

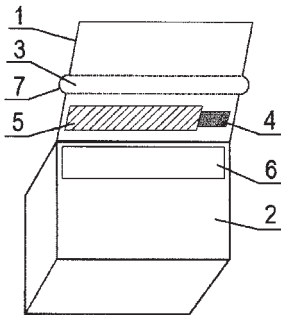
(71) GNATOWSKI WALDEMAR ZAKŁAD POLIGRAFICZNY,
Ostrołęka

(72) OKIŃCZYK KATARZYNA

(54) **Pudełko kartonowe wielokrotnego użytku**

(57) Pudełko posiada prostokątną podstawę połączoną ze ściankami bocznymi i pokrywą utworzoną przez zagięcie ścianek bocznych tak, że dwa przeciwległe skrzydła pokrywy, górne (1) i dolne (2), po złożeniu zachodzą na siebie na zakładkę. W górnym skrzydle (1) jest wykonany oddzierany pasek (3) umożliwiający rozłączenie skrzydeł pokrywy. Pomiedzy oddzieranym paskiem (3) a krawędzią utworzoną przez zagięcie ścianki bocznej będącej przedłużeniem górnego skrzydła (1), na wewnętrznej powierzchni skrzydła jest umieszczony pasek warstwy klejącej (4) z warstwą osłonową (5) do ponownego złączenia skrzydeł. Pasek warstwy klejącej (4) jest wykonany z elastycznej warstwy silikonowej o właściwościach adhezyjnych i usytuowany w zasięgu dolnego skrzydła (2).

(3 zastrzeżenia)



U1 (21) 121774 (22) 2013 02 19

(51) **B65D 19/10** (2006.01)

B65D 19/02 (2006.01)

B65D 19/08 (2006.01)

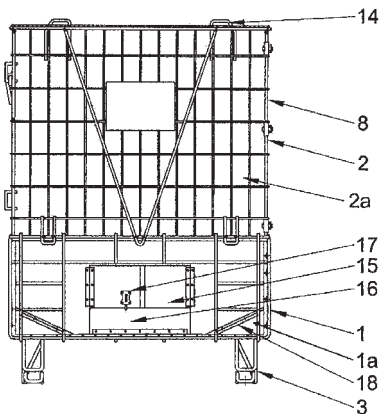
(71) ELKOM TRADE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ SPÓŁKA
KOMANDYTOWO-AKCYJNA, Warszawa

(72) NOWIŃSKI MIROŚLAW; MOTYKA ANNA

(54) **Pojemnik magazynowy składany**

(57) Pojemnik magazynowy składany o konstrukcji kratowej, korzystnie z wyłożeniem wewnętrznym w postaci płyt okładzinowych, zawierający składaną zawiasowo nadstawkę oraz podstawę przystosowaną do współpracy z wózkiem widłowym i zawierającą przestrzeń załadunkową dla złożonej nadstawki, charakteryzuje się tym, że w jednej ze ścian podstawy (1), korzystnie w jednej ze ścian bocznych, usytuowany jest otwór wysypowy z przesłoną (15), który wzdłuż dolnej krawędzi połączony jest z klapą wysypową (16), przy czym dolna krawędź otworu wysypowego usytuowana jest na poziomie podłogi podstawy (1).

(4 zastrzeżenia)



DZIAŁ E

BUDOWNICTWO; GÓRNICTWO; KONSTRUKCJE ZESPOLONE

U1 (21) 121768 (22) 2013 02 18

(51) **E01B 7/22** (2006.01)

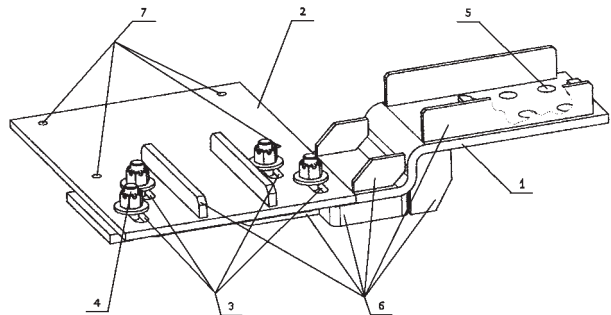
(71) KOLSTER SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Olsztyn

(72) NOWOSAD MAREK BOGDAN

(54) **Urządzenie do mocowania kontrolera iglic**

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest urządzenie służące do mocowania kontrolera położenia iglic rozjazdu na podrozdźnicy, mające zastosowanie w infrastrukturze transportu szynowego, zwłaszcza kolejowego. Urządzenie posiadające pojedynczą płaską podstawę, charakteryzuje się tym, że składa się z wygiętego korpusu (1) w kształcie zbliżonym do litery „S”, gdzie na jednym ramieniu korpusu (1) zamocowana jest w sposób rozłączny płaska pojedyncza podstawa (2), wyposażona w otwory fasolkowe (3) oraz elementy śrubowe (4) blokujące podstawę (2) w pożądanym położeniu.

