



WIADOMOŚCI URZĘDU PATENTOWEGO

Nr 11

Listopad 1977

**Wydawnictwo
Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej
Warszawa**

SPIS TREŚCI

poz.	Część I Zarządzenia, okólniki, komunikaty	str.
229.	Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 10 sierpnia 1977 r. w sprawie pierwszeństwa z wystawy pt. „Jesienne Targi Krajowe”	813
230.	Zarządzenie Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 1 września 1977 r. w sprawie pierwszeństwa z wystawy pt. „Ogólnopolska Wystawa Szkoła Artystycznego i Użytkowego”	813
231.	Komunikat Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej w sprawie dokonania wpisu na listę rzeczników patentowych	814
Część II		
Wynalazki, wzory użytkowe		
Wynalazki		
232.	Udzielone patenty, patenty tymczasowe, (od nr 9565.0 do nr 96049)	815
233.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu - odmawiające udzielenia patentu, patentu tymczasowego - umarzające postępowanie w sprawie udzielenia patentu, patentu tymczasowego - wykaz I, II, III	846
234.	Uchylone decyzje w sprawie udzielenia patentu, patentu tymczasowego	847
235.	Wnioski o udzielenie patentu na wynalazek zgłoszony w celu uzyskania patentu tymczasowego - wykaz I, II	847
236.	Wygaśnięcie patentu, patentu tymczasowego	849
237.	Zmiany w rejestrze patentowym	850
Wzory użytkowe		
238.	Udzielone prawa ochronne (od nr 27561 do nr 27675)	851
239.	Decyzje wydane po ogłoszeniu o zgłoszeniu - odmawiające udzielenia prawa ochronnego - umarzające postępowanie w sprawie udzielenia prawa ochronnego - wykaz I, II	860
240.	Wygaśnięcie prawa ochronnego	861
241.	Zmiany w rejestrze praw ochronnych	861
242.	Przedłużenie prawa ochronnego na wzór użytkowy	861
Część III		
Znaki towarowe, wzory zdobnicze		
Znaki towarowe		
243.	Rejestracja (od nr 54961 do nr 55044) oraz znaki towarowe wspólne od nr 235 do nr 236	862
244.	Przedłużenie ochrony znaków towarowych	872
245.	Zmiany w rejestrze znaków towarowych	873
Wzory zdobnicze		
246.	Rejestracja (od nr 9384 do nr 9395)	874
247.	Przedłużenie ochrony wzorów zdobniczych	874
248.	Wykreślenie z rejestru wzorów zdobniczych	874
Część IV		
Orzecznictwo		
Część V		
Wyjaśnienia Urzędu Patentowego PRL		
Część VI		
Ogłoszenia		
249.	Decyzje o przywróceniu terminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochronę wynalazku	874
250.	Decyzje o przywróceniu terminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochronę wzoru użytkowego	874
251.	Decyzje o odmowie przywrócenia terminu do uiszczenia opłaty okresowej za ochronę wynalazku	875

WYDAWNICTWO URZĘDU PATENTOWEGO POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ

Redakcja i administracja: Urząd Patentowy PRL, Al. Niepodległości 188, skr. poczt. 203, 00-950 Warszawa
tel. 25-80-01/9, wew. 122 i 280.

Prenumeratę na kraj przyjmują Oddziały RSW „Prasa-Książka-Ruch” oraz urzędy pocztowe i doręczyciele - w terminach: do 25 listopada na styczeń, I kwartał, I półrocze roku następnego i na cały rok następny; do dnia 10 miesiąca, poprzedzającego okres prenumeraty na pozostałe okresy roku bieżącego.

Cena prenumeraty rocznej w 1977 r. - 240 zł; w 1978 r. - 480 zł.

