



ÚŘAD PRO VYNÁLEZY
A OBJEVY

POPIS VYNÁLEZU

K AUTORSKÉMU OSVĚDČENÍ

225 648

(11) (B1)

(61)

(23) Výstavní priorita
(22) Přihlášeno 11 12 81
(21) PV 9217-81

(51) Int. Cl.³
B 65 D 1/36

(40) Zveřejněno 24 06 83
(45) Vydáno 01 07 85

(75)
Autor vynálezu

SAČEK LADISLAV, JABLONEC NAD NISOU

(54) Vanička pro přepravu perlí navlečených na nitích

1

Vynález se týká vaničky pro přepravu perlí navlečených na nitích, usnadňující další manipulaci.

Domácí pracovnice navlékají perle na nitě a takto navlečené odkládají na pracovní stůl. Stanovený počet nití s navlečenými perlami se sváže do svazků a tyto svazky se sváží ještě do větších celků. Tyto celky, tzv. "mašle", se odnáší do závodu k další technologické operaci v papírových pytlích.

Nevýhodou tohoto způsobu je svazování do svazků a celků a opětné rozvazování, při kterém dochází k zamotávání konců nití. Při přepravě svazků a celků v papírových pytlích je obtížné dodržet hmotnost povolenou pro manipulaci s břemeny u žen. Samotné vázání nití s navlečenými perlami do svazků a celků je ztrátou pracovního času.

Tyto nevýhody odstraňuje vanička pro přepravu perlí navlečených na nitích, podle vynálezu, jehož podstata spočívá v tom, že vanička má obdélníkový půdorys, přičemž její kratší protilehlé stěny jsou na vnější straně opatřeny úchyty a zesíleny úhelníky. Delší protilehlé stěny jsou dvojité, opatřené vybráním, mezi ně je vložena a uchycena fólie z plastické hmoty se zástřihy v ose jejich vybrání.

Vanička pro přepravu perlí navlečených na nitích odstraňuje jejich vázání do svazků a celků (mašlí), zkracuje pracovní čas a zjednodušuje další manipulaci.

Vanička pro přepravu perlí navlečených na nitích je lépe patrna z popisu a přiloženého

výkresu, na kterém je schematicky znázorněna v příkladném provedení a kde obr.1 značí celkový pohled, obr.2 detailní pohled na podélnou boční stěnu a obr.3 příčný řez podélnými bočními stěnami.

Vanička 1 pro přepravu perlí navlečených na nitích má obdélníkový půdorys. Kratší protilehlé stěny jsou opatřeny úchyty 2 a zesíleny úhelníky 3 pro ruční přenášení. Delší protilehlé boční stěny 4 jsou dvojité, opatřené vybráními 5, mezi ně je vložena fólie 6 z plastické hmoty, uchycená nýtky 8 a opatřená zástřihy 7, do kterých se uchytí perle 9 navlečené na nitích 10.

PŘEDMĚT VYNÁLEZU

Vanička pro přepravu perlí navlečených na nitích, vyznačující se tím, že má obdélníkový tvar v půdorysu, kde obě kratší protilehlé stěny jsou na vnější straně opatřeny úchyty (2) a zesíleny úhelníky (3), přičemž delší protilehlé boční stěny (4) jsou dvojité a jsou opatřené vybráními (5) a mezi ně je vložena a uchycena fólie (6) z plastické hmoty, opatřená zástřihy (7) v ose vybrání (5) bočních stěn (4).

1 výkres