(2 zastrzeżenia)



U1 (21) 121780 (22) 2013 02 25

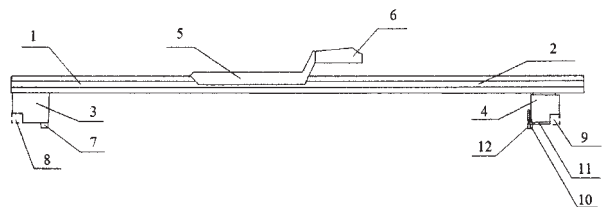
(51) **E01B 35/04** (2006.01)

(71) KAMPCZYK ARKADIUSZ, Rusinowice

(72) KAMPCZYK ARKADIUSZ

(54) **Toromierz cyfrowy**

(57) Toromierz cyfrowy, przeznaczony do pomiarów przechyłki i prześwitu torów, zwłaszcza kolejowych, charakterystycznych wielkości geometrycznych rozjazdów i skrzyżowań kolejowych oraz szerokości żłobków rozjazdów, mający postać jednolitego zespołu montażowego z poprzeczną belką, zaopatrzoną w dwie stopki, z których jedna jest stopką stałą, a druga przesuwana, charakteryzuje się tym, że tworzy go poprzeczna belka (1), zaopatrzona na swych końcach w dwie stopki, stałą (3) i przesuwaną (4), przy czym bazowa stopka (3) ma postać izolowanej płytki z wycięciem (8) zewnętrznej końcówki bazowej, oraz zaopatrzona jest w zderzak bazowy (7) do pomiaru parametrów w rozjazdach i skrzyżowaniach, a umieszczona przeciwległe przesuwana stopka (4) ma takie same wycięcie zewnętrzne (9) końcówki pomiarowej i jest zaopatrzona



w poziomą płytkę (11) z dwoma pionowymi sworzniami (10) z przodu i tyłu, ustalającymi toromierz prostopadle w stosunku do kontrolowanej szyny, oraz ząbek pomiarowy (12). Przesuwana stopka (4) ma dwie nakładki pionowe ze stabilnego izolowanego tworzywa sztucznego.

(2 zastrzeżenia)

U1 (21) 121772 (22) 2013 02 19

(51) E01H 5/06 (2006.01)

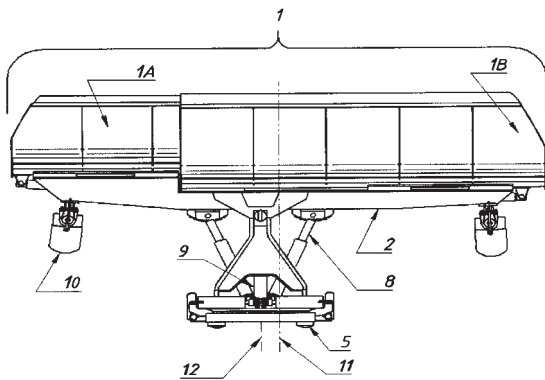
(71) PRONAR SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Narew