Jednostki gospodarki społecznej, instytucje i organizacje społeczno-polityczne składają zamówienia w miejscowych Oddziałach RSW „Prasa-Książka-Ruch” Zakłady pracy i instytucje w miejscowościach, w których nie ma Oddziałów RSW oraz prenumeratorki indywidualni, zamawiają prenumeratę w urzędach pocztowych lub u doręczycieli. Prenumeratę ze zleceniem wysyłki za granicę, która jest o 50% droższa od prenumeraty krajowej, przyjmuje RSW „Prasa-Książka-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 można nabyć w Urzędzie Patentowym PRL. Centralny Ośrodek Informacji Patentowej, Al. Niepodległości 188, skr. poczt. 203, 00-950 Warszawa.

Cena 20 zł

Indeks 38135

Z. G. „Tamka”. Z. 2. Zam. 518. Nakład 4300 + 25 egz. Obj. ark. wyd. 10,1, ark. druk. 8. Pap. sat. V kl. 65 g. A-1



W I A D O M O Ś C I URZĘDU PATENTOWEGO

Warszawa, 30.11.1977 r.

Nr 11

Poz. 229-251

C Z Ę Ś Ć I

ZARZĄDZENIA, OKÓLNIKI, KOMUNIKATY

229

ZARZĄDZENIE

Prezesa Urzędu Patentowego
Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej

z dnia 10 sierpnia 1977 r.

w sprawie pierwszeństwa z wystawy pt.
„Jesienne Targi Krajowe”

Na podstawie art. 24 ust. 2 i art. 78 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości (Dz. U. Nr 43, poz. 272), art. 18 ustawy z 28 marca 1963 r. o znakach towarowych (Dz. U. Nr 14, poz. 73) i § 11 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 stycznia 1963 r. w sprawie ochrony wzorów zdobniczych (Dz. U. Nr 8, poz. 45) zarządza się co następuje :

§ 1.1. Wystawienie wynalazku lub wzoru użytkowego na wystawie pt. „Jesienne Targi Krajowe” odbywającej się w czasie od dnia 11 września 1977 r. do dnia 17 września 1977 r. w Poznaniu daje prawo do uzyskania w Urzędzie Patentowym Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej, zwanym, dalej „Urzędem Patentowym”, patentu na wynalazek lub prawa ochronnego na wzór użytkowy z pierwszeństwem według daty ich wystawienia na tej wystawie w wymienionym wyżej okresie czasu.

2. Wystawienie wzoru zdobniczego na wystawie określonej w ust. 1 daje prawo do uzyskania w Urzędzie Patentowym rejestracji wzoru zdobniczego z pierwszeństwem według daty jego wystawienia.

3. Zamieszczenie znaku towarowego na towarze wystawionym na wystawie określonej w ust. 1 daje prawo do uzyskania rejestracji znaku towarowego z pierwszeństwem według daty wystawienia towaru.

§ 2.1. Przyznanie pierwszeństwa w wypadkach, o których mowa w § 1 ust. 1, następuje z zachowaniem warunków określonych w § 13 zarządzenia Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 31 grudnia 1972 r. w sprawie ochrony wynalazków i wzorów użytkowych oraz w § 2 ust. 2 załącznika do tego zarządzenia (Monitor Polski z 1973 r. Nr 1, poz. 4).

2. Przyznanie pierwszeństwa w wypadkach, o których mowa w § 1 ust. 2 i 3, następuje z zachowaniem warunków określonych w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 maja 1963 r. w sprawie pierwszeństwa do uzyskania patentu na wynalazek albo rejestracji wzoru użytkowego, wzoru zdobniczego lub znaku towarowego w przypadkach wystawienia wynalazku i wzoru na wystawie publicznej w Polsce lub za granicą albo zamieszczenia znaku towarowego na towarze wystawionym na

takiej wystawie (Dz. U. z 1963 r. Nr 23, poz. 133 i z 1972 r. Nr 54, poz. 351).

