



WIADOMO CI URZ DU PATENTOWEGO

Nr 1

Styczeń 1976

Wydawnictwo
Urz du Patentowego **Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej**
Warszawa

SPIS TREŚCI

Cz I

Zarz dzenia, okólniki, komunikaty

Poz.		Str.
1.	Komunikat Urz du Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o zmianach na li cie rzeczni- ków patentowych	1
2.	Komunikat Urz du Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej w sprawie dokonania wpisu na list rzeczników patentowych	1

Cz II

Wynalazki, wzory u ytkowe

Wynalazki		
3.	Udzielone patenty, patenty tymczasowe (od nr 83700 do nr 83785)	3
4.	Udzielone patenty na wynalazki, na które zostały udzielone uprzednio patenty tymczasowe	9
5.	Decyzje o odmowie udzielenia patentu, patentu tymczasowego i umorzeniu post powania, wy- dane po ogłoszeniu o zgłoszeniu wynalazku — wykaz I; II i III	38
6.	Uchylone decyzje w sprawie udzielenia patentu, patentu tymczasowego — wydane po ogłosze- niu o zgłoszeniu wynalazku	39
7.	Wnioski o udzielenie patentów na wynalazki zgłoszone w celu uzyskania patentu tymczasowego	39
8.	Wyga ni cie patentu, patentu tymczasowego	39
9.	Zmiany w rejestrze patentowym	39
Wzory u ytkowe		
10.	Udzielone prawa ochronne (od nr 25366 do nr 25475)	40
11.	Odmowa udzielenia prawa ochronnego i umorzenie post powania — po ogłoszeniu o zgłoszeniu wzoru u ytkowego	48
12.	Umorzenie post powania po ogłoszeniu o zgłoszeniu wzoru u ytkowego	48
13.	Uniewa nienie prawa ochronnego	48
14.	Zmiany w rejestrze praw ochronnych	48
15.	Przedłu enie prawa ochronnego	48

Cz III

Wzory zdobnicze, znaki towarowe

Wzory zdobnicze		
16.	Rejestracja (od nr 9123 do nr 9136)	49
Znaki towarowe		
17.	Rejestracja (od nr 53181 do nr 53271 oraz znaki towarowe wspólne (zwi zkowe) od nr 212 do nr 213)	49
18.	Przedłu enie ochrony	58
19.	Zmiany w rejestrze	59
20.	Wykre lenia z rejestru	60

Cz IV

Orzecznictwo

Cz V

Wyja nienia Urz du Patentowego PRL

21.	Wyja nienie w sprawie przeprowadzania przez Urz d Patentowy PRL pełnego badania wzoru u ytkowego	60
22.	Sprostowania	61

Cz VI

Ogłoszenia

Spis tre ci „Wiadomo ci Urzędu Patentowego” — Rocznik 1975	62
--	----

WYDAWNICTWO URZ DU PATENTOWEGO POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

Redakcja i administracja: Urz d Patentowy PRL, Al. Niepodległo ci 188, skr. poczt, 203, 00-950 Warszawa
tel. 25-80-01/9. wew. 122 i 222.

Prenumerat na kraj przyjmuj Oddziały RSW „Prasa-Książka-Ruch” oraz urz dy pocztowe : dor czyciele —
w terminach: do 25 listopada na stycze , I kwartał, I półrocze roku nast pnego i na cały rok nast pny; do
dnia 10 miesi ca, poprzedzaj cego okres prenumeraty na pozostałe okresy roku bie cego.

Cena prenumeraty rocznej — 240 zł

Jednostki gospodarki uspołecznionej, instytucje i **organizacje społeczno-polityczne** składaj zamówienia w miejs-
cowych Oddziałach RSW „Prasa-Ksi ka-Ruch”. Zakłady pracy i instytucje w miejscowociach, w których **nie**
ma Oddziałów RSW oraz prenumeratorzy indywidualni, zamawiaj prenumerat w urz dach pocztowych lub
u dor czycieli. Prenumerat ze zleceniem wysyłki **za** granic , która jest o 50% dro sza od prenumeraty krajo-
wej, przyjmuje RSW „Prasa-Ksi ka-Ruch”, Centrala Kolportażu Prasy i Wydawnictw, ul. Towarowa 28,
00-958 Warszawa, konto PKO nr 1531-71 — w terminach podanych dla prenumeraty krajowej.

Egzemplarze archiwalne mo na naby w Urz dzie Patentowym PRL, Centralny O rodek Informacji Patentowej,
Al. Niepodległo ci 188, skr. poczt. 203, 00-950 Warszawa.

Cena 20 zł

Indeks 38135

Z. G. „Tamka”. Z. 2. Zam. 612. Nakł. 4300+25 egz. Obj. ark. wyd. 7,43, ark. druk 8. Pap. druk. sat. IV kl., 70 g. Al.



W I A D O M O S C I URZ DU PATENTOWEGO

Warszawa, 31. 01. 1976 r.

Nr 1

Poz. 1-22

C Z I ZARZĄDZENIA, OKÓLNIKI, KOMUNIKATY

K O M U N I K A T

Urzu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o zmianach na liście rzeczników patentowych

Na podstawie decyzji Prezesa Urzu Patentowego z dnia 22 października 1975 r. wydanej w związku ze zmianą miejsca pracy, stanowiska lub nazwy zakładu

W poz. 441 wpisano jako nowe miejsce zatrudnienia in . Stanisława Kardysia — Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Włókiennego w Katowicach, ul. Armii Czerwonej 67A

W poz. 981 wpisano jako nowe miejsce zatrudnienia in . Barbary Kotlickiej — Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego „PolSERVICE” w Warszawie, ul. Szpitalna 5

W poz. 68 wpisano jako nowe miejsce zatrudnienia mgr in . Wojciecha Krzyształowicza — Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie, ul. Filtrowa 1

W poz. 1349 wpisano jako nowe miejsce zatrudnienia mgr in . Tadeusza Siwka — Akademia Rolnicza w Warszawie, ul. Rakowiecka 26/30

W poz. 151 wpisano jako nowe miejsce zatrudnienia mgr in . Rajmunda Buryana — Centralne Laboratorium Akumulatorów i Ogniw w Poznaniu, ul. Forteczna 12/14

Na podstawie decyzji Prezesa Urzu Patentowego PRL wydanej w oparciu o postanowienia art. 9 usta-

wy, dokonano następujących zmian na liście rzeczników patentowych:

Wykaz z dnia 21 kwietnia 1966 r. o rzecznikach patentowych (Dz.U. nr 14, poz. 86) zawieszono w czynnościach rzecznika patentowego na skutek rozwiązania stosunku pracy lub zmiany stanowiska pracy:

Z dniem 30 września 1975 r. mgr in . Stanisława Krajewskiego — byłego pracownika Huty im. Lenina w Krakowie

Z dniem 30 września 1975 r. ob. Józefa Podsiadlika — byłego pracownika Okręgowego Zarządu Lasów Państwowych w Poznaniu Inspektorat w Zielonej Górze

Z dniem 30 września 1975 r. in . Antoniego Wilczyńskiego — byłego pracownika Naczelnej Organizacji Technicznej w Lublinie

Z dniem 30 września 1975 r. mgr in . Czesława Mazurka — pracownika Zakładów Remontowo-Produkcyjnych Maszyn Elektrycznych P.W. „DAMEL” w Dobrej Górnicy, który przestał pełnić funkcję rzecznika patentowego.

K O M U N I K A T

Urzu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej w sprawie dokonania wpisu na list rzeczników patentowych

Na podstawie decyzji Prezesa Urzu Patentowego PRL wydanej w oparciu o art. 5 ustawy z dnia 21 kwietnia 1966 r. o rzecznikach patentowych (Dz.U. nr 14, poz. 86) oraz § 10 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 28 lipca 1966 r. w sprawie zadań i organizacji pracy

rzeczników patentowych, wpisu na list rzeczników patentowych oraz zasad ich wynagradzania (Dz.U. nr 32, poz. 194) na list rzeczników patentowych wpisane zostały niżej wymienione osoby:

Poz. wpisu	Imię i nazwisko	Zakład pracy wnioskujący o wpis na list	Data
1	2	3	4
1465	mgr in . Zbigniew Gierzyński	Okręgowy Zarząd Lasów Państwowych, ul. Huberta 43/45 40-952 Katowice	30.IX.75.

1	2	3	4
1466	mgr in . Stanisław Bober	Biuro Konstrukcyjno-Technologiczne Przedsiębiorstwo Państwowe, ul. Podwale 37/38 50-950 Wrocław	30.IX.75.
1467	in . Marian Bereska	Zakłady Przemysłu Meblarskiego im. Gwardii Ludowej, ul. 15 Grudnia 2 97-500 Radomsko	
1468	in . Krzysztof Goła	„Agromet” Kombinat Maszyn Rolniczych, Zakład Doświadczalny, ul. Armii Czerwonej 2 20-954 Lublin	
1469	in . Zygmunt Gutowski	„Agromet” Kombinat Maszyn Rolniczych, Zakład Doświadczalny, ul. Armii Czerwonej 2 20-954 Lublin	—
1470	ob. Zygmunt Kowalczyk	Piastowskie Zakłady Przemysłu Gumowego „Stomil” w Piastowie k/Warszawy	
1471	mgr in . Stanisław Zawada	Kombinat Urządzeń Mechanicznych „Bumar-Łabędy” Zakład Produkcji Doświadczalnej, 44-101 Gliwice	22.X.75.
1472	mgr in . Mieczysław Kfoczy - ski	Akademia Rolnicza w Warszawie ul. Rakowiecka 26/30	„
1473	mgr in . Romuald Borkowski	„PolSERVICE” Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego, ul. Szpitalna 5 w Warszawie	„
1474	ob. Andrzej Korbie	Orodek d/s Ochrony Patentowej i Wykorzystania Badań Naukowych PAN w Warszawie, ul. Wiłkowska Nr 21.	— — —

CZĘŚĆ II

WYNAŁAZKI, WZORY UŻYTKOWE

W celu umożliwienia operatywnego i ekonomicznego opracowywania informacji bibliograficznej o patentach w Międzynarodowym Systemie Informacji Patentowej krajów członkowskich RWPG wprowadza się z dniem 1 stycznia 1976 roku ujednolicony sposób zapisu danych bibliograficznych w organie Urzędu Patentowego PRL

przez wprowadzenie cyfrowych kodów identyfikacyjnych.

Cyfrowe kody identyfikacyjne, które poprzedzają informacje o udzielonych patentach i patentach tymczasowych oraz prawach ochronnych, mają następujące znaczenie:

- (11) — numer patentu, patentu tymczasowego lub prawa ochronnego
- (21) — numer zgłoszenia wynalazku lub wzoru użytkowego
- (22) — data zgłoszenia wynalazku lub wzoru użytkowego
- (23) — data pierwszego wystawienia wynalazku lub wzoru użytkowego na wystawie i nazwa wystawy
- (31) — numer zgłoszenia priorytetowego (numer pierwszego stwa)
- (32) — data zgłoszenia priorytetowego (data pierwszego stwa)
- (33) — kraj, w którym dokonano zgłoszenia priorytetowego
- (51) — symbol międzynarodowej klasyfikacji patentowej
- 2(51) — symbol drugiego wydania międzynarodowej klasyfikacji patentowej
- (54) — tytuł wynalazku lub wzoru użytkowego
- (61) — numer patentu głównego, patentu tymczasowego głównego lub głównego prawa ochronnego
- (72) — nazwisko i imię twórcy wynalazku lub wzoru użytkowego, któremu wydano świadectwo autorskie
- (73) — nazwisko i imię lub nazwa uprawnionego z patentu, patentu tymczasowego lub prawa ochronnego

Przed cyfrowym kodem identyfikującym (11) umieszcza się literowo-cyfrowy kod identyfikujący (tzw. kod rodzaju patentu), zgodnie z przyjętymi symbolami:

Patent	— (B1)
Patent tymczasowy	— (B2)
Patent dodatkowy do patentu	— (B3)
Patent dodatkowy tymczasowy do patentu	— (B4)
Patent na wynalazek, na który uprzednio udzielono patentu tymczasowego	— (C1)
Patent dodatkowy na wynalazek, na który uprzednio udzielono patentu tymczasowego	— (C2)

WYNAŁAZKI

3

UDZIELONE PATENTY, PATENTY TYMCZASOWE

(od nr 83700 do nr 83785)

(B1) (11) 83700	(51) F16c 29/02 2 (51) F16C 29/02	(54) Przyrząd do dokonywania pomiaru stopnia stabilizacji oraz trwałości kształtu cholewek obuwia
(21) 167778	(22) 30.12.73	
(72) Brzeski Lech; Kazimierski Zbyszko; Krysiński Jan; Siwek Andrzej		(B2) (11) 83706
(73) Politechnika Łódzka, Łódź		(51) C07c 63/18 2 (51) C07D 307/89
(54) Łoysko gazowe lub cieczone		(21) 166544
		(22) 14.11.73
(B3) (11) 83701	(51) D01h 1/12 2 (51) D01H 1/12	(72) Dworzyska Krystyna; Zielińska Anna; Tuszczyński Romuald
(21) 159780	(22) 22.12.72	(73) Zakłady Chemiczne „Błachownia”, Kdzierzyn
(61) 67173		(54) Sposób wytwarzania bezwodnika endometylenoczerwodorofalowego
(72) Jówicki Ryszard; Kubica Henryk		(B1) (11) 83707
(73) Instytut Włókiennictwa, Łódź		(51) C07d 21/00 2 (51) C07D 407/14
(54) Urządzenie do wytwarzania przędzy z włókien naturalnych i chemicznych		(21) 155177
		(22) 05.05.72
(B2) (11) 83702	(51) E02f 3/76 2 (51) E02F 3/76	(72) Korona Iwona; Kalewska Zofia; Balcerowicz Dagnuta; Bielecki Janusz
(21) 165823	(22) 13.10.73	(73) Tarchomińskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfarm”, Warszawa
(72) Gecow Romuald; Sieradzki Henryk		(54) Sposób wytwarzania niskotopliwej zasady erytromycyny
(73) Instytut Badawczy Leńnictwa, Warszawa		(B1) (11) 83708
(54) Równiarka lekka doczepiana do ciągnika rolniczego		(51) C10I 5/04 2 (51) C10L 5/04
(B2) (11) 83703	(51) H01h 36/00 2 (51) H01H 36/00	(21) 156325
(21) 166413	(22) 08.11.73	(22) 28.06.72
(72) Koczwaro Stefan		(72) Kossowicz Ludwik; Laso Władysław; Kotowski Włodzimierz; Kocubik Jerzy; Dolasiński Czesław; Cierpiot Józef; Luksa Edward; Kowalski Edward; Kobiński Fryderyk; Kolbicz Henryk; Sopot Alojzy
(73) Instytut Tele- i Radiotechniczny, Warszawa		(73) Zakłady Chemiczne „Błachownia”, Błachownia Śląska
(54) Przekładnik kontaktronowy do zmiany biegunowości napięcia		(54) Sposób wytwarzania lepiszcza do produkcji brykietów
(B2) (11) 83704	(51) D01g 23/00 2 (51) D01G 23/00	(B2) (11) 83709
(21) 171608	(22) 03.06.74	(51) D01g 9/14 2 (51) D01G 9/14
(72) Jarniewicz Ryszard; Wilczyński Jerzy		(21) 172526
(73) Toruńska Przędzalnia Czesankowa „Merinotex”, Toruń		(22) 06.07.74
(54) Urządzenie do formowania i przenoszenia podkładu włókien łącznie maszyny przędzalnicy, zwłaszcza rozciągarki		(72) Bundz Stanisław; Bagiński Jan; Nadolny Zbigniew; Staszewski Stefan; Strutyński Alfred; Tarczewski Jan; Lipiec Ryszard; Waszkowski Jan
(B2) (11) 83705	(51) G01n 33/44 2 (51) G01N 33/44	(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przygotowawczych Maszyn Przędzalnicy „Lumatex”, Zielona Góra
(21) 159270	(22) 04.12.72	(54) Oczyszczarka surowców włókienniczych z dwoma komorami zasilającymi
(72) Trzeńnowski Wiesław; Kasperek Eugeniusz		(B2) (11) 83710
(73) Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź		(51) C12d 9/14 2 (51) C12D 9/14

- (21) 161299 (22) 15.03.73
 (72) Borowski Edward; Cichocka Katarzyna; Dutkiewicz Maria; Zimiński Tadeusz
 (73) Tarchomińskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Warszawa
 (54) Sposób otrzymywania kandycydyny o zwi kszonej trwałości, czysto ci i aktywno ci biologicznej
 (B2) (11) 83711 (51) G05b 19/10
 2 (51) G05B 19/10
- (21) 161890 (22) 12.04.73
 (72) Stelmach Wiktor; Mildner Zbigniew
 (73) Wojewódzka Spółdzielnia Pracy Fotografów „Fotos”, Kraków
 (54) Układ elektroniczny do programowego sterowania czasowego
 (B2) (11) 83712 (51) A23c 9/16
 2 (51) A23C 0/16
- (21) 164381 (22) 30.07.73
 (72) Jakubowski Augustyn; Kubicki Mirosław; Misicki Stanisław; Skrzypczak Andrzej
 (73) Instytut Przemysłu Tłuszczowego, Warszawa
 (54) Sposób otrzymywania sproszkowanego produktu mietanko-podobnego
 (B1) (11) 83713 (51) C07g 7/028
 2 (51) C07G 7/028
- (21) 158245 (22) 13.10.72
 (31) 2151236.7 (32) 14.10.71 (33) DT
 2217745.3 13.04.72 DT
 (72)
 (73) Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen, (DT)
 (54) Sposób wytwarzania czystej krystalicznej penicylinacylazyl
 (B2) (11) 83714 (51) A47I 15/00
 2 (51) A47L 15/00
- (21) 162704 (22) 19.05.73
 (72) Smeja Zygmunt; Biesiada Franciszek
 (73) Okręgową Spółdzielnia Mleczarska w Ostrowie Wlkp, Ostrów Wlkp.
 (54) Urz dzenie do oczyszczania sprz tu słu cego do obróbki surowców spo ywczych
 (B2) (11) 83715 (51) H01b 17/02
 2 (51) H01B 17/02
- (21) 167900 (22) 03.01.74
 (72) Kału ny Alfred; Bartodziej Gerard; Kaczmarczyk Alfred; Pi tka Edmund
 (73) Politechnika l ska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
 (54) Izolator kołpakowy wysokiego napi cia
 (B2) (11) 83716 (51) H01f 27/32
 2 (51) H01F 27/32
- (21) 162597 (22) 16.05.73
 (72) Krasuski Adolf
 (73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
 (54) Układ warstw w uzwojeniach cewek transformatorów impulsowych zwłaszcza wykonywanych w zalewach z mas elektroizolacyjnych
 (B2) (11) 83717 (51) B24b 33/04
 2 (51) B24B 33/04
- (21) 167739 (22) 29.12.73
 (72) Fic Sławomir; Górski Eugeniusz
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Wygładzak zewn trzny do obróbki elektromechanicznej
 (B2) (11) 83718 (51) G01p 1/02
 2 (51) G01P 1/02
- (21) 169995 (22) 01.04.74
 (72) Piskorz Janusz; Ławniczak Włodzimierz; widerski Grzegorz
 (73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „Mera-Piap”, Warszawa
 (54) Urz dzenie do regulacji położenia obrotomierza w samochodzie
 (B2) (11) 33719 (51) C10I 3/02
 2 (51) C10L 3/02
- (21) 169330 (22) 06.03.74
 (72) Majewski Wiesław; Lisicki Zygmunt; Marczevska Kazimiera; Obłój Józef
 (73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
 (54) Gaz palny do ci cia, podgrzewania, lutowania, spawania i procesów pokrewnych
 (B2) (11) 83720 (51) G01b 5/06
 G01t 5/08
 2 (51) G01B 5/06
 G01T 5/08
- (21) 165969 (22) 19.10.73
 (72) Nowak Andrzej
 (73) Zjednoczone Zakłady Urz dze J drowych „Polon” Zakład Do wiadczałny, Warszawa
 (54) Układ korekcji systematycznych okresowych uchybów izotopowych mierników
 (B2) (11) 83721 (51) F15c 3/02
 2 (51) F15C 3/02
- (21) 161026 (22) 01.03.73
 (72) Badowski Andrzej; Jacewicz Jan
 (73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „MERA-PIAP”, Warszawa
 (54) Pneumatyczny membranowy przerzutnik dwustabilny
 (B2) (11) 83722 (51) B23b 31/08
 2 (51) B23B 31/08
- (21) 162420 (22) 08.05.73
 (72) Jarnicki Kazimierz
 (73) Kombinat Obrabiarek Ci kich „Ponar-Porum”, Przedsi biorstwo Pa stwowe, Por ba k/Zawiercia
 (54) Oprawka samonastawna
 (B2) (11) 83723 (51) B23b 3/28
 B23q 35/00
 2 (51) B23B 3/28
 B23Q 35/00
- (21) 168922 (22) 18.02.74
 (72) Wszolek Stanisław; Pierz Jan; W drychowicz Jan
 (73) Przedsi biorstwo Pa stwowe Fabryka Maszyn i Sprz tu Wiertniczego „Glinik”, Gorlice
 (54) Urz dzenie do kopiowego toczenia
 (B2) (11) 83724 (51) G01r 19/16
 G05b 11/06
 2 (51) G01R 19/16
 G05B 11/06
- (21) 169470 (22) 12.03.74
 (72) Goszczy ski Tadeusz
 (73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „Mera-Piap”, Warszawa
 (54) Elektroniczny wybierak sygnału ekstremalnego
 (B2) (11) 83725 (51) B23q 35/122
 2 (51) B23Q 35/122
- (21) 164803 (22) 22.08.73

- (72) Batsch Adam; Borucki Bogusław; Niezyporuk Kazimierz; Rüdzi Michał; Szewczyk Maciej
 (73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „Mera-Piap”, Warszawa
 (54) Elektryczny czujnik stykowy
 (B2) (11) 83726 (51) G02b 27/26
 2 (51) G02B 27/26
 (21) 166491 (22) 12.11.73
 (72) Jówicki Romuald; Brudzewski Kazimierz; Bieniewicz Grzegorz
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Układ wejściowy do urządzeń optycznych, pracujących ze spolaryzowanymi wiązkami emitowanymi przez dowolne źródło światła
 (B2) (11) 83727 (51) D01b 1/00
 2 (51) D01B 1/00
 (21) 164504 (22) 03.08.73
 (72) Müller-Czarnek Włodzimierz; Rynduch Władysław; Janus Stefan; Tomczak Józef
 (73) Instytut Krajowych Włókien Naturalnych, Poznań
 (54) Urządzenie do przygotowania słomy włóknistej do rosznienia
 (B2) (11) 83728 (51) A23j 1/20
 2 (51) A23J 1/20
 (21) 167094 (22) 05.12.73
 (72) Poznański Stefan; mietana Zbigniew; Bednarski Włodzimierz; Chojnowski Władysław; Rymaszewski Jerzy; Kornacki Kazimierz; Reps Arnold
 (73) Akademia Rolniczo-Techniczna, Olsztyn
 (54) Sposób produkcji rozpuszczalnych koncentratów białek mleka w proszku — białczanów
 (B2) (11) 83729 (51) F16g 13/00
 2 (51) F16G 13/00
 (21) 173671 (22) 26.08.74
 (72) Góralczyk Józef
 (73) Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut” Przedsiębiorstwo Państwowe, Gliwice
 (54) Urządzenie do chwytania i naciągania łańcuchów
 (B2) (11) 83730 (51) A01k 61/00
 2 (51) A01K 61/00
 (21) 167103 (22) 06.12.73
 (72) Wojno Tadeusz; Tucholski Stefan
 (73) Akademia Rolniczo-Techniczna, Olsztyn
 (54) Urządzenie do podnoszenia wód wgłębnych stosowane zwłaszcza w hodowli ryb
 (B2) (11) 83731 (51) A01k 31/06
 2 (51) A01K 31/06
 (21) 156792 (22) 13.07.72
 (31) 7109684 (32) 13.07.71 (33) NL
 (72) Blondeel Paul M.J., (NL)
 (73) Mendrix' Fabrieken N.V., Boxmeer, (NL)
 (54) Zestaw klatek, zwłaszcza dla drobiu rzeźnego
 (B2) (11) 83732 (51) C03c 21/00
 2 (51) C03C 21/00
 (21) 160822 (22) 20.02.73
 (72) Kinel Stefan; Młynarska Teresa; Szymczak Janina
 (73) Instytut Szkła i Ceramiki, Warszawa
 (54) Sposób zwiększenia wytrzymałości mechanicznej szkła metodą wymiany jonowej
 (B2) (11) 83733 (51) H03j 5/00
 2 (51) H03J 5/00
 (21) 162927 (22) 29.05.73
 (72) Peisert Stanisław; Weralski Krzysztof
 (73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
 (54) Układ przełączania heterodyny głowicy wielkiej i bardzo wielkiej częstotliwości przy zmianie odbieranych podzakresów
 (B2) (11) 83734 (51) D21d 1/30
 B02c 7/12
 2 (51) D21D 1/30
 B02C 7/3 2
 (21) 165060 (22) 06.09.73
 (72) Krupski Zygmunt; Gonera Henryk; Wojtczak Zbigniew
 (73) Instytut Celulozowo-Papierniczy, Łódź
 (54) Pierścienie rozwiłkniące do rozwiłkniaczy pierścieniowych
 (B2) (11) 83735 (51) D21c 11/00
 2 (51) D21c 11/00
 (21) 163456 (22) 19.06.73
 (72) Bączka Krystyna; Łapińska Irena; Skwara Zofia
 (73) Instytut Celulozowo-Papierniczy, Łódź
 (54) Sposób przeróbki cieczy pobielarskiej z bielienia masy celulozowej
 (B2) (11) 83736 (51) B60g 9/00
 2 (51) B60G 9/00
 (21) 169418 (22) 11.03.74
 (72) Bissak Jerzy; Kawiecki Jerzy; Malinowski Czesław
 (73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy „ZREMB”, Warszawa
 (54) Dwuosiowy wózek jezdny
 (B2) (11) 83737 (51) A62b 35/02
 F16g 11/10
 2 (51) A62B 35/02
 F16G 11/10
 (21) 164094 (22) 14.07.73
 (72) Lubosz Hubert
 (73) Rybnickie Zjednoczenie Przemysłu Wodnego — Zakład Remontowo-Budowlany, Rybnik
 (54) Zacisk linowy
 (B2) (11) 83738 (51) G21c 17/00
 B01d 15/04
 2 (51) G21C 17/00
 B01D 15/04
 (21) 171621 (22) 03.06.74
 (72) Bieguszewski Zygmunt; Górecki Jan S., Surówka Janusz
 (73) Instytut Badań Jądrowych, Warszawa
 (54) Kolumna jonowymienna do oczyszczania cieczy, zwłaszcza w obiegach wodnych reaktorów jądrowych
 (B2) (11) 83739 (51) G01t 1/203
 2 (51) G01T 1/203
 (21) 170138 (22) 05.04.74
 (72) Weranowski Eugeniusz; Radwan Maciej
 (73) Instytut Badań Jądrowych, Warszawa
 (51) Scyntylicyjny sposób i naczynie do pomiaru aktywności roztworów substancji promieniotwórczych
 (B2) (11) 83740 (51) G01f 9/00
 2 (51) G01F 9/00
 (21) 161828 (22) 10.04.73
 (72) Bogumił Tadeusz
 (73) Instytut Przemysłu Cukrowniczego, Warszawa

(54) Urz dzenie do pomiaru ilo ci przepływu mediów ciekłych

(B2) (11) 83741 (51) C07d 51/70
2(51) C07D 241/02

(21) 159971 (22) 29.12.72
(31) P 2201 889.1 (32) 15.01.72 (33) DT
(73) Merck Patent Gesellschaft mit beschränkter Haft-
ung, Darmstadt, (DT)
(54) Sposób wytwarzania arylopipezyny

(B1) (11) 83742 (51) C02c 1/04
2 (51) C02C 1/04

(21) 154416 (22) 30.03.72
(31) P 2116 000.9 (32) 01.04.71 (33) DT
P 21 32728.6 01.07.71 DT
P 21 50345.7 08.10.71 DT
(72) Schreiber August, (DT); Schreiber Berthold, (DT);
Schreiber Erhard, (DT)
(73) Schreiber August, Hannover, (DT)
(54) Sposób filtrowania i biologicznego oczyszczania za-
nieczyszczonych wód i filtracyjne zło e zraszane do
stosowania tego sposobu oraz sposób wytwarzania ma-
teriału wypełniającego stosowanego w tym zło u

(B2) (11) 83743 (51) F16j 15/18
2 (51) F16J 15/18

(21) 165716 (22) 08.10.73
(72) Kulig Stanisław
(73) „Cebea” O rodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu
Budowy Urz dze Chemicznych, Kraków
(54) Dławnica oleju

(B1) (11) 83744 (51) F04d 29/66
2 (51) F04D 29/66

(21) 154700 (22) 13.04.72
(31) 9193 (32) 13.04.71 (33) GB
(72) Randell Forrest T., (GB)
(73) Weir Pumps Limited, Glasgow, (GB)
(54) Sposób zmniejszania kawitacji w maszynach wiro-
wych oraz maszyna do stosowania tego sposobu

(B2) (11) 83745 (51) C21c 5/54
2 (51) C21C 5/54

(21) 169564 (22) 14.03.74
(72) Sabela Władysław; Surówka Władysław; Natkaniec
Jerzy; Koza Józef; Zieli ski Stefan
(73) Instytut Metalurgii elaza im. Stanisława Staszica,
Gliwice
(54) Sposób wytwarzania u li rafinacyjnych

(B2) (11) 83746 (51) C10I 5/10
2 (51) C10L 5/10

(21) 160253 (22) 13.01.73
(72) Jeszko Henryk; Koziak Ryszard; Irzyk Bolesław;
Grabi ski Czesław; Sikoci ski Ryszard; Fuczek Jerzy;
Makuch Jan; Ramisz Walenty
(73) Zakłady Chemiczne „Blachownia”, K dzierzyn; In-
stytut Ci kiej Syntezy Organicznej, K dzierzyn
(54) Sposób otrzymywania spienionego lepiszca do pow-
lekania ciał sypkich •

(B2) 11) 83747 (51) E21f 13/06
2 (51) E21F 13/06

(21) 172522 (22) 06.07.74
(72) Musialik Jan; Stelmach Stanisław; Łakomy Woj-
ciech; Gołaszewski Antoni; Długosz Jan
(73) Kopalnia W gła Kamiennego „Bobrek”, Bytom
(54) Układ przeno ników odstawczych w ciankach kom-
bajnowych

(B1) (11) 83748 (51) E21f 15/08
2 (51) E21F 15/08

(21) 166189 (22) 29.10.73
(72) Kostrzewski Józef; Czekaj Anatoliusz
(73) Wojewódzkie Przedsi biorstwo **Wiertniczo-Geolo-
giczne**, Tychy
(54) Sposób wypełniania podziemnych wyrobisk górni-
czych

(B2) (11) 83749 (51) B66b 1/30
2 (51) B66B 1/30

(21) 165199 (22) 12.09.73
(72) Bartonez Jan; Józiewicz Jan; Lis Jerzy; Grzy-
mała Stanisław
(73) Przedsi biorstwo Budowy Kopal Rud Miedzi, Lu-
bin
(54) Układ regulacji momentu hamowania dynamiczne-
go jednoko cowych maszyn wyci gowych nap dzanych
silnikami asynchronicznymi

(B2) (11) 83750 (51) A23b 3/06
F25d 31/00
2 (51) A23B 4/06
F25D 31/00

(21) 167765 (22) 29.12.73
(72) Jaeske Andrzej; Proskura Edward
(73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
(54) Urz dzenie do wytwarzania bloków filetów ryb-
nych

(B2) (11) 83751 (51) H01g 1/04
2 (51) H01G 1/04

(21) 171753 (22) 08.06.74
(72) Strzyga Eugeniusz; Pawłowski Edward
(73) Zakłady Ceramiki Radiowej Zakład Doświadczalno-
-Badawczy Ceramiki Elektronicznej, Warszawa
(54) Urz dzenie do znakowania podzespołów elektronicz-
nych zwłaszcza kondensatorów ceramicznych

(B2) (11) 83752 (51) H01g 13/00
2 (51) H01G 13/00

(21) 171755 (22) 08.06.74
(72) Strzyga Eugeniusz; Matusiak Jerzy; Eugeniusz Ta-
porowski
(73) Zakłady Ceramiki Radiowej Zakład Do wiadczalno-
-Badawczy Ceramiki Elektronicznej, Warszawa
(54) Urz dzenie do monta u półfabrykatów płytkowych
zwłaszcza kondensatorów ceramicznych foliowych

(B4) (11) 83753 (51) H02j 3/18
2 (51) H02J 3/18

(21) 163904 (22) 06.07.73
(72) Biszyga Kazimierz; Se kowski Jacek; Piróg Sta-
niśław; Orzechowski Tadeusz
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Sta-
szica, Kraków
(54) Układ wł czania kondensatorów ł cznikiem tyrysto-
rowym na napi cie przemienne

(B2) (11) 83754 (51) H01f 27/30
2 (51) H01F 27/30

(21) 164372 (22) 28.07.73

- (72) Wdowiak Bogusław; Hutnik Odetta; Lustyk Bogusław
- (73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
- (54) Cewka jedno- lub wielouzwojeniowa transformatora lub dławika
- (B2) (11) 83755 (51) H04b 3/46
2 (51) H04B 3/46
- (21) 165261 (22) 17.09.73
- (72) Sołta Stanisław; Kotlewski Henryk; Osmólski Eugeniusz
- (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
- (54) Miernik psfometryczny
- (B2) (11) 83756 (51) H03f 1/34
2 (51) H03F 1/34
- (21) 161708 (22) 04.04.73
- (72) Sekowski Jacek; Piróg Stanisław
- (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
- (54) Filtr aktywny
- (B2) (11) 83757 (51) C04b 35/56
H01k 1/06
2 (51) C04B 35/56
H01K 1/06
- (21) 169187 (22) 28.02.74
- (72) Pampuch Roman; Stobierski Ludosław; Błażewicz Stanisław; Powroźnik Augustyn
- (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
- (54) Sposób wytwarzania włókien w głowach pokrytych w glikiem krzemu i włókien z w glika krzemu
- (B2) (11) 83758 (51) H01h 50/02
2 (51) H01H 50/02
- (21) 168819 (22) 13.02.74
- (72) Wieczorek Władysław; Zdyb Ryszard; Grygorczyk Lesław
- (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Metrologii Elektrycznej, Zielona Góra
- (54) Miniaturowy przekładnik elektromagnetyczny
- (B2) (11) 83759 (51) B01d 5/00
B01j 1/00
2 (51) B01D 5/00
B01J 1/00
- (21) 161215 (22) 12.03.73
- (72) Toto Marian; Bessendowski Zbigniew; Chomicki Leszek
- (73) Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”, Przedsiębiorstwo Państwowe, Gliwice
- (54) Urządzenie do odzysku alkoholu z procesu suszenia, zwłaszcza w glików metali
- (B2) (11) 83760 (51) F25d 25/00
B65g 47/14
2 (51) F25D 25/00
B65G 47/14
- (21) 166436 (22) 08.11.73
- (72) Mey Janusz
- (73) Przedsiębiorstwo Połowów i Usług Rybackich „Korab”, Ustka
- (54) Sortownik tac zamrażalniczych
- (B2) (11) 83761 (51) H01b 3/40
2 (51) H01B 3/40
- (21) 161806 (22) 10.04.73
- (72) Śpionek Witold
- (73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
- (54) Sposób zabezpieczania podzespołów elektronicznych
- zwłaszcza transformatorów sieciowych i dławików filtrów
- (B2) (11) 83762 (51) B63c 3/14
2 (51) B63C 3/14
- (21) 169117 (22) 27.02.74
- (72) Konarzewski Wawrzyniec; Cikała Michał
- (73) Biuro Projektowo-Technologiczne Morskich Stoczni Remontowych, Gdańsk
- (54) Sposób wodowania bloku pływającego doku
- (B2) (11) 83763 (51) G06f 11/04
G01r 31/28
2 (51) G06F 11/04
G01R 31/28
- (21) 165461 (22) 27.09.73
- (72) Aderek Andrzej; Białasiewicz Jan; Bryzek Janusz
- (73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „MERA-PIAP”, Warszawa
- (54) Sposób testowania wejść analogowych układu sprzątkującego komputer z elementami automatyki i pomiarów
- (B2) (11) 83764 (51) H03k 13/02
2 (51) H03K 13/02
- (21) 161461 (22) 22.03.73
- (72) Gronowski Jacek
- (73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
- (54) Układ konwertera cyfrowo-analogowego
- (B2) (11) 83765 (51) C08f 1/98
B01j 1/00
2 (51) C08F 2/00
B01J 1/00
- (21) 165266 (22) 17.09.73
- (72) Pieczyk Józef; Wicher Kazimierz; Wilimski Werner; Jdrzejczyk Tadeusz; Jedynak Ryszard; Wawryczuk Henryk; Głęb Jerzy
- (73) Zakład Doświadczalny Produkcji Aparatury Chemicznej przy Zakładach Budowy i Remontów Urzędzie Chemicznych „Metalchem”, Kędzierzyn
- (54) Przewodny urządzenie do cięgien polimeryzacji
- (B2) (11) 83766 (51) B66b 5/00
2 (51) B66B 5/00
- (21) 169914 (22) 29.03.74
- (72) Sacher Władysław; Cieplik Mieczysław; Szczukiewicz Roman; Lis Jerzy; Wolski Andrzej; Wasilski Henryk; Klüber Rudolf; Bolek Otton; Grzymała Stanisław
- (73) Przedsiębiorstwo Budowy Szybów, Bytom
- (54) Zintegrowany wskaźnik parametrów ruchu urządzenia wyciągowego
- (B2) (11) 83767 (51) H01p 5/08
2 (51) H01P 5/08
- (21) 161298 (22) 15.03.73
- (72) Kupczyk Anna; Głuszyk Michał; Wojtowicz Henryk
- (73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
- (54) Układ transmisji sygnału w sieci mikrofalowej
- (B2) (11) 83768 (51) D01b 1/04
2 (51) D01B 1/04
- (21) 170559 (22) 24.04.74
- (72) Rynduch Władysław; Müller-Czarnek Włodzimierz; Kulas Józef; Janus Stefan; Tomczak Józef
- (73) Instytut Krajowych Włókien Naturalnych, Poznań
- (54) Urządzenie do oczyszczania targanu
- (B2) (11) 83769 (51) B02c 13/14
2 (51) B02C 15/00
- (21) 171214 (22) 18.05.74

- (72) Zbraniborski Olbracht
(73) Instytut Chemicznej Przeróbki W gła, Zabrze
(54) Młyn od rodkowy
(B2) (11) 83770 (51) B21f 27/10
2 (51) B21F 27/10
- (21) 165499 (22) 27.09.73
(72) Sosa Janusz; Jaz Jan; Rukść Stanisław
(73) Kombinat Budownictwa Ogólnego, Lubin
(54) Mechanizm podawania zbrojeniowych pr tów po-
dłu nych pod elektrody zgrzewarki
(B2) (11) 83771 (51) B60l 3/02
2 (51) B60L 3/02
- (21) 169648 (22) 19.03.74
(72) Kirejczyk Zygmunt; Krzeszowiak Włodzimierz; Po-
lak Henryk
(73) Kopalnia W gła Kamiennego „Julian”, Piekary
I skie
(54) Urz dzenie blokuj ce lokomotyw elektryczn
(B2) (11) 83772 (51) B02c 9/00
2 (51) B02C 9/00
- (21) 163664 (22) 28.06.73
(72) Grzymek Jerzy; Gackowski Mieczysław; Reuss
Adam
(73) Instytut Przemysłu Wi cych Materiałów Budow-
lanych, Opole
(54) Sposób przemiatu i układ miel cy
(B2) (11) 83773 (51) G08g 1/095
2(51) G08G 1/095
- (21) 167636 (22) 24.12.73
(72) Kaczmarek Mariusz; Rakiewicz Marian; Wachow-
ski Andrzej; Wo niak Antoni
(73) Politechnika Pozna ska, Pozna
(54) Układ do sterowania sygnalizacj wietln
(B2) (11) 83774 (51) G06g 7/00
2 (51) G06G 7/00
- (21) 162489 (22) 11.05.73
(72) Turczyński Stanisław; Kłosi ski Janusz
(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
(54) Układ cyfrowego przetwornika logarytmicznego
(B2) (11) 83775 (51) H02m 5/10
2 (51) H02M 5/10
- (21) 172725 (22) 13.07.74
(72) Klemens Bogdan; Botor Augustyn; Klemens Hen-
ryk; Smolorz Piotr
(73) Kopalnia W gła Kamiennego „Barbara-Chorzów”,
Chorzów
(54) Układ startowy tranzystorowej przetwornicy na-
pi cia
(B2) (11) 83776 (51) B63c 11/48
2 (51) B63C 11/48
- (21) 167100 (22) 05.12.73
(72) D bski Antoni
(73) Polskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk o Ziemi Od-
dział Pomorski, Sopot
(54) Urz dzenie do prac podwodnych
(B2) (11) 83777 (51) F16l 19/02
2 (51) F16L 19/02
- (21) 170794 (22) 03.05.74
(72) Jasłkuła Marcin; Kopyciok Paweł; Waleron Zenon;
Kołoczek Wiktor
(73) Kopalnia W gła Kamiennego „Barbara-Chorzów”,
Chorzów
(54) Zł cze przewodów spawalniczych
(B2) (11) 83778 (51) B01f 15/00
2 (51) B01F 15/00
- (21) 166350 (22) 05.11.73
(72) Kiełtyka Eugeniusz
(73) Biuro Projektów Przemysłu Tworzyw Sztucznych
„PROERG”, Gliwice
(54) Mechanizm ruchu osiowego miesza deł planetarnych
(B2) (11) 83779 (51) B23d 45/00
B24B 5/00
2 (51) B23D 45/00
B24B 5/00
- (21) 173283 (22) 06.08.74
(72) Langer Marian; Udziela Witold
(73) Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”
Oddział w Warszawie Przedsi biorstwo Pa stwowe, War-
szawa
(54) Urz dzenie do mechanicznej obróbki pr tów
(B2) (11) 83780 (51) B28b 17/00
2 (51) B28B 17/00
- (21) 164105 (22) 16.07.74
(72) Grab Stanisław; Słowi ski Mirosław
(73) Wrocławskie Przedsi biorstwo Budownictwa Prze-
mysłowego Nr 2, Wrocław
(54) Urz dzenie mocuj ce form do stojaków wibracyj-
nych
(B2) (U) 83781 (51) H02p 5/16
2 (51) H02P 5/16
- (21) 170839 (22) 04.05.74
(72) Manitus Jan; Zygmunt Henryk; Wy ga Jerzy; ur
Andrzej; Macko Piotr
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Sta-
szica, Kraków
(54) Sposób i układ regulacji nap du przekształtniko-
kowego w układzie nawrotnym krzy owym z zadawa-
niem pr du wyrównawczego
(B1) (11) 83782 (51) F22d 7/04
2 (51) F22D 7/04
- (21) 132246 (22) 11.03.69
(72) Meissner Karol
(73) Biuro Projektów Budownictwa Przemysłu Chemicz-
nego „Prochem”, Warszawa
(54) Strumienica samonastawna
(B1) (11) 83783 (51) B65g 3/06
B65d 87/02
2 (51) B65G 3/06
B65D 87/02
- (21) 164935 (22) 30.08.73
(31) P 22 42 584.9 (32) 30.08.72 (33) DT
(73) AB Bröderna Rickardsson, Arboga, (SW)
(54) Zbiornik ci nieniowy do materiałów sypkich
(B1) (11) 83784 (51) B23k 11/26
2 (51) B23K 11/26
- (21) 154693 (22) 12.04.72
(3i) P 2117 9964 (32) 14.04.71 (33) DT
(72) Harder Karl-Max (FL)
(73) Hilti Aktiengesellschaft, Schaan, (FL)
(54) Aparat do spawania sworzniowego metod rozła-
dowania kondensatorów
(B2) (11) 83785 (51) H05b 5/02
C21d 1/00
2 (51) H05B 5/02
C21D 1/00
- (21) 171233 (22) 17.05.74

