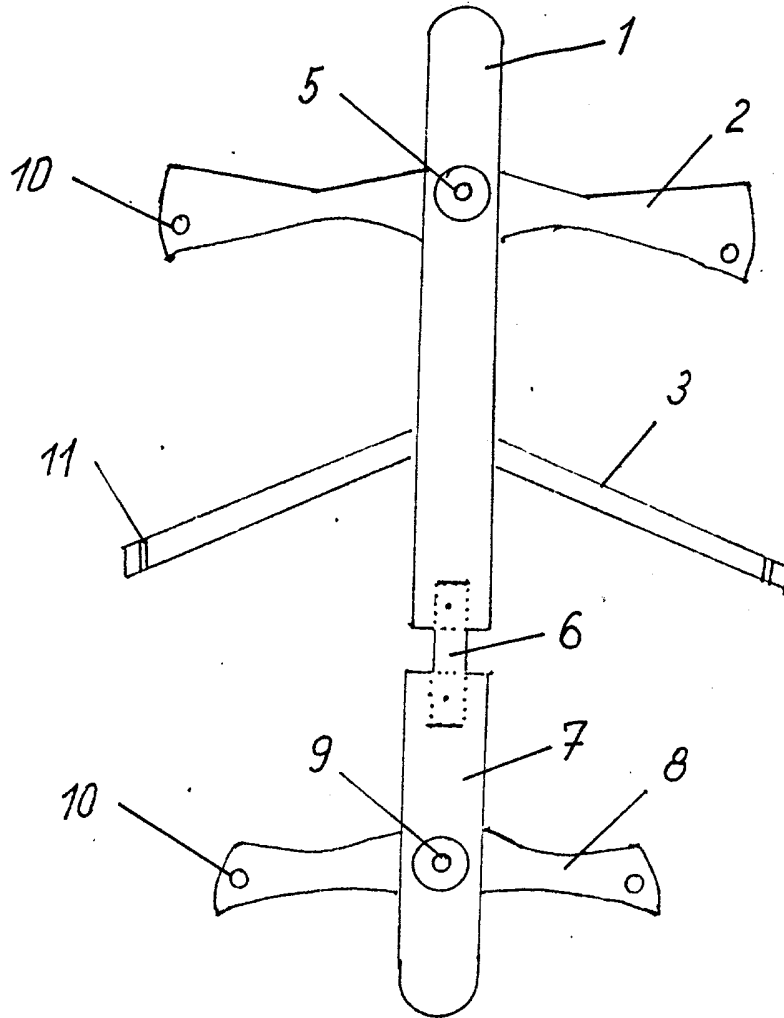
Vahadlový ovladač sestává z prvního trupu 1, opatřeného vahadlem 2 pro pohyb nohou, trny 3, zejména pro zavěšení ramen, trnem 4 pro pánve a dále vyčnívajícím čepem 5 vahadla 2 pro zavěšení rukou. Ke spodní části prvního trupu 1 je pružnou a skrutnou spojkou 6, kterou tvoří kožený pásek nebo pásek z plastické hmoty, připojen druhý trup 7, opatřený druhým vahadlem 8 pro ovládání očí a držení hlavy loutky a vyčnívajícím druhým čepem 9 vahad-

la 8 pro ovládání dolní části brady. Vahadla 2 a 8, trny 3 a 4 i čepy 5 a 9 mohou být pro snadnější upevnění nití u svých konců opatřeny otvory 10 nebo drážkami 11.

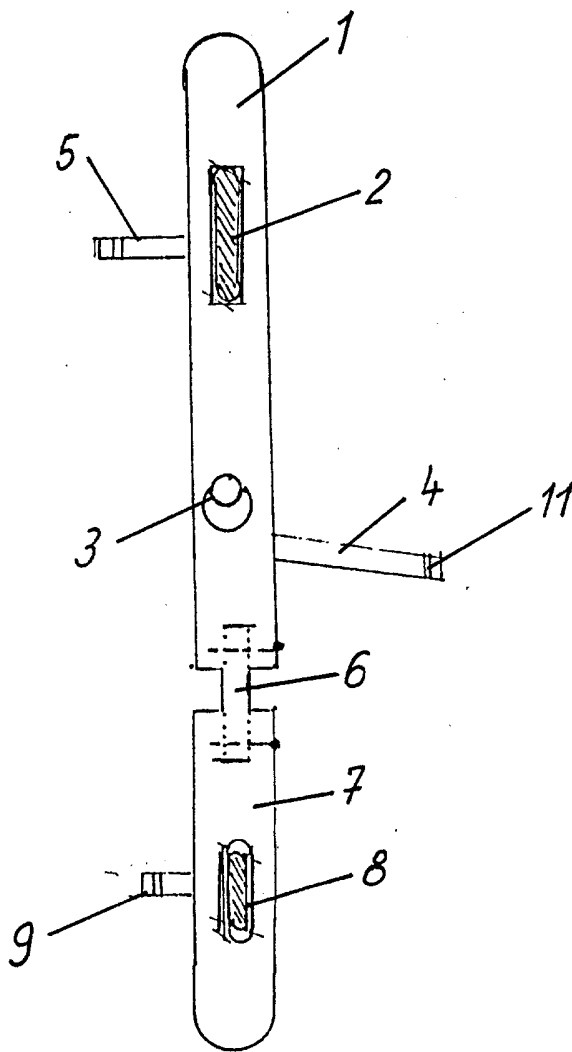
N Á R O K Y N A O C H R A N U

1. Vahadlový ovladač loutek, sestávající z prvního trupu, opatřené vahadly, čepy a trny pro připevnění ovládacích nití, zejména k ovládání rukou, nohou, ramen a pánve loutky, v y z n a č u j í c í s e t í m, že ke spodní části prvního trupu (1) je pružně a skrutně připojen druhý trup (7), opatřený alespoň jedním druhým vahadlem (8).
2. Vahadlový ovladač loutek podle nároku 1, v y z n a č u j í c í s e t í m, že druhý trup (7) je opatřen alespoň jedním druhým čepem (9) a/nebo trnem.
3. Vahadlový ovladač loutek podle nároků 1 a 2, v y z n a č u j í c í s e t í m, že druhý trup (7) je připojen k prvnímu trupu (1) pružnou skrutnou spojkou (6).
4. Vahadlový ovladač loutek podle nároků 1 až 3, v y z n a č u j í c í s e t í m, že pružná skrutná spojka (6) je tvořena koženým páskem nebo páskem z plastické hmoty.
5. Vahadlový ovladač loutek podle nároků 1 až 4, v y z n a č u j í c í s e t í m, že na trupech (1, 7) umístěná vahadla (2, 8), čepy (5, 9) a trny (3, 4) jsou u svých konců opatřeny otvory (10) nebo drážkami (11).

2 výkresy



Dbr. 1



Obr. 2

Konec dokumentu