§ 3. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Prezes Urzędu Patentowego PRL
dr J. Szomański

230

ZARZĄDZENIE

Prezesa Urzędu Patentowego
Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej

z dnia 1 września 1977 r.

w sprawie pierwszeństwa z wystawy pt.
„Ogólnopolska Wystawa Szkoła Artystycznego
i Użytkowego”

Na podstawie art. 24 ust. 2 i art. 78 ustawy z dnia 19 października 1972 r. o wynalazczości (Dz. U. Nr 43, poz. 272), art. 18 ustawy z dnia 28 marca 1963 r. o znakach towarowych (Dz. U. Nr 14, poz. 73) i § 11 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29 stycznia 1963 r. w sprawie ochrony wzorów zdobniczych (Dz. U. Nr 8, poz. 45) zarządza się, co następuje:

§ 1.1. Wystawienie wynalazku lub wzoru użytkowego na wystawie pt. „Ogólnopolska Wystawa Szkoła Artystycznego i Użytkowego” odbywającej się w czasie od dnia 5 września 1977 r. do dnia 30 września 1977 r. w Katowicach daje prawo do uzyskania w Urzędzie Patentowym Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej, zwanym dalej „Urzędem Patentowym”, patentu na wynalazek lub prawa ochronnego na wzór użytkowy z pierwszeństwem według daty ich wystawienia na tej wystawie w wymienionym wyżej okresie czasu.

2. Wystawienie wzoru zdobniczego na wystawie określonej w ust. 1 daje prawo do uzyskania w Urzędzie Patentowym rejestracji wzoru zdobniczego z pierwszeństwem według daty jego wystawienia.

3. Zamieszczenie znaku towarowego na towarze wystawionym na wystawie określonej w ust. 1 daje prawo do uzyskania rejestracji znaku towarowego z pierwszeństwem według daty wystawienia towaru.

§ 2.1. Przyznanie pierwszeństwa w wypadkach, o których mowa w § 1 ust. 1, następuje z zachowaniem warunków określonych w § 13 zarządzenia Prezesa Urzędu Patentowego Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej z dnia 31 grudnia 1972 r. w sprawie ochrony wynalazków i wzorów użytkowych oraz w § 2 ust. 2 załącznika do tego zarządzenia (Monitor Polski z 1973 r. Nr 1, poz. 4).

2. Przyznanie pierwszeństwa w wypadkach, o których mowa w § 1 ust. 2 i 3, następuje z zachowaniem warunków określonych w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 22 maja 1963 r. w sprawie pierwszeństwa do uzyskania patentu na wynalazek albo rejestracji wzoru użytkowego, wzoru zdobniczego lub znaku towarowego w przypadkach wystawienia wynalazku i wzoru na wystawie publicznej w Polsce lub za granicą albo za-

mieszczeniu znaku towarowego na towarze wystawionym na takiej wystawie (Dz. U. z 1963 r. Nr 23, poz. 133 i z 1972 r. Nr 54, poz. 351).

§ 3. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania

Prezes Urzędu Patentowego PRL

dr J. Szamański

231

K O M U N I K A T

URZĘDU PATENTOWEGO POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ W SPRAWIE DOKONANIA WPISU NA LISTĘ RZECZNIKÓW PATENTOWYCH

Na podstawie decyzji Prezesa Urzędu Patentowego PRL wydanej w oparciu o art. 5 Ustawy z dnia, 21 kwietnia 1966 r. o rzeczownikach 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 listę rzeczników patentowych oraz zasad ich wynagradzania (Dz. U. nr 32 poz. 194) na listę rzeczników patentowych wpisane zostały niżej wymienione osoby:

Poz. wpisu	Imię i nazwisko	Zakład pracy wnoszący o wpis na listę	Data
1	2		
1701	mgr inż. Zofia Pardon	Centralne Laboratorium Technicznych Wyrobów Włókienniczych ul. Curie Skłodowskiej 3 90-950 Łódź	20.VII.77 r
1702	mgr Jan Brzozowski	Instytut Szkła i Ceramiki Filia w Krakowie ul. Lipowa 3 30-702 Kraków	
1703	inż. Janusz Michalak	Pomorskie Zakłady Urządzeń Okrętowych „Warma” 86-300 Grudziądz	
1704	inż. Jan Kołodziej	Zakłady Tworzyw Sztucznych „Gamrat-Erg” 38-200 Jasło	
1705	mgr inż. Barbara Krauze	Politechnika Częstochowska 42-201 Częstochowa	26.VIII.77r
1706	inż. Anna Lebkuchter	Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Tworzyw Skóropodobnych Porome- rycznych 26-940 Pionki ul. Zakładowa 1	
1707	mgr inż. Kazimierz Janus	Centrum Naukowo-Produkcyjne Elektrotechniki i Automatyki Górni- czej „Emag” Zakład Telemechaniki Górniczej ul. Stawowa 71 43-400 Cieszyn	
1708	Leszek Pakulski	Biuro Studiów i Projektów Przemysłu Włókienniczego ul. Główna 12 90-050 Łódź	
1709	mgr inż. Wiesław Kaczmarski	Ministerstwo Obrony Narodowej	25.VIII.77 r.
1710	mgr inż. Wojciech Rudnicki	Zakłady Elektronicznej Aparatury Medycznej ul. Wolności 345a 41-800 Zabrze	

C Z Ę Ś C II

WYNALAZKI, WZORY UŻYTKOWE

Cyfrowe kody identyfikujące, 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 pierwszeństwa z wystawienia wynalazku lub wzoru użytkowego na wystawie i nazwa wystawy
- (31) - numer zgłoszenia priorytetowego (numer pierwszeństwa)
- (32) - data zgłoszenia priorytetowego (data pierwszeństwa)
- (33) - kraj w którym dokonano zgłoszenia priorytetowego
- (51) - symbol międzynarodowej klasyfikacji patentowej
- 2 (51) - symbol 2 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)

WYNALAZKI

232

UDZIELONE PATENTY, PATENTY TYMCZASOWE

(od nr 95 650 do nr 96 049)

(B1) (11) 95850	(51) A01b 49/02 A01b 33/06 A01b 35/00	(54) Urządzenie ciągnikowe, nadające się również do zaprzęgu konnego, do rzędowego kompleksowego wysiewu nasion warzyw, z równoczesnym wysiewem granulowanych pestycydów oraz do pasowego oprysku herbicydami
(21) 170725 (22) 30.04.74	2 (51) A01B 49/02 A01B 33/06 A01B 35/00	(B1) (11) 95719 (51) A01f 12/44 A01d 41/12
(31) 73.06002 (32) 01.05.75	(33) NL	2 (51) A01F 12/44 A01D 41/12
(73) C.van der Lely N.V. Maasland, (NL)		
(54) Zespół narzędzi do przygotowywania gleby pod uprawy	(51) A01c 7/06	(21) 179463 (22) 09.04.75
(B2) (11) 95860	2 (51) A01c 7/06	(31) P2419268.5 (32) 22.04.74 (33) DT
(21) 174500 (22) 01.10.14		(73) Maschinenfabrik FAHR AG Gottmadingen, Gottmadingen, (DT)
(72) Łacki Jan; Maciaszek Henryk; Palmowski Wojciech; Tamborski Stanisław; Chaniecki Eugeniusz; Siwiński Stanisław; Viscardi Kazimierz		(54) Urządzenie do oddzielania ziarna w młocarniach zwłaszcza w kombajnach zbożowych
(73) „Agromet” Przemysłowy Instytut Maszyn Rolniczych, Poznań		(B1) (11) 95870 (51) A01g 15/00 2 (51) A01G 15/00
		(21) 164693 , (22) 16.08.73