(72) Horoszko Eugeniusz; Sojka Wojciech

(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków

(54) Wzbudnik indukcyjny do płaszczyzowego nagrzewania przedmiotów stalowych

INDEKS UDZIELONYCH PATENTÓW
WEDŁUG SYMBOLI MKP

Symbol MPK	Numer patentu
1	2
A01k 31/06	83731
A01k 61/00	83730
A23b 3/06	83750
A23c 9/16	83712
A23j 1/20	83728
A47l 15/00	83714
A62b 35/02	83737
B01d 5/00	83759
B01d 15/04	83738
B01f 15/00	83778
B01j 1/00	83759
B01j 1/00	83765
B02e 7/12	83734
B02c 9/00	83772
B02c 13/14	83769
B21f 27/10	83770
B23b 3/28	83723
B23b 31/08	83722
B23d 45/00	83779
B23k 11/26	83784
B23q 35/00	83723
B23q 35/122	83725
B24b 5/00	83779
B24b 33/04	83717
B28b 17/00	83780
B06g 9/00	83736
B06l 3/02	83771
B63c 3/14	83762
B63c 11/48	83776
B65d 87/02	83783
B65g 3/06	83783
B65g 47/14	83760
B66b 1/30	83749
B66b 5/00	83766
C02c 1/04	83742
C03c 21/00	83732
C04b 35/56	83757
C07c 63/18	83706
C07d 21/00	83707
C07d 51/70	83741
C07g 7/028	83713
C08f 1/98	83765
C10l 3/02	83719
C10l 5/04	83708
C10l 5/10	83746
C12d 9/14	83710
C21c 5/54	83745
C21d 1/00	83785
D01b 1/00	83727
D01b 1/04	83768
D01g 9/14	83709
D01g 23/00	83704
D01h 1/12	83701
D21e 11/00	83735

1	2
D21d 1/30	83734
E02f 3/76	83702
E21f 13/06	83747
E21f 15/08	83748
F04d 29/66	83744
F15e 3/02	83721
F16c 29/02	83700
F16g 11/10	83737
F16g 13/00	83729
F16j 15/18	83743
F16l 19/02	83777
F22d 7/04	78382
F25d 25/00	83760
F25d 31/00	83750
G01b 5/06	83720
G01f 9/00	83740
G01n 33/44	83705
G01p 1/02	83718
G01r 19/16	83724
G01r 31/28	83763
G01t 1/203	83739
G01t 5/08	83720
G02b 27/26	83726
G05b 11/06	83724
G05b 19/10	83711
G06f 11/04	83763
G06g 7/00	83774
G08g 1/095	83773
G21c 17/00	83738
H01b 3/40	83761
H01b 17/02	83715
H01f 27/30	83754
H01f 27/32	83716
H01g 1/04	83751
H01g 13/00	83752
H01h 36/00	83703
H01h 50/02	83758
H01k 1/06	83757
H01p 5/08	83767
H02j 3/18	83753
H02m 5/10	83775
H02p 5/16	83781
H03f 1/34	83756
H03j 5/00	83733
H03k 13/02	83764
H04b 3/46	83755
H05b 5/02	83785

UDZIELONE PATENTY NA WYNAŁAZKI, NA KTÓRE
ZOSTAŁY UDZIELONE UPRZEDNIO PATENTY
TYMCZASOWE

(C1) (11) 70024

(51) B61g 9/04

2 (51) B61G 9/04

(21) 157332

(22) 18.03.72

(31) P 21 42 710.1

(32) 26.08.71

(33) DT

(72) Friedrichs Josef, (DT)

(73) Ringfeder G.m.b.H., Krefeld-Uerdingen, (DT)

(54) Sposób wytwarzania haka sprz gu do urz dzenia ci głowo-zderzakowego zwłaszcza do spr gów ci głowo-zderzakowych pojazdów szynowych

- (C1) (11) 70033 (51) G03c 1/02
2 (51) G03C 1/02
(21) 145124 (22) 21.12.70
(31) WP 57b/144557 (32) 22.12.69 (33) DL
(72) Sydow Michael, (DL); Nepker Wilfried, (DL); Strube Klaus D., (DL)
(73) VEB Filmfabrik Wolfen Fotochemische Werke Berlin, Berlin, (DL)
(54) Sposób otrzymywania fotograficznych emulsji emulacyjnych o dużej zawartości srebra
- (C1) (11) 70038 (51) A01n 9/12
2 (51) A01N 9/12
(21) 145316 (22) 15.07.70
8773/70 11.06.70 CH
(73) Agripat S.A., Bazylea (CH)
(54) rodek chwastobójczy
- (C1) (11) 70091 (51) B01d 11/02
2 (51) B01D 11/02
(21) 146940 (22) 17.03.71
(31) 7011105 (32) 27.03.70 (33) FR
(72) Dambrine Francis, (FR)
(73) Fives Lille-Cail, Pary, (FR)
(54) Urządzenie do ekstrakcji przez dyfuzję rozpuszczalnych substancji zawartych w surowcach roślinnych
- (C1) (11) 70101 (51) C10m 1/36
2 (51) C10M 1/36
(21) 149385 (22) 12.07.71
(31) 54,558 (32) 13.07.70 (33) US
(72) Piasek Edmund J., (US); Karll Robert E., (US)
(73) Standart Oil Company, Chicago, (US)
(54) Sposób wytwarzania rozpuszczalnego w oleju produktu Mannicha o wysokim ciśnieniu czeczkowym
- (C1) (11) 70157 (51) F16l 19/04
2 (51) F16L 19/04
(21) 152821 (22) 10.01.72
(72) Miło Stefan
(73) Instytut Metali Nieelastycznych, Gliwice
(54) Złotce do rur a zwłaszcza do rur przepływowych
- (C1) (11) 70165 (51) C23c 13/04
2 (51) C23C 13/04
(21) 155723 (22) 31.05.72
(72) Leśniak Chryzant; Bryjak Edmund
(73) Huta Baildon, Katowice
(54) Sposób pokrywania przedmiotów metalowych warstwą azotku tytanu
- (C1) (11) 70173 (51) H05f 3/00
H02m 7/06
* 2 (51) H05F 3/00
H02M 7/06
(21) 154982 (22) 26.04.72
(72) Miksa Ryszard; Dudek Henryk; Grabke Eugeniusz
(73) Przedsiębiorstwo Doświadczalne Automatyzacji i Urządzeń Przemysłowych „Uniprot”, Łódź
(54) Urządzenie do neutralizacji ładunków elektrostatycznych z przetwornic tranzystorów
- (C1) (11) 70177 (51) B21f 27/10
2 (51) B21F 27/10
(21) 154856 (22) 20.04.72
(72) Szczepan Adolf; Chodorowski Jerzy; Leśniak Cze-
- ślaw; Marcinkiewicz Edward; Dziubiński Stanisław; Daciuk Roman; Czaicki Edward; Madej Franciszek
(73) Zabrzeńska Fabryka Maszyn Górniczych, Zabrze
(54) Sposób i urządzenie do wytwarzania sit szczelinowych zgrzewanych
- (C1) (11) 70195 (51) G01n 33/36
2 (51) G01N 33/36
(21) 152001 (22) 08.12.71
(72) Gazewski Tadeusz; Korycki Leszek; Pawłowski Krzysztof; Runowski Tadeusz; Zakrzewski Juliusz
(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Wełnianego, Łódź
(54) Automatyczna przeglądarka z jednoczesnym odzywaniem badanej próbki
- (C1) (11) 70200 (51) C09d 7/08
2 (51) C09D 17/00
(21) 157132 (22) 05.03.72
(72) Szczepanowska Teresa
(73) „Polmo” Fabryka Mechanizmów Samochodowych, Szczecin
(54) Pasta do sprawdzania gładkości powierzchni metalowych
- (C1) (11) 70217 (51) D06m 15/00
2 (51) D06M 15/00
(21) 147775 (22) 26.04.71
(31) 6250/70 (32) 27.04.70 (33) CH
(73) Ciba-Geigy AG., Bazylea, (CH)
(54) Sposób impregnacji przeciwogniowej materiałów włóknistych z poliestrów i celulozy
- (C1) (11) 70307 (51) B24b 53/04
2 (51) B24B 53/04
(21) 152361 (22) 21.12.71
(72) Kabaciński Benedykt
(73) Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „Delta-Mielec”, Mielec
(54) Urządzenie do obciągania tarcz ciernych
- (C1) (11) 70328 (51) B01d 3/42
2 (51) B01D 3/42
(21) 144793 (22) 03.12.70
(31) 59183/69 (32) 04.12.69 (33) GB
(72) Randell Forrest T., (GB)
(73) Weir Pumps Limited, Glasgow, (GB)
(54) Urządzenie do destylacji z regulowanym strumieniem zanieczyszczonej w destylowanej cieczy
- (C1) (11) 70344 (51) C07c 69/82
2 (51) C07C 69/82
(21) 151274 (22) 28.10.71
(72) Pokorska Zofia; Szelejewski Wiesław; Montewski Włodzimierz; Grzywa Edward; Andrysiak Andrzej; Jozsko Henryk; Boebel Henryk; Przybylska Gertruda; Piór Janusz; Szczotarski Czesław
(73) Instytut Chemicznej Syntezy Organicznej, Białochonia
(54) Sposób odzyskiwania kobaltu z pozostałości podestylacyjnych otrzymywanych w procesie wytwarzania ciwumetylotereftalanu
- (C1) (11) 70348 (51) H02p 7/72
H02p 7/68
2 (51) H02P 7/72
H02P 7/68
(21) 154595 (22) 07.04.72
(72) Giziński Zygmunt; Solnicki Henryk; Klepek Ryszard; Danielewicz Zbigniew; Kozik Wojciech
(73) Instytut Elektrotechniki, Warszawa

- (54) Układ rozruchowy silników nap dowych zwłaszcza w pojazdach trakcyjnych
(C1) (11) 70358 (51) B60c 17/00
2 (51) B60C 17/00
(21) 148875 (22) 17.06.71
(31) 30032/70 (32) 20.06.70 (33) GB
(72) French Tom, (GB)
(73) Dunlop Holdings Limited, Birmingham, (GB)
(54) Opona pneumatyczna
(C1) (11) 70370 (51) D06m 13/34
2 (51) D06M 13/34
(21) 150971 (22) 09.10.71
(31) 48335/70 (32) 12.10.70 (33) GB
(72) Laucheuer Alfred E., (CH)
(73) Raduner and CO AG, Horn TG, (CH)
(54) Sposób sieciowania włókien celulozowych
(C1) (11) 70377 (51) F16l 17/02
2 (51) F16L 17/02
(21) 152817 (22) 08.01.72
(31) 7100263 (32) 08.01.71 (33) NL
(72) Oostenbrink Albertus A., (NL)
(73) Industriële Onderneming Wavin N.V., Z wolle (NL)
(54) Zł cze rurowe
(C1) (11) 70386 (51) F04b 49/06
2 (51) F04B 49/06
(21) 151305 (22) 30.10.71
(72) Nikolajuk Leonidas
(73) Kombinat Przyrz dów i Uchwytów **Ponar-Biał** Za-
kład Wiod cy Fabryka Przyrz dów i **Uchwytów**, Biały-
stok
(54) Układ sterowania zwłaszcza urz dzeniami pneuma-
tycznymi do mocowania przedmiotów
(C1) (11) 70388 (51) H02h 7/085
2 (51) H02H 7/085
(21) 152988 (22) 20.01.72
(72) Orechwo Emil; Mróz Jerzy; Szlendak Jan
(73) Huta Warszawa, Warszawa
(54) Układ logicznej ochrony nap du tyrystorowego
o charakterystyce koperkowej od skutków przeciążeń
pr dowych
(C1) (11) 70419 (51) H01h 21/34
2 (51) H01H 21/34
(21) 153684 (22) 25.02.72
(72) Dobiech Andrzej; Zielski Ludwik
(73) „Elita” Fabryka Transformatorów i Aparatury Trak-
cyjnej im. Bojowników PPR, Łód
(54) D wigniowy l cznik kra cowy o działaniu migowym
(C1) (11) 70481 (51) D06m 13/02
2 (51) D06M 13/02
(21) 140752 (22) 20.05.70
(72) Janusz Tomasz; Zawadzki Jerzy
(73) Instytut Włókiennictwa, Łód
(54) Środek do woskowania osnów i preparacji prz -
dzy w tkowej
(C1) (11) 70489 (51) C07c 121/32
2 (51) C07C 121/32
(21) 141225 (22) 10.06.70
(31) 6908872 (32) 11.06.69 (33) (NL)
(73) The Standard Oil Company, Cleveland, (US)
(54) Sposób odzyskiwania akrylonitrylu z roztworu wod-
nego
(C1) (11) 70538 (51) G01n 33/10
2 (51) G01N 33/10
(21) 144388 (22) 12.11.70
(72) Lasztity Rodomir, (HU), Hegedus József, (HU)
(73) Labor Műszeripari Művek, Esztergom, (HU)
(54) Sposób i urz dzenie do pomiaru wydfu albo ci i ela-
styczno ci klejów ro linnych i ciasta
(C1) (11) 70578 (51) E21f 17/00
H05b 41/16
2 (51) E21F 17/00
H05B 41/16
(21) 141428 (22) 19.06.70
(72) Peretiatkowicz Adam; **Bargieł** Mirosław; Koziół
Leon
(73) Główny Instytut Górnicstwa, Katowice
(54) Układ o wietleniowy dla przodkowych maszyn gór-
niczych
(C1) (11) 70584 (51) B65b 27/10
2 (51) B65B 27/10
(21) 145763 (22) 22.01.71
(72) Langer Marian; Udziela Witold
(73) Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”
Oddział w Warszawie Przedsi biorstwo Pa stwowe,
Warszawa
(54) Urz dzenie do licowania pr tów w wiązkach
(C1) (11) 70625 (51) B61g 3/14
2 (51) B61G 3/14
(21) 146943 (22) 17.03.71
(31) P. 2013238.1 (32) 19.03.70 (33) DT
(73) Knorr-Bremse Kommanditgesellschaft, Monachium,
(DT)
(54) Sprz g po redni do pojazdów szynowych
(C1) (11) 70629 (51) B61g 5/04
2 (51) B61G 5/04
(21) 147225 (22) 30.03.71
(31) P 2015763,0 (32) 02.04.71 (33) DT
(73) Knorr-Bremse Kommanditgesellschaft, Monachium,
(DT)
(54) Sprzęg po redni do pojazdów szynowych
(C1) (11) 70630 (51) B61g 5/06
2 (51) B61G 5/06
(21) 147249 (22) 31.03.71
(31) P 2015969,7 (32) 03.04.70 (33) DT
(73) Knorr-Bremse Kommanditgesellschaft, Monachium,
(DT)
(54) Zł cze przewodowe po rednie do pojazdu szynowego
(C1) (11) 70758 (51) B29j 5/00
2 (51) B29J 5/00
(21) 157744 (22) 14.09.72
(72) Guschin Alexandr E., (SU)
(73) Vsesojuzny Nauchno-Issledovatelsky Institut **Tsell-**
juloznobumazhnoi promyshlennosti, Leningrad, (SU)
(54) Urz dzenie do wytwarzania warstwy z materiałów
włóknistych o jednorodnej strukturze
(C1) (11) 70760 (51) B65d 47/06
2 (51) B65D 47/06
(21) 150614 (22) 21.09.71
(31) 70.189-A/70 (32) 23.09.70 (33) IT
69 408-A/71 16.07.71 IT
(73) Societa Angelo Guala di Piergiacomo E Roberto Gu-
ala and C.S.a.s., Aleksandria, (IT)
(54) Korek dozowniczy do butelek
(C1) (11) 70762 (51) A23n 13/00
2 (51) A23N 13/00
(21) 155470 (22) 19.05.72
(72) Wacnik Stefan

- (73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy
Urząd Chemicznych CeBeA, Kraków
(54) Odwadniacz buraków przed pluczk
(Cl) (11) 70773 (51) C11d 3/16
2 (51) C11D 3/16
(21) 141471 (22) 20.06.70
(72) Grajner Jadwiga; Sablik Jerzy; Orczyk Michał
(73) Główny Instytut Górnicztwa, Katowice
(54) Odczynnik flotacyjny
(Cl) (11) 70825 (51) A23j 1/22
2 (51) A23J 1/22
(21) 149678 (22) 27.07.71
(31) 531/149 299 (32) 04.08.70 (33) DL
(73) Institut für Milchforschung der Deutschen Demokratischen Republik, Oranienburg, (DL)
(54) Sposób wytwarzania koncentratów białkowych
(Cl) (11) 70830 (51) G01n 21/52
2 (51) G01N 21/52
(21) 154485 (22) 31.03.72
(72) Frydrychewicz Maria; Hering Mieczysław; Lipowski Mieczysław
(73) Instytut Geologiczny, Warszawa
(54) Analizator termoluminescencji
(Cl) (11) 70857 (51) F04d 29/40
2 (51) F04D 29/40
(21) 151501 (22) 11.11.71
(72) Morzycki Stanisław; Wróblewski Andrzej
(73) Zakładowa Fabryka Maszyn Górniczych, Zabrze
(54) Sposób wykonywania równomiernej szczeliny nadłopatkowej w wentylatorze osiowym
(Cl) (11) 70876 (51) B68d 3/00
2 (51) B66D 3/00
(21) 149640 (22) 24.07.71
(31) 7027 876 (32) 29.07.70 (33) FR
(72) Hatay Charles, (FR)
(73) Decauville S.A., Corbeil Essonnes, (FR)
(54) Wci garka do swobodnej liny no nej
(Cl) (11) 70878 (51) F15c 1/14
2 (51) F15C 1/14
(21) 149597 (22) 21.07.71
(72) Zapalowicz Wiesław; Ruchwa Eugeniusz; Sidor Jan; Wsierski Łukasz; Matwijiszyn Jarosław
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Dioda strumieniowa
(Cl) (11) 70879 (51) B29j 5/00
2 (51) B29J 5/00
(21) 149612 (22) 21.07.71
(72) Stachura Stanisław
(73) Zakłady Płyt Płniowych, Przemysł
(54) Sposób hartowania płyt płniowych twardych
(Cl) (11) 70881 (51) C08f 1/88
B01d 1/24
2 (51) C08F 6/16
B01D 1/24
(21) 149533 (22) 19.07.71
(72) Wojciechowski Jerzy; Terelak Kazimierz, Irybuła Stanisław; Maciejewski Zdzisław; Tyras Wirgiliusz; Dworakowski Leon; Olejniczak Edward; Wierciuch Józef
(73) Instytut Chemii Syntezy Organicznej, Blachownia I ską
(54) Sposób usuwania wody z wodnego roztworu kopolimeru akrylonitrylu i octanu winylu
(Cl) (11) 70890 (51) C07c 49/80
2 (51) C07C 49/80
(21) 149273 (22) 07.07.71
(31) 53303 (32) 08.07.70 (33) (US)
(72) Sieber Alexander, (CH); Kny Hermann, (CH); Oliver Ward H., (US)
(73) Ciba-Geigy AG, Bazylea, (CH); Agripat S.A., Bazylea, (CH)
(54) Sposób wytwarzania 4,4'-dwubromodwubenzoilu
(Cl) (11) 70898 (51) F16f 15/02
2 (51) F16F 15/02
(21) 146046 (22) 05.02.71
(31) WP47a/145407 (32) 09.02.70 (33) DL
(72) Nestler Wolfgang, (DL)
(73) VEB Magdeburg Armaturen-Werke „Karl Marx”, Magdeburg (DL)
(54) Urządzenie tłumikowe, zwłaszcza do grzybków stawkowych po rednio sterowanych elektromagnetycznych zaworów odcinaj cych
(Cl) (11) 70901 (51) B21f 5/16
2 (51) F21F 5/16
(21) 145663 (22) 18.01.71
(31) P 20 02 364.7 (32) 20.01.70 (33) DT
(72) Lewer Hans, (DT); Dust Hanspeter, (DT); Thönnies Martin, (DT)
(73) Chemische Fabrik Kalk GmbH, Kolonia, (DT)
(54) rodek wi cy pył w kopalniach w gla i sposób jego wytwarzania
(Cl) (11) 70912 (51) F16n 27/00
2 (51) F16N 27/00
(21) 148645 (22) 07.06.71
(31) WP 47e/147979 (32) 08.06.70 (33) DL
(72) Schmidt Dietmar, (DL)
(73) VEB Schmiergerätewerk — Saxonia, Schwarzenberg, (DL)
(54) Dozownik smaru w urzędzeniach zasilanych okresowo za pomoc pompy
(Cl) (11) 70917 (51) A61m 16/00
2 (51) A61M 16/00
(21) 148209 (22) 17.05.71
(31) ME-1224 (32) 18.05.70 (33) (HU)
(72) Helm László, (HU), Kósa György, (HU); Szücs Attila, (HU)
(73) Medicor Művek, Budapeszt, (HU)
(54) Urządzenie do sztucznego oddychania
(Cl) (11) 70926 (51) C01f 7/30
2 (51) C01F 7/30
(21) 149721 (22) 27.07.71
(72) Grzymek Jerzy; Hubicka Krystyna; Hubicki Włodzimierz
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Sposób otrzymywania drobnody spersyjnego tlenu glinowego, w odmianie α, o niewielkiej zawartości alkaaliów
(Cl) (11) 70957 (51) B30b 15/16
B30b 15/04
2 (51) B30B 15/16
B30B 15/04
(21) 150463 (22) 11.09.71
(72) Nowak Edmund
(73) Przedsiębiorstwo Doświadczalne Prask Automatycznych i Tłoczników „Ponar-Hydomat”, Warszawa
(54) Układ nap dowy wielonaciskowej prasy hydraulicznej

- (Cl) (U) 70962 (51) G06k 13/18
2 (51) G06K 13/18
(21) 150947 (22) 08.10.71
(72) patrz (73)
(73) Benderovsky Vladimir V., Kijów, (SU); Schepotiev Alexandr I., Kijów, (SU); Yastrebov Igor A., Kijów, (SU); Vergiliev Oleg M., Moskwa, (SU)
(54) Urz dzenie do przesuwu no nika informacji
- (Cl) (11) 70970 (51) B60r 25/02
2 (51) B60R 25/02
(21) 150658 (22) 23.09.71
(31) P 2047054.6 (32) 24.09.70 (33) DT
(72) Wolter Heinz, (DT)
(73) Arman di Dario Arman und C. societa in accoman-
dita, Turyn, (IT)
(54) B benkowy zamek kierownicy, zwłaszcza do pojaz-
dów mechanicznych
- (Cl) (11) 70973 (51) H01q 1/32
2 (51) H01Q 1/32
(21) 150544 (22) 16.09.71
(31) 7033574 (32) 16.09.70 (33) FR
(72) Sauer Gerd, (FR) Kunert Heinz, (FR); Moebs
Heinz, (FR)
(73) Saint-Gobain, Neuilly sur Seine, (FR)
(54) Szyba antenowa, zwłaszcza do pojazdów samocho-
dowych
- (Cl) (11) 70978 (51) H05k 7/20
2 (51) H05K 7/20
(21) 145967 (22) 02.02.71
(31) P 2006759.8 (32) 14.02.70 (33) DT
(72) Fries Paul, (DT)
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Monachium, (DT); (BW)
(54) Obudowa do urz dze elektronicznych
- (Cl) (11) 70979 (51) C08f 15/40
2 (51) C08F 36/00
(21) 145758 (22) 21.01.71
(31) 19653 A/70 (32) 22.01.70 (33) (IT)
19655 A/70 22.01.70 (IT)
(72) Arrighetti Sergio, (IT); Roggero Arnaldo, (IT); Vajna
Eugenio, (IT); Cesca Sebastiano, (IT)
(73) Snam Progetti S.p.A., Mediolan, (IT)
(54) Sposób wytwarzania nowych zdolnych do sieciowa-
nia bezpostaciowych terpolimerów olefinowych: z α -ole-
fin i polienów zawieraj cych dwa sprz one wi zania
podwójne
- (Cl) (11) 70980 (51) B01f 1/26
2 (51) B01F 7/26
(21) 144590 (22) 23.11.70
(73) Bühner Willy, Brems (DT)
(54) Urz dzenie do ci głego dyspergowania i homogeni-
zowania materiałów zwłaszcza lepkich
- (Cl) (11) 70981 (51) B29h 5/02
2 (51) B29H 5/02
(21) 143440 (22) 25.09.70
(31) 80072 (32) 06.10.69 (33) (JA)
(72) Yoshida Shoushi, (JA); Iwama Atsuaki, (JA); Oka-
da Takashi, (JA); Suda Tetsuo, (JA)
(73) Kobe Steel Ltd, Kobe, (JA)
(54) Prasa do kształtowania i wulkanizowania opon
- (Cl) (11) 70984 (51) H02p 5/46
2 (51) H02P 5/46
(21) 154474 (22) 31.03.72
(72) Gąsiorek Marian; Adamczyk Mieczysław
- (73) Bielska Fabryka Maszyn Włókienniczych Przedsi-
biorstwo Pa stwowe Wyodr bnione, **Bielsko-Biała**
(54) Układ synchronizacji nap dów elementów maszyn
włókienniczych, zwłaszcza zespołów zgrzebnych z ma-
szynami kocowymi do włóknin
- (Cl) (11) 70988 (51) B22d 19/02
F16c 33/12
2 (51) B22D 19/02
F16c 33/12
(21) 152722 (22) 03.01.72
(31) 677/71 (32) 06.01.71 (33) GB
27525/71 11.11.71 GB
(73) British Railways Board, Londyn, (GB)
(54) Sposób wytwarzania metalu wzmocnionego włók-
nem w glowym
- (Cl) (11) 70989 (51) A23b 3/06
2 (51) A23B 4/06
(21) 152688 (22) 31.12.71
(72) Zagrodzki Stanisław; Niedzielski Zygmunt; Soko-
łowski Andrzej
(73) Politechnika Łódzka, Łód
(54) Sposób rozmra niania produktów ywno ciowych
- (Cl) (11) 70991 (51) H03k 4/06
H03k 4/80
2 (51) H03K 4/06
H03K 4/80
(21) 152606 (22) 29.12.71
(72) Manitius Jan; Zygmunt Henryk; Wy ga Jerzy; Za-
wili ski Janusz; ur Andrzej; Macko Piotr; Borowski
Edmund
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Sta-
szica, Kraków
(54) Tyrystorowy generator impulsów
- (Cl) (11) 70993 (51) C22b 9/08
2 (51) C22B 9/08
(21) 152124 (22) 14.12.71
(72) Pacałowski Janusz; Lachowski Mirosław; **Heler**
Jerzy
(73) Instytut Metali Nie elaznych, Gliwice
(54) Sposób rafinacji płynnych metali i stopów oraz
urz dzenie do stosowania tego sposobu
- (Cl) (11) 70994 (51) B61g 9/04
2 (51) B61G 9/04
(21) 152077 (22) 10.12.71
(31) P 2061668.6 (32) 15.12.70 (33) DT
(72) Friedrichs Josef, (DT); Jansen Harry, (DT); Van-
deweerd Rolf, (DT)
(73) Ringfeder GmbH, Krefeld-Uerdingen, (DT)
(54) Urz dzenie ci głowo-zderzakowe zwłaszcza do sprz-
gów ciężło wo-zderzakowych dla pojazdów szynowych
- (Cl) (11) 70995 (51) B61h 15/00
2 (51) B61H 15/00
(21) 152833 (22) 10.01.72
(31) 1346/71 (32) 12.01.71 (33) GB
(72) Sander Nils B.L., (SW)
(73) Svenska Aktiebolaget Bromsregulator, **Malmö**, (SW)
(54) Pneumatyczny zespół cylindrowo-tłokowy dla ha-
mulców kolejowych
- (Cl) (11) 70996 (51) B02c 7/04
2 (51) B02C 7/04
(21) 151953 (22) 06.12.71
(31) **BA-2514** (32) 22.12.70 (33) HU
(72) **Apostol Tamás**, (HU); **Barna János**, (HU); Egri

- Alajos**, (HU); (Káplár Zsigmond, (HU); **Majtényi Tibor**, (HU)
 (73) Bányászati Kutató Intézet, Budapeszt, (HU)
 (54) Urz dzenie do dezagregacji przeznaczone do wytwarzania dyspersji o wysokim stopniu rozdrobnienia
 (Cl) (11) 71000 (51) C05b 7/00
 2 (51) C05B 7/00
 (21) 151656 (22) 19.11.71
 (72) Dankiewicz Maria; Skowro ski Bolesław; Jęsió-
 łowski Jerzy; Janiczek Witold
 (73) Instytut Nawozów Sztucznych, Puławy
 (54) Sposób wytwarzania bezchlorowych, lub niskochlo-
 rowych skoncentrowanych nawozów kompleksowych
 (Cl) (11) 71001 (51) G03g 5/08
 2 (51) G03G 5/08
 (21) 139789 (22) 03.04.70
 (31) 44-26 295 (32) 05.04.69 (33) (JA)
 (72) **Honjo Satoru**, (JA); Miyazuka Hajime, (JA)
 (73) Rank Xerox Limited, Londyn, (GB)
 (54) Sposób zmieniania czuło ci elektrofotograficznej tlen-
 ku cynku
 (Cl) (11) 71002 (51) C08g 5/06
 C08g 7/00
 2 (51) C08G 14/00
 (21) 139698 (22) 31.03.70
 (73) Nauchno-Issledovatel'sky Institut Plasticheskikh Mass,
 Moskwa, (SU)
 (54) Sposób wytwarzania ywic aryleno-fenolowo-form-
 aldehydowych nadaj cych si do wytwarzania tłoczyw
 (Cl) (11) 71003 (51) B60k 17/20
 2 (51) B60K 17/20
 (21) 137835 (22) 29.12.69
 (72) Cie lik Wiesław
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Sta-
 szica, Kraków
 (54) Mechnizm ró nicowy z blokad
 (Cl) (11) 71007 (51) G01v 5/00
 2 (51) G01V 5/00
 (21) 151735 (22) 26.11.71
 (72) Abdullaev Abakar A., (SU); Shutova Ida A., (SU)
 (73) Institut Yadernoi Fiziki Akademii Nauk Uzbexkoj
 SSR, Ulugbek, (SU)
 (54) Sonda do badania przepływu wód podziemnych
 i gruntowych
 (Cl) (11) 71009 (51) G01k 7/22
 2 (51) G01K 7/22
 (21) 142429 (22) 01.08.70
 (72) Włodarski Wojciech
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Półprzewodnikowy czujnik temperatury w obszarze
 ci nienia hydrostatycznego
 (Cl) (11) 71018 (51) G01r 29/10
 2 (51) G01R 29/10
 (21) 153997 (22) 11.03.72
 (72) Bem Daniel J.
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Układ do regulacji charakterystyki promieniowania
 anteny radiofonicznej
 (Cl) (11) 71019 (51) C21c 5/28
 2 (51) C21C 5/28
 (21) 138183 (22) 16.01.70
 (31) 1300378 (32) 17.01.69 (33) SU
 (72) Samarin Aleksander M., (SU); Polyakov Aleksan-
 der J., (SU); Pobegailo Władisław M., (SU)
 (73) Instytut Metalurgii im. A. Bajkowa, Moskwa, (SU)
 (54) Sposób wytapiania stali w .konwertorze tlenowym
 (Cl) (11) 71025 (51) C07d 51/76
 2 (51) C07D 241/02
 (21) 141765 (22) 02.07.70
 (73) Carlo Erba S.p.A., Mediolan, (IT)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych pirazvny
 (Cl)(11) 71034 (51) B44d 1/26
 2 (51) B05D 7/06
 (21) 152242 (22)17.12.71
 (72) Malik Jan; Posadzki Kazimierz; Szota Kazimierz
 (73) Krakowskie Fabryki Mebli, Kraków
 (54) Sposób przygotowania powierzchni elementów
 drewnianych do lakierowania
 (Cl) (11) 71035 (51) C07c 167/42
 2 (51) C07J 9/00
 (21) 152191 (22) 17.12.71
 (72) Medo Mieczysław; Gondorowicz Feliks
 (73) Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”,
 Jelenia Góra
 (54) Sposób oczyszczania kwasu dezoksychołowego
 (Cl) (11) 71036 (51) C23b 5/46
 2 (51) C25D 3/38
 (21) 152160 (22) 15.12.71
 (72) Biestkowa Teresa; ak Tadeusz
 (73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
 (54) K piel do elektrolitycznego wytwarzania błyszcz-
 cych powłok miedzianych
 (Cl) (11) 71040 (51) H02m 1/08
 2 (51) H02M 1/08
 (21) 156261 (22) 26.06.72
 (72) Tarłowski Marek
 (73) Instytut Elektrotechniki, Warszawa
 (54) Sterownik do tyrystorów
 (Cl) (11) 71041 (51) C07d 27/52
 2 (51) C07D 209/48
 (21) 156250 (22) 20.04.72
 (72) Hahn Witold; Sokołowska Alicja
 (73) Uniwersytet Łódzki Dział Nauki i **Współpracy** z Za-
 granic , Łód
 (54) Sposób wytwarzania N-podstawionych imidów kwa-
 su 1,2,3,4-czterowodorof talowego
 (Cl) (11) 71042 (51) H01h 19/54
 H01h 19/10
 2 (51) H01H 19/54
H01H 19/10
 (21) 156102 (22) **19.06.72**
 (31) WP H01h/155909 (32) 19.06.71 (33) DL
 (72) Wolf Helmut, (DL); Grosser Lothar, (DL); Siegel
 Bernd, (DL); Hossfeld Horst, (DL)
 (73) VEB Febana feinmechanische Bauelemente für die
 Nachrichtentechnik, Erfurt, (DL)
 (54) Obrotowy przeł cznik stopniowy, zwłaszcza minia-
 turowy obrotowy przeł cznik stopniowy
 (Cl) (11) 71046 (51) G01b 7/16
 2 (51) G01B 7/16
 (21) 152198 (22) 16.12.71
 (72) Przyłuski Jan; M dry Kazimierz; **Kuśmierczyk Je-**
 rzy
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa

- (54) Sposób pomiaru skręcości poosiowych, zwłaszcza przesuwających się przedmiotów o charakterze nici lub rur
(Cl) (11) 71047 (51) B61f 5/02
2 (51) B61F 5/02
(21) 154942 (22) 24.04.72
(31) 11399/71 (32) 26.04.71 (33) GB
(72) Hicks Alan, (GB); Bing Alan J., (GB); Preston Kevin S., (GB)
(73) British Railways Board, Londyn, (GB)
(54) Układ zawieszenia wagonu kolejowego
(Cl) (11) 71049 (51) C07d 57/24
C07d 99/04
C07d 57/02
2 (51) C07D 401/02
(21) 155806 (22) 05.06.72
(72) Hahn Witold; Lesiak Jerzy
(73) Uniwersytet Łódzki, Łódź
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych chinoksalino-(2-3-e)-piroliny
(Cl) (11) 71050 (51) B60t, 1/06
2 (51) B60T 1/06
(21) 156200 (22) 22.06.72
(31) 29295/71 (32) 22.06.71 (33) GB
31708/71 06.07.71 GB
(72) Newstead Charles, (GB); Wright Andrew Ch.W., (GB); Fredrich Ralph N.D., (GB)
(73) Girling Limited, Birmingham, (GB)
(54) Hamulec tarczowy
(Cl) (11) 71051 (51) H01h 19/00
H01h 19/08
2 (51) H01H 19/00
H01H 19/08
(21) 156136 (22) 20.06.72
(31) WP H01h/155954 (32) 22.06.71 (33) DL
(72) Grosser Lothar, (DL)
(73) VEB Feba feine mechanische Beuelemente für Nachrichtentechnik, Erfurt, (DL)
(54) Miniaturowy, obrotowy przełącznik stopniowy
(Cl) (11) 71054 (51) B23d 31/02
2 (51) B23D 31/02
(21) 155112 (22) 29.04.72
(31) 12744/71 (32) 03.05.71 (33) GB
(72) Johnsson BO, (GB)
(73) Svenska Rotor Maskiner Aktiebolag, Sztokholm, (SW)
(54) Urz dzenie do cięcia pakietów cienkich warstw materiałów
(Cl) (11) 71057 (51) B01f 7/00
2 (51) B01F 7/00
(21) 158059 (22) 03.10.72
(72) wieczka Piotr
(73) Huta im. Lenina, Kraków
(54) Wykładzina mieszarek pobocznicowych
(Cl) (11) 71059 (51) F04d 29/04
2 (51) F04D 29/04
(21) 157938 (22) 27.09.72
(72) Misiewicz Wojciech; Dynia Janusz
(73) widnicka Fabryka Urzędze Przemysłowych, widnica
(54) Korpus łożyskowy chłodzony, zwłaszcza do konsołowych pomp wirowych
(Cl) (11) 71060 (51) B23p 9/04
2 (51) B23P P/04
(21) 157912 (22) 25.09.72
(72) Leciejewski Władysław
(73) Rybnickie Zakłady Wyrobów Metalowych Huta Silesia, Rybnik
(54) Urz dzenie dociskowe zwłaszcza do wyoblarek
(Cl) (11) 71061 (51) H01k 3/16
H01k 3/18
2 (51) H01K 3/16
H01K 3/18
(21) 157769 (22) 15.09.72
(patrz 73)
(73) Levin Solomon I., Saransk, (SU); Grishaev Gennady I., Saransk, (SU); Tsygankin Nikolai I., Saransk, (SU); Samonov Valentin T., Saransk, (SU); Saushev Vyacheslav I., Saransk, (SU)
(54) Urz dzenie do nanoszenia spoiwa na trzonki lamp elektrycznych
(Cl) (11) 71062 (51) F16 13/18
2 (51) F16J 13/18
(21) 156474 (22) 03.07.72
(72) Miodyński Dionizy; Grucza Edward; Tokarski Tadeusz
(73) Huta „Ferrum” Przedsiębiorstwo Państwowe, Katowice
(54) Urz dzenie do otwierania i zamykania naczyń ciśnieniowych, zwłaszcza autoklawów
(Cl) (11) 71064 (51) B23k 5/22
2 (51) B23K 5/25!
(21) 156451 (22) 03.07.72
(72) Brożek Czesław; Jarzbeck Jerzy; Dąbrowski Zbigniew
(73) Huta „Ferrum”, Przedsiębiorstwo Państwowe, Katowice
(54) Podkładka do wewnętrznego spawania rur spiralnych
(Cl) (11) 71065 (51) E21c 25/12
2 (51) E21C 25/12
(21) 156278 (22) 26.06.72
(31) P 2131982.4 (32) 28.06.71 (33) DT
(72) Haller Herbert, (DT)
(73) Gewerkschaft Eisenhütte Westfalia, Altlünen, (DT)
(54) Imięk noży urzędze wydobywczych za pomocą cięcia
(Cl) (11) 71066 (51) C22d 1/16
2 (51) C25C 1/12
(21) 156236 (22) 24.06.72
(72) Pajdowski Lech; Krzewska Salomea, Kowal Witold; Wiszniewicz Jerzy; Cymerman Jerzy; Król Szczepan
(73) Kombinat Górniczo-Hutniczy Miedzi Huta Miedzi „Legnica”, Legnica
(54) Sposób zwieszania czysto ci miedzi elektrolitycznej
(Cl) (11) 71068 (51) C09b 47/04
2 (51) C09B 47/04
(21) 156269 (22) 26.06.72
(72) Kraska Jan; Czajkowski Wojciech
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Sposób wytwarzania barwnika arylosulfonamidowego pochodnego ftalocyjaniny
(Cl) (11) 71069 (51) C07d 57/06
2 (51) C07D 519/04

