

RZECZPOSPOLITA
POLSKA



Urząd Patentowy
Rzeczypospolitej Polskiej

(12)

OPIS OCHRONNY WZORU PRZEMYSŁOWEGO

(19) **PL** (11) **5944**

(21) Numer zgłoszenia: **2915**

(22) Data zgłoszenia: **09.04.2003**

(51) Klasyfikacja:
08-06

(54)

Uchwyt do toreb

(45) O udzieleniu prawa z rejestracji ogłoszono:
29.10.2004 WUP 10/2004

(73) Uprawniony z rejestracji wzoru przemysłowego:

Wiśniewski Krzysztof, Lublin, (PL);
Widomski Jan, Lublin, (PL);
Zbyszyński Zbysław, Lublin, (PL);
Szymczak Jerzy, Lublin, (PL)

(72) Twórca(y) wzoru przemysłowego:

Szymczak Jerzy, Lublin, (PL)

PL 5944

Nr Rp. 5944.....

Klasa 09-99.....

Uchwyt do toreb.

Przedmiotem wzoru przemysłowego jest uchwyt do toreb, w szczególności toreb typu HDPE i LDPE z tworzywa sztucznego. Uchwyt uformowany jest w kształcie walca, o kołowym lub eliptycznym przekroju poprzecznym. Uchwyt posiada wydłużone zaczepy o długości do 4 cm, scalone z nim na końcach i skierowane do środka. Zaczepy te tworzą z górną powierzchnią uchwytu wąskie szczeliny, w które wsuwa się ucha torebki. Zaczepy uformowane są jako wydłużone płytki o soczewkowym przekroju poprzecznym i w wariantowych rozwiązaniach są wykonane jako oddzielne elementy, z których każdy tworzy całość z zatyczką w kształcie korka wciskaną z obu stron w otwory w czole uchwytu, bądź są wykonane w wyniku poprzecznego wcięcia i szczelinowego, wzdłużnego nacięcia na obu końcach uchwytu. Tak uformowany uchwyt, na którego końce, w szczelinach wsunięte są ucha torebki, jest ergonomicznie dostosowany do dłoni i pozwala na usytuowanie się wypełnionej torby, swoimi bocznymi powierzchniami, wzdłuż osi uchwytu i wzdłuż kierunku przemieszczana się niosącej osoby. Ponadto, ucha torebki wsunięte w szczeliny pod zaczepami uchwytu pozostają tam bez obawy samoczynnego wysunięcia się w przypadku odstawienia wypełnionej torby z uchwytym.

Z opisów patentowych znane są różne uchwyty do toreb. Według zgłoszenia WO 8103008 znany jest uchwyt uformowany jako wysoka rękojeść z otworem do włożenia palców i dwoma zaczepami usytuowanymi od dołu do zawieszania torebek. Według zgłoszenia WO 9517114 uchwyt ma kształt łuku z dwoma zaczepami usytuowanymi od góry na obu końcach. Taki uchwyt jest przeznaczony szczególnie do zawieszania dwóch torebek, po jednej na każdym końcu. Uchwyt według zgłoszenia WO 9639063 ma ogólny kształt walca z bocznymi wybraniami i dużymi otworami na końcach zamykanymi sprężystymi języczkami stanowiącymi integralne części uchwytu. W otworach tych umieszczane są ucha torebki.

Uchwyt do toreb stanowiący przedmiot wzoru przemysłowego posiada, w odniesieniu do uchwytów opisanych wyżej, cechę nowości i oryginalności, którą jest kształt części chwytowej w postaci walca o przekroju kołowym lub eliptycznym oraz występujące na obu końcach tej części od góry wydłużone zaczepy, pod które wsuwa się ucha zawieszanej torebki. Uchwyt wykonany jest w czterech odmianach. Uchwyt według odmiany pierwszej

