



Patent dodatkowy
do patentu nr _____

Zgłoszono: 23.03.78 (P. 205567)

Pierwszeństwo: _____

Zgłoszenie ogłoszono: 05.11.79

Opis patentowy opublikowano: 15.05.1982

Int. Cl.² B65D 19/36

CZYTELNIA

Urzedu Patentowego

Twórcy wynalazku: Leszek Malus, Ryszard Kozakiewicz, Zdzisław Mika,
Kazimierz Żelizko

Uprawniony z patentu: Fabryka Kontenerów „UNIKON”, Szczecin
(Polska)

Kontener do przewożenia odzieży

1

Przedmiotem wynalazku jest kontener do przewożenia odzieży zwłaszcza do przewożenia odzieży w pozycji wiszącej.

Znany jest kontener do przewożenia odzieży w pozycji wiszącej składający się z konstrukcji szkieletowej w kształcie prostopadłościanu, której poszczególne boki wypełnione są płytami stanowiącymi ściany. W jednej ze ścian usytuowane są drzwi umożliwiające dostęp do wnętrza kontenera.

Wewnątrz kontenera, między bocznymi jego ścianami, umocowane są w konstrukcjach wsporczych zawiesia wieszakowe wykonane z rur. Zawiesia te zaopatrzone są w płaskowniki z otworami, w których zawieszają się wieszaki z odzieżą. Niedogodnością tego rozwiązania jest to, że w przypadku konieczności przystosowania kontenera do transportu ładunków masowych zawiesia wieszakowe muszą być zdjęte z konstrukcji wsporczej i złożone na podłodze, przez co blokują powierzchnię ładowniczą kontenera.

Istota wynalazku polega na tym, że zawiesia wieszakowe stanowi ciągną, najkorzystniej w postaci łańcucha ogniwowego, które jest zamocowane w pionowych wspornikach przytwierdzonych do bocznych ścian kontenera. Jeden koniec cięgna jest zaopatrzony w zaczep, który umożliwia zamocowanie rozłącznika cięgna z uchwytem przy-

2

twierdzonym do pionowego wspornika. Natomiast drugi wspornik wyposażony jest w środkowej i dolnej części w pręty do mocowania cięgna po zdemontowaniu.

5 Dzięki zastosowaniu zawiesia wieszakowego w postaci cięgna, uzyskano możliwość przystosowania kontenera do transportu ładunków masowych nie blokując powierzchni ładowniczej. Ponadto zawieszona odzież na cięgnie nie podlega zgnieceniu ani przesuwaniu przy ewentualnych przechyłach kontenera w czasie transportu.

15 Przedmiot wynalazku jest przedstawiony w przykładzie wykonania na rysunku, na którym fig. 1 przedstawia kontener w widoku z góry bez ściany górnej, fig. 2 kontener w przekroju wzdłuż linii A—A na fig. 1.

20 Ściany boczne kontenera 1 wykonane są z blachy profilowanej, mającej w przekroju poprzecznym kształt linii łamanej — trapezowej. We wnękach ścian bocznych kontenera 1 zamocowane są pionowe wsporniki 2 i 3, które wykonane są z ceowników. Wspornik 2 w górnej części ma zamocowany za pomocą uchwyty 4 łańcuch ogniwo-
25 5. W środkowej części wspornika 2 przytwierdzony jest pręt zabezpieczający 6 a w dolnej części pręt 7. Natomiast wspornik 3 w górnej części jest wyposażony w uchwyt 8. Swobodny koniec łań-

cucha ogniwkowego 5 jest zaopatrzony w zaczep 9 o kształcie zbliżonym do litery S.

Celem wykorzystania kontenera 1 do przewożenia odzieży w pozycji wiszącej, swobodny koniec łańcucha ogniwkowego 5 przekłada się przez uchwyt 8 we wsporniku 3 i mocuje zaczepem 9 w odpowiednim ogniwie łańcucha ogniwkowego 5. Wieszaki z odzieżą zawieszają się na łańcuchu ogniwowym 5 w poszczególnych jego ogniwach. Zawieszona odzież nie podlega zgnieceniu ani przesuwaniu przy ewentualnych przechyłach kontenera 1 w czasie transportu.

W przypadku konieczności użycia kontenera 1 do przewożenia ładunku masowego, łańcuch ogniwkowy 5 odczepia się z uchwytu 8 i przekłada się przez pręt 7 w dolnej części wspornika 2, a następnie zapina zaczepem 9 w odpowiednim ogniwie. W położeniu tym łańcuch ogniwkowy 5 nie blokuje przestrzeni ładunkowej kontenera 1, a

pręt zabezpieczający 6 utrzymuje łańcuch wewnątrz wspornika 2.

Zastrzeżenia patentowe

1. Kontener do przewożenia odzieży, wyposażony w zawieszanie wieszakowe, **znamienny tym**, że zawieszanie wieszakowe stanowi ciągną, którego jeden koniec jest przytwierdzony do pionowego wspornika (2) za pomocą uchwytu (4), a drugi jego koniec jest wyposażony w zaczep (9) umożliwiający wzmocnienie ciągną w uchwycie (8) przytwierdzonym do pionowego wspornika (3).

2. Kontener według zastrz. 1, **znamienny tym**, że ciągną ma postać łańcucha ogniwkowego (5).

3. Kontener według zastrz. 1 albo 2, **znamienny tym**, że pionowy wspornik (2) ma w środkowej części zamocowany pręt zabezpieczający (6), a w dolnej części pręt (7).

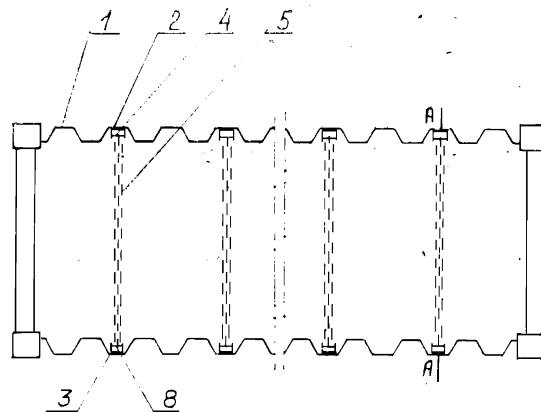


Fig. 1

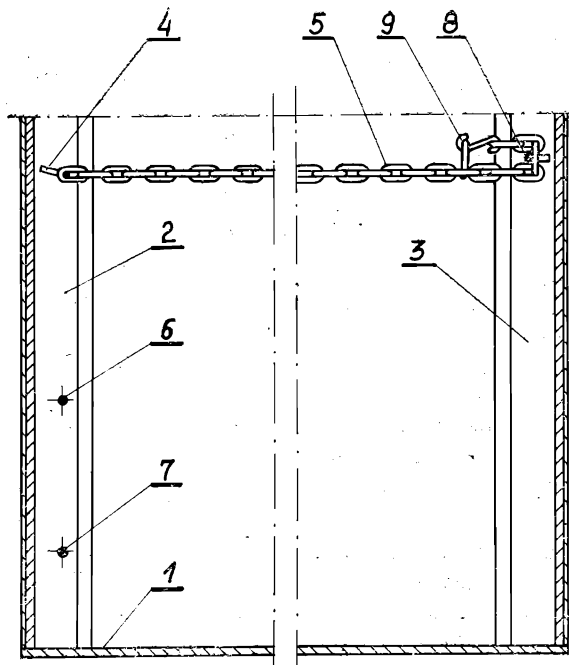


Fig. 2