- (21) 158592 (22) 02.11.72
 (31) **RJ-455** (32) 03.11.71 (33) HU
 (73) Richter Gedeon **Vegyészeti Gyár RT**, Budapeszt (HU)
 (54) Sposób wytwarzania nowych alkaloidowych pochodnych z grupy eburnaminy
 (Cl) (11) **71070** (51) C07d 29/16
 C07d 29/12
 2 (51) C07D 211/20
 C07D 211/06
 (21) 142947 (22) **02.09.70**
 (31) 855 016 (32) 03.09.69 (33) US
 (73) Janssen Pharmaceutica N.V., Beerse, (BE)
 (54) Sposób wytwarzania pochodnych 1-(4,4-dwuarylobutylo)-4-arylo-4-hydroksypiperidyny
 (Cl) (11) 71071 (51) D06m 15/12
 2 (51) D06M 15/12
 (21) 138117 (22) 12.01.70
 (31) 374/69 (32) 13.01.69 (33) CH
 4087/69 18.03.69 CH
 (73) Ciba — Geigy A.G., Bazylea, (CH)
 (54) Sposób wyka czania wełny
 (Cl) (11) 71072 (51) D06m 13/00
 2 (51) D06M 13/00
 (21) 137996 (22) 05.01.70
 (31) 124/69 (32) 07.01.69 (33) CH
 10370/69 08.07.69 CH
 (73) Ciba — Geigy A.G, Bazylea, (CH)
 (54) Sposób nadawania ognioodporno ci i niegniotliwo ci **materiałom** włóknistym zawieraj cym **celuloz**
 (Cl) (11) 71075 (51) C08f 17/00
 2 (51) C08F 216/00
 (21) 157011 (22) 29.07.72
 (31) 27015 A/71 (32) **31.07.71** (33) IT
 (72) Priola Aldo, (IT); Cesca Sebastiano, (IT), Ferraris Giuseppe, (IT)
 (73) Snam Progetti S.p.A., Mediolan, (IT)
 (54) Sposób wytwarzania nowych kopolimerów
 (Cl) (11) 71081 (51) B24b 7/18
 2 (51) B24B 7/18
 (21) 153286 (22) 04.02.72
 (72) Rokseła Wiesław; Jarek Aleksander
 (73) Łódzkie Zakłady Mechanizacji Budownictwa „Zremb”, Łód
 (54) Szlifierka r czna
 (Cl) (11) 71083 (51) H01h 43/04
 H03k 17/28
 2 (51) H01H 43/04
 H03K 17/28
 (21) 153608 (22) 22.02.72
 (72) Łyskanowski Jan; Ostrowski Wojciech
 (73) Instytut Elektrotechniki, Warszawa
 (54) Sposób regulacji czasu działania przeka nika zwła szcza w sterowniczych układach trakcyjnych
 (C2) (11) 71086 (51) C22d 1/02
 2 (51) C22D 7/00
 (21) 153583 (22) 19.02.72
 (61) 61324
 (72) Wo niczko Włodzimierz; Krok Franciszek; Kubas Jan; Jedliczka Zbigniew; Ł czek Tadeusz; Rogulski Jerzy; Noga Stanisław
 (73) Kombinat Górniczo-Hutniczy „Bolesław” Przedsi biorstwo Pa stwowe, Bukowno k/Olkusza
 (54) Elektrolizer
 (Cl) (11) 71092 (51) H01h 7/02
 H01h 7/03
 2 (51) H01H 7/02
 H01H 7/03
 (21) 153380 (22) 08.02.72
 (31) 7104132 (32) 08.02.71 (33) FR
 (72) **Faff art André G.**, (FR); Vinot Claude P., (FR)
 (73) La Telemecanique Electrique, Nanterre, (FR)
 (54) Dawkownik czasu z otwartym obiegiem powietrza
 (Cl) (11) 71094 (51) C23c 1/14
 2 (51) C23C 1/14
 (21) 153602 (22) 21.02.72
 (31) 117894 (32) 23.02.71 (33) US
 (72) Patterson Robert W., (US)
 (73) USS Engineers and Consultants Inc., Pittsburgh, (US)
 (54) Urz dzenie do regulowania ci aru i równomierno ci powłoki nał oonej na ruchome podło e
 (Cl) (11) 71095 (51) H01h 83/10
 H02h 7/20
 2 (51) H01H 83/10
 H02H 7/20
 (21) 153853 (22) 03.03.72
 (72) **Bem Daniel J.**
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Układ zabezpieczenia izolatorów odci gowych przed wpływem elektryczno ci atmosferycznej
 (Cl) (11) 71098 (51) B65g 35/08
 2 (51) B65G 35/08
 (21) 153688 (22) 25.02.72
 (31) 118799 (32) 25.02.71 (33) US
 (72) Wagner George J., (US)
 (73) USS Engineers and Consultants, Inc., Pittsburgh, (US)
 (54) Urz dzenie z rolkami nap dowymi, zwłaszcza do prowadzenia odlewu formowanego w sposób ci gły
 (Cl) (11) 71101 (51) H03k 4/50
 2 (51) H03K 4/50
 (21) 153699 (22) 26.02.72
 (72) Manitius Jan; Zygmunt Henryk; Wy ga Jerzy; ur Andrzej; Macko Piotr
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszi ca, Kraków
 (54) Generator napi cia piłokształtnego
 (Cl) (11) **71102** (51) E04d 13/03
 2 (51) E04D 13/03
 (21) 153803 (22) 01.03.72
 (31) 7107327 (32) 03.03.71 (33) FR
 (72) **Letondor Roger**, (FR)
 (73) Cegedur GP, Pary , (FR)
 (54) Kalenica do mocowania o cie nic dla szyb dachow ych
 (Cl) (11) 71103 (51) B65b 5/10
 2 (51) B65B 5/10
 (21) 153062 (22) 24.01.72
 (31) 2747/71 (32) 25.01.71 (33) JA
 21966/71 08.04.71 JA
 (72) Ishida Kinyu, (JA); Minaka Eiji, (JA)
 (73) Teijen Limited, Osaka, (JA)

(54) Urz dzenie do automatycznego wkładania w torebki i pakowania nawojów prz dzy

(C1) (11) 71106 (51) B22d 23/06
C21c 5/56
2 (51) B22D 23/06
C21C 5/56

(21) 143203 (22) 15.09.70
(31) A 8826/69 (32) 18.09.69 (33) OE
(72) —

(73) Gebr Böhler und CO. Aktiengesellschaft Edelstahlwerke, Kapfenberg, (OE)

(54) Sposób i urz dzenie do elektro- u lowego przetapiania metali, zwłaszcza stali

(C1) (11) 71109 (51) C07c 169/26
2 (51) C07J 61/00

(21) 143833 (22) 09.10.70
(31) 15272/69 (32) 10.10.69 (33) CH
(73) Ciba — Geigy A.G., Bazylea, (CH)

(54) Sposób wytwarzania nowego 6 α -metylo-19-norprogesteronu

(C1) (11) 71116 (51) B66c 7/16
2 (51) B66C 7/16

(21) 155334 (22) 12.05.72
(72) Jurczak Kazimierz; Pietkiewicz Jerzy
(73) Centralny O rodek Badawczo-Rozwojowy „Zremb”, Warszawa

(54) Układ do dokładnego ustawiania d wignic

(C1).(11) 71117 (51) B63b 35/44
2 (51) B65B 35/44

(21) 147248 (22) 31.03.71
(31) 4568/70 (32) 02.04.70 (33) SW
10704/70 04.08.70 SW
979/71 27.01.71 SW

(72) Oberg Per O., (SW)

(73) Sanera Projecting Aktiebolag, Bromma, (SW)

(54) Pływaj ca zapor a pneumatyczna oraz sposób jej wytwarzania

(C1) (11) 71118 (51) E21c 39/00
E21f 17/00
2 (51) E21C 39/00
E21F 17/00

(21) 147371 (22) 06.04.71

(72) Hobler Mieczysław

(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków

(54) Sposób pobierania prób skał w wyrobiskach górniczych

(C2) (11) 71119 (51) G011 11/00
2 (51) G01L 11/00

(21) 144283 (22) 06.11.70

(61) 62317

(72) Włodarski Wojciech

(73) Politechnika Warszawska, Warszawa

(54) Elektryczny czujnik ci nienia hydrostatycznego

(C1) (11) 71120 (51) H01h 21/00
H01h 21/68
B60q 1/34
2 (51) H01H 21/00
H01H 21/68
B60Q 1/34

(21) 147320 (22) 03.04.71

(31) 23833/70 (32) 16.05.70 (33) GB

(72) Tregurtha Steven, J., (GB)

(73) Joseph Lucas (Industries) Limited, Birmingham, (GB)

(54) Wył cznik elektryczny

(C1) (11) 71122 (51) C07c 169/02
2 (51) C07J 1/00

(21) 147686 (22) 22.04.71

(31) 6218/70 (32) 24.04.70. (33) CH

(73) Ciba — Geigy A.G., Bazylea, (CH)

(54) Sposób wytwarzania nowego 3-cyklopen tyłowego eteru 7 α -metylo-17 α -etynyloestradiolu

(C1) (11) 71127 (51) C10b 3/00
C10b 15/02
2 (51) C10B 3/00
C10B 15/02

(21) 156032 (22) 15.06.72

(72) Piko Tadeusz; Wasilewski Piotr; Mitka Bolesław

(73) Politechnika l ska im. W. Pstrowskiego, Gliwice

(54) Piec do szybkiego odgazowania w gla

(C1) (11) 71128 (51) C10m 1/38
2 (51) C10M 1/38

(21) 157755 (22) 14.09.72

(31) 28711/71 (32) 16.09.71 (33) IT

(72) Rossi Enzo, (IT); Fattori Silvano, (IT)

(73) Snam Progetti S.p.A., Mediolan, (IT)

(54) Srodek smarowy o opó nionej utleniałności

(C1) (11) 71129 (51) B21d 19/14
2 (51) B21D 19/14

(21) 157610 (22) 06.09.72

(72) Badaczewski Stanisław; Mudrowski Władysław

(73) Zrzeszenie Przemysłu Ci gnikowego „Ursus”, Ursus

(54) Sposób i urz dzenie do wykonywania ko cówek przewodów

(C1) (11) 71130 (51) F16n 25/02
2 (51) F16N 25/02

(21) 157524 (22) 30.08.72

(72) Białończyk Emil

(73) Huta im. Lenina, Kraków

(54) Dozownik smaru stałego

(C1) (11) 71150 (51) F17c 1/10
2 (51) F17C 1/10

(21) 157449 (22) 25.08.72

(72) Kamocki Henryk

(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urz dze Chemicznych, Kraków

(54) Sposób wytwarzania naczy kulistych wielowarstwowych, zwłaszcza zbiorników ci nieniowych

(C1) (11) 71152 (51) C10b 25/02
2 (51) C10B 25/02

(21) 157241 (22) 12.08.72

(72) Szumla ski Tadeusz; Michalski Władysław; Baecker Henryk; Basiaga Władysław

(73) Huta im. Lenina, Kraków

(54) Urz dzenie zabezpieczaj ce drzwi baterii koksowniczej

(C1) (11) 71153 (51) B05b 1/00
2 (51) B05B 1/00

(21) 157173 (22) 08.08.72

(72) Pyrzewicz Tadeusz

(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa

(54) Głowica do natryskiwania rodków ochrony czasowej

(C1) (11) 71155 (51) B21b 31/08
2 (51) B21B 31/08

- (21) 157113 (22) 04.08.72
(72) **Loster** Andrzej
(73) Huta im. Lenina, Kraków
(54) Wspornik ustalający do osiowania sprężek wałów przegubowych walcarek z czopami walców
(Cl) (11) 71157 (51) G05f 3/08
2 (51) G05F 3/08
- (21) 156721 (22) 15.07.72
(72) Wrzesie Władysław
(73) Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Zakład **Aparatury Pomiarowo-Regulacyjnej, Zakład Doświadczalny**, Wrocław
(54) **Nastawialny** sygnalizator wartości prądu zwłaszcza sygnałów prądowych uniwersalnego regulacyjnego systemu
(Cl) (11) **71162** (51) F28f 9/04
2 (51) F28F 9/04
- (21) 154512 (22) 01.04.72
(72) Czuk Andrzej; Dworkin Aleksander; Trzciński Bogdan
(73) **widnicka** Fabryka Urządzeń Przemysłowych Przedsiębiorstwo Państwowe Wyodrębnione, **widnica**
(54) Element uszczelniający przegrody sekcji wielosekcyjnych wymienników ciepła
(Cl) (11) 71166 (51) H01h 36/00
H01h 13/18
2 (51) H01H 36/00
H01H 13/18
- (21) 154283 (22) 24.03.72
(72) Rad Lesław; Syrkiewicz Kazimierz; Kosek Andrzej; Winnik Władysław
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych „CeBeA”, Kraków
(54) Łącznik elektryczny zwłaszcza do aparatów hydraulicznych
(Cl) (11) 71167 (51) H03k 23/03
2 (51) H03K 23/03
- (21) 154357 (22) 28.03.72
(72) Przybysz Zdzisław
(73) Biuro Projektów Przemysłu Gumowego „Stomil”, Warszawa
(54) Stykowy licznik impulsów
(Cl) (11) 71168 (51) B60t 8/18
2 (51) B60T 8/18
- (21) 154449 (22) 31.03.72
(31) 9004/71 (32) 07.04.71 (33) GB
56416/71 04.12.71 GB
(72) Persson Gert A., (SW); Severinsson Lars M., (SW)
(73) Svenska Aktiebolaget Bromsregulator, **Malmö**, (SW)
(54) Urządzenie wywierające siłę proporcjonalną do obciążenia przenoszonego przez pojazd
(Cl) (11) 71169 (51) B60c 27/06
2 (51) B60C 27/06
- (21) 154461 (22) 22.03.72
(31) P 2114201.8 (32) 24.03.71 (33) DT
(72) Müller Anton, (DT)
(73) Eisen-und Drahtwerk **Erlau** AG, Aalen, (DT)
(54) Ogniwko płytkowe przeciwślizgowe łańcucha do opon
(Cl) (11) 71171 (51) B61g 9/02
2 (51) B61G 9/02
- (21) 154758 (22) 15.04.72
(31) P 2118655.0 (32) 17.04.71 (88) DT
- (72) Zielinsky Erich, (DT)
(73) Rheinmetall GmbH, Düsseldorf, (DT)
(54) Hydrauliczne urządzenie zderzakowe dla pojazdów szynowych zwłaszcza wyposażonych w sprzęgi centralne
(Cl) (11) 71174 (51) F15b 13/08
2 (51) F15B 13/08
- (21) 154841 (22) 20.04.72
(31) P 2119224.5 (32) 21.04.71 (33) DT
(72) Wolfgramm Hans J., (DT)
(73) Robert Bosch GmbH, Stuttgart, (DT)
(54) Jednostka konstrukcyjna zwłaszcza dla elementów hydrauliki
(Cl) (11) 71175 (51) B22d 11/10
2 (51) B22D 11/10
- (21) 154827 (22) 19.04.72
(31) 25295 A/71 (32) 03.06.71 (33) JT
(72) Properzi Ilario, (JT)
(73) Properzi Ilario, Mediolan, (JT)
(54) Sposób odgazowywania i odlewania ciekłego metalu oraz urządzenie do wykonywania tego sposobu
(Cl) (11) 71176 (51) H01h 19/18
H01h 21/28
2 (51) H01H 19/18
H01H 21/28
- (21) 154825 (22) 19.04.72
(31) 71 14119 (32) 21.04.71 (33) FR
(72) Roumagnac Michel, (FR)
(73) La **Telemecanique Elektrique**, Nanterre, (FR)
(54) Stycznik do kontroli biegu ruchomych elementów maszyny
(Cl) (11) 71249 (51) **C01f** 5/02
2 (51) C01F 5/02
- (21) 139586 (22) 25.03.70
(72) Melkersson Karl A., (SW); Farbrot Ervind, (SW)
(73) Boliden Aktiebolag, Sztokholm, (SW)
(54) Sposób wytwarzania granulatu zawierającego tlenek magnezowy
(Cl) (11) 71290 (51) E02b 3/16
2 (51) **E02B** 3/16
- (21) 154750 (22) 15.04.72
(72) Zadłcki Wiesław; **Chudek** Mirosław; Szczepaniak Zenon; Podgórski Kazimierz; Drapała Wincenty; Palado Juliusz; Kozioł Jerzy
(73) Politechnika Śląska, Gliwice
Przedsiębiorstwo Robót Inżynierskich Przemysłu Węglowego, Katowice
(54) Sposób wykonywania wodoszczelnych wykładzin zbiorników wodnych
(Cl) (11) 71301 (51) C04b 35/02
2 (51) C04B 35/02
- (21) 158934 (22) 20.11.72
(72) Grylicki Mirosław; Cwen Antonina
(73) Instytut Materiałów Ogniotrwałych, Gliwice
(54) Sposób wytwarzania cienkościennych wyrobów z tlenku wapnia, zwłaszcza tygli laboratoryjnych
(Cl) (11) 71312 (51) G05d 13/62
2 (51) G05D 13/62
- (21) 147328 (22) 02.04.71
(72) Wrzesie Władysław
(73) Zakład Doświadczalny Automatyki Energetycznej Instytutu Automatyki Systemów Energetycznych, Wrocław
(54) Przetwornik obrotów do automatycznych układów sterujących

- (Cl) (11) 71313 (51) G01r 33/02
2 (51) G01R 33/02
- (21) 147577 (22) 16.04.71
(72) Jankowski Henryk; Stobiecki Tomasz
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszi-
ca, **Kraków**
(54) Urz dzenie do wyznaczania parametrów cienkich
warstw magnetycznych
- (Cl) (11) 71315 (51) **B28b** 7/08
2 (51) B28B 7/08
- (21) 154132 (22) 17.03.72
(72) Resting Lorenz, (CH)
(73) Modulbau AG, Zug, (CH)
(54) Urz dzenie do wytwarzania zbrojonych betonowych
półfabrykatów, zwłaszcza cian i stropów dla budow-
nictwa uprzemysłowionego
- (Cl) (11) 71326 (51) E05b 65/22
2 (51) E05B 65/22
- (21) 155262 (22) 09.05.72
(31) **68557-A/71** (32) 11.05.71 (33) **JT**
- (72) Garzoni Fernando, (FL)
(73) Saseb, A.G., Eschen, (FL)
(54) Zamek do drzwi pojazdu
- (Cl) (11) 71525 (51) B60k 17/28
2 (51) B60K 17/28
- (21) 140759 (22) 20.05.70
(72) Dzikowski Witold; Górski Jerzy
(73) Zrzeszenie Przemysłu Ci gnikowego „Ursus”, Ursus
(54) Urz dzenie do nap du i blokowania wałka odbioru
mocy pojazdów mechanicznych
- (Cl) (11) 71527 (51) B22d 11/06
B22d 11/00
2 (51) **B22D** 11/04
B22D 11/02
- (21) 140833 (22) 23.05.70
(73) Technicon Instruments Corporation Tarrytown, No-
wy Jork, (US)
(54) Sposób ci głego odlewania metalu oraz urz dzenie
do stosowania tego sposobu
- (Cl) (11) 71653 (51) C07c 69/32
2 (51) C07C 69/82
- (21) 151340 (22) 30.10.71
(72) Szelejewski Wiesław; Pokorska Zofia; Montewski
Włodzimierz; Frączek Kazimierz; Andrysiak Andrzej;
Wypych Krystyna; Szała ski Kazimierz; Szl zak Irena;
Puchci ski Włodzimierz; **Wojtkowski Albert**
(73) Instytut Ci kiej Syntezy Organicznej „Blachow-
nia”, K dzierzyn
(54) Sposób odzyskiwania jedno- i dwumetylotereftala-
nu z pozostało ci podestylacyjnej z produkcji dwurne-
tylotereftalanu
- (Cl) (11) 71676 (51) B01f 5/00
2 (51) **B01F** 5/00
- (21) 152041 (22) 10.12.71
(72) Bułat Adam; Bierma ski Stanisław
(73) Instytut Obróbki Skrawaniem, Kraków
(54) Urz dzenie do sporz dzania emulsji olejowych
- (Cl) (11) 71702 (51) C08g 9/14
2 (51) **C08G** 12/40
- (21) 142271 (22) 25.07.70
(72) Kremky Wandalin; Kraft Jan, Nowocień Marian;
Rogowski Krzysztof
(73) Instytut Przemysłu Organicznego, Warszawa
- (51) Sposób wytwarzania ywic dwucyjano-dwuamidowo-
-formaldehydowych trwałych w roztworach wodnych
- (Cl) (11) 71711 (51) C07d 91/24
2 (51) C07D 277/20
- (21) 142100 (22) 16.07.70
(31) 10912/69 (32) 17.07.69 (33) **CH**
10911/69 17.07.69 **CH**
- (73) J.R. Geigy A.G., Bazylea, (CH)
(54) Sposób wytwarzania nowego tiosemikarbazonu
- (Cl) (11) 71736 (51) C07d 49/36
2 (51) C07D 233/54
- (21) 141769 (22) 02.07.70
(31) 1720/69 (32) 03.07.69 (33) **YU**
(73) KYRKA tovarna zdravil, Novo Mesto, (YU)
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych imidazołu
- (Cl) (11) 71782 (51) H02m 7/10
H02m 1/18
2 (51) H02M 7/10
H02M 1/18
- (21) 143231 (22) 16.09.70
(72) patrz (73)
(73) Saralidze Anton L., Tbilisi, (SU); Efremidi Anatoly
L., Tbilisi, (SU)
(54) Wysokonapi ciowy półprzewodnikowy blok prostow-
niczy
- (Cl) (11) 71793 (51) C09d 5/08
2 (51) C09D 5/08
- (21) 143478 (22) 26.09.70
(72) Suliski Mariusz; Helski Edward; Ma czak Ta-
deusz; Dirska Bogdan
(73) Wojewódzki Zwi zek Spółdzielni Pracy **Ośrodek**
Techniki i Organizacji, Bydgoszcz
(54) Sposób wytwarzania rodka do konserwacji metali
- (Cl) (11) 71821 (51) G01r 27/16
2 (51) G01R 27/16
- (21) 151145 (22) 20.10.71
(72) Masny Jan; Osi ski Stanisław; Teresiak Zdzisław
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Urz dzenie do pomiaru impedancji sieci
- (Cl) (11) 71822 (51) B21c 3/16
2 (51) B21C 3/16
- (21) 150640 (22) 21.09.71
(72) Widanka Stefan; **Tokarz Jan; Wojnarowski Józef**
(73) Zakłady Hutniczo-Przetwórcze Metali Nie elaznych
„Hutmen”, Wrocław
(54) Urz dzenie do łączenia trzpienia swobodnego z er-
dzi
- (Cl) (11) 71826 (51) B23b 31/04
B23g 1/46
2 (51) B23B 31/04
B23G 1/46
- (21) 155279 (22) 10.05.72
(72) Jurdziak Romuald; Komosiński Jerzy; Krawczuk
Jerzy
(73) Politechnika Pozna ska, Pozna
(54) Oprawka gwinciarska, zwłaszcza do pracy na obra-
biarkach zespolowych
- (Cl) (11) 71827 (51) B24b 3/34
B24b 3/00
2 (51) B24B 3/34
B24B 3/00
- (21) 154858 (22) 20.04.72
(72) Kawalec Mieczysław; Kodym Jerzy

(73) Politechnika Poznańska, Poznań

(54) Przyrząd do ostrzenia narzędzi jednoostrzowych

(C1) (11) 71828

(51) G01n 1/04
2 (51) G01N 1/04

(21) 154721

(22) 14.04.72

(72) Gołębowski Karol; Głowczyk Henryk; Lenc Zdzisław; Średniawa Jerzy

(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Wzbogacania i Utylizacji Kopalni „SEPARATOR”, Katowice

(54) Sposób pobierania próbek laboratoryjnych materiałów sypkich i urządzenie do stosowania tego sposobu

(C1) (11) 71840

(51) E04b 1/345
E04h 9/00

2 (51) E04B 1/345
E04H 9/00

(21) 140624

(22) 15.05.70

(72) Małys Jan

(73) Wyższa Szkoła Morska, Gdynia

(54) Przekrycie pneumatyczne z tworzywa sztucznego

(C2) (11) 71845

(51) G011 5/08
2 (51) G01L 5/08

(21) 148783

(22) 14.06.71

(61) 68028

(72) Ziembko Zbigniew; Borucki Henryk; Dziworski Andrzej; Trolła Władysław

(73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia

(54) Układ przekładni mechanicznej dla przyrządu do pomiaru i rejestracji sił występujących w podwodnych elementach zestawu trałowego

(C1) (11) 71846

(51) G01p 1/02
2 (51) G01P 1/02

(21) 153338

(22) 07.02.72

(61) 65868

(72) Ziembko Zbigniew; Kołodziej Krystyn; Dziworski Andrzej; Borucki Henryk; Trolła Władysław

(73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia

(54) Obudowa urządzenia do pomiaru i rejestracji prądu kości podwodnego elementu zestawu trałowego względem wody

(C1) (11) 71854

(51) G08b 5/22
2 (51) G08B 5/22

(21) 154293

(22) 24.03.72

(72) Wiraszka Mieczysław, Witaszek Ryszard; Ciszecki Jerzy; Szytk Tadeusz

(73) Zakład Doświadczalny Elektronicznej Aparatury Pomiarowej „Eureka” przy Zjednoczonych Zakładach Elektronicznej Aparatury Pomiarowej „EiPo”, Warszawa

(54) Układ zabezpieczenia i sygnalizacji zwłaszcza do generatora ultradźwiękowego

(C1) (11) 71857

(51) B60g 13/10
B60g 17/00
2 (51) B60G 13/10
B60G 17/00

(21) 143592

(22) 30.09.70

(31) MA-2058/69

(32) 24.12.69

(33) HU

(72) Stummer Jozsef, (HU)

(73) Magyar Vagon-És Gépgyár, Győr, (HU)

(54) Pneumatyczne urządzenie resorowe do pojazdów drogowych

(C1) (11) 71871

(51) G05b 6/00
2 (51) G05B 6/00

(21) 145787

(22) 23.01.71

(72) Dutko Jan; Patrzyk Marian

(73) Instytut Automatyki Systemów Energetycznych, Wrocław

(54) Układ ograniczający działanie całkujące w elektronicznych regulatorach ciągłych typu PI oraz PID

(C1) (11) 71881

(51) B611 23/16
2 (51) B61L 23/16

(21) 154222

(22) 22.03.72

(72) Puczk Piotr; Zbik Zbigniew; Ucieklak Józef; Küttner Olaf; Maszczyński Józef

(73) Zakłady Wytwórcze Urządzeń Sygnalizacyjnych, Katowice

(54) Nadajnik dla krótkiego obwodu torowego o czułościwośći akustycznej

(C1) (11) 71885

(51) G011 7/18
2 (51) G01L 7/18

(21) 158773

(22) 09.11.72

(72) Kpiński Jerzy Z.

(73) Biuro Studiów i Projektów Gospodarki Wodno-Ściekowej Budownictwa Przemysłowego „Prosan”, Warszawa

(54) Wskaźnik ciśnienia

(C1) (11) 71892

(51) H01h 41/00
H01h 19/00
2 (51) H01H 41/00
H01H 19/00

(21) 158041

(22) 02.10.72

(72) Bednarek Jerzy; Kosianko Wacław

(73) Zjednoczone Zakłady Elektronicznej Aparatury Pomiarowej „Meratronik”, Warszawa

(54) Obrotowy przełącznik wielopolościowy

(C1) (11) 71924

(51) H01j 61/12
2 (51) H01J 61/12

(21) 144362

(22) 11.11.70

(72) patrz (73)

(73) Fedorenko Anatoly S., Saransk, (SU); Mescheryakov Jury A., Saransk, (SU); Prytkov Alexandr A., Saransk, (SU) Tyabirdin Vladimir V., „Poltawa”, (SU)

(54) Lampa fluorescencyjna z amalgamatem

(C1) (11) 71939

(51) B65g 19/28
2 (51) B65G 19/28

(21) 144403

(22) 13.11.70

(72) Partyka Henryk; Jankowski Stanisław; Małka Jerzy

(73) Rybnicka Fabryka Maszyn „Ryfama” Przedsiębiorstwo Państwowe, Rybnik

(54) Urządzenie do przemieszczania węgla w obudowanych wyrobiskach kopalnianych

(C1) (11) 72043

(51) G02b 27/28
2 (51) G02B 27/02

(21) 154055

(22) 14.03.72

(72) Pluta Maksymilian

(73) Centralne Laboratorium Optyki, Warszawa

(54) Mikroskop interferencyjno-polarizacyjny

(C1) (11) 72057

(51) C10j 1/28
2 (51) C10J 1/28

(21) 146269

(22) 16.02.71

(72) Regulska Hanna; Nawrocka Bogumiła; Bałczewski Antoni; Pasynkiewicz Jadwiga; Zawilak Emil; Swierczyński Witold; Kuźma Józef

(73) Instytut Gazownictwa, Kraków

(54) Sposób nawaniania gazów bezwonných

- (C1) (11) 72073 (51) B21d 7/16
2 (51) B21D 7/16
(21) 146531 (22) 27.02.71
(72) Kopiec Adam
(73) POLMO Sanocka Fabryka Autobusów, Sanok
(54) Uchwyt do mocowania zwłaszcza na gi tarkach pro-
fili otwartych i zamkni tych
(C1) (11) 72082 (51) G01r 21/04
2 (51) G01R 21/04
- (21) 148939 (22) 21.06.71
(72) Majer Jerzy; Skulski Jerzy
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Przyrz d do pomiaru i obserwacji charakterystyk
mocy wyj ciowej klistronów refleksowych
(C1) (11) 72084 (51) C08g 23/20
2 (51) C08G 61/10
- (21) 146777 (22) 10.03.71
(72) Biały Jan; Penczek Irena
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
(54) Sposób oczyszczania polioksyfenylenu
(C1) (11) 72104 (51) C08g 17/13
2 (51) C08G 63/62
- (21) 146926 (22) 16.03.71
(72) Dobkowski Zbigniew; Wielgosz Zbigniew; Krajew-
ski Bronisław
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania poliwęglanów metod ci gł
(C1) (11) 72149 (51) C01b 33/26
2 (51) C01B 33/26
- (21) 153880 (22) 06.03.72
(72) Wilkosz Lechosława
(73) Uniwersytet Jagiello ski, Instytut Chemii, Zakład
Technologii Chemicznej, Kraków
(54) Sposób otrzymywania syntetycznego zeolitu typu L
(C1) (11) 72150 (51) B65g 69/22
2 (51) B65G 69/22
- (21) 156932 (22) 26.07.72
(72) Sapkowski Waław; Bujas Wiesław; Je ewski Ma-
rek
(73) Kopalnia W gla Brunatnego „Turów”, Turowsów
(54) Podpora do podnoszenia ci kich maszyn roboczych
(C1) (11) 72151 (51) A611 3/00
2 (51) A61L 3/00
- (21) 152002 (22) 08.12.71
(72) Czarnocki Remigiusz; Sapie y ski Wiesław
(73) Centralny O rodek Badawczo-Rozwojowy Drobnej
Wytwórczo ci, Warszawa
(54) Sterylizator elektryczny suchy
(C1) (11) 72157 (51) B24b 47/02
B23d 63/12
2 (51) B24B 47/02
B23D 63/12
- (21) 157642 (22) 07.09.72
(72) Karo Henryk; Magier Henryk; Denuszek Stani-
sław
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Obróbki ciernej,
Łód
(54) Nap d powrotny pił trakowych i podobnych w cza-
sie ich ostrzenia
(C1) (11) 72174 (51) B66d 5/24
2 (51) B66D 5/24
- (21) 158650 (22) 06.11.72
(72) Agdan Edward; Bolek Otton; Grzymała Stanisław;
Kliber Rudolf; Lis Jerzy; Sadkowski Wiesław; Szczukie-
wicz Roman
- (73) Przedsi biorstwo Budowy Szybów, Bytom
(54) Elektropneumatyczny układ sterowania hamulca
bezpiecze stwa maszyny wyci gowej
(C1) (11) 72176 (51) H02p 3/24
2 (51) H02P 3/24
- (21) 158148 (22) 07.10.72
(72) Agdan Edward; Bolek Otton; Duda Tadeusz; Duda
Franciszek; Grzymała Stanisław; Szczukiewicz Roman;
W dzki Eugeniusz; Zmysłowski Tadeusz
(73) Przedsi biorstwo Budowy Szybów, Bytom
(54) Układ do hamowania pr dem stałym asynchronicz-
nych silników nap dowych maszyn wyci gowych
(C1) (11) 72177 (51) B66b 15/08
2 (51) B66B 15/08
- (21) 158237 (22) 12.10.72
(72) Sacher Władysław; Cie lik Mieczysław; Broy Jan;
Grzymała Stanisław; Duda Tadeusz
(73) Przedsi biorstwo Budowy Szybów, Bytom
(54) Układ dwóch dwusilnikowych maszyn wyci gowych
jednobnowych z nap dem asynchronicznym
(C1) (11) 72273 (51) B23k 11/24
2 (51) B23K 11/24
- (21) 150624 (22) 22.09.71
(72) ochowski Krzysztof
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Układ zasilania zgrzewarek, zwłaszcza zgrzewarek
punktowych i punktowo-liniowych napi ciem podwy -
szonej cz stotliwo ci
(C1) (11) 72274 (51) B01d 1/22
2 (51) B01D 1/22
- (21) 155210 (22) 10.05.72
(72) Respondek Józef; Kowala Zdzisław
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Wyparka pró niowa z poziomym **obrotowym** mie-
szadłem
(C1) (11) 72287 (51) G01n 1/04
2 (51) G01N 1/04
- (21) 151974 (22) 06.12.71
(72) Szata ski Bolesław
(73) Biuro Projektów Przemysłu Organicznego, Warsza-
wa
(54) Wgłębnik do pobierania próbek substancji łatwo
topliwych
(C1) (11) 72289 (51) B66c 23/62
2 (51) B66C 23/62
- (21) 153328 (22) 07.02.72
(72) elachowski Mariusz; Godu ski Jan
(73) Szczeci ska Fabryka Maszyn Budowlanych
„ZREMB-FAMABUD”, Szczecin
(54) Olinowanie podnoszenia i **opuszczania wie y** ura-
wia
(C1) (11) 72291 (51) B65g 47/60
2 (51) B65G 47/60
- (21) 146765 (22) 09.03.71
(72) Grzela Jerzy; Kowalski Ryszard; Siadak Bogumił
(73) Zakłady Mi sne w Bydgoszczy, Bydgoszcz
(54) Automatyczne urz dzenie do podnoszenia toru tusz
wieprzowych
(C1) (11) 72292 (51) B21b 39/30
2 (51) B21B 39/30
- (21) 157582 (22) 04.09.72

- (72) Ostrowski Jerzy; Stolarz Ryszard; Barski Grzegorz
(73) Huta Warszawa, Warszawa
(54) Urz dzenie do obracania k sów
- (Cl) (11) 72293 (51) G01n 33/20
2 (51) G01N 33/20
- (21) 153267 (22) 14.10.72
(72) Kamuzela Wilhelm; Grochutek Hubert; Wypadło Józef; Cebeterewicz Antoni
(73) Zakłady Mechaniczne „Łab dy”, Gliwice
(54) Urz dzenie do oznaczania zawarto ci w gla i siarki w stali
- (Cl) (11) 72294 (51) C08d 13/08
2 (51) C08J 5/10
- (21) 158154 (22) 07.10.72
(72) Pogodziński Jerzy; Cygo Maria; Pietrzyk Zbigniew
(73) Nowotarskie Zakłady Przemysłu Skórzanego, Nowy Targ
(54) Guma podeszwowa
- (Cl) (11) 72296 (51) E21b 17/00
2 (51) E21B 17/00
- (21) 157324 (22) 18.08.72
(72) Pietrus Wiesław; Sznajder Jerzy
(73) O rodek **Badawczo-Rozwojowy** Techniki Geologicznej Centralnego Urz du Geologii, Warszawa
(54) Wiertnicza rura płuczkowa zwłaszcza do mierzenia z rdzeniowaniem przez przewód
- (Cl) (11) 72298 (51) C01b 17/76
2 (51) C01B 17/76
- (21) 145949 (22) 02.02.71
(72) Kowalewski Zdzisław; Gapi ska Teresa; Wesoło wski Juliusz
(73) Instytut Chemii Nieorganicznej, Gliwice
(54) Sposób otrzymywania kwasu siarkowego na drodze wielostopniowego utleniania dwutlenku siarki do trójtlenku siarki
- (Cl) (11) 72299 (51) C01f 7/02
2 (51) C01F 7/02
- (21) 143183 (22) 14.09.70
(72) Dro d Mieczysław; Pawłowski Stanisław; Wołek Wanda; D bek Józef; Guldán Zygmunt; Wierzbowski Henryk; Grzybowski Aleksander
(73) Instytut Materiałów Ogniotrwałych Gliwice
(54) Sposób wytwarzania korundu granulowanego
- (Cl) (11) 72302 (51) G05b 7/00
2 (51) G05B 7/02
- (21) 151437 (22) 08.11.71
(72) Frankowski Andrzej; Kozak Jan
(73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów Oddział w Łodzi, Łódź
(54) Układ manipulacyjnego inicjatora sygnałów dyskretnych
- (C2) (11) 72304 (51) B65g 43/02
2 (51) B65G 43/02
- (21) 155633 (22) 27.05.72
(61) 52899
(72) Brz kalik Joachim; Retek Stefan
(73) Kopalnia W gla Kamiennego „Rymer” Przesi biorstwo Pa stwowe, Niedobczyce
(54) Układ połączenia do kontroli przysypu przenośnika mowego lub zgrzeblowego oraz kontroli stanu napełnienia zbiorników w glem
- (Cl) (11) 72311 (51) C08g 33/14
2 (51) C08G 75/20
- (21) 150495 (22) 14.09.71
(72) Brzozowski Zbigniew
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób otrzymywania polisulfonów
- (Cl) (11) 72312 (51) G01n 25/18
2 (51) G01N 25/18
- (21) 152386 (22) 22.12.71
(72) Stybel Henryk; Jarzombek Reiner
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Pomiarów i Automatyki Elektronicznej, Wrocław
(54) Głowica pomiarowa solomierza
- (Cl) (11) 72316 (51) A61c 17/04
2 (51) A61C 17/04
- (21) 154168 (22) 20.03.72
(72) Ko ciuk Zdzisław; Krajski Krzysztof
(73) Zakłady Aparatury Precyzyjno-Medycznej „Premed” Spółdzielnia Pracy, Marki — Pustelnik
(54) Spluwaczka stomatologiczna
- (Cl) (11) 72319 (51) C08d 9/10
2 (51) C08L 7/00
- (21) 156126 (22) 20.06.72
(72) Brzozowski Zbigniew; Janczak Edward; Gajewski Mieczysław
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania mieszanek gumowych
- (C2) (11) 72321 (51) A47b 87/00
2 (51) A47B 87/00
- (21) 156472 (22) 03.07.72
(61) 68069
(72) Janczak Roman
(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Warszawa
(54) Przystawna, segmentowa cianka meblowa
- (Cl) (11) 72324 (51) F28f 9/16
2 (51) F28F 9/16
- (21) 157876 (22) 22.09.72
(72) Hampel Henryk; Derentowicz Henryk
(73) Instytut Techniki Ciepłej, Łódź
(54) Dno sitowe wymiennika ciepła
- (Cl) (11) 72327 (51) G01n 19/10
2 (51) G01N 19/10
- (21) 156768 (22) 18.07.72
(72) Białcki Andrzej; Piotrowski Zygmunt; Sobusiak Tadeusz
(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
(54) Przenośny induktor punktu rosy
- (Cl) (11) 72328 (51) B28c 5/08
2 (51) B28C 5/08
- (21) 156101 (22) 19.06.72
(73) Rolf Susemihl, Bad Homburg (DT)
(54) Mieszarka składowa
- (C1) (11) 72331 (51) B62b 59/00
2 (51) B63B 59/00
- (21) 140437 (22) 06.05.70
(31) 1954/69 (32) 13.05.69 (33) NO
(73) Qystein Rasmussen, Bekkestua, (NO)
(54) Sposób zapobiegania obrastaniu statków i urz dzenie do stosowania tego sposobu
- (Cl) (11) 72342 (51) F23g 7/00
2 (51) F23G 7/00
- (21) 151257 (22) 28.10.71