przedstawiony na FIG.1 wykonany z rury z tworzywa sztucznego posiada przekrój poprzeczny kołowy a na obu końcach posiada, wciśnięte w otwór rury, zatyczki w kształcie korka, z których każda posiada wydłużony zaczep. Uchwyt według odmiany drugiej przedstawiony na FIG.2 różni się od uchwytu odmiany pierwszej eliptycznym kształtem przekroju poprzecznego rury stanowiącej część chwytową. Uchwyt według odmiany trzeciej przedstawiony na FIG.3 wykonany z rury z tworzywa sztucznego posiada przekrój poprzeczny kołowy a na obu końcach posiada zaczepy powstałe w wyniku poprzecznego wcięcia i wzdłużnego nacięcia. Uchwyt według odmiany czwartej przedstawiony na FIG.4 różni się od uchwytu odmiany trzeciej eliptycznym kształtem przekroju poprzecznego rury stanowiącej część chwytową. Na FIG.5 przedstawiony jest uchwyt z nałożoną, wypełnioną torbą, trzymany w dłoni.

Uchwyt według wzoru występuje w czterech odmianach.

Odmiana nr 1 przedstawiona na FIG.1 uwidacznia uchwyt w widoku z boku oraz jego przekrój poprzeczny

Odmiana nr 2 przedstawiona na FIG.2 uwidacznia uchwyt w widoku z boku oraz jego przekrój poprzeczny

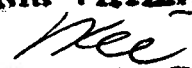
Odmiana nr 3 przedstawiona na FIG.3 uwidacznia uchwyt w widoku z boku oraz jego przekrój poprzeczny

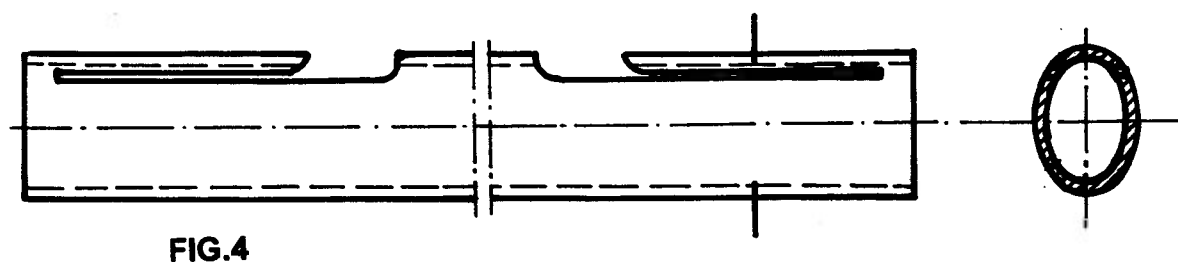
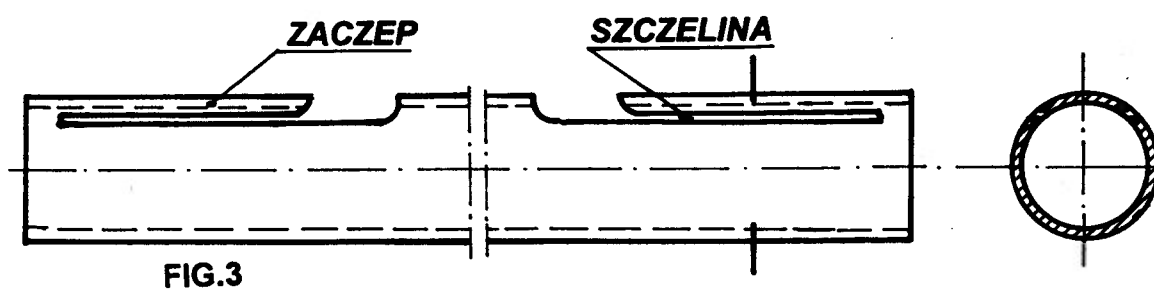
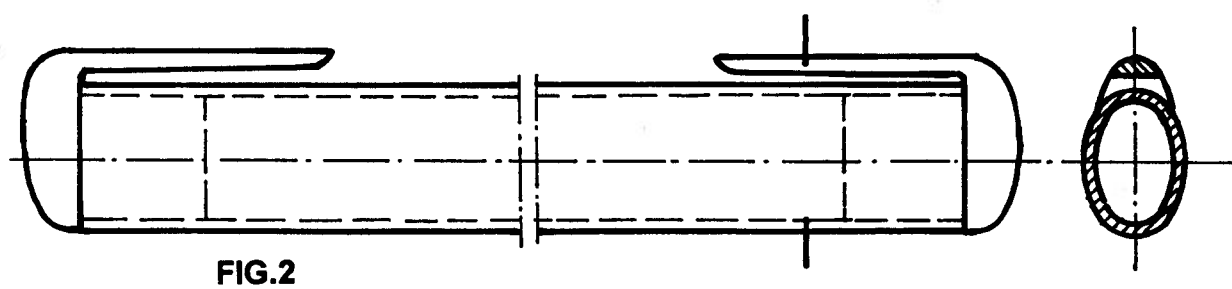
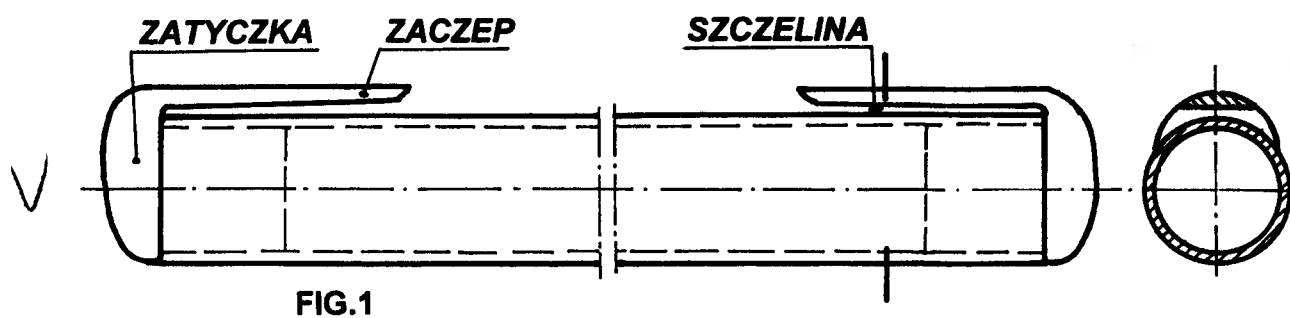
Odmiana nr 4 przedstawiona na FIG.4 uwidacznia uchwyt w widoku z boku oraz jego przekrój poprzeczny