(72) KINER DARIUSZ; OKULCZYK DARIUSZ; KIRYLUK JAROSŁAW

(54) Pług zgarniający

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest pług zgarniający z regulowaną szerokością powierzchni roboczej odkładnicy stosowany zwłaszcza do oczyszczania ze śniegu jezdni, dróg, parkingów oraz innych utwardzonych powierzchni. Pług zgarniający wyposażony w odkładnicę o regulowanej szerokości, utworzoną z dwóch odkładnic ruchomej przedniej lewej (1A) i tylnej prawej (1B) zamocowanych na sztywnej ramie nośnej (2) równolegle względem siebie na przedzie pojazdu roboczego i przymocowanych do ramy (2) mechanizmów napędowych, charakteryzuje się tym, że tylna prawa odkładnica (1B) zamocowana jest ślizgowo na ramie nośnej (2) połączonej dwoma wahaczami z zaczepem (5). Przesuwające się względem siebie ruchome odkładnice (1A, 1B) przy maksymalnych przesunięciach odkładnicy przedniej (1A) w lewo i tylnej odkładnicy (1B) w prawo osiągają maksymalną powierzchnię roboczą odkładnicy (1). Minimalna powierzchnia robocza odkładnicy (1) utworzona jest przez pierwszą przednią odkładnicę (1A) i część drugiej tylnej odkładnicy (1B) przy ich całkowitym cofnięciu. Lewa odkładnica (1A) i prawa odkładnica (1B) poruszają się niezależnie względem siebie po ramie (2) w lewą i prawą stronę za pomocą dwóch siłowników rozsuwania (8).

(3 zastrzeżenia)



U1 (21) 121787 (22) 2013 02 28

(51) E02D 29/14 (2006.01)

E03F 5/02 (2006.01)

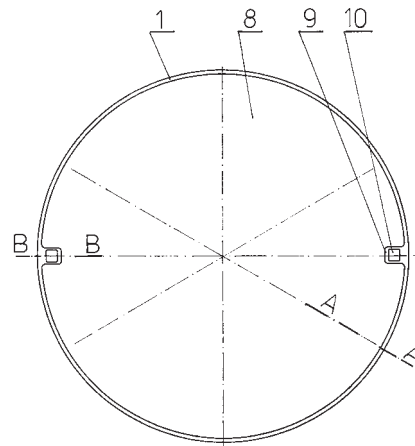
(71) ZAKŁAD ODLEWNICZY LEFEK-MILER-BANASIK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Końskie

(72) MILER JAN; CIUŁKOWICZ TOMASZ; ANIOŁ HENRYK

(54) Pokrywa włazu kanałowego

(57) Pokrywa włazu kanałowego utworzona jest z korpusu pierścieniowego (1) wykonanego z żeliwa, w którym na zaczepach zamocowane są co najmniej trzy stalowe pręty zbrojeniowe o długości równej średnicy wewnętrznej korpusu pierścieniowego (1), który wewnątrz wypełniony jest masą betonową (8).

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) 121757 (22) 2013 02 18

(51) E04B 1/48 (2006.01)

F16B 1/00 (2006.01)

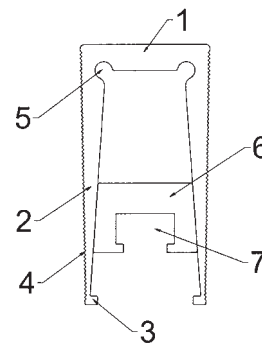
(71) INTER-FLORA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Siechnice

(72) JACASZEK WITOLD; BAŃK SŁAWOMIR

(54) Profil łącznika

(57) Przedmiotem wzoru użytkowego jest profil łącznika, który składa się z dwóch elementów, pierwszy element ma w przekroju poprzecznym kształt zbliżony do odwróconej litery U i składa się z półki nośnej (1) oraz ramion (2), na krańcach których występują wypustki (3), przy czym po zewnętrznej stronie ramion umiejscowione są rowki (4), a w narożnikach występują okrągłe wycięcia (5), natomiast kształt drugiego elementu (6) zbliżony jest do trapezu równoramiennego, wewnątrz którego występuje wycięcie (7).

(1 zastrzeżenie)



U1 (21) 122820 (22) 2014 02 21

(51) E04B 1/61 (2006.01)

E04F 13/08 (2006.01)

E04B 2/96 (2006.01)

(31) 20135165

(32) 2013 02 22

(33) FI

(71) Paroc Oy Ab, Helsinki, FI

(72) HEIKKILÄ JANNE, FI

(54) Konstrukcja kratowa do podtrzymywania okładziny

(57) Konstrukcja kratowa do podtrzymywania okładziny charakteryzuje się tym, że konstrukcja (1) zawiera wewnętrzny (4) oraz zewnętrzny (2) panel z litego drewna, pomiędzy którymi wklejona jest warstwa (3) strukturalnej wełny z wełny mineralnej. Konstrukcja kratowa (1) ukształtowana jest do mocowania do konstrukcji nośnej (5) jedynie poprzez wewnętrzny panel (4) z litego drewna,