- (72) Kawecki Wiesław; Piskorski Jerzy; Sadowski Lech; ubr Zbigniew
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób spalania ciekłych odpadów organicznych zawieraj cych sole mineralne
(Cl) (11) 72344 (51) B61b 7/02
2 (51) B61B 7/02
(21) 151802 (22) 27.11.71
(72) Kawecki Zygmunt; Czubak Antoni; Jabło ski Roman; Siedlar Adam; Furmanik Kazimierz; Owiński Adam
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Sposób nap du jednoszynowej kolejki podwieszonej i urz dzenie do stosowania tego sposobu
(Cl) (11) 72345 (51) C08g 45/02
2 (51) C08L 63/02
(21) 151978 (22) 07.12.71
(72) Brzozowski Zbigniew K.; Gnatowski Marek
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania epoksydowej kompozycji tiksotropowej
(Cl) (11) 72347 (51) H02m 7/52
2 (51) H02M 7/515
(21) 153203 (22) 01.02.72
(72) ochowski Krzysztof
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Tyrystorowy falownik do generacji napi sinusoidalnych o cz stotliwo ciach ultrad wi kowych
(Cl) (11) 72349 (51) F23q 3/00
2 (51) F23Q 3/00
(21) 157099 (22) 03.08.72
(72) Ja wi ski Julian
(73) Zakłady Ceramiki Radiowej Zakład Do wiadczalno-Badawczy Ceramiki Elektronicznej, Warszawa
(54) Zapalacz r czny z przetwornikiem piezoelektrycznym
(Cl) (11) 72351 (51) C07c 119/08
2 (51) C07C 119/08
(21) 138672 (22) 07.02.70
(31) 6902028 (32) 08.02.69 (33) NL
(72) Thoma Jozef A, (NL); Franciscus Jozef, (NL); Klein Maria, (NL); Geurts Leonardus H. (NL)
(73) Stamicarbon N.V., Heerlen, (NL)
(54) Sposób wytwarzania nowych imin aldehydu γ -cyjanomasłowego
(Cl) (11) 72357 (51) C131 1/10
2 (51) C13L 1/10
(21) 150639 (22) 21.09.71
(72) Marlewska Bo ena; Stasi ski Jan; Wertz Zdzisław; Politowski Michał
(73) Wielkopolskie Zakłady Przemysłu Ziemniaczanego, Lubo
(54) Sposób wytwarzania dekstryny modyfikowanej do celów odlewniczych
(Cl) (11) 72359 (51) G05d 23/08
2 (51) G05D 23/03
(21) 152236 (22) 17.12.71
(72) Grupi ski Hilary, Kaczanowska Adela, Jurczyk Ireneusz
(73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów, Warszawa
(54) Bimetalowy regulator temperatury
(Cl) (11) 72363 (51) F02f 1/42
2 (51) F02F 1/42
(21) 153482 (22) 14.02.72
(72) Excoffon Jean, (FR)
(73) Automobiles M. Berliet, Lyon, (FR)
(54) Głowica silnika spalinowego, zwłaszcza silnika Diesla
(Cl) (11) 72365 (51) G01r 27/14
2 (51) G01R 27/14
(21) 158135 (22) 06.10.72
(72) Drewnik Karol
(73) „Energoprojekt” Biuro Studiów i Projektów Energetycznych w Warszawie Zakład Do wiadczalny, Pozna
(54) Teraomomierz z bie c kontrol prawidłowości wskaza na wszystkich zakresach pomiaru
(Cl) (11) 72366 (51) F21c 41/04
2 (51) F21C 41/04
(21) 157410 (22) 23.08.72
(72) Ogiegło Edward; Miedniak Andrzej; Waclawek Adam; Kała Henryk
(73) Kopalnia W gła Kamiennego „Moszczenica”, Jarz -bie Zdrój
(54) Sposób eksploatacji pokładów w gła o redniej mi szo ci i nachyleniu
(Cl) (11) 72367 (51) E21c 35/12
2 (51) E21C 35/12
(21) 156723 (22) 15.07.72
(72) Sztylet Bronisław; Szewczyk Henryk
(73) Kopalnia W gła Kamiennego „Klimontów”, Klimontów
(54) Prowadnica ła cucha kombajnu w głowego
(Cl) (11) 72381 (51) C07c 39/08
2 (51) C07C 39/08
(21) 140896 (22) 27.05.70
(72) Gniłka Jerzy
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Barwników, Zgierz
(54) Sposób wytwarzania rezorcyny
(Cl) (11) 72383 (51) C09b 62/02
2 (51) C09B 62/02
(21) .141228 (22) 10.06.70
(73) Ciba-Geigy AG, Bazylea (CH)
(54) Sposób wytwarzania nowych barwników ftalocyjaninowych
(Cl) (C11) 72385 (51) B22d 7/00
2 (51) B22D 7/00
(21) 149014 (22) 23.06.71
(31) 49189 (32) 23.06.70 (33) US
(72) Bales John W., (US); Orehoski Michael A., (US)
(73) USS Engineers and Consultants Inc., Pittsburg, (US)
(54) Sposób odlewania wlewków stalowych
(Cl) (11) 72386 (51) C07d 7/28
2 (51) C07D 311/00
(21) 149532 (22) 19.07.71
(72) Rołak Hanna; Kycia Henryk; Chmielewska Danuta; Michno Zbigniew; Zaniuk Jan; Surgiewicz Janusz
(73) Grodziskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” Przedsi biorstwo Pa stwowe, Grodzisk Mazowiecki
(54) Sposób wytwarzania 3- β -dwualkiloaminoetylo/-4-alkilo-7-hydroksykumarynu

- (Cl) (11) 72387 (51) G011 19/06
2 (51) G01L 19/06
(21) 151680 (22) 20.11.71
(72) Natorski Czesław
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Geologicznej, Warszawa
(54) Amortyzator wskaza manometru
- (Cl) (11) 72389 (51) C22d 7/06
2 (51) C22B 4/06
(21) 151943 (22) 04.12.71
(72) Krupa Marian; Gęsiór Waclaw; wietlicki Michał; Rzucidło Antoni
(73) Huta Stalowa Wola Przedsiębiorstwo Państwowe, Stalowa Wola
(54) Sposób wytapiania stali konstrukcyjnych i narzędziowych z zawartości niklu
- (Cl) (11) 72391 (51) D01g 15/12
2 (51) D01G 15/12
(21) 152382 (22) 22.12.71
(72) Połus Zenon; Pijanowski Stanisław; Krzywaski Wiesław; Ślawski Henryk
(73) Instytut Włókiennictwa, Łódź
(54) Sposób usuwania zanieczyszczeń z elektrod jonizatorów w urządzeniach do formowania runa
- (Cl) (11) 72394 (51) F16j 15/10
2 (51) F16J 15/10
(21) 152340 (22) 17.01.72
(72) Kawala Zdzisław; Respondek Józef; Michałak Stanisław
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Sposób formowania uszczelki z tworzyw termoplastycznych i uszczelniania nimi wałów
- (Cl) (11) 72396 (51) H01f 1/00
2 (51) H01F 1/10
(21) 154138 (22) 18.03.72
(72) Gołba Stefan; Busz Anna
(73) Huta Baildon, Katowice
(54) Sposób obróbki cieplnej magnesów ze stopów Alnico
- (Cl) (11) 72398 (51) B65g 41/00
2 (51) B65G 41/00
(21) 158737 (22) 08.11.72
(72) Siepak Jerzy; Murzewski Janusz
(73) Biuro Projektów Przemysłu Cementowego i Wapienniczego, Kraków
(54) Powłokowa galeria kryta, zwłaszcza dla przenośników taśmowych
- (Cl) (11) 72399 (51) B65g 53/40
2 (51) B65G 53/40
(21) 158396 (22) 18.10.72
(72) Sakwa Waclaw; Jura Stanisław; Piłkiewicz Zbigniew; Kupiec Bogusław; Olejarcz Janusz
(73) Politechnika Śląska, Gliwice
(54) Podajnik komorowy do pneumatycznego transportu materiałów wilgotnych
- (Cl) (11) 72400 (51) C01f 7/20
C01b 33/30
2(51) C01F 7/20
C01B 33/30
(21) 158351 (22) 19.10.72
(72) Ryszka Józef; Stępniewski Marian
(73) Instytut Geologiczny, Warszawa
- (54) Sposób otrzymywania z ilowców wodorotlenku glinu i substancji ilastej o własnościach absorpcyjnych
- (Cl) (11) 72402 (51) B65g 23/04
2 (51) B65G 23/04
(21) 158064 (22) 03.10.72
(72) Grosicki Stanisław; Jankowski Stanisław; Mrozek Alojzy
(73) Rybnicka Fabryka Maszyn „Ryfama” Przedsiębiorstwo Państwowe, Rybnik
(54) Przenośnik zgrzeblony z cięgnem łańcuchowym w osi przenośnika, zwłaszcza przeznaczony do kompleksowej eksploatacji cian w głowych
- (Cl) (11) 72404 (51) F27d 15/02
2 (51) F27D 15/02
(21) 157477 (22) 20.07.72
(72) Rink Ryszard; Wanatowicz Stanisław; Rymoldo Rudolf
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Urządzenie do schładzania gorących materiałów pylistych
- (Cl) (11) 72407 (51) H01f 1/00
2 (51) H01F 1/10
(21) 154139 (22) 18.03.72
(72) Gołba Stefan; Busz Anna
(73) Huta Baildon, Katowice
(54) Sposób formowania wlewów doprowadzających do odlewania magnesów ze stopów Alnico
- (Cl) (11) 72408 (51) G03b 21/08
2 (51) G03B 21/08
(21) 155780 (22) 03.06.72
(72) Orzechowski Jacek
(73) Akademia Rolnicza, Lublin
(54) Aparat do projekcji obrazów i tekstów naniesionych na taśmy celitowe
- (Cl) (11) 72410 (51) B65g 65/56
2(51) B65G 65/56
(21) 155912 (22) 09.06.72
(72) Ciszkowski Witold
(73) Przedsiębiorstwo Projektowania i Wyposażania Odlewni „PRODLEW”, Warszawa
(54) Pojemnik samowyladawczy do transportu i magazynowania materiałów rozdrobnionych
- (Cl) (11) 72411 (51) B65g 17/06
2 (51) B65G 17/06
(21) 155913 (22) 09.06.72
(72) Ciszkowski Witold; Pieczyński Marian
(73) Przedsiębiorstwo Projektowania i Wyposażania Odlewni „PRODLEW”, Warszawa
(54) Przenośnik płytowy
- (Cl) (11) 72412 (51) H01h 9/18
2 (51) H01H 9/18
(21) 159658 (22) 19.12.72
(72) Kisielewicz Czesław; Raczyński Jerzy
(73) Zakłady Radiowe „Unitra-Eltra”, Bydgoszcz
(54) Przełącznik klawiszowy z klawiszami podświetlonymi
- (Cl) (11) 72414 (51) C22d 1/02
2 (51) C25C 1/12
(21) 159200 (22) 30.11.72
(72) Król Szczepan; Cymerman Jerzy; Kochan Szymon; Dzięcioła Roman; Stalski Czesław; Skibiński Tadeusz

- (73) Kombinat Górniczo-Hutniczy Miedzi Huta Miedzi „Legnica”, Legnica
(54) Urz dzenie do odprowadzania elektrolitu z wanny, zwłaszcza w elektrorafinerii miedzi
- (C1) (11) 72415 (51) G21f 5/00
A01h 1/06
2 (51) G21F 6/00
A01H 1/06
- (21) 159094 (22) 25.11.72
(72) Stanek Andrzej; Szymendera Loch; Fiszer Włodzimierz
(73) Akademia Rolnicza, Pozna
(54) Urz dzenie radiacyjne do napromieniania gamma obiektów poło onych na zewn trz urz dzenia, zwłaszcza do radiacyjnej mutagenety ro lin
- (C1) (11) 72417 (51) B24d 5/14
2 (51) B24D 5/14
- (21) 156629 (22) 18.12.72
(72) Wrzosek Piotr
(73) Zakłady Mechaniczne „Łabędy” w Gliwicach, Gliwice
(54) Sposób wykonania ciernicy do obróbki metali
- (C1) (11) 72421 (51) B60g 11/02
2 (51) B60G 11/02
- (21) 160110 (22) 30.12.72
(72) Adamkowski Wojciech; Kucharczyk Jerzy; Wójcik Czesław
(73) „POLMO” Fabryka Samochodów Ci arowych im. Bolesława Bieruta, Lublin
(54) Strzemi , zwłaszcza resoru pojazdów mechanicznych
- (C1) (11) 72424 (51) F42b 13/00
2 (51) F42B 13/00
- (21) 154594 (22) 07.04.72
(72) Nowak Krzysztof
(73) Instytut Lotnictwa, Warszawa
(54) Opó niaz pirotechniczny tarczowy
- (C1) (11) 72426 (51) B63b 59/00
2 (51) B63B 59/00
- (21) 150505 (22) 15.09.71
(72) Ma kowiak Damian
(73) Instytut Morski, Gda sk
(54) Urz dzenie do czyszczenia podwodnych cz ci kadłuba statku
- (C1) (11) 72446 (51) B44d 1/02
2 (51) B44D 1/02
- (21) 154470 (22) 30.03.72
(72) Bania Janusz; Hrycaj Krzysztof; Krok Zdzisław; Zuzak Józef; Szczerbie Jerzy; Kilarski Marian
(73) Przedsi biorstwo Kopalnictwa Naftowego Krosno, Krosno n. Wisłokiem
(54) Sposób nakładania na wewn trzn ciank rur stalowych warstwy szkła i urz dzenie do stosowania tego sposobu
- (C1) (11) 72466 (51) B62m 1/04
2 (51) B62M 1/04
- (21) 152691 (22) 31.12.71
(72) Sauter Tomasz; Waliszko Eugeniusz; Waclawski Czesław
(73) Wy sza Szkoła In ynierska im. Jana i J drzeja Śniadeckich, Bydgoszcz
(54) Mechanizm nap dowy szczególnie do roweru
- (C1) (11) 72470 (51) B60t 17/20
2 (51) B60T 17/20
- (21) 149940 (22) 10.08.71
(72) Dobrowolski Maciej; Kiełkiewicz Alojzy; Wołczyk Jerzy
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Pojazdów Szynowych, Pozna
(54) Wył cznik hamulca bezpiecze stwa do pojazdów masowego przewozu pasa erów
- (C1) (11) 72474 (51) B61c 15/04
2 (51) B61C 15/04
- (21) 149600 (22) 21.07.71
(72) Raczy ski Zbigniew; Kran Jerzy
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Pojazdów Szynowych, Pozna
(54) Zespół cewek do wytwarzania elektromagnetycznej przyczepno ci pomi dzy zestawami kołowymi pojazdów szynowych a szynami
- (C1) (11) 72476 (51) B60I 3/02
2 (51) B60L 3/02
- (21) 150230 (22) 27.08.71
(72) Górnska-Fórmaniak Małgorzata; Krugiołka Jerzy
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Pojazdów Szynowych, Pozna
(54) Układ kontrolujący stan wiadomo ci maszynisty zwłaszcza pojazdów szynowych
- (C1) (11) 72487 (51) E21c 41/04
2 (51) E21C 41/04
- (21) 154569 (22) 05.04.72
(72) Targosz Aleksander; Soja Józef; Bili ski Alfred; Konopko Władysław; Frysztaek Alojzy; Ścigała Rajmund; Wójcik Jerzy
(73) Kopalnia W gla Kamiennego „Julian”, Piekary I skie
(54) Sposób wybierania warstwy podstropowej grubego pokładu w gla
- (C1) (11) 72537 (51) C07c 169/00
2 (51) C07J 5/00
- (21) 154877 (22) 21.04.72
(72) Zborucki Zygmunt; Wajcht Józef; Walczak Antoni; Klauze Edward
(73) Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” Przedsi biorstwo Pa stwowe, Jelenia Góra
(54) Sposób otrzymywania estrów alkoholi steroidowych
- (C1) (11) 72762 (51) B01d 29/10
2 (51) B01D 29/10
- (21) 140610 (22) 14.05.70
(72) Stasiak Jan
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Barwników, Zgierz
(54) Urz dzenie do filtrowania i przemyswania pigmentów, barwników, półproduktów i innych zwi zków chemicznych oraz zat ania zawiesin
- (C1) (11) 72764 (51) C07C 169/00
2 (51) C07J 17/00
- (21) 140677 (22) 16.05.70
(31) WP 120/139 928 (32) 19.05.69 (33) DL
(72) Megges Rudolf, (DL); Franke Renate, (DL); Streckenbach Barbara, (DL); Kammann Günter (DL); Repke Kurt, (DL)
(73) VEB Arzneimittelwerk Dresden, Drezno (DL)
(54) Sposób wytwarzania azotanów steroidów o działaniu nasercowym

- (Cl) (11) 72773 (51) B30b 1/32 (21) 145399 (22) 31.12.70
2 (51) B30B 1/32 (31) 1391000 (32) 31.12.69 (33) SU
1392358 31.12.69 SU
- (21) 141050 (22) 02.06.70 (72) Dołgopłósk Borys A., (SU); Tinjakowa Jelena I., (SU); Bejlin Solomon J., (SU); Makowiecki Kirill L., (SU); Czernienko Galina M., (SU) Ostrowskaja Irina J., (SU); Garmonow Izmail W., (SU); Mamontow Borys W. (SU); Lilejewa Aleksandra K., (SU)
(31) P 19 30 398.1 (32) 14.06.69 (33) DT (73) Institut Neftiechimizeskowo Sinteza Imieni A.W. Topnziewa Akademii Nauk SSSR, Moskwa, (SU)
(72) Axtmann Adam, (DT) (54) Sposób wytwarzania 1,4-cis-polibutadienu i cis-kopolimerów butadienu
(73) Maschinenfabrik Lorenz A.G., Ettlingen (Baden, (DT)
(54) Prasa, zwłaszcza do wykrawania precyzyjnego
- (Cl) (11) 72785 (51) C03c 17/06 (21) 145609 (22) 15.01.71
2 (51) C03C 17/06 (72) Kwiasowski Bolesław
(21) 139832 (22) 06.04.70 (73) Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „Biprohut”, Gliwice
(72) Jachimowski Mieczysław; Leja Edward (54) Urz dzenie elektroniczne do samoczynnego nastawiania górnego walca walcarek pielgrzymowych
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Powłoka na szkle, odbijająca promieniowanie podczerwone i sposób jej otrzymywania
- (Cl) (U) 72810 (51) C08g 0/32 (21) 145612 (22) 15.01.71
2 (51) C08G 12/40 (72) Czajka Jerzy; Sołnica Klaudiusz
(21) 143953 (22) 17.10.70 (73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Kotłów i Urz dze Energetycznych, Tarnowskie Góry
(72) Ostaszewska Irena (54) Parowy kocioł boczności gowy
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania modyfikowanych ywic aminowych nadających się zwłaszcza do tłoczyw i laminatów
- (Cl) (11) 72811 (51) A01n 9/36 (21) 145612 (22) 15.01.71
2 (51) A01N 9/36 (72) Czajka Jerzy; Sołnica Klaudiusz
(21) 144027 (22) 22.10.70 (73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Kotłów i Urz dze Energetycznych, Tarnowskie Góry
(31) 85059/69 (32) 23.10.69 (33) JA (54) Parowy kocioł boczności gowy
(72) Fujimoto Keimei, (JA); Mukai Kunio, (JA); Hirano Masachika, (JA); Tanaka Katsutoshi, (JA); Takeda Hisami, (JA); Kawano Suminori, (JA)
(73) Sumitomo Chemical Company Ltd., Osaka (JA)
(54) Srodek do zwalczania szkodników
- (Cl) (11) 72828 (51) B06b 1/04 (21) 145647 (22) 16.01.71
2 (51) B06B 1/04 (72) Koch Stanisław; Hartman Tadeusz; Siedlecka Pełagia; Pełec Jerzy; Szarlej Tadeusz
(21) 144376 (22) 12.11.70 (73) Zakłady Włókien Sztucznych „Wistom”, Tomaszów Mazowiecki
(72) Szyma Stanisław (54) rodek do o ywiania sztucznego jedwabiu zwłaszcza wiskozowego
(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
(54) Rezonator drga do pomiaru lepkości cieczy
- (Cl) (11) 72916 (51) C07d 55/20 (21) 145956 (22) 02.02.71
2 (51) C07D 251/00 (72) Maciejczyk Józef; Grund Józef
(21) 143204 (22) 15.09.70 (73) Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Włowego, Gliwice
(31) 13956/69 (32) 16.09.69 (33) CH (54) Układ sterujący chwytkiem ładowarki szybowej
(73) Agripat S.A., Bazylea, (CH)
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych dwuamino-s-triazyn
- (Cl) (11) 72919 (51) C08g 41/02 (21) 145965 (22) 02.02.71
2 (51) C08L 77/10 (72) Guglin Leonid A., (SU); Dovnya Anotoly C, (SU); Khupovka Jury G., (SU); Eremenko Viktor V., (SU)
(21) 143230 (22) 16.09.70 (73) Guglin Leonid A, Zaporozże, (SU); Dovnya Anotoly G., Zaporozze, (SU); Khupovka Jury G., Zaporozze, (SU); Eremenko Viktor V., Zaporozze (SU)
(31) 1947 217.4 (32) 18.09.69 (33) DT (54) Aparat do selektorowego wywołania abonentów przyłączonych do sieci komunikacyjnej zwłaszcza radio-komunikacyjnej
(72) Schneider Johannes, (DT); Pungs Wolfgang, (DT)
(73) Dynamit Nobel Aktiengesellschaft, Troisdorf, (DT)
(54) Sposób wytwarzania poliamidów z estru dwumetylowego kwasu tereftalowego i mieszanin 2,2,4 — i 2,4,4-trójmetyloheksametylenodwuamin w postaci masy odpowiedniej do kształtowania
- (Cl) (11) 72926 (51) B07b 7/083 (21) 145985 (22) 08.02.71
2 (51) B07B 7/083 (72) Piłta Alfred
(21) 143363 (22) 22.09.70 (73) Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Włowego, Gliwice
(31) 13322/69 (32) 29.09.69 (33) SW (54) Sposób ładowania zgarniakiem urobku na przenośnik oraz urządzenie do stosowania tego sposobu
(73) Nils Anders Lennart Wikdahl, Djursholm, (SW)
(54) Układ separatorów cyklonowych
- (Cl) (11) 72963 (51) C08d 1/30 (21) 145985 (22) 08.02.71
2 (51) C08F 36/06 (72) Piłta Alfred
(73) Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Włowego, Gliwice
(54) Sposób ładowania zgarniakiem urobku na przenośnik oraz urządzenie do stosowania tego sposobu

- (Cl) (11) 73050 (51) C04b 15/12
2 (51) C04B 15/12
(21) 154907 (22) 21.04.72
(72) Dyczek Jerzy; Petri Marek
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Sposób wytwarzania wyrobów izolacyjnych
- (Cl) (11) 73069 (51) B23k 37/00
2 (51) B23K 37/00
(21) 158024 (22) 30.09.72
(72) Kreft Stanisław
(73) Stocznia im. Komuny Paryskiej Przedsiębiorstwo Państwowe, Gdynia
(54) Regał na oporniki spawalnicze
- (Cl) (11) 73070 (51) F27d 3/06
2 (51) F27D 3/06
(21) 157625 (22) 05.09.72
(72) Jamroz Konrad; W grzynek Bernard; Macho Rajmund
(73) Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieelaznych „Bipromet”, Katowice
(54) Urządzenie załadownicze
- (Cl) (11) 73072 (51) C07c 63/52
C07c 59/32
C07c 103/10
2 (51) C07C 63/52
C07C 59/32
C07C 103/10
(21) 140541 (22) 11.05.70
(31) 69 15296 (32) 12.05.69 (33) FR
(72) Krausz Francois, (FR); Brunaud Marcel D.P., (FR)
(73) Etablissements Clin-Byla, Pary (FR)
(54) Sposób wytwarzania pochodnych kwasu 4-fenylomastowego
- (C2) (11) 73073 (51) E21b 9/08
2 (51) E21B 9/08
(21) 149785 (22) 30.07.71
(61) 50840
(72) Makarewicz Wincenty; Piotrowski Tadeusz
(73) Fabryka Maszyn i Sprzętu Wiertniczego „GLINIK”, Gerlice
(54) Świder gryzowy
- (Cl) (11) 73076 (51) C09d 3/72
2 (51) C09D 3/72
(21) 155797 (22) 05.06.72
(72) Hołyński Jerzy; Dobski Jerzy
(73) Łódzkie Zakłady Obuwia Gumowego „Stomil”, Łódź
(54) Lakier poliuretanowy, zwłaszcza do gumy
- (Cl) (11) 73077 (51) B22d 7/10
B22d 27/06
2 (51) B22D 7/10
B22D 27/06
(21) 156585 (22) 08.07.72
(72) Wąsowicz Henryk; Igielska Lucyna
(73) Instytut Odlewnictwa, Kraków
(54) Masa izolacyjna dla nadlewów
- (Cl) (11) 73081 (51) G01n 27/02
2 (51) G01N 27/02
(21) 157761 (22) 15.09.72
(72) Kasprowski Stanisław; Jeziorowski Józef; Adamczyk Józef; Niesporek Edward; Bytom Stanisław
- (73) Przedsiębiorstwo Energomontażowe w Przemysłu Węglowego, Chorzów
(54) Analizator do oznaczania lądowych zawartości CO₂, CO, CH₄ w gazach
- (Cl) (11) 73082 (51) B21c 9/02
2 (51) B21C 9/02
(21) 156971 (22) 27.07.72
(72) Orzechowski Henryk; Gablonkowski Leszek; Kazimiński Włodzimierz; Wida ka Stefan; Głowiak Tadeusz
(73) Zakłady Hutniczo-Przetwórcze Metali Nieelaznych „HUTMEN”, Wrocław
(54) Sposób wytwarzania rur mosiężnych
- (Cl) (11) 73084 (51) B21b 43/00
2 (51) B21B 43/00
(21) 156819 (22) 19.07.72
(72) Orlański Ireneusz; Bortnowski Roman; Cembrzyński Włodzimierz; Łaszkiwicz Adam
(73) Biuro Projektów Przemysłu Hutniczego „BIPRO-HUT” Oddział w Warszawie, Warszawa
(54) Zestaw urządzeń do odbierania ze zwijarki gorących kręgów walcówki zwłaszcza ze stali jako ciowych
- (Cl) (11) 73085 (51) B22C 9/10
B22c 15/12
2 (51) B22C 9/10
B22C 15/12
(21) 148298 (22) 21.05.71
(72) Wsowicz Henryk; Dyrek Maciej; Kapusta Zbigniew; Marochna Józef
(73) Instytut Odlewnictwa, Kraków
(54) Sposób wykonywania rdzeni odlewniczych o stałym przekroju i dowolnej długości
- (Cl) (11) 73086 (51) C04b 35/02
2 (51) C04B 35/02
(21) 149118 (22) 29.06.71
(72) Sołtysik Błażej; Nadachowski Stanisław; Pawłowski Stanisław; Piłkowski Wiesław; Eisner Karol; Bieda Władysław; Drożdż Mieczysław
(73) Instytut Materiałów Ogniotrwałych, Gliwice
(54) Sposób wytwarzania wyrobów wapiennych, spiekanych metod utleniania dodatków metalicznych
- (Cl) (11) 73091 (51) F01k 7/34
F02c 1/06
2 (51) F01K 7/34
F02C 1/06
(21) 156617 (22) 10.07.72
(72) Parys Leszek
(73) Zakłady Mechaniczne im. Gen. Karola Świerczewskiego, Elbląg
(54) Turbina cieplownicza, upustowo-kondensacyjna z dwustopniowym podgrzewem cieplowniczym
- (Cl) (11) 73093 (51) D01g 11/04
2 (51) D01G 11/04
(21) 150598 (22) 21.09.71
(72) Kotwicki Władysław
(73) Bielska Fabryka Maszyn Włókienniczych Przedsiębiorstwo Państwowe Wyodrębnione, Bielsko-Biała
(54) Urządzenie zabezpieczające wprowadzające włókna szarparki przed pęknięciem
- (Cl) (U) 73095 (51) A61k 27/10
2 (51) A61K 31/495
A61K 47/00

- (21) 152418 (22) 23.12.71
 (72) Bojarski Andrzej; Gorta Tadeusz; K cka Bogusła-
 wa; Lewenstein Wiesław
 (73) Warszawskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”
 Przedsiębiorstwo Pa stwowe, Warszawa
 (54) Sposób wytwarzania roztworów iniekcyjnych zwi-
 ków pochodnych chlorofenylobenzodiazepiny
 (Cl) (11) 73G97 (51) B01d 50/00
 2 (51) B01D 50/00
- (21) 155756 (22) 02.06.72
 (72) Kuchta Stanisław; Dyb Jan; Kaszewski Wiesław
 (73) Huta im. Lenina, Kraków
 (54) Urz dzenie do oczyszczania gazu, zwłaszcza wiel-
 kopiecowego
 (Cl) (11) 73C99 (51) F01c 9/02
 2 (51) F01C 9/02
- (21) 156533 (22) 06.07.72
 (72) Mątewski Edmund; Ferdyn Zdzisław; Lewandow-
 ski Eugeniusz; Mielcarek Józef; Radowski Norbert;
 Wróblewski Edward
 (73) Zakłady Mechaniczne im. Gen. wierzewskiego,
 Elbl g
 (54) Klatka pier cieniowa palisady łopatek, zwłaszcza do
 spawanych tarcz kierowniczych turbin parowych
 (Cl) (11) 73I02 (51) C05d 3/04
 2 (51) C05D 3/04
- (21) 159350 (22) 07.12.72
 (72) Rogozi ski Tadeusz
 (73) Instytut Metalurgii Żelaza im. Stanisława Staszica,
 Gliwice
 (54) Sposób zabezpieczania materiałów sypkich przed
 hydratacj i zbrylaniem
 (Cl) (11) 73I13 (51) C01f 7/50
 2 (51) C01F 7/50
- (21) 152424 (22) 23.12.71
 (72) Grobelny Marian; Chmiel Jadwiga; Ró ycka Danuta
 (73) Instytut Chemii Nieorganicznej, Gliwice
 (54) Sposób wytwarzania fluorku glinowego
 (Cl) (11) 73I24 (51) F16l 9/12
 2 (51) F16L 9/12
- (21) 154239 (22) 23.03.72
 (31) 45.895 (32) 19.07.71 (33) GR
 (73) Aristovoulos George Petzetakis, Meschaton (Pireus),
 (GR)
 (54) Sposób wykonania przy rurach z tworzywa termo-
 plastycznego kalibrowanych wewn trz kielichów z we-
 wn trznym wy łobieniem na uszczelke oraz urz dzenie
 do stosowania tego sposobu
 (Cl) (11) 73I31 (51) C09j 3/12
 2 (51) C09J 3/12
- (21) 156495 (22) 04.07.72
 (72) Tobiasz Michał; Witos Henryk; Sendyka Jan
 (73) Zakłady Tworzyw Sztucznych „Gamrat-Erg”, Jasło
 (54) Klej lateksowy
 (Cl) (11) 73J07 (51) B21d 7/02
 2 (51) B21D 7/02
- (21) 146958 (22) 16.03.73
 (72) Kopiec Adam
 (73) „Polmo” Sanocka Fabryka Autobusów, Sanok
 (54) Urz dzenie do gi cia profili zwłaszcza rur
 (Cl) (11) 73J55 (51) B01d 45/00
 2 (51) B01D 45/00
- (21) 150367 (22) 06.09.71
- (72) Fabisiewicz Jerzy; Brett Henryk
 (73) Instytut Maszyn Spo ywczych, Warszawa
 (54) Urz dzenie do oddzielania cieczy lub pyłu od gazu,
 zwłaszcza w kadziach dro downiczych
 (Cl) (11) 73Z66 (51) C01b 17/78
 2 (51) C01B 17/78
- (21) 155489 (22) 20.05.72
 (72) Sowula Jerzy; Cegięła Bolesław
 (73) Biuro Projektów Przemysłu Metali Nie elaznych
 „Bipromet”, Katowice
 (54) Sposób zabezpieczenia masy kontaktowej przed za-
 pyleniem
 (Cl) (11) 73Z76 (51) E21d 7/02
 2 (51) E21D 7/02
- (21) 155149 (22) 04.05.72
 (72) Kopyciok Paweł; Waleron Zenon; Płomecki Fran-
 ciszek; Fronik Alojzy
 (73) Kopalnia W gła Kamiennego „Barbara—Chorzów”,
 Chorzów
 (54) Krzesło szybowe
 (Cl) (11) 73Z80 (51) G08c 19/02
 2 (51) G08C 19/02
- (21) 159693 (22) 20.12.72
 (72) Wenzel Arnold; Ziółkowski Wiesław
 (73) Zakład Do wiadczalny Instytutu Automatyki Syste-
 mów Energetycznych, Wrocław
 (54) Przetwornik iskrobezpiecny
 (Cl) (11) 73Z81 (51) G05d 11/42
 2 (51) G05B 11/42
- (21) 159815 (22) 27.12.72
 (72) Jabło ski Piotr; Pietruski Zbigniew
 (73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów ME-
 RA-PIAP, Warszawa
 (54) Elektryczny regulator ci gły PD/PID z układem o-
 graniczenia ró niczkowania
 (Cl) (11) 73Z82 (51) G05d 11/42
 2 (51) G05B 11/42
- (21) 159816 (22) 27.12.72
 (72) Jabło ski Piotr; Pietruski Zbigniew
 (73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów ME-
 RA-PIAP, Warszawa
 (54) Urz dzenie ograniczenia całkowania w układach
 regulacji kaskadowej
 (Cl) (11) 73Z83 (51) F16h 3/10
 2 (51) F16H 3/10
- (21) 160160 (22) 03.01.73
 (72) Chrzanowski Jerzy; Mozolewski Władysław; Paluch
 Włodzimierz
 (73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Budowla-
 nych, Warszawa
 (54) Skrzynia biegów przeł czalna pod obci eniem
 (Cl) (11) 73Z06 (51) F16k 31/10
 2 (51) F16K 31/10
- (21) 117989 (22) 05.05.73
 (31) OA-452 (32) 07.05.70 (33) HU
 (72) Piskoty Miklos
 (73) Országos Köalaj és Gázipari Tröszt Gáztechnikai
 Kutató és Vizsgáló Allomás, Budapest, (HU)
 (54) Zawór elektromagnetyczny, zwłaszcza do mediów
 gazowych
 (C2) (11) 73Z09 (51) B65g 15/42
 2 (51) B65G 15/42

- (21) 142403 (22) 31.07.70
(61) 60428
(31) P 19 39 380.7 (32) 02.08.69 (33) DT
(73) Helmut Klinkicht, Stenwarde, (DT)
(54) Ta ma z sitem pr towym do przeno nika
(Cl) (11) 73311 (51) C07d 55/36
C07d 55/50
C07d 55/12
2 (51) C07D 251/00
- (21) 150533 (22) 16.09.71
(72) Bałtorowicz Marian; Rzeszowski Jerzy; Michalczyk Leopold; Kowalski Mieczysław; Graczyk Bernard
(73) Instytut Przemysłu Organicznego, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania pochodnych sym-triazyny
(Cl) (11) 73313 (51) H03f 3/38
2 (51) H03F 3/38
- (21) 152658 (22) 31.12.71
(72) Manitiusz Jan; Cholewska Jerzy; Macko Piotr; Budzyski Jerzy
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Wzmacniacz separacyjny
(Cl) (11) 73314 (51) D01h 13/18
D01h 1/12
2 (51) D01H 13/18
- (21) 152919 (22) 15.01.72
(72) Pacholski Jan
(73) Centralny O rodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Włókienniczych „Centmatex”, Łód i Instytut Włókiennictwa, Łód
(54) Urz dzenie przerywaj ce zasilanie przy zrywianiu przy dzu, zwłaszcza w prz dzarkach bezwrzecionowych
(Cl) (11) 73315 (51) E04d 1/02
2 (51) E04D 1/02
- (21) 143514 (22) 28.09.70
(31) P 19 49 355.1—25 (32) 30.09.69 (33) DT
P 19 55 924.1—25 06.11.69 DT
(73) Max Gerhaber, Straubing, (DT)
(54) G sior dachowy
(Cl) (11) 73317 (51) G01k 1/08
2 (51) G01K 1/08
- (21) 144789 (22) 03.12.70
(31) KA-384 (32) 05.12.69 (33) IU
(72) Kálmán Wince, (HU); Somagyi Sandor, (HU)
(73) Hajtóművek es Festőberendezések Gyára, Budapeszt (KU)
(54) Sonda czujnikowa temperatury
(Cl) (11) 73344 (51) E04c 5/16
2 (51) E04C 5/16
- (21) 153798 (22) 01.03.72
(31) 2619/71 (32) 02.03.71 (33) S W
(72) Sköld Mats F., (SW)
(73) Mats Folke Sköld, Hägersten, (SW)
(54) Element dystansowy do ł czenia ze sob skrzy o wanych stalowych pr tów zbrojeniowych
(Cl) (11) 73345 (51) H01f 1/10
2 (51) H01F 1/10
- (21) 154137 (22) 18.03.72
(72) Golba Stefan; Busz Anna
(73) Huta Esaildon, Katowice
(54) Stop do wytwarzania magnezów
(Cl) (11) 73348 (51) D01g 15/36
2 (51) D01G 15/36
- (21) 154473 (22) 31.03.72
- (72) Kniat Andrzej; Gałuszka Benedykt; Hebda Józef
(73) Bielska Fabryka Maszyn Włókienniczych Przedsi biorstwo Pa stwowe Wyodr bnione, Bielsko-Biała
(54) Mechanizm nap dowy aparatu nawijaj cego zgrzeblarki
(Cl) (11) 73350 (51) B27m 3/24
2 (51) B27M 3/24
- (21) 155307 (22) 10.05.72
(72) Rajchel Władysław; Andrej ko Wojciech; Wał ga Stanisław
(73) Gorlickie Zakłady Przemysłu Drzewnego, Gorlice
(54) Urz dzenie do wykonywania formatek na ramiona klamerek do bielizny
(Cl) (11) 73351 (51) G01r 29/22
H03b 5/32
2 (51) G01R 29/22
H03B 5/32
- (21) 155509 (22) 20.05.72
(72) Solarek Bolesław
(73) Zakład Podzespołów Radiowych „Omig”, Warszawa
(54) Generator szeregowy do pomiaru cz stotliwo ci rezonansowych kwarców
(Cl) (11) 73353 (51) D01h 1/12
2 (51) D01H 1/12
- (21) 156057 (22) 17.06.72
(72) Bartczak Marian; Pacholski Jan; Łaski Józef; Filipczak Tadeusz; Ja czyk Ryszard
(73) Centralny O rodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Włókienniczych „Centmatex”, Łód ; Instytut Włókiennictwa, Łód
(54) Urz dzenie do pneumatycznego prz dzenia przy dzu
(Cl) (11) 73391 (51) H01q 1/46
2 (51) H01Q 1/46
- (21) 156347 (22) 29.06.72
(72) Bem Daniel J.; Szwad Lambert
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Dzielnik mocy dla ultrakrótkofalowych anten nadawczych
(Cl) (11) 73392 (51) H05b 5/08
2 (51) H05B 5/08
- (21) 156636 (22) 11.07.72
(72) Musiałowicz Stanisław; Kope Jan; Sudoł Zbigniew
(73) Huta Warszawa, Warszawa
(54) Nagrzewnica indukcyjna cz stotliwo ci sieciowej do ogrzewania wsadu o du ej masie ze stali austenitycznej, którego rednica jest du a w stosunku do wysoko ci
(Cl) (11) 73393 (51) B66b 17/10
2 (51) B66B 17/10
- (21) 156826 (22) 19.07.72
(72) Najda Henryk; Moik Alfons; Hans Ryszard; Osadnik Jerzy; Izdebski Marian; Stankiewicz Waldemar; Bednarczyk Franciszek; Turczy ski Józef; Nowakowski Krzysztof
(73) Główne Biuro Studiów i Projektów Górniczych, Katowice
(54) Naczynie wydobywcze do transportu pionowego w szybie
(Cl) (11) 73394 (51) B65d 85/48
2 (51) B65D 85/46
- (21) 157481 (22) 28.08.72
(72) Talko Jan; Chowaniec Stefan; Piskorek Mieczysław
(73) Huta Szkła „Wałbrzych”, Wałbrzych

- (54) Opakowanie do wyrobów szklanych zwłaszcza kształtek budowlanych i płytek
(Cl) (11) 73396 (51) C10g 21/06
2 (51) C10G 21/06
- (21) 158032 (22) 02.10.72
(72) Kajdas Czesław; Ko biał Fryderyk; Czerwiec Wojciech; Korsak Eugeniusz
(73) O rodek **Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Rafineryjnego**, Płock
(54) Sposób odparafinowania rafinatów olejowych
(Cl) (11) 73426 (51) C09j 3/04
2 (51) C09J 3/04
- (21) 159263 (22) 04.12.72
(72) Bosek Jan; Sołtysek Władysław; Syska Zbigniew; Stachura Zdzisław; Włodarczyk Barbara
(73) Zakłady Porcelany Stołowej „Wałbrzych”, Wałbrzych
(54) Klej do doklejania cz ci do ceramicznych naczy
(Cl) (11) 73446 (51) C07d 21/00
2(51)C07D 407/14
- (21) 156962 (22) 27.07.72
(72) **Bojarska-Dahlig** Halina; **Dzięgielewska** Irena; **Głb-ski** Tadeusz; **Szypka** Zdzisław; **J drychowska** Barbara; **Ledwoch** Stefan; **ukowski** Edward
(73) Instytut Przemysłu Farmaceutycznego, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania nowych soli addycyjnych cyklicznego w glanu erytromycyny A z kwasami cynamowymi lub hydrocynamonowymi
(Cl) (11) 73493 (51) G01g 23/14
G01g 19/02
2 (51) G01G 23/14
G01C 19/02
- (21) 158085 (22) 04.10.72
(72) **Pr tnicki** Kazimierz, **Borowczak** Adam
(73) Centralne Biuro Konstrukcyjne Polskich Kolei Państwowych, Poznań
(54) Pomocniczy wagon tarowy
(Cl) (11) 73505 (51) A01k 73/06
2 (51) A01K 73/06
- (21) 159597 (22) 15.12.72
(72) **Kołodziej**ski Krystyn
(73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
(54) Sposób samoczynnego wyrównywania długości lin trałowych obciążonych siłami oporu holowanego zestawu trałowego do przemysłowych połowów ryb morskich
(Cl) (11) 73506 (51) A01k 73/08
2 (51) A01K 73/053
- (21) 160039 (22) 29.12.72
(72) **Bucki** Franciszek; **Banaszkiewicz** Ryszard; **Scheffera** Ryszard; **Przykl k** Andrzej
(73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
(54) Statyczny element uszłamnienia sieci rybackiej
(Cl) (11) 73507 (51) A01k 73/00
2 (51) A01K 73/00
- (21) 160040 (22) 29.12.72
(72) **Richert** Stefan; **Burawa** Władysław; **Korpys** Ryszard; **Zawadzki** Mirosław; **Wawrzonowski** Jerzy; **Le-wandowski** Andrzej
(73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
(54) Włók pelagiczny czteropłatowy
(Cl) (11) 73565 (51) C07c 149/32
2 (51) C07C 149/32
- (21) 147631 (22) 19.04.71
(31) 30,228 (32) 20.04.70 (33) US
(72) **Cannon** William N., (US)
(73) **Eli Lilly and Company**, Indianapolis, (US)
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych dwusiarazku bis-(3,5-dwunitrofenylu)
(Cl) (11) 73610 (51) A61n 1/36
A61b 5/04
2 (51) A61N 1/36
B61B 5/04
- (21) 119129 (22) 30.06.71
(72) **Bukowiecki** Bohdan; **Adamczyk** Wincenty
(73) O rodek **Badawczo-Rozwojowy Techniki Medycznej**, Warszawa
(54) Układ wejściowy wzmacniacza symetrycznego do stymulatorów serca sterowanych elektrycznym sygnałem serca
(Cl) (11) 73641 (51) F04d 29/08
2 (51) F04D 29/08
- (21) 149298 (22) 07.07.71
(72) **Kosiba** Stefan; **Marzy ski** Stanisław; **Kosiba** Janusz; **Partyka** Henryk
(73) **Zabrza ska Fabryka Maszyn Górniczych**, Zabrze
(54) Zespół uszczelniający wlot wirnika pompy wirowej
(Cl) (11) 73716 (51) E21f 1/08
2 (51) E21F 1/08
- (21) 149611 (22) 21.07.71
(72) **Karowiec** Krzysztof; **Winnicki** Władysław; **Reich** Karol
(73) Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu W głowego, Gliwice
(54) **Strumienica**
(Cl) (11) 73725 (51) C07c 41/10
2 (51) C07C 41/10
- (21) 149664 (22) 23.07.71
(72) **Burczyk** Bogdan
(73) **Politechnika Wrocławska**, Wrocław
(54) Sposób otrzymywania acetalu z alifatycznych aldehydów i ketonów oraz alkoholi jedno- i wielowodorotlenowych
(Cl) (11) 73729 (51) B611 1/20
2 (51) B61L 1/20
- (21) 149680 (22) 27.07.71
(72) **Grigoriew** Jury P., (SU); **Inkow** Jury M., (SU); **Fekistow** Valery P., (SU); **Juditsky** Samuil B., (SU)
(73) **Tallinsky elektrotekhnicheskyy zavod imeni M.J. Kalinina**, Tallin, (SU)
(54) Obwód torowy
(Cl) (11) 73744 (51) B61b 9/00
2 (51) B61B 9/00
- (21) 149732 (22) 28.07.71
(72) **Skiba** Józef; **Zawada** Zbigniew; **Potoczny** Zbigniew; **Król** Tadeusz; **Klus** Jan
(73) Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu W głowego, Gliwice
(54) Kolej linowa poruszająca się po szynach na pochyłości zwłaszcza do transportu kopalnianego
(Cl) (11) 73764 (51) H03k 21/24
2 (51) H03K 21/24
- (21) 149832 (22) 02.08.71
(72) **Borek** Jerzy; **Olszowski** Paweł