Cechy istotne wzoru przemysłowego uwidocznione na FIG.1, FIG.2, FIG.3 i FIG.4:

Uchwyt uformowany jest w kształcie walca, o kołowym lub eliptycznym przekroju poprzecznym i posiada wydłużone zaczepy scalone z nim na końcach i skierowane do środka. Zaczepy te tworzą z górną powierzchnią uchwytu wąskie szczeliny, w które wsuwa się ucha torebki. Zaczepy uformowane są jako wydłużone płytki i w dwóch odmianach są wykonane jako oddzielne elementy, z których każdy tworzy całość z zatyczką w kształcie korka wciskaną z obu stron w otwory w czole uchwytu a w dwóch innych odmianach są wykonane w wyniku poprzecznego wcięcia i szczelinowego, wzdłużnego nacięcia na obu końcach uchwytu.

ZGŁASZAJĄCY
Krzysztof Wiśniewski
Jan Widomski
Zbysław Zbyszyński
Jerzy Szymczak

PEŁNOMOCNIK
RZECZNIK PATENTOWY

 mgr inż. *Lucjan Kalita*



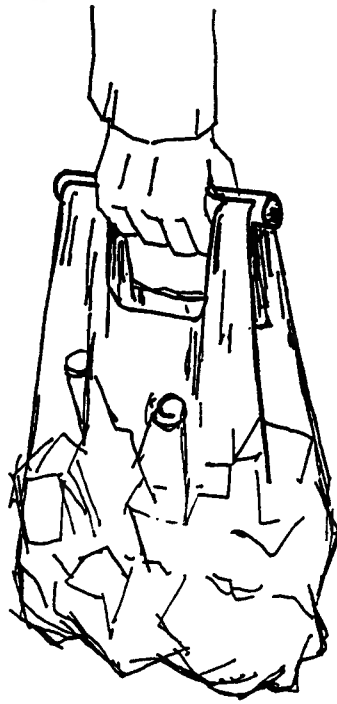


FIG.5