- (73) Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Włókiennego, Gliwice
(54) Iskrobezpieczny tranzystorowy układ liczący wywołujący
(Cl) (11) 73781 (51) C01g 31/00
2 (51) C01G 31/00
(21) 149886 (22) 06.08.71
(72) Lasiewicz Krystyna; Wesółski Juliusz; Kątra Zbigniew; Kuliński Zdzisław
(73) Instytut Chemii Nieorganicznej, Gliwice
(54) Sposób otrzymywania pięciotlenku wanadu z ułki konwertorowych
(Cl) (11) 73927 (51) A61j 5/00
2 (51) A61T 5/00
(21) 150564 (22) 17.09.71
(31) 1. 1470160 (32) 21.09.70 (33) SU
2. 1470161 21.09.70 SU
(72) Puchonto Jurij J., (SU); Patruszew Genadij W., (SU)
Szczerbina Iwan A., (SU)
(73) Peczorskiej Nauczno-issledowatel'skij Ugolnyj Instytut, Worskuta (SU)
(54) Urządzenie do wytwarzania ampułek z zaworkiem zwrotnym
(Cl) (11) 73994 (51) H01h 3/54
H01h 3/38
2 (51) H01H 3/54
H01H 3/38
(21) 150856 (22) 01.10.71
(72) Tabaczyński Zenon; Skowron Karol
(73) Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Włókiennego, Gliwice
(54) Ręczny napęd sprężynowy łącznika elektrycznego
(Cl) (11) 74001 (51) B27c 3/05
2(51) B27C 3/06
(21) 156965 (22) 27.07.72
(72) Borkowski Witold; Bartkowicz Jan; Wieloch Paweł
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Maszynowego Leńcowa, Wrocław
(54) Wiertarka wielowrzecionowa poziomo-pionowa
(Cl) (U) 74003 (51) B02c 7/08
BOH 11/00
2 (51) B02C 7/08
B01L 11/00
(21) 155716 (22) 30.05.72
(72) Ogorzałek Jerzy; Lutyńska Regina; Krawczyk Eugeniusz
(73) Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin Zakład Roślin Pastewnych, Kraków
(54) Młynek laboratoryjny do rozdrabniania suchej masy roślinnej
(Cl) (11) 74014 (51) B26d 3/06
2 (51) B26D 3/06
(21) 154776 (22) 17.04.72
(72) Kostun Kazimierz
(73) Płocka Drukarnia Akcydensowa, Płock
(54) Urządzenie do rozdzielania zwoju papieru lub folii na wstęgi
(Cl) (11) 74018 (51) A01c 7/04
2 (51) A01C 7/04
(21) 158645 (22) 06.11.72
(72) Hagno Henryk
(73) Instytut Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa, Warszawa
(54) Siewnik do punktowego wysiewu nasion
(Cl) (11) 74036 (51) D01h 13/10
2 (51) D01H 13/10
(21) 151636 (22) 18.11.71
(72) Cogił Janusz; Mrówczyński Jerzy; Wojciechowski Marek; Prindisz Henryk; Kanawiec Maksymilian
(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Bawełnianego, Łódź
(54) Sposób przemieszczania przewodników przędzy przy nawijaniu przędzy na kopy w maszynach przędzących i skręcających oraz urządzenie do stosowania tego sposobu
(Cl) (11) 74039 (51) B01d 53/18
2 (51) B01D 53/18
(21) 153980 (22) 10.03.72
(72) Lesiak Antoni
(73) Zakłady Koksownicze „Wałbrzych”, Wałbrzych
(54) Sposób oczyszczania rusztów drewnianych w skrubkach do absorpcji amoniaku
(Cl) (11) 74047 (51) C07c 63/08
2 (51) C07C 63/08
(21) 157901 (22) 23.09.72
(72) Szelejewski Wiesław; Pokorska Zofia; Fiszer Renata; Kołt Józef; Musioł Rafał; Boebel Henryk
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia”, Kędzierzyn
(54) Sposób utylizacji odpadowej frakcji benzoenu metylu z produkcji tereftalanu dwumetylu
(Cl) (11) 74049 (51) B29j 5/00
2 (51) B29J 5/00
(21) 158782 (22) 10.11.72
(72) Raczyński Lech; Jurga Włodzimierz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych „Cebea”, Kraków
(54) Sposób nawilżania powietrza, zwłaszcza w procesie nawilżania płyt pilśniowych i urządzenie do nawilżania powietrza, zwłaszcza w procesie nawilżania płyt pilśniowych
(Cl) (11) 74051 (51) B0H 5/00
2 (51) B01L 5/00
(21) 158925 (22) 17.11.72
(72) Regel Fryderyk
(73) Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Włókiennego Zakład Doświadczalny Telemechaniki Górniczej „Elektrometal”, Cieszyń
(54) Układ odwadniania analizowanego gazu
(Cl) (11) 74055 (51) C09h 7/00
2 (51) C09H 7/00
(21) 159239 (22) 01.12.72
(72) Słowik Mieczysław
(73) Rejonowe Przedsiębiorstwo Przetwórcze Przemysłu Paszowego „Bacutil” w Lublinie z siedzibą w Puławach, Puławy
(54) Urządzenie do gotowania elastyny
(Cl) (11) 74060 (51) C08g 9/32
2 (51) C08G 12/40
(21) 159541 (22) 14.12.72
(72) Szlezyngier Włodzimierz; Wilaszek Stanisław; Maczuga Adolf; Szewczyk Edmund
(73) Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg” w Pustkowie, Pułków
(54) Sposób wytwarzania klejowych żywic mocznikowo-formaldehydowych

- (Cl) (11) 74064 (51) A41h 43/00 (Cl) (11) 74777 (51) C07c 49/08
2 (51) A41H 43/00 (51) C07c 45/24
- (21) 160004 (22) 29.12.72 2 (51) C07C 49/08
(72) Antoniewicz Janusz; Ksi ek Zofia; Zajdel Kazi- C07C 45/24
mierz: Tomczyk Zdzisław
(73) Zakłady Przemysłu Poczerniczego „Feniks”, Łód
(54) Urz dzenie do wywracania raj tuzów
- (Cl) (11) 74065 (51) B41f 1/28 (Cl) (11) 74865 (51) C08g 22/42
2 (51) B41F 1/28 2 (51) C08G 18/16
- (21) 160005 (22) 29.12.72 (21) 153296 (22) 05.02.72
(72) Starzewski Jerzy; Eartczak Stefan; Olechnowicz (72) Olczyk Wiesław; Gomułka Witold
Marek; Bielnicki Marek; Pawlak Andrzej; Lekler Hen- (73) Instytut Przemysłu Organicznego, Warszawa
ryk; Mackiewicz Józef (54) Sposób wytwarzania poliuretanów
(73) Centralne Laboratorium Dziewiarstwa, Łód
(54) Urz dzenie do drukowania wyrobów, zwłaszcza dzia-
nych wyrobów odpasowanych
- (Cl) (11) 74067 (51) C23b 5/10 (Cl) (11) 75055 (51) A61d 7/00
2 (51) C25D 3/22 2 (51) A61D 7/00
- (21) 156767 (22) 18.07.72 (21) 153909 (22) 08.02.72
(72) Weber Jerzy; Albinowski Witold (72) Skawi ski Longin; Pryll Hubert; Doma ski Janusz
(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa (73) Chemiczna Spółdzielnia Technochemia, Warszawa
(54) K piel do galwanicznego cynkowania z polyskiem
(Cl) (1.1) 74075 (51) C10m 1/14 (Cl) (11) 75058 (51) BOH 9/00
2 (51) C10M 1/14 2(51)B01L 9/00
- (21) 153213 (22) 30.07.71 (21) 161839 (22) 11.04.73
(72) Kubica Zofia; Nowak Dominik; Grzywa Edward; (72) Rey Jan M.
Gibas Józef; Hanus Jan; Gie kowski Christos (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(73) Instytut Ci kiej Syntezy Organicznej, Blachownia (54) Urz dzenie do otwierania eksykatorów
l ska
(54) Sposób wytwarzania emulgatora dla olejów stoso-
wanych do obróbki metali
- (Cl) (11) 74077 (51) C07c 69/82 (Cl) (11) 75064 (51) C07d 57/28
2 (51) C07C 69/82 2 (51) C07D 241/00
- (21) 154091 (22) 16.03.72 (21) 149659 (22) 26.07.71 (33) GB
(72) Szelejewski Wiesław; Frączek Kazimierz; Kołt Jó- (31) 36289/70 (32) 27.07.70 (72) Christopher Hamis, (GB); Wood Swan, (GB); Stu-
zef; Musioł Rafał; Chmiela Konrad; Jozsko Henryk; art Alexander, (GB); Charles Adrian, (GB); Curran
Sikoci ski Ryszard; Andrysiak Andrzej (73) Al-Hassan Soieba, (GB)
(73) Instytut Ci kiej Syntezy Organicznej, Kędzierzyn (73) The Wellcome Foundation Limited, Londyn, (GB)
(54) Sposób otrzymywania tereftalanu z odpadowych (54) Sposób wytwarzania pochodnych pterydyny
- (Cl) (11) 74084 (51) B01d 21/26 (Cl) (11) 75066 (51) B29j 5/00
2 (51) B01D 21/26 2 (51) B29J 5/00
- (21) 155847 (22) 07.06.72 (21) 147416 (22) 18.12.70
(72) Lekston Bolesław; Stolarz Fryderyk (72) Geppert Zbigniew; G bski Mieczysław; Kmie Mie-
(73) Biuro Projektów Przemysłu Metali Niczelaznych cyszaw; No y ski Władysław; Wodzi ski Stanisław
„Bipromet”, Katowice (73) Zakłady Przemysłu Lniarskiego „Lenwit”, Witaszy-
(54) Hydrocyklon ce
(54) Sposób wytwarzania płytowych, budowlanych ele-
mentów warstwowych
- (Cl) (11) 74079 i (51) B03c 3/68 (Cl) (11) 75186 (51) B29h 7/14
2 (51) B03C 3/68 2 (51) B29H 7/14
- (21) 154716 (22) 13.04.72 (21) 154297 (22) 22.03.72
(72) Wycisk Walenty (72) arczy ski Antoni; Skublicki Tadeusz, Gaczy ski
(73) Zakłady Wytwórcze Sprz tu Sieciowego „Belos”, Robert
Bielsko-Biała (73) Instytut Przemysłu Gumowego „Stomil”, Warszawa
(54) Układ poł cze do zabezpieczenia filtra elektrosta- (54) Sposób wytwarzania elastycznych w y tłocznych
tycznego przed długotrwałymi zanikami napi cia
- (Cl) (11) 74336 (51) A23c 11/00 (Cl)'(11) 75295 (51) G01n 13/00
2 (51) A23C 11/00 2 (51) G01N 13/00
- (21) 151813 (22) 29.11.71 (21) 160132 (22) 02.01.73
(72) Pawlik Stefan; Dąbrowska Wiesława; Pawlik An- (72) Gło nicka Mirosława; Walczyk Krystyna; Zi ba
na; Skrzypek Józef Katarzyna; Richter Renata
(73) Instytut Przemysłu Mleczarskiego, Warszawa (73) Instytut Ci kiej Syntezy Organicznej, Blachownia
(54) Sposób wytwarzania od ywek mlecznych zwłaszcza l ska
dla niemowl t (54) Sposób oznaczania stopnia naniesienia preparatów
na lu ne włókno lub prz dz oraz ilo ci substancji ak-
tywnej w roztworze preparuj cym

- (Cl) (11) 75335 (51) B04b 7/16 (Cl) (11) 75816 (51) A01d 55/08
2 (51) B04B 7/16 2 (51) A01D 55/08
- (21) 154529 (22) 04.04.72 (21) 161179 (22) 10.03.73
(72) Niemiec Marian (72) Jarz bek Zdzisław
(73) widnicka Fabryka Urz dze Przemysłowych, wid- (73) Instytut Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa,
nica Warszawa
(54) B ben ci giej wirówki filtracyjnej (54) Przycisk listew tn cych zwłaszcza do kosiarki dwu-
listwowej, bezpalcowej
- (Cl) (11) 75471 (51) C08f 29/42 (C1) (11) 75820 (51) A01b 33/12
2 (51) C08L 31/04 2 (51) A01B 33/12
- (21) 155017 (22) 27.04.72 (21) 163774 (22) 02.07.73
(72) Szczota Piotr (72) Pawlik Aleksander
(73) Instytut Badawczo-Projektowy Przemysłu Farb i Lakierów, Gliwice (73) Instytut Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa,
Warszawa
(54) Masa głusz ca na bazie organozolu (54) Zespół roboczy do frezowania gleby
- (Cl) (11) 78516 (51) A231 1/18 (C) (11) 75903 (51) G01n 33/18
2 (51) A23L 1/18 2 (51) G01N 33/18
- (21) 164681 (22) 15.08.73 (21) 156960 (22) 27.07.72
(72) Sojka Kazimierz; Wojtkowiak Stefan; Lesi ski Wa- (72) Andrzejaczek Bohdan
lenty (73) Instytut Chemicznej Przeróbki W gła, Zabrze
(73) Pozna skie Zakłady Koncentratów Spo ywczych „Amino”, Pozna (54) Urz dzenie do badania termostabilno ci i korozyj-
no ci wód
(54) Sposób otrzymywania szybko gotuj cego si ry u
- (Cl) (11) 75575 (51) A231 1/315 (C1) (11) 76659 (51) A01n 9/22
2 (51) A23L 1/315 2 (51) A01N 9/22
- (21) 155675 (22) 29.05.72 (21) 148119 (22) 12.05.71
(72) Pajęczkowska Krystyna; Cichosz El bieta (31) P 20 23 291.1 (32) 13.05.70 (33) DT
(73) Kaliskie Zakłady Koncentratów Spo ywczych, Wi- (72) Reicheneder Franz, (DT); Kropp Rudolf, (DT); Fi-
niary k/Kalisza scher Adolf, (DT)
(54) Sposób wytwarzania pasztetu, szczególnie z mi sa (73) Badische Anilin-und Soda-Fabrik AG, Ludwigs-
drobiowego hafen, (DT)
(54) rodek chwastobójczy
- (Cl) (11) 75717 (51) G08c 9/04 (Cl) (11) 76729 (51) G01n 9/24
2 (51) G08C 9/04 2 (51) G01N 9/24
- (21) 156371 (22) 29.06.72 (21) 167625 (22) 22.12.73
(72) Dec Leszek, Trzensioch Reinhold (72) K ska Jerzy; Bednarczyk Jan; Pisarkiewicz Ta-
(73) Centralne Zakłady Automatykacji Hutnictwa, Ka- deusz; Zamarski Andrzej
towice (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Sta-
(54) Układ poł cze magnetyczngo przetwornika k ta- szica, Kraków
obrotu na wielk cyfrow (54) Czujnik do ci głego pomiaru zawarto ci składni-
ków mieszanin transportowanych ruroci gami
- (Cl) (11) 75724 (51) B01d 29/04 (Cl) (11) 76747 (51) C07c 127/12
2 (51) B01D 29/04 2 (51) C07C 127/00
- (21) 156410 (22) 30.06.72 (21) 145578 (22) 13.01.71
(72) Czuk Andrzej (72) Witek Barbara; Czerwi ski Zbigniew; Masłoz Jó-
(73) widnicka Fabryka Urz dze Przemysłowych, zef
widnica (73) Instytut Przemysłu Organicznego, Warszawa
(54) Płyta filtracyjna do filtru ci nieniowego (54) Sposób wytwarzania pochodnych N-arylo-N'-hydro-
ksy mocznika
- (Cl) (11) 75769 (51) C07c 103/26 (Cl) (11) 76787 (51) C07c 143/28
C07d 29/30 2 (51) C07C 103/26 (51) C07C 143/28
C07c 93/06
2 (51) C07D 211/04
C07C 93/06
- (21) 143112 (22) 10.09.70 (21) 163970 (22) 10.07.73
(72) Krajewska Marta; Pałanowski Ryszard (72) Wagner Adam; Kubicki Stanisław
(73) Instytut Przemysłu Farmaceutycznego, Warszawa (73) Przedsi biorstwo Przemysłowo-Handlowe Polskie
(54) Sposób wytwarzania pochodnych kwasu fenoksyoc- Odczynniki Chemiczne, Gliwice
towego (54) Sposób otrzymywania kwasu p-toluenosulfonowego
- (Cl) (11) 75813 (51) B01d 47/00 (Cl) (11) 76800 (51) B01d 47/10
2 (51) B01D 47/00 2 (51) B01D 47/10
- (21) 160214 (22) 09.01.73 (21) 164948 (22) 30.08.73
(72) Cwięczek Eugeniusz; Jenel Leon; Jahnsen Łucja; (72) Cwięczek Eugeniusz; Kiełbo Stanisław
Maciejowski Marian (73) Przedsi biorstwo Projektowania i Dostaw Urz dze
(73) Przedsi biorstwo Projektowania i Dostaw Urz dze Ochrony Powietrza OPAM, Katowice
(54) Cyklon mokry (54) Urz dzenie do mokrego oczyszczania gazów

- (Cl) (11) 76805 (51) C04b 13/24
2(51) C04B 13/24
(21) 156233 (22) 24.06.72
(72) Niespodziewa ski Zbigniew
(73) Instytut Techniki Budowlanej, Warszawa
(54) Sposób wykonywania wgł bnej hydrofobizacji ma-
teriałów budowlanych
- (Cl) (11) 76814 (51) A63c 9/08
2 (51) A63C 9/08
(21) 159468 (22) 12.12.72
(72) J drzejko Julian
(73) Zakłady Sprz tu Sportowego „Polsport”, Bielsko-
-Biała
(54) Tylny uchwyt bezpiecznikowego wi zania narciar-
skiego
- (Cl) (11) 76815 (51) C04b 35/10
2 (51) C04B 35/10
(21) 159416 (22) 09.12.72
(72) Grylicki Mirosław; Mularczyk Mieczysław; Łukwi -
ski Leon; Wierzbowski Henryk; Straś Władysław; Ma-
chej Karol
(73) Instytut Materiałów Ogniotrwałych, Gliwice
(54) Sposób wytwarzania palonek wysokoglinowych
i mulitowo-korundowych o wysokim stopniu mulity-
zacji
- (Cl) (11) 77537 (51) A62d 1/00
2 (51) A62D 1/00
(21) 156733 (22) 17.07.72
(72) Wilczkowski Stefan; Doł ga Maria; Mackiewicz
Władysław; Świtluk Wiktor; Noworyta Władysław
(73) Wrocławskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pol-
lena”, Wrocław
(54) Sposób wytwarzania proszku ga niczego
- (Cl) (11) 77852 (51) A61b 3/00
2 (51) A61B 3/00
(21) 157266 (22) 07.01.72
(72) Starkiewicz Witold
(73) Pomorska Akademia Medyczna, Szczecin
(54) Przyrz d do badania refrakcji układu optycznego
oka
- (Cl) (11) 778559 (51) A61g 7/08
2 (51) A61G 7/08
(21) 164941 (22) 30.08.73
(72) Garmada Ludwik, Pronobis Wiesław
(73) Huta Warszawa, Warszawa
(54) Wózek szpitalny
- (Cl) (11) 78396 (51) C10g 41/10
2 (51) C10G 41/00
(21) 157745 (22) 13.09.72
(72) Steinmec Franciszek
(73) Instytut Technologii Nafty, Kraków
(54) Sposób wytwarzania kompleksowych smarów glino-
wych
- (Cl) (11) 78505 (51) C07c 91/12
2 (51) C07C 91/12
(21) 150050 (22) 16.08.71
(31) P 2077/70 (32) 17.08.70 (33) YU
P 1884/71 12.05.71 YU
(72) Butula Iwan (YU); Karłowić Gordana (YU)
(73) Pliva Pharmaceutical and Chemical Works, Za-
grzeb, (YU)
(54) Sposób wytwarzania postaci optycznie czynnych lub
racemicznych i mezo-form pochodnych N,N'-bis/*u*-hydro-
ksyalkilo-/etylenodwuaminy
- (Cl) (11) 78520 (51) C08g 30/10
2 (51) C08G 59/14
(21) 163164 (22) 08.06.73
(72) Brzozowski Zbigniew; Reda Zofia
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób otrzymywania samogasn cych chemoodpor-
nych ywic zdolnych do utwardzania na drodze poli-
meryzacji lub kopolimeryzacji ze zwi zkami nienasyco-
nymi
- (Cl) (11) 79196 (51) B01d 50/00
B01d 50/00
2 (51) B01D 50/00
(21) 159442 (22) 11.12.72
(72) Kamiński Marian; Wa ski Henryk; Kot Antoni
(73) Przedsi biorstwo Projektowania i Wyposa ania Od-
lewni „Prodlew”, Kraków
(54) Urz dzenie do odpylania spalin zwłaszcza z żeli-
wiaków
- (Cl) (11) 79223 (51) D02g 1/00
D06c 27/00
2 (51) D02G 1/00
D06C 27/00
(21) 146879 (22) 13.03.71
(31) WP 39 M/146220 (32) 16.03.70 (33) DL
WP 39 b4/146221 16.03.70 DL
WP 39 b4/146816 13.03.70 DL
(73) VEB Textilkombinat Cottbus, Cottbus, (DL)
(54) Sposób teksturowania prz dz lub powierzchni płą-
skich wyrobów włókienniczych
- (Cl) (11) 79332 (51) C08g 37/24
2 (51) C08L 61/82
(21) 160169 (22) 04.01.73
(72) Kozimor Eugeniusz; Płatkiewicz Leonard
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Obróbki Tworzyw
Sztucznych „Plaso Proplast” Pozna
(54) Sposób otrzymywania modyfikowanych termoutwar-
dzalnych tłoczyw aminowych

INDEKS PATENTÓW UDZIELONYCH NA WYNAŁAZKI,
NA KTÓRE UDZIELONO PATENTY TYMCZASOWE
SPORZ DZONY WEDŁUG SYMBOLI MKP

Symbol MKP	Numer patentu
1	2
A01b 33/12	75820
A01c 7/04	74018
A01d 55/08	75816
A01h 1/06	72415
A01k 73/00	73507
A01k 73/06	73505
A01k 73/08	73506
A01n 9/12	70038
A01n 9/22	76659
A01n 9/36	72811
A23b 3/06	70989
A23o 11/00	74336
A23j 1/22	70825
A23i 1/18	78516
A23i 1/315	75575
A23n 13/00	70762
A41h 43/00	74064

1	2	1	2
A47b 87/00	72321	B24b 3/00	71827
A61b 3/00	77852	B24b 3/34	71827
A61b 5/04	73610	B24b 7/18	71081
A61c 17/04	72316	B24b 47/02	72157
A61d 7/00	75055	B24b 53/04	70307
A61g 7/08	77859	B24d 5/14	72417
A61j 5/00	73927	B26d 3/06	74014
A61k 27/10	73095	B27c 3/06	74001
A61l 3/00	72151	B27m 3/24	73350
A61m 16/00	70917	B28b 7/08	71315
A61n 1/36	73610	B28c 5/08	72328
A62d 1/00	77537	B29h 5/02	70981
A63c 9/08	76814	B29h 7/14	75186
B01d 1/22	72274	B29j 5/00	70758
B01d 1/24	70881	B29j 5/00	70879
B01d 3/42	70328	B29j 5/00	74049
B01d 11/02	70091	B29j 5/00	75066
B01d 21/26	74084	B30b 1/32	72773
B01d 29/04	75724	B30b 15/04	70957
B01d 29/10	72762	B30b 15/16	70957
B01d 45/00	73255	B41f 1/28	74065
B01d 47/00	75813	B44d 1/02	72446
B01d 47/10	76800	B44d 1/26	71034
B01d 50/00	73097	B60c 17/00	70358
B01d 50/00	79196	B60c 27/06	71169
B01d 53/18	74039	B60g 11/02	72421
B01f 5/00	71676	B60g 13/10	71857
B01f 7/00	71057	B60g 17/00	71857
BOH 5/00	74051	B60k 17/20	71003
BOH 9/00	75058	B60k 17/28	71525
BOH 11/	74003	B60l 3/02	72476
B02c 7/04	70996	B60q 1/34	71120
B02c 7/08	74003	B60r 25/02	70970
B03c 3/68	74079	B60t 1/06	71050
B04b 7/16	75335	B60t 8/18	71168
B05b 1/00	71153	B60t 17/20	72470
B06b 1/04	72828	B61b 7/02	72344
B07b 7/083	72926	B61b 9/00	73744
B21b 31/08	71155	B61c 15/04	72474
B21b 39/30	72292	B61f 5/02	71047
B21b 43/00	73084	B61g 3/14	70625
B21c 3/16	71822	B61g 5/04	70629
B21c 9/02	73082	B61g 5/06	70630
B21d 7/02	73207	B61g 9/02	71171
B21d 7/16	72073	B61g 9/04	70024
B21d 19/14	71129	B61g 9/04	70994
B21f 27/10	70177	B61h 15/00	70995
B22o 9/10	73085	B61i 1/20	73729
B22o 15/12	73085	B61i 23/16	71881
B22d 7/00	72385	B62b 59/00	72331
B22d 7/10	73077	B62m 1/04	72466
B22d 11/00	71527	B63b 35/44	71117
B22d 11/06	71527	B63b 59/00	72426
B22d 11/10	71175	B65b 5/10	71103
B22d 19/02	70988	B65b 27/10	70584
B22d 23/06	71106	B65d 47/06	70760
B22d 27/06	73077	B65d 85/46	73394
B23b 31/04	71826	B65g 15/42	73309
B23d 31/02	71054	B65g 17/06	72411
B23d 63/12	72157	B65g 19/28	71939
B23g 1/46	71826	B65g 23/04	72402
B23k 5/22	71064	B65g 35/08	71098
B23k 11/24	72273	B65g 41/00	72398
B23k 37/00	73069	B65g 43/02	72304
B23p 9/04	71060	B65g 47/60	72291

1		2		1		2	
B65g 53/40		72399		C07d 57/06		71069	
B65g 65/56		72410		C07d 57/24		71049	
B65g 69/22		72150		C07d 57/28		75064	
B66b 15/08		72177		C07d 91/24		71711	
B66b 17/10		73393		C07d 99/04		71049	
B66c 7/16		71116		C08d 1/30		72963	
B66c 23/62		72289		C08d 9/10		72319	
B66d 3/00		70876		C08d 13/08		72294	
B66d 5/24		72174		C08f 1/88		70881	
C01b 17/76		72298		C08f 17/00		71075	
C01b 17/78		73266		C08f 29/42		75471	
C01b 33/26		72149		C08g 5/06		71002	
C01b 33/30		72400		C08g 7/00		71002	
C01f 5/02		71249		C08g 9/14		71702	
C01f 7/02		72299		C08g 9/32		72810	
C01f 7/20		72400		C08g 9/32		74060	
C01f 7/30		70926		C08g 17/13		72104	
C01f 7/50		73113		C08g 22/42		74865	
C01g 31/00		73781		C08g 23/20		72084	
C03c 17/06		72785		C08g 30/10		78520	
C04b 13/24		76805		C08g 33/14		73211	
C04b 15/12		73050		C08g 37/24		79332	
C04b 35/02		71301		C08g 41/02		72919	
C04b 35/02		73086		C08g 45/02		72345	
C04b 35/10		76815		C08s 15/40		70979	
C05b 7/00		71000		C09b 47/04		71068	
C05d 3/04		73102		C09b 62/02		72383	
C07c 39/08		72381		C09d 3/72		73076	
C07c 41/10		73725		C09d 5/08		71793	
C07c 45/24		74777		C09d 7/08		70200	
C07c 49/08		74777		C09h 7/00		74055	
C07c 49/80		70890		C09j 3/04		73426	
C07c 59/32		73072		C09j 3/12		73131	
C07c 63/08		74047		C1 Ob 3/00		71127	
C07c 63/52		73072		C10b 15/02		71127	
C07c 69/82		70344		C10b 25/02		71152	
C07c 69/82		71653		C10g 21/06		73396	
C07c 69/82		74077		C10g 41/00		78396	
C07o 91/12		78505		C10j 1/28		72057	
C07o 93/06		75769		C10m 1/14		74075	
C07c 103/10		73072		C10m 1/36		70101	
C07c 103/26		75769		C10m 1/38		71128	
C07c 119/08		72351		C11d 3/16		70773	
C07c 121/32		70489		C131 1/10		72357	
C07c 127/12		76747		C21c 5/28		71019	
C07c 143/28		76787		C21c 5/56		71106	
C07c 149/32		73565		C22b 9/08		70993	
C07c 167/42		71035		C22d 1/02		71086	
C07c 169/00		72537		C22d 1/02		72414	
C07c 169/00		72764		C22d 1/16		71066	
C07c 169/02		71122		C22d 7/06		72389	
C07c 169/26		71109		C23b 5/10		74067	
C07d 7/28		72386		C23b 5/46		71036	
C07d 21/00		73446		C23c 1/14		71094	
C07d 27/52		71041		C23c 13/04		70165	
C07d 29/12		71070		D01g 11/04		73093	
C07d 29/16		71070		D01g 15/12		72391	
C07d 29/30		75769		D01g 15/36		73348	
C07d 49/36		71736		D01h 1/12		73314	
C07d 51/76		71025		D01h 1/12		73353	
C07d 55/12		73311		D01h 13/10		74036	
C07d 55/20		72916		D01h 13/18		73314	
C07d 55/36		73311		D02g 1/00		79223	
C07d 55/50		73311		D06c 27/00		79223	
C07d 57/02		71049		D06m 13/00		71072	

1	2
D06m 13/00	72979
D06m 13/02	70481
D06m 13/34	70370
D06m 15/00	70217
D06m 15/12	71071
E01f 1/26	70980
E02b 3/16	71290
E04b 1/345	71840
E04c 5/16	73344
E04d 1/02	73315
E04d 13/03	71102
E04h 9/00	71840
E05b 65/22	71326
E21b 9/08	73073
E21b 17/00	72296
E21c 25/12	71065
E21c 35/12	72367
E21c 39/00	71118
E21c 41/04	72487
E21c 47/06	73022
E21d 1/04	73008
E21d 7/02	73276
E21f 1/08	73716
E21f 5/16	70901
E21f 13/08	73022
E21f 17/00	70578
E21f 17/00	71118
F01k 9/02	73099
F01k 7/34	73091
F02c 1/06	73091
F02f 1/42	72363
F04b 49/06	70386
F04d 29/04	71059
F04d 29/08	73641
F04d 29/40	70857
F15b 13/08	71174
F15c 1/14	70878
F16c 33/12	70988
F16f 15/02	70898
F16h 3/10	73283
F16j 13/18	71062
F16j 15/10	72394
F16k 31/10	73306
F16l 9/12	73124
F16l 17/02	70377
F16l 19/04	70157
F16n 25/02	71130
F16n 27/00	70912
F17c 1/10	71150
F21c 41/04	72366
F22b 21/36	72976
F23g 7/00	72342
F23q 3/00	72349
F27d 3/06	73070
F27d 15/02	72404
F28f 9/04	71162
F28f 9/16	72324
F42b 13/00	72424
G01b 7/16	71046
G01g 19/02	73493
G01g 23/14	73493
G01k 1/08	73317
G01k 7/22	71009
G01l 5/08	71845
G01l 7/18	71885

1	2
G01l 11/00	71119
G01l 19/06	72387
G01n 1/04	71828
G01n 1/04	72287
G01n 9/24	76729
G01n 13/00	75295
G01n 19/10	72327
G01n 21/52	70830
G01n 25/18	72312
G01n 27/02	73081
G01n 33/10	70538
G01n 33/18	75903
G01n 33/20	72293
G01n 33/36	70195
G01p 1/02	71846
G01r 5/32	73351
G01r 21/04	72082
G01r 27/14	72365
G01r 27/16	71821
G01r 29/10	71018
G01r 29/22	73351
G01r 33/02	71313
G01v 5/00	71007
G02b 27/28	72043
G03b 21/08	72408
G03c 1/02	70033
G03g 5/08	71001
G05b 6/00	71871
G05b 7/00	72302
G05d 5/03	72973
G05d 11/42	73281
G05d 11/42	73282
G05d 13/62	71312
G05d 23/08	72359
G05f 3/08	71157
G06k 13/18	70962
G08b 5/22	71854
G08c 9/04	75717
G08c 19/02	73280
G21f 5/00	72415
H01f 1/00	72396
H01f 1/00	72407
H01f 1/10	73345
H01h 3/38	73994
H01h 3/54	73994
H01h 7/02	71902
H01h 7/03	71092
H01h 9/18	72412
H01h 13/18	71166
H01h 19/00	71051
H01h 19/00	71892
H01h 19/08	71051
H01h 19/10	71042
H01h 19/18	71176
H01h 19/54	71042
H01h 21/00	71120
H01h 21/28	71176
H01h 21/34	70419
H01h 21/68	71120
H01h 36/00	71166
H01h 41/00	71892
H01h 43/04	71083
H01h 83/10	71095
H01j 61/12	71924
H01k 3/16	71061

1	2
H01k 3/18	71061
H01q 1/32	70973
H01q 1/46	73391
H02h 7/085	70388
H02h 7/20	71095
H02m 1/08	71040
H02m 1/18	71782
H02m 7/01	71782
H02m 7/06	70173
H02m 7/52	72347
H02p 3/24	72176
H02p 5/46	70984
H02p 7/68	70348
H02p 7/72	70348
H03f 3/38	73313
H03k 4/06	70991
H03k 4/50	71101
H03k 4/80	70991
H03k 17/28	71083
H03k 21/24	73764
H03k 23/03	71167
H04b 1/59	73010
H05b 5/08	73392
H05b 41/16	70578
H05f 3/00	70173
H05k 7/20	70978

DECYZJE O ODMOWIE UDZIELENIA PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO I UMORZENIU POST POWANIA, WYDANE PO OGŁOSZENIU O ZGŁOSZENIU WYNAŁAZKU

W pierwszej rubryce podane s numery zgłosze wynalazków ogłoszonych na podstawie art. 33 ustawy z dnia 19 pa dziernika 1972 r. o wynalazczo ci. W drugiej rubryce podany jest numer i rok wydania Biuletynu Urz du Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

WYKAZ I

Numery zgłosze	Numer BUP/rok	Numery zgłosze	Numer BUP/rok
1	2	1	2
118988	5/75	157658	23/73
119647	2/73	157753	24/73
135425	4/73	158156	24/73
138490	8/73	158858	25/73
139781	13/73	159581	25/73
141394	5/73	159793	25/73
141872	5/73	159832	27/73
144368	5/73	160334	29/73
146996	16/73	160689	25/73
147090	6/73	160767	29/73
147598	11/73	160791	1/74
149679	8/73	161191	1/74
152953	27/73	161281	1/74
153238	15/73	161594	5/74
154868	29/73	162287	6/75
154897	16/73	161122	3/74
155071	8/74	162058	3/74
155072	8/74	162391	3/74
155291	12/73	162478	8/74
156389	22/73	163081	10/74
155459	9/73	164130	8/74
156395	22/73	164166	10/74

1	2	1	2
164945	9/74	167441	2/75
165523	10/74	167548	2/75
165679	10/74	167572	1/75
166801	1/75	168133	2/75
167052	12/74	172147	6/75
167089	2/75	173037	6/75

WYKAZ II

Numery zgłosze	Numer BUP/rok	Numery zgłosze	Numer BUP/rok
1	2	1	2
130949	10/74	160476	8/74
135662	4/73	160509	10/74
146080	3/74	160582	4/74
14G088	10/73	161124	4/74
146993	10/74	161947	3/74
147564	2/74	162525	4/74
147629	5/73	162832	5/74
147854	5/73	163156	6/74
151302	25/73	163477	6/74
155232	22/73	164422	8/74
160129	8/74	164535	11/74
160142	8/74	164724	9/74
160166	8/74	165304	10/74
160177	8/74	165734	10/74
160186	8/74	167024	6/75
160198	8/74	167677	2/75
160208	8/74	168597	3/75
160223	8/74	169212	4/75
160376	8/74	169248	7/75
160417	10/74	169759	4/75
160446	10/74		

WYKAZ III

Numery zgłosze	Numer BUP/rok	Numery zgłosze	Numer BUP/rok
1	2	1	2
135136	8/74	160190	9/74
137935	1/73	160329	9/74
138805	11/74	160375	5/74
141736	10/73	160453	8/74
147211	8/73	160471	2/74
147993	5/73	160566	11/74
149005	3/73	160914	10/74
152389	20/73	161138	29/73
155116	22/73	161312	29/73
155783	5/74	161524	2/75
156420	2/74	161790	5/74
157485	7/74	161921	8/74
157689	8/74	161990	2/75
157772	7/74	162136	3/74
157971	3/74	162157	1/75
158019	2/74	162279	3/75
158831	25/73	162386	5/74
158877	25/73	162580	7/74
159093	7/74	162611	6/74
159219	26/73	162716	12/74
159284	7/74	162813	9/74
159637	7/74	162841	1/75
159949	28/73	163059	3/75

1	2	1	2
163116	6/74	167766	2/75
163186	8/74	167863	11/74
163493	7/74	167991	3/75
164123	11/74	168122	3/75
164162	4/75	168136	2/75
164572	10/74	168156	3/75
164654	9/74	168289	2/75
164750	3/75	168307	12/74
164828	10/74	168314	12/74
164842	9/74	168324	3/75
164914	9/74	168394	3/75
165007	10/74	168420	2/75
165520	10/74	168522	11/74
165617	10/74	168662	3/75
165648	10/74	168623	12/74
165832	1/75	168795	3/75
166110	10/74	168823	3/75
166360	11/74	168868	3/75
166629	11/74	168892	3/75
166634	1/75	168923	3/75
166759	2/75	168997	4/75
166763	2/75	169011	4/75
166792	11/75	169471	4/75
166926	2/75	169499	4/75
166954	1/75	169680	4/75
167095	11/74	169979	4/75
167314	11/74	170220	4/75
167428	2/75	170948	5/75/II
167604	11/74	171283	5/75/II
167610	11/74	172142	5/75/II
167684	3/75		

UCHYLONE DECYZJE W SPRAWIE UDZIELENIA PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO — WYDANE PO OGŁOSZENIU O ZGŁOSZENIU WYNAŁAZKU

W pierwszej rubryce podane s numery zgłosze wynalazków ogłoszonych na podstawie art. 33 ustawy z dnia 19 pa dziernika 1972 r. o wynalazczo ci, a w drugiej rubryce podany jest numer Biuletynu Urz du Patentowego i rok jego wydania, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

Numery zgłoszeń	Numer BUP/rok	Numery zgłosze	Numer BUP/rok
1	2	1	2
145544	12/73	154983	21/73
150095	20/73	156737	23/73
151043	28/73	157870	24/73
151189	17/73	158842	25/73
152152	18/73	159260	26/73
152368	18/73	160103	27/73
152573	18/73	161350	5/74
152780	20/73	164940	10/74
153448	10/73	165458	10/74
154189	21/73		

WNIOSKI O UDZIELENIE PATENTÓW NA WYNAŁAZKI ZGŁOSZONE W CELU UZYSKANIA PATENTU TYMCZASOWEGO

W pierwszej rubryce podane s numery zgłosze wynalazków w których wyst piono z wnioskiem o udzielenie patentu tymczasowego a w drugiej rubryce podana jest data wpływu wniosku o udzielenie patentu

zło onego na podstawie art. 26 ust. 3 ustawy z dnia 19 pa dziernika 1972 r. o wynalazczo ci. W trzeciej rubryce podany jest numer i rok wydania Biuletynu Urz du Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

Numery zgłosze	Data wniosku o udzielenie patentu	Numer BUP/rok
1	2	3
162894	02.09.75	10/74
164175	03.09.75	5/75
166284	23.04.75	12/74
167013	12.06.75	3/75
167128	04.10.75	3/75
168640	30.08.75	3/75
169222	07.07.75	3/75
169860	07.10.75	5/75
169992	30.05.75	7/75
170332	15.09.75	6/75/II
170458	04.09.75	6/75/II
170528	06.09.75	6/75/II
170666	31.05.75	6/75/II
171079	03.09.75	6/75/II
171587	11.09.75	5/75/II
171699	07.07.75	5/75/II
171966	11.06.75	- 7/75
171997	25.09.75	5/75/II
172012	19.09.75	7/75
172342	06.09.75	5/75/II
173017	13.09.75	6/75/II
173673	16.09.75	7/75
173900	01.10.75	8/75
174535	09.09.75	8/75

WYGASNIĘCIE PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO

Grubym drukiem podane s numery rejestru patentowego. Patenty wpisane do rejestru patentowego pod tymi numerami wygasły na podstawie art. 67 ust. 1 pkt. 1 lub pkt. 2 ustawy z dnia 19 pa dziernika 1972 r. o wynalazczo ci.

Art. 67 ust. 1 pkt. 1

78054

Art. 67 ust. 1 pkt. 2

50905	50985	50901	51071	51789	52644	53663
53777	58321	58835	60175	60176	60174	60177
62769	63133	64314	64889	64989	64934	66017
66115	70087	70265	70691	70664	70718	70853
71561	71847	71943				

9

ZMIANY W REJESTRZE PATENTOWYM

Grubym drukiem podane s numery rejestru patentowego. Poszczególne rubryki rejestru patentowego zawieraj nastuj ce dane:

- rubryka A — imi i nazwisko lub nazw oraz miejsce zamieszkania lub siedzib uprawnionego z patentu,
- „ B — tytuł wynalazku oraz rodzaj wynalazku (pracowniczy, niepracowniczy),
- „ C — imi i nazwisko twórcy wynalazku oraz numer wiactwa autorskiego,

- „ D — prawa ograniczające patent (licencja, prawo korzystania na podstawie art. 41, 65, 69, zastaw, uytkowanie itd.),
- „ E — wnioski, odwołania, decyzje,
- „ F — dat unieważnienia patentu lub dat i przyczyn wygaśnięcia patentu.

53179. Dnia 15.05.1975 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis: „Instytut Gospodarki Wodnej. Warszawa, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu: „Instytut Kształtowania środowiska. Warszawa, Polska”.

68738. Dnia 26.09.1975 r. dokonano w rejestrze patentowym w rubryce „D” wpisu: „Licencja pełna na stosowanie wynalazku od dnia 01.06.75 r. przez Zakłady Motali Lekkich „K ty” w Katowicach. Licencja udzielona na czas ochrony patentu”.

68924. Dnia 15.10.1975 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis: „The Murphy Chemical Company Limited. St. Albans, Wielka Brytania” i dokonano na to miejsce wpisu: „Murphy Chemical Limited. St. Albans, Wielka Brytania”.

71067. Dnia 22.08.1975 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis: „Pruszkowskie Zakłady Materiałów Izolacyjnych Przedsiębiorstwo Państwowe. Pruszków, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu: „Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej, Katowice, Polska”.

75408. Dnia 10.09.1975 r. dokonano w rejestrze patentowym w rubryce „D” wpisu: „Licencja pełna, niewyłączna na stosowanie wynalazku od dnia 15.07.1975 r. przez Raciborskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Polle-na” w Raciborzu”.

76118. Dnia 08.10.1975 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis: „Fabryka Maszyn Rolniczych „Rofama”. Rogoźno Wielkopolskie, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu: „Fabryka Maszyn Rolniczych „Agromet-Refama”. Rogoźno Wlkp., Polska”.

76489. Dnia 08.10.1975 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis: „Fabryka Maszyn Rolniczych „Rofama”. Rogoźno Wielkopolskie, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu: „Fabryka Maszyn Rolniczych „Agromet-Rofama”. Rogoźno Wielkopolskie, Polska”.

77676. Dnia 01.09.1975 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis: „Instytut Metali Nieelastycznych. Gliwice, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu: „Instytut Metali Nieelastycznych. Gliwice, Polska i Zakłady Metalurgiczne „Trzebinia”. Trzebinia-Siersza, Polska”.

76555. Dnia 14.08.1975 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis: „Snam Progetti S.p.A. Mediolan Włochy” i dokonano na to miejsce wpisu: „Snamprogetti S.p.A. Mediolan, Włochy”.

81426. Dnia 29.09.1975 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis: „Aquitaine Total Organico. Courbevoie, Francja” i dokonano na to miejsce wpisu: „ATO Chimie. Courbevoie, Francja”.

81785. Dnia 30.08.1975 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis: „Wytwórnia Sprtu Komunikacyjnego im. Bolesława Krzywoustego Przedsiębiorstwo Państwowe. Wrocław, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu: „Kombinat Typowych Elementów Hydrauliki Siłowej „PZL-Hydrał”. Wrocław, Polska”.

WZORY U YTKOWE

10

UDZIELONE PRAWA OCHRONNE

od nr 25366 do nr 25475

- | | | | |
|--|--------------------------------------|--|--------------------------------------|
| (11) 25366 | (51) D04g 1/00
2 (51) D04G 1/00 | (11) 25369 | (51) D06f 57/00
2 (51) D06F 57/00 |
| (21) 49535 | (22) 21.11.72 | (21) 51003 | (22) 20.10.73 |
| (72) Strzyżewski Witold; Burawa Władysław; Krajewski Zbigniew; Lewandowski Andrzej; Prüffer Stanisław; Wawrzonowski Jerzy; Zdziebkowski Grzegorz | | (72) Kryczkowski Janusz; Kryczkowski Piotr; Proskura Edward | |
| (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia | | (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia | |
| (54) Złota taśma i sznurków, tworzących rybacki | | (54) Suszarka do materiałów włókienniczych | |
| (11) 25367 | (51) D04g 1/00
2 (51) D04G 1/00 | (11) 25370 | (51) A47j 36/06
2 (51) A47J 36/06 |
| (21) 49540 | (22) 21.11.72 | (21) 51004 | (22) 20.10.73 |
| (72) Strzyżewski Witold; Burawa Władysław; Krajewski Zbigniew; Lewandowski Andrzej; Prüffer Stanisław; Wawrzynowski Jerzy; Zdziebkowski Grzegorz | | (72) Kryczkowski Janusz; Proskura Edward; Kryczkowski Piotr | |
| (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia | | (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia | |
| (54) Siatka sieci rybackiej, szczególnie sieci ciemnej | | (54) Pokrywa do naczy | |
| (11) 25368 | (51) B63b 59/00
2 (51) B63B 59/00 | (11) 25371 | (51) D04g 1/00
2 (51) D04G 1/00 |
| (21) 47905 | (22) 30.12.71 | (21) 51783 | (22) 21.11.72 |
| (72) Kryczkowski Janusz; Jaeske Andrzej; Matelski Roman; Bogacki Zbigniew | | (72) Strzyżewski Witold; Burawa Władysław; Krajewski Zbigniew; Lewandowski Andrzej; Prüffer Stanisław; Wawrzonowski Jerzy; Zdziebkowski Grzegorz | |
| (73) Wyższa Szkoła Morska, Gdynia | | (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia | |
| (54) Przyrząd ręczny do podwodnego oczyszczania powierzchni kadłuba statku | | (54) Łącznik taśm sieci rybackich | |

- (11) 25372 (5) D04g 1/00
2(51) D04G 1/00
(21) 51784 (22) 21.11.72
(72) Strzyżewski Witold; Burawa Władysław; Krajewski Zbigniew; Lewandowski Andrzej; Prüffer Stanisław; Wawrzonowski Jerzy; Zdziebkowski Grzegorz
(73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
(54) Ł cznik ta m sieci rybackich
- (11) 25373 (51) D04g 1/00
.2 (51) D04G 1/00
(21) 51785 (22) 21.11.72
(72) Strzyżewski Witold; Burawa Władysław; Krajewski Zbigniew; Lewandowski Andrzej; Prüffer Stanisław; Wawrzonowski Jerzy; Zdziebkowski Grzegorz
(73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
(54) Ł cznik nitowy ta m sieci rybackich
- (11) 25374 (51) D04g 1/00
2 (51) D04G 1/00
(21) 51787 (22) 25.10.73
(72) Strzyżewski Witold; Burawa Władysław; Krajewski Zbigniew; Lewandowski Andrzej; Prüffer Stanisław; Wawrzonowski Jerzy; Zdziebkowski Grzegorz
(73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
(54) Siatka sieci rybackiej wykonanej ze sznurków i ta m
- (11) 25375 (51) A43b 3/02
2 (51) A43B 3/02
(21) 51189 (22) 03.12.73
(72) Jabło ski Stanisław; liwa Marian; B k Jan; Po ci ask Józef
(73) Spółdzielnia Pracy Przemysłu Skórzanego „Praca”, Rzeszów
(54) Bot damski
- (11) 25376 (51) A45d 20/08
2 (51) A45D 20/08
(21) 51265 (22) 05.10.73
(72) ak Andrzej; Tatarski Kazimierz
(73) Przedsi biorstwo Produkcyjno-Wdro eniowe Prze mysłu Terenowego, Sosnowiec
(54) Suszarka do włosów
- (11) 25377 (51) A47c 17/16
2 (51) A47C 17/16
(21) 51404 (22) 21.01.74
(72) Chomentowska Maria
(73) Instytut Wzornictwa Przemysłowego, Warszawa
(54) Mebel wypoczynkowy
- (11) 25378 (51) A47c 17/16
2 (51) A47C 17/16
(21) 51405 (22) 21.01.74
(72) Chomentowska Maria
(73) Instytut Wzornictwa Przemysłowego, Warszawa
(54) Mebel wypoczynkowy
- (11) 25379 (51) A47c 3/18
2 (51) A47C C/18
(21) 51426 (22) 26.01.74
(72) Heiduk Walter
(73) Śląska Spółdzielnia Pracy „Projekt”, Gliwice
(54) Stojak obrotowy z amortyzatorem pod fotel
- (11) 25380 (51) A47I 13/18
2 (51) A47L 13/18
(21) 51428 (22) 26.01.74
(72) Kamicki Jerzy; Król Jan; Zaryski Zbigniew . .
- (73) Wojewódzka Wielobran owa Spółdzielnia Pracy Usług „Labor”, Gdynia
(51) Urz dzenie do czyszczenia dywanów i ci kich tka nin
(11) 25381 (51) A47d 13/04
2 (51) A47D 13/04
(21) 51486 (22) 07.02.74
(72) Raszkiewicz Ryszard
(73) Spółdzielnia Pracy Sprz tu Instalacyjnego „Elek tron”, Aleksandrów Kujawski
(54) Stojak do nauki chodzenia
- (11) 25382 (51) G01n 9/36
2 (51) G 1N 9/36
(21) 51508 (22) 11.02.74
(72) Ostrowski Jerzy; Kozłowski Czesław; Franczyk Jó zef; Gruczy ski Władysław
(73) Instytut Odlewnictwa, Kraków
(54) Aparat do oznaczania wilgotno ci mas formier skich
- (11) 25333 (51) B01d 1/06
2 (51) B01D 1/06
(21) 51544 (22) 22.08.70
(72) Lubowicz Mieczysław; Dubiel Józef
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urz dze Chemicznych, Kraków
(54) Aparat wyparny do st ania roztworów ługu so dowego z kompensatorem cieplnym
- (11) 25384 (51) B42d 3/00
2 (51) B42D 3/00
(21) 51572 (22) 25.02.74
(72) Jakubowski Jan
(73) Wytwórnia Sprz tu Komunikacyjnego „Delta-Ka lisz”, Kalisz
(54) Oprawka ochronna do dokumentacji, zwłaszcza do wywieszek inwentarzowych
- (11) 25385 (51) A47b 81/00
2 (51) A47B 81/00
(21) 51617 (22) 07.03.74
(72) Dragan Lesław; Manderla Kurt
(73) Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu W głowego Zakład Elektroniki Górniczej, Tychy
(54) Stojak szafowy
- (11) 25386 (51) B0H 11/00
2 (51) B01L 11/00
(21) 51640 (22) 14.03.74
(72) Kozak Ludwik
(73) Miejskie Przedsi biorstwo Wodoci gów i Kanaliza cji, Warszawa
(54) Przyrz d do przecinania rurek szklanych
- (11) 25387 (51) D03d 43/06
2 (51) D03D 43/06
(21) 51675 (22) 14.03.72
(72) Godlewska Barbara; Czech Stanisław; Szymczak Eugeniusz
(73) Centralne Laboratorium Przemysłu Bawełnianego, Łód
(54) B ben wieloczołenkowego mechanizmu
- (11) 25388 (51) D01d 5/08
2 (51) D01D 5/08
(21) 51678 (22) 21.03.74
(72) Bulik Stefan; Ciesielski Zygmunt; Lipecki Henryk; Stawski Włodzimierz; Linda Kazimierz

- (73) Instytut Włókien Sztucznych i Syntetycznych, Łódź
 (54) Zestaw przyrządów do pomiaru stopnia wyroszenia włókien ze stopów polimerów syntetycznych
- (11) 25389 (51) G01n 27/52
 2 (51) G01N 27/52
- (21) 51683 (22) 22.03.74
 (72) Hamberg Jerzy; Stybel Henryk
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Pomiarów i Automatyki Elektronicznej, Wrocław
 (54) Głowica przepływowa do pomiaru pH i potencjału oksydacyjno-redukcyjnego w roztworach
- (11) 25390 (51) A47j 43/28
 2 (51) A47J 43/28
- (21) 51717 (22) 30.03.74
 (72) Kędra Jan
 (73) Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg”, Brzozów
 (54) Miska
- (11) 25391 (51) A47j 47/00
 2 (51) A47J 47/00
- (21) 51721 (22) 30.03.74
 (72) Jurczak Maria
 (73) Zakłady Tworzyw Sztucznych „Erg”, Brzozów
 (54) Pojemnik z przykrywką
- (11) 25392 (51) D01h 1/36
 2 (51) D01H 1/36
- (21) 51757 (22) 04.04.74
 (72) Cogił Janusz; Pietrzykowski Julian; Maksymowicz Józef; Wieczorek Jerzy
 (73) Centralne Laboratorium Przemysłu Bawełnianego, Łódź
 (54) Obrótowa krzywka płaskiego krzywkowego mechanizmu układu nawijającego przędzy i skręcających maszyn
- (11) 25393 (51) B01d 33/24
 2 (51) B01D 33/24
- (21) 51810 (22) 16.04.74
 (72) Bernady Czesław
 (73) Zakłady Urzędnicze Przemysłowych, Nysa
 (54) Wał filtra tarczowego
- (11) 25394 (51) A61c 1/06
 2 (51) A61C 1/06
- (21) 51859 (22) 30.04.74
 (72) Sierant Witold; Piekiewicz Mieczysław
 (73) Biuro Konstrukcyjno-Technologiczne „Telmed” Spółdzielnia Pracy, Warszawa
 (54) Przenośny przyrząd dentystyczny
- (11) 25395 (51) D01h 1/12
 2 (51) D01H 1/12
- (21) 51867 (22) 30.04.74
 (72) Pacholski Jan; Filipczak Tadeusz; Jarczyk Ryszard; Bartczak Marian
 (73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Włókienniczych Instytut Włókiennictwa, Łódź „CENT-MATEX”, Łódź
 (54) Urządzenie do pneumatycznego wytwarzania przędzy z włókien
- (11) 25396 (51) G01n 1/22
 2 (51) G01N 1/22
- (21) 51883 (22) 03.05.74
 (72) Kaletka Henryk; Gliniecki Jan; Caputa Bronisław; Borowski Jan; Zajac Krystian
- (73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Rymer”, Niedobczyce
 (54) Urządzenie pomiarowe do pobierania próbek powierzchni kopalnianego
- (11) 25397 (51) A61g 12/00
 2 (51) A61G 12/00
- (21) 51959 (22) 21.05.74
 (72) Jasiński Wojciech; Olejnik Bogusław; Neffe Tadeusz; Wójcik Tadeusz
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Medycznej „ORMED”, Warszawa
 (54) Wózek do przewożenia chorych
- (11) 25398 (51) C13g 1/00
 2 (51) C13G 1/00
- (21) 52005 (22) 31.05.74
 (72) Dworek-Dworkin Aleksander; Trzciński Bogdan
 (73) Świdnicka Fabryka Urzędniczych Przemysłowych, Świdnica
 (54) Warnik cukrzycy
- (11) 25399 (51) A61j 1/00
 2 (51) A61J 1/00
- (21) 52008 (22) 03.06.74
 (72) Sochacka Zofia; Augustynowicz Stanisław; Strzelecki Jerzy; Szmurło Włodzimierz; Nowakowski Roman; Włas Kazimierz
 (73) Centralny Ośrodek Techniki Medycznej, Warszawa
 (54) Pojemnik izotermiczny do transportu i przechowywania krwi
- (11) 25400 (51) B04b 7/16
 2 (51) B04B 7/16
- (21) 52034 (22) 07.06.74
 (72) Bażan Stanisław; Grubiak Karol; Sikiewicz Zbigniew
 (73) Świdnicka Fabryka Urzędniczych Przemysłowych, Świdnica
 (54) Bębniarka do przetwarzania ciętej wierzchniej części cukrowniczej
- (11) 25401 (51) B04b 11/00
 2 (51) B04B 11/00
- (21) 52035 (22) 07.06.74
 (72) Bażan Stanisław; Grubiak Karol; Sikiewicz Zbigniew
 (73) Świdnicka Fabryka Urzędniczych Przemysłowych, Świdnica
 (54) Układ zalewowy do przetwarzania wierzchniej części cukrowniczej
- (11) 25402 (51) D01b 1/14
 2 (51) D01B 1/14
- (21) 52058 (22) 14.06.74
 (72) Müller-Czarnek Włodzimierz; Rynduch Władysław; Borowiak Aleksander
 (73) Instytut Krajowych Włókien Naturalnych, Poznań
 (54) Urządzenie do oznaczania stopnia wyroszenia słomy lnianej słoicowej
- (11) 25403 (51) G01n 1/28
 2 (51) G01N 1/28
- (21) 52088 (22) 21.06.74
 (72) Bączkowski Janusz; Myszkowski Kazimierz; Kamiński Tomasz
 (73) Polska Akademia Nauk Instytut Biologii Doświadczalnej, Warszawa
 (54) Urządzenie do spalania próbek dla oznaczenia chemicznych

- (11) 25404 (51) B01j 1/22 (11) 25412 (51) A62b 9/04
B01d 53/00 2 (51) A62B 9/04
2 (51) B01J 1/22 (21) 51702 (22) 27.03.74
B01D 53/00 (72) Karwacki Stanisław; Szwarz Jan
(73) Zakłady Mechaniki Precyzyjnej „Mera-Wag”, Gdańsk
(54) Płyta osłaniająca powietrznego aparatu izolującego
- (21) 52111 (22) 24.06.74 (11) 25413 (51) B0H 11/00
(72) Seweryn Czesław (22) 27.03.74 2 (51) B01L 11/00
(73) Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieelastycznych
„Bipromet”, Katowice (51) B0H 11/00
(54) Wymiennik masy
- (11) 25405 (51) C13g 1/00 (21) 51499 (22) 11.02.74
2 (51) C13G 1/00 (72) Bączkowski Janusz; Myszkorowski Kazimierz
(73) Instytut Biologii Doświadczalnej Polskiej Akademii
Nauk, Warszawa
(54) Mieszarka laboratoryjna
- (21) 52115 (22) 26.06.74 (11) 25414 (51) D01d 3/00
(72) Dworek-Dworkin Aleksander; Trzeciński Bogdan 2 (51) D01D 3/00
(73) Widnicka Fabryka Urządzeń Przemysłowych, Widnica
(54) Warnik z wymuszoną cyrkulacją o napędzie górnym
- (11) 25406 (51) G01n 25/18 (21) 52516 (22) 18.06.71
2 (51) G01N 25/18 (72) Lewicki Jerzy; Bogucki Mieczysław; Szymański
Eugeniusz; Nawacki Jan; Widulski Leon
(73) Zakłady Włókien Chemicznych „Chemitex-Wiskord”,
Szczecin
(54) Dysza przędzalnicza
- (21) 52120 (22) 26.06.74 (11) 25415 (51) C03b 15/06
(72) Jarzombek Rajner; Stybel Henryk 2 (51) C03B 15/06
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Pomiarów i Automatyki
Elektronicznej „Mera-Elmat”, Wrocław
(54) Głowica solomierza
- (11) 25407 (51) G01n 1/22 (21) 52578 (22) 15.11.72
2 (51) G01N 1/22 (72) Niepomniaszczij Igor; Filipowicz Grzegorz; Hiller
Władysław; Such Mieczysław
(73) Zjednoczone Huty Szkła Budowlanego „Vitrobud”
Huta Szkła Okiennego „Murów”, Murów
(54) Dysza z podłożem szczelin do formowania szkła
płaskiego
- (21) 52121 (22) 26.06.74 (11) 25416 (51) C03b 15/18
(72) Gasidło Józef; Knapik Stanisław; Dziubek Kazimierz 2 (51) C03B 15/18
(73) Zakłady Automatykacji i Mechanizacji Przemysłu
Metali Nieelastycznych „ZAM”, Kłajka
(54) Urządzenie do pomiarów stężenia zapylenia w gazach
przemysłowych
- (11) 25408 (51) C03b 9/30 (21) 52583 (22) 13.01.72
2 (51) C03B 9/30 (72) Wąglowski Andrzej; Tatarczuch Adolf; Pacek Zbigniew
(73) Zjednoczone Huty Szkła Budowlanego „Vitrobud”
w Sandomierzu, Huta Szkła Okiennego „Szczakowa”
Jaworzno
(54) Urządzenie do przesuwania płyt szklanych
- (21) 52258 (22) 27.07.74 (11) 25417 (51) A61b 19/00
(72) Szczepańska Irena 2 (51) A61B 19/00
(73) Zjednoczone Huty Szkła Gospodarczego i Technicznego
„Vitropol” Huta Szkła Gospodarczego „Sudety”,
Szczycina
(54) Nasadka ochronna z tworzywa sztucznego nakładana
na piszczel szklarską
- (11) 25409 (51) B03c 3/76 (21) 52770 (22) 31.03.73
2 (51) B03C 3/76 (72) Niemyski Włodzimierz; Skwarcz Andrzej
(73) Akademia Medyczna, Lublin
(54) Przyrząd do różnorodnych pomiarów przeszczer-
pów kostnych
- (21) 52427 (22) 30.12.72 (11) 25418 (51) A47c 17/00
(72) Sarna Marian 2 (51) A47C 17/00
(73) Zakłady Produkcji Urządzeń Mechanicznych im.
Janka Krasickiego „ELWO”, Pszczyna
(54) Młotek do strzepywania elektrod w elektrofiltre
- (11) 25410 (51) B01d 35/02 (21) 52419 (51) B67b 7/00
2 (51) B01D 35/02 2 (51) B67B 7/00
(72) Sarna Marian (22) 31.03.73
(73) Zakłady Produkcji Urządzeń Mechanicznych im.
Janka Krasickiego „ELWO”, Pszczyna
(54) Młotek do strzepywania elektrod w elektrofiltre
- (21) 50087 (22) 15.03.73 (21) 49990 (22) 21.02.73
(72) Żmijewski Andrzej; Krzemie Stanisław (72) Wojnowski Heliodor
(73) Spółdzielnia Inwalidów im. M. Fornalskiej, Dobra
Górnicza
(54) Filtr benzynowy
- (11) 25411 (51) A22b 5/16 (21) 25420 (51) C23C 13/08
2 (51) A22B 5/16 2 (51) C23C 13/08
(72) Kokot Roman 2 (51) C23C 13/08
(73) Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Przemysłu Mięsnego,
Szczecin
(54) Nóż do usuwania skrzepów krwi
- (21) 50338 (22) 16.05.73 (21) 50726 (22) 15.08.73
(72) Kokot Roman (72) Gregorzak Wojciech; Nowakowski Krzysztof
(73) Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Przemysłu Mięsnego,
Szczecin
(54) Nóż do usuwania skrzepów krwi

- (73) Przemysłowy Instytut Elektroniki przy Naukowo-Produkcyjnym Centrum Półprzewodników, Warszawa
(54) No nik podło y, zwłaszcza do napyłarek pró nio- wych
- (11) 25421 (51) F16j 15/32
2 (51) F16J 15/32
- (21) 50851 (22) 21.09.73
(72) Mielcarek Marian
(73) Centrum Techniki Wytwarzania Przemysłu Okr - towego „Promor” Przedsiębiorstwo Projektowo-Technologiczne, Gda sk-Wrzeszcz
(54) Uszczelka do zamkni wodoszczelnych
- (11) 25422 (51) B05b 13/00
2 (51) B05B 13/00
- (21) 50988 (22) 18.10.73
(72) Koźmiński Cezary; Machel Zygmunt
(73) Wrocławskie Przedsi biorstwo Instalacji Przemysło- wych, Wrocław
(54) Aparat natryskowy do malowania wewn trznych pionowych powierzchni przewodów
- (11) 25423 (51) F16j 15/00
2 (51) F16J 15/00
- (21) 51047 (22) 30.10.73
(72) Wolski Mieczysław; Bołmiński Rafał
(73) Przedsi biorstwo Zaopatrzenia Technicznego Bu- downictwa „ZREMB”, Warszawa
(54) Zespół uszczelniaj cy zwłaszcza do kół nap dzaj - cych g sienice w ci gnikach
- (11) 25424 (51) D01b 1/40
2 (51) D01B 1/40
- (21) 51316 (22) 27.12.73
(72) Kołodziejczak Paweł
(73) Instytut Krajowych Włókien Naturalnych, Pozna
(54) Urz dzenie do oczyszczania wytrzępków
- (11) 25425 (51) G21g 3/00
2 (51) G21K 1/06
- (21) 51341 (22) 03.01.74
(72) Poś Remiliusz; Gryn Kazimierz; Je ewski Ludwik
(73) Instytut Bada J drowych, Warszawa
(54) Dyfraktometr neutronów
- (11) 25426 (51) F16l 55/24
2 (51) F16L 55/24
- (21) 51360 (22) 08.01.74
(72) Sanetra Tadeusz
(73) Biuro Studiów, Projektów i Realizacji Inwestycji Przemysłu Nieorganicznego „BIPROKWAS”, Gliwice
(54) Króciec do aparatów o du ym przepływie
- (11) 25427 (51) G04f 1/06
2 (51) G04F 1/06
- (21) 51457 (22) 02.02.74
(72) Kra nicki Jan
(73) Krajowy Zwi zek Spółdzielni Sprz tu Medycznego i Laboratoryjnego w Warszawie Zakład Badawczy Kon- strukcyjno-Technologiczny, Kraków
(54) Klapsydra piaskowa
- (11) 25428 (51) B62b 3/02
2 (51) B62B 3/02
- (21) 51460 (22) 04.0174
(72) Kruk Leszek; Sabatowicz Andrzej
(73) O rodek Badawczo-Rozwojowy D wignic i Urz - dze Transportowych, Bytom
(54) Wózek monta owo-transportowy
- (11) 25429 (51) B65g 21/00
2 (51) B65G 21/00
- (21) 51512 (22) 12.02.74
(72) Więch Antoni
(73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego, Gda sk
(54) Estakada no na przeno nika ta mowego
- (11) 25430 (51) E06b 1/06
2 (51) E06B 1/06
- (21) 51731 (22) 01.04.74
(72) Dziadur Jerzy; Skoczek Tadeusz
(73) Centralny O rodek Badawczo-Projektowy Budow- nictwa Ogólnego, Warszawa
(54) Element mocuj cy o cie nice
- (11) 25431 (51) E06b 3/66
2 (51) E06B 3/66
- (21) 51765 (22) 06.04.74
(72) Zwierzy ski Ryszard
(73) Centralny O rodek Badawczo-Projektowy Konstruk- cji Metalowych „Mostostal”, Warszawa
(54) Zespólone skrzydło okienne do dwupowłokowych aluminiowych cian osłonowych budynku
- (11) 25432 (51) G01c 15/00
2 (51) G01C 15/00
- (21) 51872 (22) 30.04.74
(72) Wojciechowski Witold
(73) Przedsi biorstwo Miernictwa Górniczego, Bytom
(54) Podstawa laserowa
- (11) 25433 (51) G01n 33/36
2 (51) G01N 33/36
- (21) 51874 (22) 30.04.74
(72) Nowak Ernest; Ber owski Piotr; Zgraja Ernest; Mazur Leszek
(73) Przedsi biorstwo Projektowania i Dostaw Urz dze Ochrony Powietrza „Opam”, Katowice
(54) Urz dzenie do badania taknin filtracyjnych
- (11) 25434 (51) C03b 37/00
2 (51) C03B 37/00
- (21) 51918 (22) 07.05.74
(72) Kuczmera Arnold; Podbielski Jerzy; Kobierski Ta- deusz
(73) Instytut Materiałów Ogniotrwałych, Gliwice
(54) Urz dzenie do oczyszczania włókien topionych ogniotrwałych, mineralnych i szklanych
- (11) 25435 (51) F02p 7/10
2 (51) F02P 7/10
- (21) 51958 (22) 20.05.74
(72) Latak Franciszek
(73) Zakłady Metalurgiczne „Trzebinia”, Trzebinia-Sier- sza
(54) Urz dzenie zapłonowe iskrowe do wielocyndro- wego silnika spalinowego zwłaszcza dwusuwowego
- (11) 25436 (51) E04c 3/07
E04b 7/00
2 (51) E04c 3/07
E04B 7/00
- (21) 51986 (22) 29.05.74
(72) Szejewald Mieczysław
(73) Centralny O rodek Badawczo-Projektowy Konstruk- cji Metalowych „Mostostal”, Warszawa
(54) Rurowe płatwie ci głę z blach cienkich, zwłaszcza do budynków nieocieplonych

- (11) 25437 (51) B65g 7/12 (11) 25445 (51) H01h 50/24
2 (51) B65G 7/12 H01f 7/14
(21) 52100 (22) 22.06.74 2 (51) H01H 50/24
(72) Augustyniak Andrzej H01F 7/14
(73) Centralne Laboratorium Akumulatorów i Ogniw,
(54) Nosiłki do przenoszenia butli z gazami technicz-
nymi
- (11) 25438 (51) F16k 17/10 (21) 52772 (22) 01.12.71
2 (51) F16K 17/10 (72) Jaworski Zbigniew; J drzejczak Lech; Iwanowski
Tadeusz
(73) Zakłady Aparatury Elektrycznej „Ema-Elester”,
Łódź
(54) Elektromagnes, w szczególności elektromagnes na-
p dowy
- (11) 25439 (51) E21f 1/12 (11) 25446 (51) G01b 3/22
2 (51) E21F 1/12 2 (51) B01B 3/22
(21) 52149 (22) 15.12.70 (21) 50555 (22) 29.06.73
(72) Filipek Gustaw (72) Kryczkowski Janusz; Kryczkowski Michał; Małyś
(73) Przedsiębiorstwo Mechanizacji Produkcji Zwierz-
cej i Przemysłu Rolnego „Meprozet”, Nierodzim
(54) Zawór wdechowo-wydechowy zwłaszcza do zbior-
ników paliw i olei
- (11) 25440 (51) G04b 37/00 (21) 51308 (22) 28.12.73
2 (51) G04B 37/00 2 (51) E02f 3/66
(21) 52209 (22) 12.07.74 (72) Malec Roman; Olczak Michał 2 (51) E02F 3/66
(72) Wienczek Eugeniusz; Muc Joachim (73) Instytut Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa,
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Bielszowice”, Ruda Śląska
(54) Tama przejezdna wentylacyjna
- (11) 25441 (51) A41d 13/06 (11) 25448 (51) B62j 9/00
2 (51) A41D 13/06 2 (51) B62J 9/00
(21) 52301 (22) 02.08.74 (21) 51708 (22) 29.03.74
(72) Biedrawa Aleksander; Krajewski Krzysztof; Ptac-
twa Jan (72) Tabiszewski Andrzej; Wojtasiewicz Zbigniew
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Bytom”, Bytom (73) Instytut Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa,
(54) Ochroniacz podudzia Warszawa
(54) Rowerowy koszyk bagażowy
- (11) 25442 (51) G21c 7/34 (11) 25449 (51) D01g 15/32
2 (51) G21C 7/34 2 (51) D01G 15/32
(21) 52354 (22) 05.07.71 (21) 51692 (22) 26.03.74
(72) Czernski Antoni; Woyczyński Marcin (72) Bobrowski Kazimierz; Mroczkiewicz Stanisław; Li-
(73) Instytut Badań nad Drogami, Warszawa piec Ryszard; Stawkowski Kazimierz
(54) Urządzenie do wprowadzania ródła rozruchowego (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przygotowawczych
do rdzenia reaktora jądrowego Maszyn Przemysłowych „Lumatex”, Zielona Góra
(54) Rama nośna zgrzeblarki
- (11) 25443 (51) A47h 1/00 (11) 25450 (51) B62d 63/06
2 (51) A47H 1/00 2 (51) B62D 63/06
(21) 52371 (22) 27.08.74 (21) 51854 (22) 30.04.74
(72) Piasecki Marek (72) Chechłacz Jan; Kamiński Henryk; Gołbiowski Sta-
(73) Ośrodek Postępu Technicznego, Katowice nisław
(54) Karnisz do okien lub drzwi (73) Instytut Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa,
Warszawa
(54) Przyczepa jednoosiowa
- (11) 25444 (51) E21b 3/02 (11) 25451 (51) E04h 7/22
2 (51) E21B 3/02 2 (51) E04H 7/22
(72) E21B 7/02 (21) 51931 (22) 16.05.74
(72) Cegiełka Jerzy; Roszkowski Andrzej; Marszałek
(73) Instytut Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa, Tomasz; Gołbowski Kazimierz
Warszawa (73) Instytut Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa,
(54) Urządzenie do formowania silosów przejazdowych Warszawa
(54) Urządzenie do formowania silosów przejazdowych
- (11) 25445 (51) B63c 11/02 (11) 25452 (51) B63c 11/02
2 (51) B63C 11/02 2 (51) B63C 11/02
(21) 52440 (22) 10.07.71 (21) 51949 (22) 17.05.74
(72) Partyka Henryk; Kotwica Kazimierz; Karlic Stanisław; Zastępa Tadeusz; Słyż Józef; Domiczek Jan;
(73) Fabryka Maszyn Wiertniczych i Górniczych „Gli-
nik”, Gorlice niska
(54) Wiertnica do wiercenia obrotowych (72) Miziorko Tadeusz
(73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
(54) Obciążnik pasa pletwonurka

- (11) 25453 (51) H01r 9/22
2 (51) H01R 9/22
- (21) 52272 (22) 29.07.74
(72) Borsuk Andrzej; Pochwałko Stanisław; Fanstman Jerzy
(73) Zakłady Metalowe „Predom-Polar”, Wrocław
(54) Zespół ł zeniowy **przewodów** instalacji elektrycznej
- (11) 25454 (51) B65d 11/10
2 (51) B65D 11/10
- (21) 50199 (22) 11.04.73
(31) 6964-B/72 (32) 11.04.72 (33) JT
(73) P. Ferrero and C.S.p.A., Alba, (JT)
(54) Pojemnik do materiałów ziarnistych
- (11) 25455 (51) B66b 5/16
2 (51) B66B 5/16
- (21) 50642 (22) 20.07.73
(72) Misiak Adam; Jaworski Leszek; Brzezińska Elbieta; Kie Marek
(73) Krakowskie Biuro Projektowo-Badawcze Budownictwa Przemysłowego, Kraków
(54) Urządzenie do awaryjnego zatrzymywania kabiny dźwigu osobowego
- (11) 25456 (51) G01b 3/02
2 (51) G01B 3/02
- (21) 50855 (22) 21.09.73
(72) Ruda Franciszek; Madeja Piotr; Szliszka Henryk
(73) Centralny Ośrodek **Projektowo-Konstrukcyjny** Maszyn Górniczych „Komag”, Gliwice
(54) Miarka do mierzenia wymiarów wewnętrznych
- (11) 25457 (51) E04d 1/34
2 (51) E04D 1/34
- (21) 50864 (22) 25.09.73
(72) Komorowski Jerzy; Buyko Zygmunt; Skotnicki Leon; Wiszniewski Waclaw; Majcher Wiesław
(73) Lubelskie Zakłady Eternitu im. Partyzantów Ziemi Lubelskiej Przedsiębiorstwo Państwowe; Lublin
(54) Złotce do mocowania płyt, zwłaszcza falistych płyt **azbestowo-cementowych** przy kryciu dachu
- (11) 25458 (51) G01b 7/04
2 (51) G01B 7/04
- (21) 51094 (22) 10.11.73
(23) 10.06.73
42 Międzynarodowe Targi Poznańskie — Techniczne
(72) Szpakowski Zbigniew
(73) Kombinat **Przemysłu Narzędziowego** Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Narzędzi Pomiarowych i Skrawających, Warszawa
(54) Wskaźnik analogowy z czujnikiem indukcyjnym do pomiarów długości
- (11) 25459 (51) B23c 7/00
2 (51) B23C 7/00
- (21) 51126 (22) 20.11.73
(72) Henzel Jan; Jerzycki Mieczysław
(73) Kombinat Obrabiarek do Człoci Korpusowych „Ponar-Komo” Jarocińska Fabryka Obrabiarek, Jarocin
(54) Głowica do załamywania ostrych krawędzi i nawiercania wałków
- (11) 25460 (51) F02m 37/16
2 (51) F02M 37/16
- (21) 51173 (22) 01.12.73
(72) Rebajń Jerzy; Pawłowski Zdzisław; **Krzyszowicz** Mieczysław; Czobot Stanisław
- (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzętu Komunikacyjnego, Widnia k/Lublina
(54) Mechanizm dźwigni przepustnicy gaźnika
- (11) 25461 (51) B61h 3/10
2 (51) B61H 3/10
- (21) 51179 (22) 01.12.73
(72) Olszewski Mieczysław
(73) Instytut Obróbki Plastycznej, Poznań
(54) Walcarka segmentowa ze swobodnym dostępem do głowicy
- (11) 25462 (51) H02k 15/04
2 (51) H02K 15/04
- (21) 51182 (22) 01.12.73
(72) Buczek Tadeusz; Maciszewski Stanisław; Stefańszyn Wojciech
(73) Szczęśliwa Stocznia Remontowa, Szczecin
(54) Stanowisko do nawijania silników elektrycznych
- (11) 25463 (51) B61d 9/02
F27d 3/06
2 (51) B61D 9/02
F27D 3/06
- (21) 51271 (22) 19.12.73
(72) Opyrczał Józef; Cabalski Władysław; Kucharski Mieczysław; Zajac Józef; Łępkowski Adam; Wiñiewski Kazimierz
(73) Biuro Studiów i Projektów Hutnictwa „Biprostal”, Kraków
(54) Samojezdny wóz złomowy z układem napędowym
- (11) 25464 (51) F02f 1/06
F02f 1/30
2 (51) F02F 1/06
F02F 1/30
- (21) 51320 (22) 29.12.73
(72) Pruszkowski Roman
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzętu Komunikacyjnego, Widnia k
(54) Cylinder ułożony i/lub głowica cylindrowa chłodzona powietrzem
- (11) 25465 (51) G01b 7/06
2 (51) G01B 7/06
- (21) 51327 (22) 30.12.73
(72) Kuszczak Aleksy; Kostro Stanisław;
(73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
(54) Przyrząd do pomiaru grubości powłok niemagnetycznych i niklowych na podłożu magnetycznym
- (11) 25466 (51) F16p 1/00
H01h 3/14
2 (51) F16P 1/00
H01H 3/14
- (21) 51328 (22) 29.12.73
(72) Krzyżków Antoni; Brzózka Tadeusz
(73) Przedsiębiorstwo Robót Kolejowych Nr 8, Wrocław
(54) Wyłoczynnik do szybkiego wyłoczenia napędu elektrycznego maszyn zwłaszcza obrabiarek
- (11) 25467 (51) B26d 1/14
B29d 7/18
2 (51) B26D 1/14
B29D 7/18
- (21) 51337 (22) 02.01.74
(72) Kobierecki Bronisław; Klimaszewski Bolesław; Olszewski Ryszard; Modzelewski Kazimierz; Foltyn Zdzisław; Kłdra Stanisław

(73) Piastowskie Zakłady Przemysłu Gumowego „Sto-
mil”, Piastów k/Warszawy

(54) Urz dzenie do ci cia kształtek gumowych

(11) 25468 (51) B23c 9/00
2 (51) **B23C** 9/00

(21) 51339 (22) 03.01.74

(72) Mietli ski Wojciech

(73) Kombinat Obrabiarek do Cz ci Korpusowych „Po-
nar-Komo” Jaroci ska Fabryka Obrabiarek, Jarocin

(54) Skrzynka pr dko ci posuwów przyspieszonych

(11) 25469 (51) G01f 3/38
2 (51) **G01F** 3/38

(21) 51372 (22) 02.05.70

(72) Prokop Władysław

(73) O rodek **Bada** wczzo-Rozwoj owy Budownictwa Gór-
niczego „**Budokop**”, Mysłówice

(54) Urz dzenie do dozowania cieczy

(11) 25470 (51) B60s 3/04
2 (51) **B60S** 3/04

(21) 51382 (22) 16.01.74

(72) Fry Adam; **Kręcisz** Wojciech, Traut Bolesław;
Zieli ski Bolesław

(73) Miejskie Zakłady Komunikacyjne, Warszawa

(74) Myjnia ruchoma do mycia pojazdów szynowych
i autobusów

(11) 25471 (51) D06f 75/28
H01b 7/04
2 (51) **D06F** 75/28
H01B 7/04

(21) 51393 (22) 18.01.74

(72) Ulrych Bogumił; **Krzyweń** Ryszard

(73) **Śląska** Spółdzielnia Pracy „Projekt”, Gliwice

(54) Uchwyt sznura elektrycznego do elazka

(11) 25472 (51) H05c 1/06
2 (51) **H05C** 1/06

(21) 51400 (22) 21.01.74

(72) Jó wiak Andrzej; C ber Antoni

(73) Spółdzielnia Pracy „Aparatura Pomiarowa”, widni-
ca

(54) Elektryczny poganiacz trzody i bydła

(11) 25473 (51) B24c 3/16
2 (51) **B24C** 3/16

(21) 51422 (22) 24.01.74

(72) Czy ewicz Czesław; Pot pski Jan; Paj k Adam

(73) Instytut Obróbki Skrawaniem, Kraków

(54) **Śrutownica** do oczyszczania wewn trznych kana-
łów cz ci maszyn, zwłaszcza wałów korbowych

(11) 25474 (51) B63b 19/18
2 (51) **B63B** 19/18

(21) 51430 (22) 26.01.74

(72) Bieniek Ignacy

(73) Płocka Stocznia Rzeczna, Płock

(54) Strugoszczelne pokrycie luku **statku** ródl dowego

(11) 25475 (51) F16h 53/00
2 (51) **F16H** 53/00

(21) 51439 (22) 29.01.74

(72) Gutowski Kazimierz

(73) **Przedsiębiorstwo** Wdra nia i Upowszechniania
Post pu Technicznego i Organizacyjnego, Wrocław

(54) Mechanizm sterowania d wigniowym ł cznikiem
kra cowym

INDEKS UDZIELONYCH PRAW OCHRONNYCH WEDŁUG
SYMBOLI MKP

Symbol MKP	Nr prawa ochronnego	Symbol MPK	Nr prawa ochronnego		
L	2	L	2		
A22b	5/16	D01b	1/14	25402	
A41d	13/06	D01b	1/40	25424	
A43b	3/02	D01d	3/00	25414	
A45d	20/08	D01d	5/08	25388	
A47b	81/00	D01g	15/32	25449	
A47c	3/18	D01h	1/12	25395	
A47c	17/00	D01h	1/36	25392	
A47c	17/16	D03d	43/06	25387	
A47c	17/16	D04g	1/00	25366	
A47d	13/04	D04g	1/00	25367	
A47h	1/00	D04g	1/00	25371	
A47j	36/06	D04g	1/00	25372	
A47j	43/28	D04g	1/00	25373	
A47j	47/00	D04g	1/00	25374	
A47l	13/18	D06f	57/00	25369	
A61b	19/00	D06f	75/28	25471	
A61c	1/06	25394	E02f	3/66	25447
A61g	12/00	25397	E04b	7/00	25436
A61j	1/00	25399	E04c	3/07	25436
A62b	9/04	25412	E04d	1/34	25457
B01d	1/06	25383	E04h	7/22	25451
B01d	33/24	25393	E06b	1/06	25430
B01d	35/02	25410	E06b	3/66	25431
B01d	53/00	25404	E21b	3/02	25444
B01j	1/22	25404	E21b	7/02	25444
B01l	11/00	25386	E21f	1/12	25439
B01l	11/00	25413	F02f	1/06	25464
B03c	3/76	25409	F02f	1/30	25464
B04b	7/16	25400	F02m	37/16	25460
B04b	11/00	25401	F02p	7/10	25435
B05b	13/00	25422	F16h	53/00	25475
B05b	13/02	25420	F16j	13/32	25421
B23c	7/00	25459	F16j	15/00	25423
B23c	9/00	25468	F16k	17/10	25438
B24c	3/16	25473	F16l	55/24	25426
B26d	1/14	25467	F16p	1/00	25466
B27d	3/06	25463	G01b	3/02	25456
B29d	7/18	25467	G01b	3/22	25446
B42d	3/00	25384	G01b	7/04	25458
B60s	3/04	25470	G01b	7/06	25465
B61d	9/02	25463	G01c	15/00	25432
B61h	3/10	25461	G01f	3/38	25469
B62b	3/02	25428	G01n	1/22	25396
B62d	63/06	25450	G01n	1/22	25407
B62j	9/00	25448	G01n	1/28	25403
B63b	19/18	25474	G01n	9/36	25382
B63b	59/00	25368	G01n	25/18	25406
B63c	11/02	25452	G01n	27/52	25389
B65d	11/10	25454	G01n	33/36	25433
B65g	7/12	25437	G04b	37/00	25440
B65g	21/00	25429	G04f	1/06	25427
B66b	5/16	25455	G21c	7/34	25442
B67b	7/00	25419	G21g	3/00	25425
C03b	9/30	25408	H01b	7/04	25471
C03b	15/06	25415	H01f	7/14	25445
C03b	15/18	25416	H01h	3/14	25466
C03b	37/00	25434	H01h	50/24	25445
C13g	1/00	25398	H01r	9/22	25453
C13g	1/00	25405	H02k	15/04	25462
C23c	13/08	25420	H05c	1/06	25472

**ODMOWA UDZIELENIA PRAWA OCHRONNEGO
I UMORZENIE POSTĘPOWANIA — PO OGŁOSZENIU
O ZGŁOSZENIU WZORU UŻYTKOWEGO**

W pierwszej rubryce podane są numery zgłoszeń wzorów użytkowych ogłoszonych na podstawie art. 33 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości, a w drugiej rubryce podany jest numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

Numery zgłoszeń	Numer BUP/rok	Numery zgłoszeń	Numer BUP/rok
1	2	1	2
46855	9/73	51030	11/74
46911	9/73	51075	12/74
47229	9/73	51106	11/74
48367	6/75	51207	3/75
49893	28/73	51208	3/75
49912	1/75	51221	11/74
49983	4/74	51260	11/74
50140	6/74	51280	11/74
50385	9/74	51299	1/75
50725	12/74	51325	11/74
50733	11/74	51388	12/74
50747	11/74	51394	4/75
50751	12/74	51520	3/75
50774	11/74	51525	4/75
50783	1/75	51656	22/73
50891	2/75	51701	4/75
50958	11/74	51798	5/75
50973	2/75	51907	5/75
50986	2/75	51971	2/73

12

**UMORZENIE POSTĘPOWANIA
PO OGŁOSZENIU O ZGŁOSZENIU WZORU
UŻYTKOWEGO**

W rubryce pierwszej podane są numery zgłoszeń wzorów użytkowych ogłoszonych na podstawie art. 33 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości, a w drugiej rubryce podany jest numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

Numery zgłoszeń	Numer BUP/rok	Numery zgłoszeń	Numer BUP/rok
1	2	1	2
43929	29/73	45552	12/72
44376	9/74	45648	14/73
44565	23/73	45687	7/73
44915	23/73	45743	12/73
45018	7/73	45748	7/73
45066	8/71	45872	7/73
45187	7/73	46040	10/73
45224	14/73	46066	29/73
45400	10/73	46076	10/73
45404	7/73	46109	14/73
45462	10/72	46170	10/73
45473	7/73	46201	10/73
45508	14/73	46245	14/73

1	2	1	2
46283	10/73	46519	10/74
46291	28/73	46523	14/73
46234	14/73	46536	1/72
46341	14/73	46576	9/73
46362	10/73	46670	7/73
46364	10/73	46672	7/73
46451	19/73	48944	23/73
46484	24/73	50691	11/74

13

UNIEWAŻNIENIE PRAWA OCHRONNEGO

Grubym drukiem podane są numery rejestru praw ochronnych. Prawa ochronne wpisane do rejestru pod tymi numerami zostały unieważnione na podstawie art. 64 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości.

23979

14

ZMIANY W REJESTRZE PRAW OCHRONNYCH

Grubym drukiem podane są numery rejestru praw ochronnych. Zmiany dokonane w rubryce A dotyczą imienia i nazwiska lub nazwy oraz miejsca zamieszkania lub siedziby uprawnionego z prawa ochronnego.

19523. Dnia 23.10.1975 r. w rubryce A wykreślono wpis: „Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Włókiennego Gliwice, Polska” i dokonano wpisu: „Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych KOMAG Gliwice, Polska”.

19525. Dnia 23.10.1975 r. w rubryce A wykreślono wpis: „Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Włókiennego Gliwice, Polska” i dokonano wpisu: „Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych KOMAG Gliwice, Polska”.

21017. Dnia 23.10.1975 r. w rubryce A wykreślono wpis: „Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Włókiennego Gliwice, Polska” i dokonano wpisu: „Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych KOMAG Gliwice, Polska”.

23377. Dnia 12.7.1975 r. w rubryce A wykreślono wpis: „Zjednoczone Zakłady Elektronicznej Aparatury Pomiarowej „Mera-Elpo” Warszawa, Polska” i dokonano wpisu: „Zjednoczone Zakłady Elektronicznej Aparatury Pomiarowej „Meratronik” Warszawa, Polska”.

23953. Dnia 3.09.1975 r. w rubryce A wykreślono wpis: „Przedsiębiorstwo Robót Instalacji Sanitarnych Budownictwa „Warszawa” Warszawa, Polska” i dokonano wpisu: „Kombinat Instalacji Sanitarnych Budownictwa „Warszawa” Warszawa, Polska”.

24346. Dnia 9.9.1975 r. w rubryce A wykreślono wpis: „Zakłady Przemysłu Precyzyjnego „Predom-Prespol” Niewiadów, Polska” i dokonano wpisu: „Zakłady Sprzetu Domowego i Turystycznego „Predom-Prespol” Niewiadów, Polska”.

15

PRZEDŁUŻENIE PRAWA OCHRONNEGO

Grubym drukiem podane są numery rejestru praw ochronnych, których trwanie przedłużone zostało na wniosek uprawnionego zgodnie z art. 76 ust. 2 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości.

22507 22616 22676 24100 24101 24230

C Z Ę Ś Ć III

WZORY ZDOBNICZE, ZNAKI TOWAROWE

WZORY ZDOBNICZE

16

REJESTRACJA

od nr 9123 do nr 9136

Grubym drukiem s podane numery rejestru wzorów zdobniczych. Liczby przed tymi numerami oznaczają klasy i podklasy, do których zaliczono zarejestrowane wzory. Po numerach rejestrów s zamieszczone daty zgłoszenia wzorów w Urz dzie Patentowym PRL, od których rozpoczynają si okresy ich ochrony. Po skrócie „Pierwsz.” s podane daty zgłosze zagranicznych uzasadniających prawo pierwsze stwa zagranicznego, a w nawiasach nazwy krajów w których dokonano tych

6" 9135. 16.03.1974. Spółdzielnia Inwalidów Niewidomych im. J. Marchlewskiego. Białystok, Polska. Szyna do zasłon, Aleksander Ostaszewski, Tadeusz Woiski (1748).

7⁰² 9126. 09.03.1974. Waldemar Wi niowski. B dzin, Polska. Zestaw naczy do przypraw. Waldemar Wi niowski (1745).

10⁰⁹ 9125. 17.12.1973. Józef Szlichtowicz. Warszawa, Polska. Termometr. Józef Szlichtowicz (1695).

18⁰⁹ 9124. 22.08.1974. Pierwsz. 22.02.1974 (Szwecja). Lindaco Ltd. Genewa, Szwajcaria. Maszyna do zbierania i podawania arkuszy (1829).

19⁰² 9127. 22.10.1974. „POLGAL” Spółdzielnia Pracy. Kraków, Polska. Temperówka. Karol Jasi ski, Jerzy Zi tara (1857).

19⁰² 9128. 24.10.1974. „POLGAL” Spółdzielnia Pracy. Kraków, Polska. Temperówka. Krzysztof Przepióra (1859).

19⁰² 9129. 26.10.1974. „POLGAL” Spółdzielnia Pracy. Kraków, Polska. Temperówka. Kazimierz Przybyła (1360).

zgłosze . Nast pnie s kolejno zamieszczone imiona i nazwiska lub nazwy, miejsca zamieszkania lub siedziby osób. na których rzecz zarejestrowano wzory zdobnicze, oraz tytuły zarejestrowanych wzorów. Po tytułach wzorów s podane imiona i nazwiska twórców lub współtwórców zarejestrowanych wzorów. Na ko cu s podane w nawiasach numery zgłosze wzorów zdobniczych.

19⁰⁶ 9136. 08.09.1972. „POLGAL” Spółdzielnia Pracy. Kraków, Polska. Długopis. Jerzy Zi tara (1873).

26⁰² 9130. 22.11.1974. Spółdzielnia Pracy „Lumet” Zakład Projektowania Opraw O wietleniowych. Pozna , Polska. Oprawa oświetleniowa Sylwia Górna, Jerzy Bauma (1878).

26⁰² 9131. 07.12.1974. Spółdzielnia Pracy „Lumet” Zakład Projektowania Opraw O wietleniowych. Pozna , Polska. Oprawa o wietleniowa. Ryszard Marcinkowski (1884).

26⁰² 9132. 07.12.1974. Spółdzielnia Pracy „Lumet” Zakład Projektowania Opraw O wietleniowych. Pozna , Polska. Oprawa o wietleniowa. Sylwia Górna (1885).

26⁰² 9133. 11.12.1974. Spółdzielnia Pracy „Lumet” Zakład Projektowania Opraw O wietleniowych. Pozna , Polska. Oprawa o wietleniowa. Sylwia Górna, Jerzy Bauma (1886).

26⁰² 9134. 13.12.1974. Spółdzielnia Pracy „Lumet” Zakład Projektowania Opraw O wietleniowych. Pozna , Polska. Oprawa o wietleniowa. Ryszard Marcinkowski (1891).

27⁰⁶ 9123. 11.04.1974. Danuta Kowieska. Warszawa, Polska. Pudełko na papierosy. Danuta Kowieska (1751).

ZNAKI TOWAROWE

17

REJESTRACJA

od nr 53181 do nr 53271 oraz znaki towarowe wspólne (zwi zkowe) od nr 212 do nr 213

Grubym drukiem s podane numery rejestru znaków towarowych lub rejestru wspólnych (zwi zkowych) znaków towarowych. Po numerach rejestrów s zamieszczone daty zgłoszenia znaków towarowych w Urz dzie Patentowym PRL, od których rozpoczynają si okresy ochrony tych znaków.

Po skrócie „Pierwsz.” s podane daty zgłosze zagranicznych, uzasadniających prawo pierwsze stwa oraz w

nawiasach nazwy krajów, w których dokonano tych zgłosze . Nast pnie s kolejno zamieszczone nazwy i siedziby oraz rodzaj i zakres działania przedsi biorstw, na których rzecz zarejestrowano znaki towarowe wykazy towarów do których oznaczania znaki te s przeznaczone; klasy towarowe oraz zarejestrowane znaki towarowe.

53181. 09.09.1974. Micro Mega. Besancon, Francja. Wytworzenie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: instrumenty i aparaty chirurgiczne i dentystyczne oraz ich części i akcesoria; aparaty do dawkowania rodków aerozolowych dla celów medycznych, chirurgicznych i dentystycznych; zestawy uchwytów chirurgicznych i dentystycznych składające się ze wspornika wymienionych uchwytów oraz urządzenia do dozowania oddzielnie lub razem rodka oczyszczającego, dezynfekującego oraz smarującego, w postaci aerozolu; klasa 10.



53182. 30.09.1974. Zakłady Podzespołów i Urządzeń Technicznych „TELKOM—TELCZA”. Czajnik, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: przełączniki teletechniczne przechyłne i wciskowe, wzywaki dalekopisowe, przystawki telegraficzne wieloukładowe aparatowe i liniowe; stojaki przystawek telegraficznych wieloukładowych; klasa 9.

TELCZA

Ochron znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

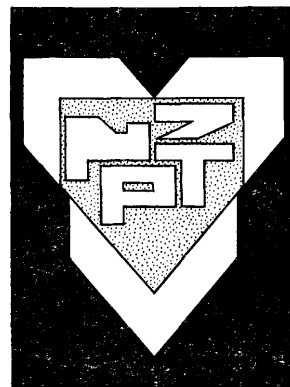
53183. 2.10.1974. Miner Enterprises, Inc. Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ręcznie sterowalna pionowa krzywka typu przesuwnego i elementy żelazne mechanizmu zawieszenia drzwi pojazdów, mianowicie łączniki samozaciskające się i stabilizujące drzwi dla zawiasowych drzwi ładunkowych stosowanych w kolejnych wagonach towarowych, transportie drogowym i przyczepach dostosowanych do przewozu na platformach kolejowych a na krótszych dystansach ciężarowych przez ciarówki, w ciarówkach oraz w kontenerach dostosowanych do transportu samochodowego; klasa 12.

POWER-BRACE

53184. 7.11.1974. Schering Aktiengesellschaft. Bergkamen, Republika Federalna Niemiec. Berlin Zachodni. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby farmaceutyczne i chemiczne do pielęgnacji zdrowia; klasa 5.

FENOGYNON

53185. 7.11.1974. Nadodrzańskie Zakłady Przemysłu Tłuszczowego. Brzeg, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: margaryna mleczna; masło roślinne; tłuszcz kuchenny; klasa 29.



53186. 12.11.1974. Herman Berstorff Maschinenbau GmbH. Hannover, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny do obróbki mas plastycznych, takich jak kauczuk, namiastki kauczuku, tworzywa sztuczne i podobne tworzywa, zwłaszcza maszyny do wulkanizacji i walcarki; maszyny do wytwarzania półwyrobów do dalszego kształtowania, takich jak wale, płyty, zwłaszcza wykładziny podłogowe i folie; wyciarki limakowe, maszyny do wytwarzania folii wydmuchiwanej oraz gładziarki i krownie prasy ciężkie, te ostatnie także do wytwarzania płyt z materiałów pochodzenia roślinnego, zwłaszcza z włókien, tworzywnych włókien i materiałów odpadowych; klasa 7.

BERSTORFF

53187. 15.11.1974. Fabryka Elementów Wyposażenia Budownictwa „Metalplast” — Kraków. Kraków, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: okucia stalowe, aluzje okienne, kratki wentylacyjne drzwiowe i cienne, sufity podwieszane dwukochłonne, elementy do sufitów podwieszanych, okapniki płaskie i przykręcane, progi balkonowe i listwy progowe, rastry, drzwi harmonijkowe; klasy 6 i 11.



Ochron znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

53188. 15.11.1974. Poznańskie Zakłady Farmaceutyczne „Pofa”, Poznań, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; klasa 5.

FRESKIN

Ochron znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

53189. 15.11.1974. **Poznańskie Zakłady Farmaceutyczne „POLFA”.** Poznań, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; klasa 5.

LACOMPEN

Ochrona znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

53190. 21.11.1974. **Jeleniogórskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”.** Jelenia Góra, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne; klasa 5.

Fenicort

53191. 21.11.1974. **B.V. Descol Kunststoff Chemie.** Deventer, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** elastycy przykrycia podłogowe; klasa 27.

PULastic

53192. 22.11.1974. **Eckankar (Nevada non-profit corporation).** Las Vegas, Nevada, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** broszury, magazyny o tematyce domowej, periodyki, okólniki, sprawozdania, wydawane seryjnie lub nie kartki o tematyce pedagogicznej i z religijno-filozoficznymi dyskusjami, dwukolorowe nagrania używane w związku z pedagogicznymi i religijno-filozoficznymi wykładami i dyskusjami; klasa 16.

ECKANKAR

53193. 22.11.1974. **F. Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft.** Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne; dietetyczne rodky odżywcze dla dzieci i chorych; plastry; materiały opatrunkowe; rodky dezynfekcyjne, preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; klasa 5.

BACTRIMELAIN

53194. 25.11.1974. **Ciba-Geigy AG.** Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparaty weterynaryjne; klasa 5.

VETIDREX

53195. 25.11.1974. **Sandoz A.G.** Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty agrochemiczne, mianowicie produkty do niszczenia chwastów, produkty do niszczenia limaków, produkty owadobójcze, rozroczobójcze, grzybobójcze, odliczające, nawoży działające poprzez liście; klasy 1 i 5.

EVISECT

53196. 26.11.1974. **BASF Aktiengesellschaft.** Ludwigs-hafen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby chemiczne do celów przemysłowych; klasa.

GOLPANOL

53197. 26.11.1974. **CHINOIN Gyógyszer és Vegyészeti Termék Gyára R.T.** Budapeszt, Węgry. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** leki i produkty farmaceutyczne do użytku dla ludzi; klasa 5.

BELLIT

53198. 27.11.1974. Pierwsz. 16.07.1974 (Niemiecka Republika Demokratyczna). **VEB Deutsches Hydrierwerk Rodleben.** Rodleben, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych i naukowych, mianowicie alkohole tłuszczowe; klasa 1.

ROFANOL

53199. 27.11.1974. Pierwsz. 16.07.1974 (Niemiecka Republika Demokratyczna). **VEB Deutsches Hydrierwerk Rodleben.** Rodleben, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych i naukowych, mianowicie aminy tłuszczowe; klasa 1.

ROFAMIN

53200. 21.09.1974. **Szczecińskie Zakłady Papiernicze „Skolwin”.** Szczecin, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** papier gazetowy, papier papeterijny, papier drukowy satynowany, papier drukowy matowy, papier wkładkowy, papier do pisania, papier offsetowy satynowany, papier offsetowy matowy, papier przebitkowy, papier siarczynowy bielony, podłoże do powlekania klejem, papier natronowo-makulaturowy, papier obwolutowy, papier toaletowy; klasa 16.



53201. 27.11.1974. Pierwsz. 16.07.1974 (Niemiecka Republika Demokratyczna). **VEB Deutsches Hydrierwerk Rodleben.** Rodleben, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych i naukowych, mianowicie kwasy tłuszczowe; klasa 1.

ROFACID

53202. 27.11.1974. **Bandag Incorporated.** Muscatine, Iowa, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** komory ciśnieniowe do nakładania nowych bieżników na opony, bufory oponowe, nastawne taśmy metalowe stosowane do nakładania bieżników na opony, wałki i zszywarki do bieżników opon, obcinaki do bieżników opon i nakładki lepiące stosowane do nakładania nowych bieżników na opony; guma bieżnikowa, sta-

nowięca wst pnie ukształtowany materiał bie nikowy oraz guma amortyzująca, stosowana do nowych bie nów nakładanych na opony; klasy 7 i 17.

BANDAG

53203. 27.11.1974. B.V. Commercial Plastics Holland C.P.H. Weesp, Holandia. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: drewniane i plastikowe zasłony i aluzje rolkowe do drzwi i okien; klasa 19.

SOMBRERO

53204. 28.11.1974. Mobil Oil Corporation. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: oleje i smary wszelkiego rodzaju; klasa 4.

VELOCITE

53205. 28.11.1974. Mobil Oil Corporation. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: oleje i smary wszelkiego rodzaju; klasa 4.

VACUOLINE

53206. 28.11.1974. Mobil Oil Corporation. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: oleje; klasa 4.

VACUUM

53207. 28.11.1974. Mobil Oil Corporation. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: oleje smarowe; klasa 4.

MOBILOIL

53208. 28.11.1974. Mobil Oil Corporation. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: oleje smarowe; klasa 4.

DELVAC

53209. 29.11.1974. Pierwsz. 30.05.1974 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB Wetron Weida. Weida, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: elektryczne i elektroniczne aparaty i przyrządy sterownicze i regulacyjne oraz przyrządy do automatyzacji operacji roboczych, przebiegu procesów i programowania obsługi; cz ci wszystkich wy ej wymienionych aparatów i przyrządów; klasa 9.

WETRON WEIDA

53210. 03.01.1975. F. Hoffmann-La Roche & Co. Aktiengesellschaft. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty weterynaryjne; dodatki do pasz zwierzych; klasy 5 i 31.

PROPRAN

53211. 30.01.1975. Chem.-pharmaz. Fabrik Dr. Hermann Thiemann GmbH. Lünen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: leki; klasa 5.

SENSIT

53212. 12.09.1974. OPUS, ceskoslovenské hudebné vydavatelstvo, národní podnik, Bratislava, Czechosłowacja. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: płyty gramofonowe, książki o muzyce, muzykalia, materiały propagandowe i reklamowe włącznie z etykiety i opakowania dla płyt gramofonowych; klasy 9 i 16.



53213. 25.11.1974. Zakłady Przemysłu Odzieżowego „Dana”. Szczecin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: sukienki dziewczęce, spodnie dziewczęce, spódnice dziewczęce, komplety płowe, garsonki, bluzki dziewczęce, komplety turystyczne, podomki dziewczęce, płaszcze ortalionowe, kurtki ortalionowe, okrycia z tkanin futerkowych; klasa 25.



53214. 25.11.1974. Zakłady Radiowe „Unitra-Eltra”. Bydgoszcz, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wzmacniacze elektryczne; klasa 9.

ELTRON

Ochron znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

53215. 29.11.1974. VEB Fettchemie. Karl-Marx-Stadt, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, zwłaszcza rodki do uszlachetniania włókien i tkanin, rodki do apreturowania; klasa 1.

Zabulen

53216. 29.11.1974. VEB Fettchemie. Karl-Marx-Stadt, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne dla przemysłu włókienniczego; klasa 1.

Marrelan

53217. 05.12.1974. Bodegas Rio ja Santiago, S.A. Haro, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wina wszelkiego ro-

dzajtu, łącznie z winami musuj cymi, wódki, any ówka, brandy i wszelkiego rodzaju likiery oraz napoje alkoholowe; klasa 33.

YAGO

53218. 09.12.1974. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: barwniki i farby; klasa 2.

MIKROLITH

53219. 09.12.1974. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: barwniki i farby; klasa 2.

MIKRACET

53220. 09.12.1974. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: barwniki i farby; klasa 2.

IRGAZIN

53221. 09.12.1974. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: barwniki i farby; klasa 2.

IRGAPLASTOL

53222. 09.12.1974. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: barwniki i farby na bazie kauczuku; klasa 2.

IRGAPHOR

53223. 09.12.1974. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: barwniki i farby; klasa 2.

FILESTER

53224. 09.12.1974. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: barwniki i farby; klasa 2.

UNISPERS

53225. 09.12.1974. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: barwniki i farby; klasa 2.

TINOFIL

53226. 10.12.1974. Hoechst **Aktiengesellschaft**. Frankfurt n/Menem, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, szczególnie do obróbki i uszlachetniania tkanin, papieru i folii; farby i barwniki; maszyny do obróbki i uszlachetniania tkanin, papieru i folii; klasy 1, 2 i 7.

Remaflam

53227. 10.12.1974. Hoechst **Aktiengesellschaft**. Frankfurt n/Menem, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty weterynaryjno-lekarskie; klasa 5.

RAGADAN

53228. 10.12.1974. **Egypt** Gyógyszervegyészeti Gyár. Budapeszt, Węgry. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wy-

mienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty od ywczce, lecznicze rodki od ywczce dla dzieci i chorych; klasa 5.

PRO-BALACTA

53229. 10.12.1974. **Egypt** Gyógyszervegyészeti Gyár. Budapeszt, Węgry. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty ożywcze, lecznicze rodki od ywczce dla dzieci i chorych; klasa 5.

MILDIBÉ

53230. 16.12.1974. Pierwsz. 14.06.1974 (Niemiecka Republika Demokratyczna). VEB **Chemieanlagenbau- und Montagekombinat** Leipzig, Lipsk, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: urządzenie do uzyskiwania białek mikrobiologicznych na bazie w glowodoru; klasa 7.

fermikorm

53231. 28.12.1974. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: barwniki stosowane w przemyśle włókienniczym; klasa 2.

TERAPRINT

53232. 28.12.1974. Ciba-Geigy AG. Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: barwniki i farby; klasa 2.

MICROSOL

53233. 30.12.1974. **Röhm Pharma** GmbH. Darmstadt, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby chemiczne do celów przemysłowych i naukowych, chemiczne materiały pomocnicze i półprodukty do wytwarzania rodków farmaceutycznych i kosmetycznych, ywice syntetyczne w postaci proszków i granulatów, w postaci płynnej i rozproszonej jako materiał pomocniczy do wytwarzania leków; klasa 1.

EUDISPERT

53234. 31.12.1974. **Röhm** GmbH. Darmstadt, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: polewy do leków w formie draetek; ywice syntetyczne w postaci proszków i płynów, kleje do celów przemysłowych; klasy 1 i 5.

EUDRAGIT

53235. 31.12.1974. SPOFA-spojené podniky pro zdravotnickou **vyrobu**. Praga, Czechosłowacja. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: leki, wyroby drogeryjne, produkty farmaceutyczne, produkty chemiczne do celów medycznych, farmaceutycznych i higienicznych; klasy 1, 3 i 5.

ANECOTAN

53236. 06.01.1975. **Ciba-Geigy AG.** Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** leki, produkty chemiczne do celów medycznych i higienicznych, artykuły farmaceutyczne; klasa 5.

LOGAMEL

53237. 11.01.1975. **Ciba-Geigy AG.** Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** leki, produkty chemiczne do celów medycznych i higienicznych, preparaty farmaceutyczne i drogeryjne, preparaty weterynaryjne; klasa 5.

RENGASIL

53238. 30.06.1971. **Teijin Kabushiki Kaisha (Teijin Limited).** Osaka, Japonia. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** skóry i imitacje skóry, parasolki, parasole i laski, torby, kufry i walizy, odzie oraz obuwie; klasy 18 i 25.

CORDLEY

53239. 28.02.1972. **Merck & Co. Inc.** Rahway, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparat immunologiczny stosowany przy odrze i ró yczce; klasa 5.

M-R-VAX

53240. 09.09.1974. Pierwsz. 30.03.1974 (Francja). **ANTAR PETROLES DE L'ATLANTIQUE (Anciennes Raffineries PEHELBRONN et SERCO) Société Anonyme.** Pary, Francja. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** alkohole przemysłowe i ich pochodne w postaci mieszaniny lub związków złożonych; oleje i tłuszcze, benzyny ciężkie, wszystkie paliwa i smary stosowane do silników spalających; alkohole paliwowe; klasy 1 i 4.



Ochron znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

53241. 20.09.1974. **Bayer Akiengesellschaft.** Leverkusen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty weterynaryjno-medyczne, rodki stanowiące dodatki do paszy dla zwierząt; klasy 5 i 31.

LATIBON

53242. 14.09.1974. **G. Walter Steffens.** Remscheid, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby nożnicze, noże tarczowe i półkoliste, noże do maszyn do rozdrabniania mięsa, noże do maszyn do krajania chleba oraz do maszyn słuchowych do usuwania skórek ze słoniny, trak do maszyn do krajania słoniny, noże do gilotyn do krajania mięsa mrozonego, noże do usuwania rogów, głowice i uchwyty do wyjmowanych noży, noże do maszyn rolniczych; klasa 8.

Securit

53243. 14.09.1974. **Bourjois, Société Anonyme.** Neuilly Sur Seine, Francja. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty perfumeryjne; klasa 3.

Dialogue

53214. 19.09.1974. **Frieseke & Hoepfner GmbH.** Erlangen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** walce hydrauliczne, ciłnieniowe sprężyny hydro-pneumatyczne, hydropneumatyczne sprężyny, amortyzatory cieczowe, hydrauliczne przełączniki ciłnieniowe, hydrauliczne urządzenia kontrolne, hydrauliczne uruchamiane narzędzia i sprzęt roboczy, przewody hydrauliczne i hydrauliczne połączenia przewodowe, pompy hydrauliczne za wyjątkiem osiowych pomp tłokowych, wentyle cieczowe, olej hydrauliczny, uruchamiane hydraulicznie urządzenia do stawiania wykolejonych pojazdów szynowych oraz do transportu i przesuwania tych elementów; klasy 4, 7 i 9.

LUKAS

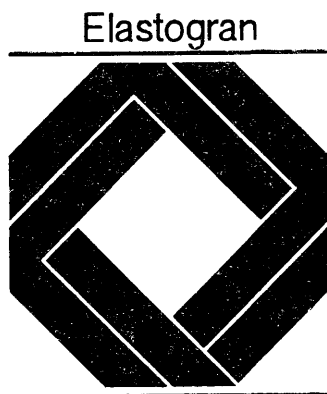
53245. 30.09.1974. Pierwsz. 26.04.1974 (Republika Federalna Niemiec) **Sciplo Fruchvetrieb KG.** Brema, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** owoce, jarzyny, owoce południowe, wszystkie wymienione towary w stanie wiezionym, suszonym, zamrozonym, oraz jako konserwy; grzyby; pulpy owocowe; soki owocowe; napoje z soków jarzynowych, napoje bezalkoholowe zwłaszcza z soków owocowych, kwiaty; miśsi i w długi, przyprawy; klasa 29, 30, 31 i 32.



Ochron znaku towarowego zastrzeżono w kolorze białym i ciemnoniebieskim.

53246. 01.10.1974. **Elastogran Polyurethan-Chemie GmbH & Co. KG.** Lemförde, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych; tworzywa sztuczne w stanie su-

rowym w formie proszków, płynów lub past; maszyny do obróbki tworzyw sztucznych; folie, płyty, pr ty i bloki z tworzyw sztucznych w postaci półfabrykatów; wyroby z tworzyw sztucznych, mianowicie techniczne części dla przemysłu pojazdów mechanicznych, budowy maszyn wyci gowych; klasy 1, 7, 12 i 17.



53247. 04.10.1974. Pierwsz. 21.06.1974 (Austria). Maschinenfabrik Peter **Zimmer**. Kufstein, Austria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny dla przemysłu włókienniczego, drukarskiego i farbiarskiego, maszyny i urządzenia do obrabiania i obróbki wstępnej i końcowej materiałów, materiałów w ta mach lub kształtek z tkanin, papieru i tworzyw sztucznych, maszyny do obróbki materiałów płynnych, sproszkowanych lub w formie past, części i wyposażenie wymienionych maszyn; wyroby drukarskie, zadrukowane ta my i kształtki, przede wszystkim z tkanin, papieru i tworzyw sztucznych; folie, płyty i pr ty z tworzyw sztucznych; tkaniny i dzianiny, serwety, kapy na łó ka, wyroby włókiennicze niezawarte w innych klasach; materiały służące do wykładania podłóg, mianowicie: dywany, maty, maty słomiane, linoleum, tapety (za wyjątkiem tapet z tkanin); klasy 7, 16, 17, 24 i 27.

SKISS-PRINT

53248. 04.10.1974. Pierwsz. 21.06.1974 (Austria). Maschinenfabrik Peter Zimmer. Kufstein, Austria. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny dla przemysłu włókienniczego, drukarskiego i farbiarskiego, maszyny i urządzenia do obrabiania i obróbki wstępnej i końcowej materiałów, materiałów w ta mach lub kształtek z tkanin, papieru i tworzyw sztucznych, maszyny do obróbki materiałów płynnych, sproszkowanych lub w formie past, części i wyposażenie wymienionych maszyn; wyroby drukarskie, zadrukowane ta my i kształtki, przede wszystkim z tkanin, papieru i tworzyw sztucznych; folie, płyty i pr ty z tworzyw sztucznych; tkaniny i dzianiny, serwety, kapy na łó ka, wyroby włókiennicze niezawarte w innych klasach; materiały służące do wykładania podłóg, mianowicie dywany, maty, maty słomiane i linoleum; tapety (za wyjątkiem tapet z tkanin); klasy 7, 16, 17, 24 i 27.

CLEANOMAT

53249. 25.10.1974. Egipt Gyógyszervegyészeti Gyár. Budapest, W gry. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wy-

mienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty farmaceutyczne dla ludzi i zwierząt; klasa 5.

SAZOTRIM

53250. 05.11.1974. MICHELIN & CIE (Compagnie Générale des Etablissements Michelin). Clermont Ferrand, Francja. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: pasta do wypełniania dziur, plastry gumowe zukosowane, pojemniki z roztworem kleju, torebki i torby z talkiem; butle z powietrzem, ruby do mocowania kół, gwoździe i haki przeciwlizgowe do opon, przewody metalowe; lewarki i podnośniki, pompy powietrzne oraz ich akcesoria, urządzenia do pompowania, złącza do pompowania opon; podnośniki, dźwignie do zakładania i zdejmowania opon; korby; urządzenia do kontroli ciśnienia; pompy powietrzne oraz ich akcesoria, pojazdy, urządzenia do przewożenia naziemnego, powietrznego i wodnego, opony wszelkiego rodzaju o różnym zastosowaniu, zawory, komplety narzędzi do naprawy, obracze, zawory klapowe, urządzenia sygnalizujące ubytek powietrza, koła, ruby do mocowania kół, wsporniki do kół; mapy, przewodniki oraz wszelkie dzieła lub publikacje; kauczuk surowy, naturalny lub syntetyczny, tworzywa sztuczne w postaci półfabrykatów, kauczuk w foliach, kauczuk w postaci rur, zawory klapowe z kauczuku, przewody z kauczuku, artykuły rozdzielnicze z kauczuku naturalnego lub syntetycznego; artykuły rozdzielnicze z tworzyw sztucznych; klasy 1, 6, 7, 8, 9, 12, 16, 17 i 20.

BIBENDUM

Ochrona znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

53252. 07.11.1974. Elastogran Polyurethan-Chemie GmbH & Co. KG. Lemförde, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby chemiczne do celów przemysłowych, tworzywa sztuczne w stanie surowym (w formie proszków, płynów lub past); klasa 1.

ELASTOLLAN

53252. 07.11.1974. Elastogran Polyurethan-Chemie GmbH & Co. KG. Lemförde, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tworzywa sztuczne w stanie surowym (w formie proszków, płynów lub past); kleje do celów przemysłowych; klasa 1.

ELASTOSTIC

53253. 11.12.1974. Radomska Wytwórnia Telefonów. Radom, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: aparaty telefoniczne biurowe; klasa 9.

STORCZYK

Ochrona znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

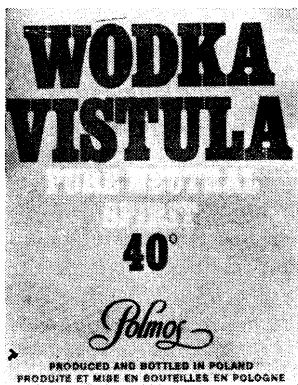
53254. 14.05.1974. American Standard Inc. (Delaware Corporation). Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: domowe i przemysłowe instalacje wodociągowe-kanalizacyjne, armatura sanitarna i dostawcza, urządzenia mianowicie zlewozmywaki, wanny, umywalki, pojniki automatyczne,

kadzie do prania r cznego, sitka natryskowe, receptory, pr ty prysznicowe, pisuary, cz ci i wyposa enia wymienionych urz dze oraz cz ci i wyposa enie do osadników ciekowych; wyposa enie do przemysłowych urz dze chłodniczych, jonowymiennych oczyszczaczy cieków i jonowymiennych zmi kczaczy wody; klasa 11.



**IDEAL
STANDARD**

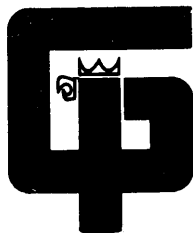
53255. 12.09.1974. **Przedsiębiorstwo Przemysłu Spirytusowego „POLMOS”**. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wódka czysta wyborowa; klasa 33.



Ochron znaku towarowego zastrze ono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

W zarejestrowanym znaku towarowym wszystkie elementy oprócz wyrazu POLMOS s elementami niechronionymi.

58256. 28.10.1974. **Spółdzielnia Pracy „Gryf-Plast”**. Szczecin, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby z folii polietylenowej, mianowicie deszczochrony; torebki, worki i pokrowce; wyroby wtryskowe z tworzyw sztucznych dla gospodarstwa domowego, mianowicie wiadra gospodarcze i typu smok, miednice, zamykacze do butelek, deszczownice ogrodowe oraz szklarniowe; podświetlane znaki drogowe z tworzyw sztucznych; klasy 9 i 21.



Ochron znaku towarowego zastrze ono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

53257. 14.11.1974. **Krakowska Fabryka Aparatów Pomiarowych MERA-KFAP**, Kraków, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów.

Towary: przepływomierze; poziomomierze, przyrządy do pomiaru temperatury; wilgotnościomierze; analizatory gazów, elektryczne i elektroniczne mierniki, rejestratory i regulatory wielkości nieelektrycznych; elementy układów automatyki mechanicznej, elektrycznej, elektronicznej, pneumatycznej i elektropneumatycznej; elementy układów informatyki; osprzęt do przyrządów pomiarowych, elementów automatyki i informatyki; klasa 0.

KFAP

Ochron znaku towarowego zastrze ono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

53258. 16.11.1974. **Spółdzielnia Pracy Włókienniczo-Odziewa „WSPÓŁPRACA”**. Gdańsk, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby dziewiarskie i odzieżowe damskie, męskie i dziecięce, mianowicie swetry, kurtki, pulowery, golfy damskie dziane, swetry, kurtki, pulowery męskie dziane, swetry, kurtki, pulowery młodzieżowe i dziecięce dziane, komplety niemowlęczone dziane, galanteria dziewiarska, konfekcja młodzieżowa i dziecięca lekka i średnia, bielizna młodzieżowa i dziecięca, bielizna pościelowa i stołowa; klasy 24 i 25.



Ochron znaku towarowego zastrze ono we wszystkich kolorach.

53259. 23.11.1974. **Zamojskie Fabryki Mebli**. Zamość, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** meble; klasa 20.



53260. 25.11.1974. **„POLIFARB” Katowicka Fabryka i Lakierów**. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzeda wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** podłogowa farba syntetyczna uretanowa do gruntowania; klasa 2.

Sildom I

Ochron znak towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

53261. 25.11.1974. „**POLIFARB**” Katowicka Fabryka Farb i Lakierów. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: emalia syntetyczna uretanowa do podłóg; klasa 2.

Sildom II

Ochron znak towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

53262. 30.11.1974. Calzaturificio di Santo Tassarò. Cae-rano San Marco, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: buty, kamasze i pantofle, zwłaszcza buty do wspinaczki wysokogórskiej; klasa 25.

SAN MARCO

Ochron znak towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

53263. 12.12.1974. Zakłady Przemysłu Terenowego. Jas-ło, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: lizaki, cukierki, galaretki; klasy 29 i 30.



Ochron znak towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

53264. 24.12.1974. **Biuro Zbytu Materiałów Izolacji Budowlanej**. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby azbestowo-cementowe w postaci płyt; klasy 17 i 19.

DOMET

Ochron znak towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

53264. 24.12.1974. **Biuro Zbytu Materiałów Izolacji Budowlanej**. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby azbestowo-cementowe w postaci płyt; klasy 17 i 19.

KOLORYS

Ochron znak towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

53266. 24.12.1974. **Biuro Zbytu Materiałów Izolacji Budowlanej**. Katowice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby azbestowo-cementowe w postaci płyt; klasy 17 i 19.

ACEKOL

Ochron znak towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

53267. 27.12.1974. **Unitika Ltd.** Amagasaki, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: syntetyczne folie ywiczne, z wyjtkiem błon fotograficznych; klasy 1 i 17.

EMBLEM

53268. 03.01.1975. Pierwsz. 12.08.1974 (Niemiecka Republika Demokratyczna). **VEB Chemiefaserkombinat Schwarza „Wilhelm Pieck”**. Rudolstadt-Schwarza, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: włókna i nici syntetyczne (nie dla włókiennictwa), kord jedwabny, zwłaszcza do opon, ta m, lin, sieci i plandek; surowe włókna prz dzalnicze, włókna syntetyczne dla włókiennictwa; specjalnie uszlachetnione włókna prz dzalnicze, nici syntetyczne dla włókiennictwa, nici, prz dza; tkaniny i dzianiny (wł czaj c materiały teksturowane); ubiory wierzchnie i spodnie dla kobiet, m czyzn i dzieci (wł czaj ubiory dziane, tkane, szydełkowane jak i z prz dzy przesyw anej), zwłaszcza cz ci ubiorów sportowych, płaszcze, skafandry, rajstopy, spodniemy, po czochy , pulowery, krawaty, spodnie, wyroby trykotowe; wszystkie wymienione towary wykonane z tkanin z włókien sztucznych lub przy użyciu tkanin z włókien sztucznych; klasy 17, 22, 23, 24, i 25.

SEWELAN

53269. 09.01.1975. **C. H. Buer GmbH**. Monachium, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: leki, wyroby chemiczne do celów leczniczych i do pielęgnacji zdrowia, farmaceutyczne wyroby drogeryjne, plastry, materiały opatrunkowe, rodki do niszczenia chwastów i robactwa, rodki do odka niania, dezynsekcji i deratyzacji (dezynfekcyjne), mydła lecznicze i herbaty lecznicze, dietetyczne rodki od ywczce, materiały do plombowania z bów; klasa 5.

BUER

53270. 09.01.1975. **C. H. Buer GmbH**. Monachium, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: leki, farmaceutyczne wyroby drogeryjne, dietetyczne rodki od ywczce; klasa 5.

VITA BUERLECITHIN

53271. 14.01.1975. Pierwsz. 22.07.1974 (Francja). **Laboratoires du Bergasol**. Cahan, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: rodki nasłoneczniaj ce; lampy do opalania; klasy 3 i 10.

BERGASUN**ZNAKI TOWAROWE WSPÓLNE (ZWI ZKOWE)**

212. 08.07.1974. **Warenzeichenverband für Erzeugnisse der Schwermaschinen- und Anlagenbaues, Getriebe und Kupplungen e.V.** Penig, Niemiecka Republika Demokratyczna. Związek producentów wyrobów dia przemysłu budowy maszyn ci kich i budowlanych. **Towary:** me-

taie nieszlachetne surowe i cz ciowo obrobione oraz ich stopy, mianowicie kołnierze, półfabrykаты kołnierzy, kształtowe odlewy cz ci maszyn, odkuwki, odkuwki stalowe swobodnie kute, stalowe odkuwki matrycowe i kształtki stalowe, rudy do mocowania szyn kolejowych, przekładnie z bate z kołami czołowymi, stołowymi, sto kowo-czołowymi, przekładnie limakowe, przekładnie ła cuchowe bezstopniowo przestawne, napędy ta mowe, przekładnie obiegowe, przekładnie dla urzędów portowych, dla urzędów przydotwórczych w wagonach kolejowych, przekładnie do mechanizmów jezdnych i obrotowych urzędów i kopalnianych urzędów wydobywczych, koparek i maszyn budowlanych; przekładnie do mechanizmów jezdnych i obrotowych urzędów kolejowych, przekładnie główne i pomocnicze dla przemysłu cięgiego, wyposażenia górniczych i wytwórni cementu, skrzynki napędowe i przekładniowe do maszyn i narzędzi rolniczych; przekładnie do wmontowania i nabudowania w obrabiarkach; boczne napędy do mieszadeł i dymowych wentylatorów; koła z bateg, sprężyste i przesuwane, sprężyste walczyce; maszyny do walcarek drutu oraz cienkiej, redniej, ta mowej i pasmowej stali, do urzędów podgrzewających i walcarek cięgłych, do zespołów walcowniczych, chłodni i motowideł, urzędów cechowniczych; maszyny do walców pielgrzymowych i walcarek folii, dla urzędów wykończeniowych, dla czyszczarek okręglaków, do prostowarek kształtowników, do pras prostujących, do maszyn dla linii walcowania, posadowienia dla walców, walcarki, nożyce i piły do cięcia na gorąco, maszyny transportowe, rozdzielające, do cechowania stali ta mowej i prętów, prostowarki do profili i blach zimnowalcowanych, maszyny transportowe i zbierające, wiązarki, znakowarki, cechowarki, pakowarki, krajalnice pasm poprzeczne i wzdłużne, rozwijarki, prostowarki, krajalnice i układarki, maszyny do profilowania, cięgniarki prętów kształtowych; maszyny do wyrobu rur, cięgniarki rur jedno- i wielokrotne; maszyny do badania, konserwacji i pakowania rur; skrzynki i maszyny do produkcji osłon lin stalowych i kabli, skrzynki szybkiociowe, ku niarki dwuuderzeniowe, skrzynki skrzyniowe, skrzynki szybkiociowe, skrzynki do telefonicznych żył kablowych, skrzynki lin, skrzynki przewodów sektorowych; maszyny do opancerzania i izolowania kabli, pomocnicze maszyny do skręciarek, ta mowe i gąsiennicowe przewadniki kabli, odwijarki i nawijarki odcinków kabla, sprężarki sektorowe dla walcowni, aparaty do skręcania oraz obróbki wstępnej i wykończeniowej, urzędzenia do smarowania lin, szpularki, zasobniki; maszyny do budowy urzędów wzbogacających dla przeróbki rud, soli, minerałów niekruszczowych i odpadów przemysłowych, łamacze stacjonarne i przemieszczalne oraz maszyny sortujące; łamacze wahadłowe i korbowe, łamacze stromo- i płaskostokowe, łamacze młotkowe, uderowe i walcowe, podajniki; maszyny do mielenia i sortowania, młyny bębnowe i skrobaki bębnowe; maszyny do wzbogacania; osadzarki tłokowe, wstrząsowe i wibracyjne; maszyny flotacyjne, rozdzielacze elektromagnetyczne i z magnezem trwałym, rolki magnetyczne; maszyny do obróbki chemicznej i termicznej; tależe i bębny do grudkowania, ta mowe maszyny do spiekania, kadzie spiekalnicze, łamacze spieku, maszyny olejarskie, maszyny do uzyskiwania oleju jadalnego z ziaren i owoców, prasy limakowe dla wstępnego i ostatecznego prasowania; brytwanny do podgrzewania, młyny z pojedynczymi i podwójnymi walcami, młyny

z podwójnymi walcami rozdrabniającymi, młyny tarciowe, młyny walcowe drobnomielenie, separatory elektromagnetyczne, sprężarki ziaren i owoców; suwnice, zwłaszcza dla hutnictwa, mianowicie wsadowe, rozlewnice, do przenoszenia koryt wsadowych z chwytakiem elektromagnetycznym, kleszczowe, z chwytakiem elektromagnetycznym, kafarowe, poprzeczne łańcuchowe, do wymiany walców, do wsadzarek nieckowych, maszyny do koryt wsadowych; suwnice mostowe dla warsztatów produkcyjnych, dla hal montażowych oraz siłowni, suwnice kołowe dla hydroelektrowni i zakładów chemicznych; wózki suwnicowe, zbocza dolne, hamulce, rolki linowe do kół jezdnych wózków suwnicowych: obrabiaczki do blach mianowicie trójwalcowe giętki do blach z wyposażeniem lub bez wyposażenia podginającego krawędzie blach; trójwalcowe giętki do blach na półwlewnice, giętki do płyt kałużowych okręgowych; prasy hydrauliczne dla przemysłu tworzyw sztucznych i przemysłu gumowego, maszyny do wytwarzania ta m przemieszczających, prasy do remontowania ta m przemieszczających, prasy do wytwarzania płyt pilśniowych, prasy piłkownicze; maszyny ku nicze do kucia swobodnego i matrycowego, młoty wolnoszpadowe z powietrzem podnoszeniem bijaka, młoty matrycowe, młoty matrycowe o krótkim chodzie bijaka, młoty przeciwbębne, młoty o wielkich prędkościach, ku niarki poziome, jednostopniowe jako we prasy swobodnego kucia, czterostopniowe prasy swobodnego kucia, manipulatory ku nicze szynowe, jezdne manipulatory ku nicze, manipulatory ku nicze przemieszczające przy pomocy suwnicy, hydrauliczne łamacze wlewków, okrawarki hydrauliczne, nożyce do cięcia na zimno, rynnny chłodnicze do wytwarzania kabli i lin drucianych, piece obrotowe, bębny chłodnicze, przekładnie, zwłaszcza przekładnie do kabestanów pokładowych, przekładnie do urzędów napędowych statków, łodzi oraz przekładnie zwrotne do łodzi, skrzynie rozdzielcze do pojazdów mechanicznych; klasy 6, 7, 11 i 12.

ASUG

213. 12.06.1974. **Zjednoczenie Przemysłu i Zaopatrzenia Weterynaryjno-Zootechnicznego.** Warszawa, Polska. Zjednoczenie przedsiębiorstw państwowych. **Towary:** leki weterynaryjne, szczepionki, surowice, preparaty diagnostyczne, koncentraty i mieszanki witaminowo-mineralne; klasa 5.



Ochrona znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

18

PRZEDŁUŻENIE OCHRONY

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych. Po numerach rejestru są zamieszczone dane do których przedłużono ochrona znaków towarowych

71	07.07.1985	45198	09.10.1985	45534	29.10.1985	45723	29.07.1985
87	26.03.1986	45200	13.05.1985	45536	05.08.1985	45727	11.11.1985
6456	08.07.1985	45205	20.07.1985	45553	04.11.1985	45757	09.11.1985
6822	29.07.1985	45207	19.07.1985	45575	26.06.1985	45789	17.08.1985
7184	12.08.1985	45208	23.07.1985	45588	29.10.1985	45838	27.08.1985
7420	19.08.1985	45209	12.07.1985	45591	29.10.1985	46013	30.11.1985
7545	25.08.1985	45212	29.10.1985	45595	13.11.1985	46021	20.07.1985
7708	29.08.1985	45214	10.08.1985	45612	26.11.1985	46082	10.09.1986
7782	01.09.1985	45215	10.08.1985	45640	18.06.1985	46300	09.11.1985
7783	01.09.1985	45216	10.08.1985	45676	06.11.1985	46414	09.11.1985
7851	03.09.1985	45218	20.07.1985				
8367	23.09.1985	45227	10.08.1985				
8388	23.09.1985	45247	23.09.1985				
8392	24.09.1985	45256	12.07.1985				
8396	24.09.1985	45258	08.07.1985				
8488	26.09.1985	45275	28.10.1985				
9049	19.10.1985	45283	03.09.1985				
9050	19.10.1985	45284	03.09.1985				
9051	19.10.1985	45285	03.09.1985				
9111	22.10.1985	45287	03.09.1985				
9234	27.10.1985	45288	03.09.1985				
9476	06.11.1985	45289	03.09.1985				
9917	25.11.1985	45292	19.05.1985				
10619	28.12.1985	45293	19.05.1985				
11092	19.01.1986	45294	20.07.1985				
36693	22.02.1985	45297	11.11.1985				
36743	26.03.1985	45311	22.06.1985				
36750	02.04.1985	45316	15.11.1985				
36850	03.06.1985	45319	12.10.1985				
37003	14.07.1985	45322	11.06.1985				
37123	11.08.1985	45359	04.11.1985				
37185	24.08.1985	45365	12.11.1985				
37405	18.10.1985	45370	24.07.1985				
38634	29.05.1986	45379	29.10.1985				
44638	11.05.1984	45397	11.11.1985				
44683	29.09.1984	45412	27.11.1985				
44805	24.11.1984	45419	26.11.1985				
44896	31.12.1984	45422	26.11.1985				
44952	27.04.1985	45424	26.11.1985				
44988	18.03.1985	45425	23.12.1985				
45000	20.05.1985	45445	09.11.1985				
45001	11.03.1985	45447	09.09.1985				
45002	07.06.1985	45451	09.11.1985				
45020	11.06.1985	45452	09.11.1985				
45026	08.06.1985	45453	09.11.1985				
45027	08.06.1985	45454	09.11.1985				
45028	08.06.1985	45456	09.11.1985				
45043	22.02.1985	45457	09.11.1985				
45063	15.06.1985	45466	09.11.1985				
45064	15.06.1985	45467	09.11.1985				
45082	12.06.1985	45468	09.11.1985				
45085	19.05.1985	45469	09.11.1985				
45096	21.06.1985	45470	09.11.1985				
45101	04.08.1985	45471	09.11.1985				
45105	06.08.1985	45472	09.11.1985				
45106	06.08.1985	45473	09.11.1985				
45113	03.06.1985	45474	09.11.1985				
45127	24.08.1985	45475	09.11.1985				
45134	31.05.1985	45476	09.11.1985				
45151	23.08.1985	45477	09.11.1985				
45153	21.09.1985	45479	09.11.1985				
45154	19.08.1985	45480	09.11.1985				
45158	19.06.1985	45481	09.11.1985				
45163	22.06.1985	45482	09.11.1985				
45170	06.08.1985	45483	09.11.1985				
45182	07.08.1985	45484	09.11.1985				
45191	23.09.1985	45497	27.11.1985				

19

ZMIANY W REJESTRZE

Grubym drukiem s podane numery rejestru znaków towarowych.

208. Dnia 9 wrze nia 1975 r. wykre lono w wykazie towarów „wyprowadzanie” i dokonano wpisu „wyposażenie”.

8392. Dnia 24 pa dziernika 1975 r. wykre lono wpis „Les Industries Musicales et Electriques Pathe-Marconi” i dokonano wpisu „PATHE MARCONI EMI”.

8396. Dnia 20 pa dziernika 1975 r. wykre lono wpis „Les Industries Musicales et Electriques Pathe-Marconi” i dokonano wpisu „PATHS MARCONI EMI”.

20766. Dnia 10 wrze nia 1975 r. wykre lono wpisy „Ideal — Standard” i „Pary , Francja.” oraz dokonano wpisów „American Standard Inc. (Delaware corporation)” i „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki”.

34263. Dnia 18 pa dziernika 1975 r. wykre lono wpisy „Bell Punch Company Limited” i „Londyn (Wielka Brytania)” oraz dokonano wpisów „Sumlock Anita Limited” i „Uxbridge, Middlesex, Wielka Brytania”.

36743. Dnia 3 wrze nia 1975 r. wykre lono wpis „Łódzka Fabryka Maszyn Jedwabniczych Przedsi biorstwo Pa stwowe Wyodr bnione” i dokonano wpisu „Łódzka Fabryka Maszyn Jedwabniczych „Polmatex-Majed”.

36850. Dnia 20 pa dziernika 1975 r. wykre lono wpis „Łódzkie Zakłady Farmaceutyczne” i dokonano wpisu „Łódzkie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”.

42354. Dnia 9 wrze nia 1975 r. wykre lono wpis „Fabryka Maszyn Elektrycznych „Celma” Przedsi biorstwo Pa stwowe Wyodr bnione” i dokonano wpisu „Kombinat Maszyn Elektrycznych „Ema-Komel” Zakłady Elektro-Maszynowe „CELMA”.

43344, 43739. Dnia 4 wrze nia 1975 r wykre lono wpisy „Centrala Importowo-Eksportowa Chemikalii „Ciech” Sp. z o.o.” i „Warszawa, Polska” oraz dokonano wpisów „Krakowskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa” i „Kraków, Polska”; ponadto wykre lono wpis „przedsi biorstwo handlu zagranicznego” i dokonano wpisu „wytwórnia preparatów i rodków leczniczych”.

44225. Dnia 24 pa dziernika 1975 r. wykre lono wpis „NEWTON, CHAMBERS & COMPANY LIMITED” i dokonano wpisu „IZAL LIMITED”.

44683. Dnia 10 wrze nia 1975 r. wykre lono wpis „Nadodrza skie Zakłady Przemysłu Lniarskiego Przedsi biorstwo Pa stwowe” i dokonano wpisu „Nowosolska Fabryka Nici „ODRA”.

44805. Dnia 10 wrze nia 1975 r. wykre lono wpis „Spółdzielnia Pracy WYROBÓW SZKŁANYCH I CHEMICZNYCH „Pionier” i dokonano wpisu „Spółdzielnia Pracy WYROBÓW SZKŁANYCH „PIONIER”.

44877. Dnia 24 pa dziernika 1975 r. wykrelono wpis „The National Cash Register Company” i dokonano wpisu „NCR Corporation”.

44988. Dnia 4 wrzenia 1975 r. wykrelono wpis „Spółdzielnia Pracy Bieli niarsko-Konfekcyjna „Ogniwo” i dokonano wpisu „Konfekcyjna Spółdzielnia Pracy „Ogniwo”.

45000. Dnia 4 wrzenia 1975 r. wykrelono wpis „Zakłady Wytwórcze Aparatury Teletechnicznej T-9” i dokonano wpisu „Radomska Wytwórnia Telefonów „TELKOM—RW”.

45026, 45027, 45028. Dnia 4 wrzenia 1975 r. wykrelono wpis „Zakłady Mechaniczne „Ursus” Przedsiębiorstwo Państwowe Wyodrbnione” i dokonano wpisu „Zrzeszenie Przemysłu Ci gnikowego „URSUS”.

45043. Dnia 3 wrzenia 1975 r. wykrelono wpis „Robotnicza Spółdzielnia Pracy „Promie ” i dokonano wpisu „Konfekcyjno-Bieli niarska Spółdzielnia Pracy „Promie ”.

45134. Dnia 4 wrzenia 1975 r. wykrelono wpis „Myszkowskie Zakłady Metalurgiczne Przedsiębiorstwo Państwowe Wyodrbnione” i dokonano wpisu „Myszkowskie Zakłady Metalurgiczne „Mystal”.

45247. Dnia 9 wrzenia 1975 r. wykrelono wpis „Warszawska Fabryka Tworzyw Sztucznych” i dokonano wpisu „Warszawska Fabryka Tworzyw Sztucznych „Pollena”.

45375. Dnia 9 wrzenia 1975 r. wykrelono wpis „Zakłady Produkcji Cz ci Zapasowych” i dokonano wpisu „Zakłady Mechaniczne Górnictwa i Energetyki im. Juliana Marchlewskiego „Wiromet”.

45536. Dnia 18 pa dziernika 1975 r. wykrelono wpis „Angers (Maine-&-Loire), Francja” i dokonano wpisu „SAINT—BARTHELEMY D'ANJOU (Maine et Loire), Francja”.

45572. Dnia 21 pa dziernika 1975 r. wykrelono wpis „Warszawskie Zakłady Maszyn Budowlanych im. L. Waryskiego” i dokonano wpisu „Kombinat Maszyn Budowlanych „Bumar” Warszawskie Zakłady Maszyn Budowlanych im. L. Waryskiego Zakład Wiod cy”.

45723. Dnia 9 wrzenia 1975 r. wykrelono wpis „Dolno lskie Zakłady Przemysłu Jedwabniczego „Le na” i dokonano wpisu „Zakłady Przemysłu Jedwabniczego „DOLWIS”.

47316. Dnia 30 wrzenia 1975 r. wykrelono wpis „Domy Towarowe „CENTRUM” i dokonano wpisu „Przedsiębiorstwo Domy Towarowe „Centrum”.

47424. Dnia 24 pa dziernika 1975 r. wykrelono wpis „Tri — Wali Containers, Inc.” i dokonano wpisu „Indian Head, Inc., a Delaware Corporation”.

48288, 48306. Dnia 20 pa dziernika 1975 r. wykrelono wpis „Zakłady Przemysłu Precyzyjnego „Predom—Prespol” i dokonano wpisu „Zakłady Sprz tu Domowego i Turystycznego „Predom—Prespol”.

49699. Dnia 24 pa dziernika 1975 r. wykrelono wpis „Schleicher G.m.b.H. & Co. K.G.” i dokonano wpisu „Schleicher Gesellschaft mit beschränkter Haftung & Co. Relais-Werke Kommanditgesellschaft”.

50269. Dnia 24 pa dziernika 1975 r. wykrelono wpisy „Penseo AG” i „Zoug, Szwajcaria” oraz dokonano wpisów „WATERMAN S.A.” i „Pary , Francja”.

50313. Dnia 20 pa dziernika 1975 r. wykrelono wpis „Zakłady Przemysłu Precyzyjnego „Predom—Prespol” i dokonano wpisu „Zakłady Sprz tu Domowego i Turystycznego „Predom—Prespol”.

52176. Dnia 24 pa dziernika 1975 r. wykrelono wpis „Kopenhaga, Dania” i dokonano wpisu „Vedbask, Dania”.

51729. Dnia 30 wrzenia 1975 r. wykrelono wpis „Domy Towarowe CENTRUM w Warszawie” i dokonano wpisu „Przedsiębiorstwo Domy Towarowe „Centrum”.

52559. Dnia 24 pa dziernika 1975 r. wykrelono wpisy „Bauer AG” i „Zurych, Szwajcaria” oraz dokonano wpisów „Bauer Kaba AG” i „Wetzikon, Szwajcaria”.

52864. Dnia 24 pa dziernika 1975 r. wykrelono wpis „Police, Czechosłowacja” i dokonano wpisu „Police nad Metuji, Czechosłowacja”.

53097. Dnia 10 wrzenia 1975 r. wykreślono wpis „Zakłady Mechaniczne „Ponar—Tarnów” i dokonano wpisu „Fabryka Obrabiarek Specjalizowanych „Ponar—Tarnów”.

20

WYKRE LENIA Z REJESTRACJI

Grubym drukiem s podane numery rejestru znaków towarowych. Prawa z rejestracji znaków towarowych wpisanych do rejestru pod tymi numerami wygasły na podstawie art. 7 ustawy z dnia 28 marca 1963 r. o znakach towarowych (Dz.U. nr 14, poz. 73), a znaki te zostały wykrelone z rejestru.

Art. 7

36267, 36699, 44396.

C Z Ę Ś Ć V

WYJA NIENIA URZ DU PATENTOWEGO PRL

21

WYJAŚNIENIE W SPRAWIE PRZEPROWADZANIA PRZEZ URZ D PATENTOWY PRL PEŁNEGO BADANIA WZORU U YTKOWEGO

Urzd Patentowy PRL wyja nia, e na wniosek uprawnionego z prawa ochronnego Urzd prowadzi pełne badanie wzoru u ytkowego tylko w przypadkach określonych art. 77 ust. 2 oraz art. 53 ust. 5 w zwi zku z art. 78 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczo ci (Dz.U. Nr 43, poz. 272) tj. w przypadkach wyst pienia z wnioskiem o zamian prawa ochronnego na patent wzgl d-

nie w zwi zku z dochodzeniem roszcze o naruszenie prawa ochronnego na wzór u ytkowy.

Wnioski o przeprowadzenie pełnego badania wzoru u ytkowego w sytuacjach innych ni w/w uznawane s przez Urzd za bezprzedmiotowe.

Jednocze nie Urzd Patentowy zwraca uwag na konieczno ciślego okre lenia tre ci wniosków o przeprowadzenie pełnego badania wzoru u ytkowego. Od tre ci tego wniosku zale y bowiem zarówno przebieg jak i wynik post powania przed Urz dem.

Przy pozytywnym wyniku badania — w przypadku

oparcia wniosku o art. 77 ust. 2 ustawy o wynalazczości b dzie to decyzja o udzieleniu patentu a w przypadku oparcia wniosku o art. 53 ust. 5 ustawy b dzie to postanowienie o niestwierdzeniu braku ustawowych warunków wymaganych do uzyskania prawa ochronnego.

22

SPROSTOWANIA

Sprostowano opis patentowy nr 70275 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „Twórcy wynalazku: „Zdzisław Tomala” w miejsce „Zdzisława Tomala”.

Sprostowano opis patentowy nr 71769 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „Uprawniony z patentu” nazwy „N.V. Philips Gloeilampenfabrieken” w miejsce „... Gloeilampenfabrieken”.

Sprostowano opis patentowy nr 71776 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „Twórcy wynalazku, nazwiska współtwórcy „Andrzej Hildebrandt” w miejsce „Andrzej Hildebrandt”.

Sprostowano opis patentowy nr 71789 przez wpisanie w nagłówku tytułu wynalazku „Urządzenie do wtryskiwania łatwotopliwych proszków, zwłaszcza emalii w strumie plazmy plazmowych pistoletów natryskowych” w miejsce „Urządzenie do wtryskiwania łatwotopliwych proszków, zwłaszcza emalii w strumie plazmy plazmowanych pistoletów natryskowych”.

Sprostowano opis patentowy patentu tymczasowego nr 72605 przez wpisanie w nagłówku w pozycji „Twórcy wynalazku” nazwiska współtwórców „Wacław urawski” i „Janusz Pokrywa” w miejsce „Wacław urawski” i „Janusz Pokrywa”.

Sprostowano opis patentowy nr 72608 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „Twórcy wynalazku” brzmienia nazwiska współtwórcy „Edward Szulczkowski” w miejsce „Edward Szulczkowski”.

Sprostowano opis patentowy nr 72706 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „uprawniony z patentu” wyrazów „G.D. Societa in Accomandita Semplice di Enzo Seragnoli e Ariosto Seragnoli” w miejsce „G.D. Societa in Accomandita Semplice di Enzo Seragnoli e Ariosto Seragnoli”.

Sprostowano opis patentowy nr 72736 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „Twórcy wynalazku” nazwiska twórcy „Alfred Rumpel” w miejsce „Alfred Rmpel”.

Sprostowano opis patentowy nr 72742 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „Twórcy wynalazku” nazwiska „Franciszek Rudolf, Stanisław Honek” w miejsce „Franciszek Rudel, Stanisław Hanek”.

Sprostowano opis patentowy patentu tymczasowego nr 72834 przez wpisanie w nagłówku w pozycji: „Twórcy wynalazku: Krystyna Kosińska” w miejsce „Krystyna Kasińska”.

Sprostowano opis patentowy patentu tymczasowego

nr 72832 przez wpisanie w nagłówku opisu w rubryce „twórca wynalazku” nazwisko twórcy: „Włodzimierz Grzegorz Malanowski” w miejsce „Włodzimierz Grzegorz Malinowski”.

Sprostowano opis patentowy patentu tymczasowego nr 72972 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji: „Twórcy wynalazku nazwiska „Kazimierz Herdzik” w miejsce „Kazimierz Hardzik”.

Sprostowano opis patentowy patentu tymczasowego nr 73071 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji: „Twórcy wynalazku” nazwiska współtwórcy wynalazku: „Leopold Gryglewski” w miejsce „Leopold Gdyglewski”.

Sprostowano opis patentowy nr 73412 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „Uprawniony z patentu” nazw uprawnionego „Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej” w miejsce „Instytut Metalurgii i Gospodarki Wodnej”.

Sprostowano opis patentowy patentu tymczasowego nr 73493 przez wpisanie w nagłówku opisu tytułu wynalazku „Impulsowy układ rezystorowego wytracania energii półprzewodnikowych układów napędowych” w miejsce „Impulsowy układ rezystorowego wytracania energii półprzewodnikowych układów napędowych”.

Sprostowano opis patentowy patentu tymczasowego nr 74560 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „Twórcy wynalazku” imion i nazwisk: „Bożenna Ziółkowska, Henryka Rozesłaniec” w miejsce „Bożenna Ziółkowska, Helena Rozesłaniec”.

Sprostowano opis patentowy patentu tymczasowego nr 74693 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „Twórcy wynalazku” nazwisko twórcy „Jerzy Małkiewicz” w miejsce „Jerzy Małkowicz”.

Sprostowano opis patentowy nr 75846 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „Zgłoszono” dat „22.11.1971” w miejsce „20.11.1972”.

Sprostowano opis patentowy patentu tymczasowego nr 75861 przez umieszczenie w nagłówku opisu właściwego tytułu wynalazku: „Sposób otrzymywania stali i żelazo-stopów o regulowanej zawartości azotu” w miejsce tytułu „Sposób otrzymywania stali i elaza stopów o regulowanej zawartości azotu”.

Sprostowano opis patentowy nr 76042 przez wpisanie w nagłówku opisu w pozycji „Zgłoszono” daty „17.02.1969” w miejsce „17.02.1973”.

W „Wiadomościach Urzędu Patentowego” nr 1/1975 na stronie 86 szpalta lewa przy numerze prawa ochronnego 23940 kl. 34g opuszczono imię i nazwisko jednego ze współtwórców wzoru użytkowego. Skład współtwórców jest następujący: Stanisław Krawczyk, Tadeusz Pacwa, Wojciech Ratajczak, Alojzy Wierzbicki, Zygmunt Bartołowicz.

W „Wiadomościach Urzędu Patentowego” nr 3/1975 na str. 349 szpalta lewa, wiersz 24 od góry zamiast wyrazu „Orthophen” powinno być „Orthophen”.

CZĘŚĆ VI

OGŁOSZENIA

Jest do nabycia patent nr 68486 udzielony w Polsce na rzecz Bernhard Ahl, Kolonia, Republika Federalna Niemiec na wynalazek pt. „Deskowanie lizgowe do robót betoniarskich” lub do udzielenia licencji na wykonanie tego wynalazku.

Informacji udzieli:

Zespoły Rzeczników Patentowych przy Polskiej Izbie Handlu Zagranicznego, ul. Koszykowa 6a 00-950 Warszawa, (skr. pocz. 168)

Wiadomości Urzędu Patentowego

SPIS TREŚCI

ROCZNIKA 1975

CZĘŚĆ I

ZARZĄDZENIA, OKÓLNIKI, KOMUNIKATY

Polska	
Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej w sprawie dokonania wpisu na list rzeczników patentowych	1
Komunikaty Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o zmianach na liście rzeczników patentowych	2
Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 20 grudnia 1974 r. w sprawie pierwszeństwa z wystawy pod tytułem „5 lat Orodka Badawczo-Rozwojowego Sprzętu Komunikacyjnego w Mielcu”	129
Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 22 lutego 1975 r. w sprawie pierwszeństwa z wystawy pt. „Stan i kierunki rozwoju technologicznych rodzajów produkcji”	129
Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 28 lutego 1975 r. w sprawie pierwszeństwa z wystawy pt. „Szkoły wyższe — gospodarce narodowej”	130
Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 6 stycznia 1975 r. w sprawie pierwszeństwa z wystawy pt. „Akademia Medyczna w Poznaniu — Społeczeństwo i Gospodarce Narodowej”	225
Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej w sprawie dokonania wpisu na list rzeczników patentowych	225
Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o zmianach na liście rzeczników patentowych	227
Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o zmianach na liście rzeczników patentowych	229
Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 8 maja 1975 r. w sprawie pierwszeństwa z Międzynarodowych Targów Technicznych — Poznań 75	361
Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 26 czerwca 1975 r. w sprawie pierwszeństwa z Międzynarodowych Targów Jesiennych — Poznań 75	361
Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej w sprawie dokonania wpisu na list rzeczników patentowych	362
Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o zmianach na liście rzeczników patentowych	363
Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o Konkursie na najlepsze prace doktorskie oraz prace dyplomowe szkół wyższych, dotyczące wynalazczości i ochrony własności przemysłowej w roku 1975.	363
Komunikat o rozstrzygnięciu konkursu ogłoszonego w 1974 r.	364
Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej w sprawie dokonania wpisu na list rzeczników patentowych	517
Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o zmianach na liście rzeczników patentowych	518
Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o obowiązujecej od dnia 1.I.1976 r. klasyfikacji patentowej.	518
Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 12 września 1975 r. w sprawie pierwszeństwa z wystawy pt. „XII Giełda Postępu Technicznego — pt.: Wykorzystanie Czasu Wolnego — Majsterkowanie Użytkowe”.	597
Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 28 września 1975 r. w sprawie pierwszeństwa z wystawy pt. „TYPOART PLAKATU”.	597
Komunikaty Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej o zmianach na liście rzeczników patentowych	598
Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej w sprawie dokonania wpisu na list rzeczników patentowych	598
Komunikat Urzędu Patentowego PRL o wykazie państw będących członkami wiatowej Organizacji Własności Intelektualnej i Związku Paryskiego do spraw ochrony własności przemysłowej (stan na dzień 1 czerwca 1975 r.)	599
Zagranica	
Statystyka własności przemysłowej za rok 1973.	599

CZĘŚĆ II**WYNALAZKI, WZORY U YTKOWE
WZORY ZDOBNICZE, ZNAKI TOWAROWE****WYNALAZKI**

Udzielone patenty, patenty tymczasowe i wydane wiadectwa autorskie	
od nr 75923 do nr 77143	4
od nr 77143 do nr 78304	131
od nr 78305 do nr 79804	229
od nr 79805 do nr 31818	365
od nr 81819 do nr 82949	519
od nr 82950 do nr 33699	606
Zmiany w rejestrze patentowym: str. 63, 189, 313, 469, 653.	
Wykre lenia z rejestru: str. 64, 190.	
Odmowy udzielenia patentów, wycofania zgłosze wynalazków: str. 65, 191.	
Wnioski o udzielenie patentu na wynalazek zgłoszony w celu uzyskania patentu tymczasowego: str. 80, 195, 312, 468, 574, 650.	
Wykaz zgłosze wynalazków, na które zostały udzielone patenty tymczasowe i wpływ ły wnio ski o pełne badanie celem uzyskania patentu: str. 195, 310.	
Udzielone patenty (po konwersji) i wydane wiadectwa autorskie (od nr 69926 do nr 70975)	304
Decyzje o umorzeniu post powania wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu: str. 309, 464	
Wyga ni cie patentu, patentu tymczasowego: str. 310, 466, 653.	
Decyzje o odmowie udzielenia patentu, patentu tymczasowego i umorzeniu post powania, wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu wynalazku: str. 313, 471, 574, 643.	
Uchylone decyzje w sprawie udzielenia patentu, patentu tymczasowego — wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu wynalazku: str. 473, 575, 650.	
Uniewa nienia patentu, patentu tymczasowego (w cało ci lub cz ci): str. 473.	
Wnioski o udzielenie patentów na wynalazki, na które udzielono patenty tymczasowe: str. 467, 651.	

WZORY U YTKOWE

Udzielone prawa ochronne i wydane wiadectwa autorskie	
od nr 23863 do nr 24158	83
od nr 24159 do nr 24380	198
od nr 24381 do nr 24962	315
od nr 24963 do nr 25108	473
od nr 25109 do nr 25181	575
od nr 25182 do nr 25365	654
Zmiany w rejestrze praw ochronnych: str. 95, 208, 341, 480, 579, 663.	
Wykre lenia z rejestru praw ochronnych: str. 96.	
Odmowy udzielenia praw ochronnych na wzory	

u ytkowe, wycofania zgłosze wzorów u ytkowych: str. 96, 209.

Odmowa udzielenia prawa ochronnego i umorzenie post powania po ogłoszeniu o zgłoszeniu wzoru u ytkowego: str. 342, 481, 579, 662.

Wyga ni cie praw ochronnych: str. 208, 341, 480, 579.

Uniewa nienie prawa ochronnego: str. 208, 579.
Przedłużenie praw ochronnych: str. 208, 241, 480, 579, 663.

Wnioski o zamian prawa ochronnego na patent: str. 209, 341, 480.

Umorzenie post powania po ogłoszeniu o zgłoszeniu wzoru u ytkowego: str. 662

WZORY ZDOBNICZE

Rejestracja	
od nr 8889 i od nr 8930 do nr 9011	97
od nr 9012 do nr 9026	210
nr 8937 i od nr 9027 do nr 9040	342
od nr 9041 do nr 9083	482
od nr 9084 do nr 9099	579
od nr 9100 do nr 9115	663
Przedłu enie ochrony: str. 99, 210, 342, 580, 664.	
Wykre lenia z rejestru: str. 100, 210, 483.	

ZNAKI TOWAROWE

Rejestracja	
od nr 52429 do nr 52606 oraz znaki towarowe wspólne (zwi zkowe) od nr 204 do nr 205	100
od nr 52607 do nr 52692	211
od nr 52693 do nr 52777 oraz znak towarowy wspólny (zwi zkowy) nr 206	343
od nr 52778 do nr 53000 oraz znaki towarowe wspólne (zwi zkowe) od nr 207 do nr 208	483
od nr 53001 do nr 53102 oraz znak towarowy wspólny (zwi zkowy) nr 209	580
od nr 53103 do nr 53180 oraz znaki towarowe wspólne (zwi zkowe) od nr 210 do nr 211	664
Przedłu enie ochrony: str. 120, 218, 352, 508, 592, 675.	
Zmiany w rejestrze: str. 120, 219, 352, 509, 592, 676.	
Wykre lenia z rejestru: str. 122, 220, 354, 509, 677.	

CZĘŚĆ III**ORZECZNICTWO**

Orzeczenie S du Najwyszego z dnia 19 wrze nia 1974 r. (I PR 280/74)	122
Decyzja Kolegium Orzekaj cego Urz du Patentowego PRL z dnia 10 lipca 1974 r. (nr sp. 81/74)	354
Decyzja Kolegium Orzekaj cego Urz du Patentowego PRL z dnia 10 lipca 1974 r. (nr Sp. 82/74)	355

Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urz dzie Patentowym PRL z dnia 6 sierpnia 1974 r. (Odw. 1171/74).	355
Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urz dzie Patentowym PRL z dnia 27 sierpnia 1974 r. (Odw. 1141/74).	356
Uchwała S du Najwyszego z dnia 23 stycznia 1975 r. Sygn. akt. III PZP 49/74.	357
Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urz dzie Patentowym PRL z dnia 3 czerwca 1974 r. (nr Odw. 1112/74).	510
Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urz dzie Patentowym PRL z dnia 31 stycznia 1975 r. (nr Odw. 1452/74).	510
Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urz dzie Patentowym PRL z dnia 27 stycznia 1975 r. (nr Odw. 1496).	511
Decyzja Komisji Odwoławczej przy Urz dzie Patentowym PRL z dnia 23 stycznia 1975 r. (Odw. 1552/74).	512

CZĘŚĆ IV**WYJAŚNIENIA URZ DU PATENTOWEGO PRL**

Informacja o trybie wnoszenia opłat	220
Informacja w sprawie rysunków stanowiących cz zgłoszenia wynalazku.	221
Sprostowania: str. 82, 100, 222, 512, 593, 677.	

CZ V**OGŁOSZENIA**

Spis treści „Wiadomości Urz du Patentowego” Rocznik 1974.	124
Wnioski o przywrócenie terminu do uiszczenia opłat okresowych za ochron wynalazków: str. 222, 360, 593.	
Wnioski o przywrócenie terminu do uiszczenia opłat za ochron wzorów użytkowych: str. 222, 514,	
Decyzje Urz du Patentowego PRL o przywróceniu terminu do wniesienia opłaty za 4 i 5 rok ochrony wzorów zdobniczych: str. 360.	

I	
1.	1
2.	1
II	
3.	3
4.	9
5.	38
6.	39
7.	39
8.	39
9.	39
10.	40

11.	48
12.	48
13.	48
14.	48
15.	48
III	
16.	49
17.	49
18.	58
19.	59
20.	60
IV	
V	
21.	60
22.	61
VI	
„Wiadomości Urzędu Patentowego” —	
	1975. 62

SUMMARY

Part I	
Legislation, ordinances, information	
Item	Page
1. Communique of the Patent Office of the Polish People's Republic about changes in the patent attorneys list	1
2. Communique of the Patent Office of the Polish People's Republic about registration on the patent attorneys list	1
Part II	
Inventions, utility models	
Inventions	
3. Granted patents, provisional patents (from No. 83700 to No. 83785)	3
4. Granted patents on inventions, for that provisional patents have been granted previously	9
5. Decisions concerning refusals of grant of patent, provisional patent and discontinuance of proceeding, issued after publication of patent application — index I, II and III	38
6. Annulated decisions concerning grant of patent, provisional patent — issued after publication of patent application	39
7. Requests for grant of patent on inventions submitted in order to obtain provisional patent	39
8. Patent expiration, provisional patent expiration	39
9. Changes in the patent register	39
Utility models	
10. Granted protective rights (from No. 2536S to No. 25475)	40
11. Refusal of grant of protective right and discontinuance of proceeding — after publication of utility model application	48

12. Discontinuance of proceeding after publication of utility model application	48
13. Invalidation of protective right	48
14. Changes in the protective rights register	48
15. Prolongation of the protective right	48
Part III	
Industrial designs, trade marks	
Industrial designs	
16. Registration (from No. 9123 to No. 9136)	49
Trade marks	
17. Registration (from No. 53181 to No. 53271 and common trade marks from No. 212 to No. 213)	49
18. Prolongation of protection	49
19. Changes in the register	58
20. Cancellations from the register	60
Part IV	
Jurisdiction	
Part V	
Explanations of the Patent Office of the Polish People's Republic	
21. Explanation concerning full examination of utility model by the Patent Office of the Polish People's Republic	60
22. Rectifications	61
Part VI	
Announcements	
Contents of „Wiadomości Urzędu Patentowego” — annual 1975.	62

Cena 20 zł

INDEKS 38135