- (72) Łukomski Hieronim
(73) Lukomski Hieronim, Józefów
(54) Sposób oddziaływania na chmury i mgły
- (B1) (11) **95863** (51) A01g 23/06
2 (51) A01G 23/06
- (21) 182858 (22) 27.01.75
(31) P2440677.7 (32) 24.08.74 (33) DT
(73) Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen, (DT)
(54) Środek owadobójczy, roztoczebójczy i niecieniobójczy
- (B1) (11) 95836 (51) A01n 9/36
2 (51) A01N 9/36
- (21) 183513 (22) 22.09.75
(31) P2445555.8 (32) 24.09.74 (33) DT
(73) Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen, (DT)
(54) Środek owadobójczy i roztoczebójczy
- (B1) (11) 95727 (51) A23c 3/08
2 (51) A23C 3/08
- (21) 179146 (22) 27.03.75
(72) Wojtowiec Halina
(73) Wojewódzka Stacja Oceny Zwierząt, Łódź
(54) Środek do konserwacji mleka
- (B2) (11) 95733 (51) A23k 1/17
2 (51) A23K 1/17
- (21) 183422 (22) 18.09.75
(72) Dahlig Halina; Tyc Marian; Sławiński Wojciech; Lubiński Olgierd; Karabin Leonard; Szyпка Zdzisław; Mazurczak Jerzy; Konecka Aleksandra
(73) Instytut Przemysłu Farmaceutycznego, Warszawa
(54) Sposób otrzymywania preparatu paszowego
- (B1) (11) **96044** (51) A23k 3/03
2 (51) A23K 3/03
- (21) 18587 (22) 16.12.75
(31) 3643/74 (32) 17.12.74 (33) SF
(73) Farnos Oy, Turku, (SF)
(54) Stabilizowany środek do konserwowania pasz zawierający formaldehyd
- (B1) (11) 95718 (51) A231 1/26
2 (51) A23L 1/236
- (21) 179376 (22) 05.04.75
(31) 458079 (32) 04.05.74 (33) US
(73) Pfizer Inc. Nowy Jork, (US)
(54) Sposób wytwarzania jadalnych polimerów sacharydów
- (B1) (11) **96026** (51) A471 5/24
2 (51) A47L 5/24
- (21) 173840 (22) 03.09.74
(72) Wiliński Eugeniusz; Michałik Gerard
(73) Zakłady Azotowe „Kędzierzyn”, Kędzierzyn
(54) Przyrząd do czyszczenia mechanizmów precyzyjnych
- (B1) (11) **95678** (51) A61b 5/16
A61b 5/18
2 (51) A61B 5/16
A61B 5/18
- (21) 177168 (22) 06.01.75
(72) Zabolski Bogusław; Latkowski Bożydar; Makowski Andrzej; Golicki Jan; Firaza Stefan
(73) Zaldady Energetyczne Okręgu Centralnego Zakład Energetyczny „Łódź-Teren”, Łódź
(54) Mechanizm napędowy urządzenia do badania pobudliwości narządów przedsionkowych
- (B2) (11) 95904 (51) A61b 17/18
2 (51) A61B 17/18
- (21) 165519 (22) 29.09.73

- (72) Rogoziński Marian; Piekarski Konstatny
 (73) Polska Akademia Nauk—Instytut Podstawowych Problemów Techniki, Warszawa
 (54) Implant do prawidłowego ustawienia złamanych kości
- (B1) (11) 95806 (51) A61f 13/04
 2 (51) A61F 13/04
- (21) 174460 (22) 23.09.74
 (72) Iaś Jerzy; Czerna Teresa; Świeżewski Jacek
 (73) Centralny Ośrodek Techniki Medycznej, Warszawa
 (54) Sposób wytwarzania opasek gipsowych
- (B1) (11) 95833 (51) A61i 11/00
 2 (51) A61L 11/00
- (21) 163474 (22) 20.06.73
 (31) 264.646 (32) 20.06.72 (33) US
 360.977 16.05.73 US
 (73) Rockwell International Corporation, El Segundo, Kalifornia, (US)
 (54) Sposób całkowitego niszczenia odpadowych środków szkodnikobójczych
- (B1) (11) 95913 (51) A61m 16/00
 2 (51) A61M 16/00
- (21) 171261 (22) 20.05.74
 (72) Darowski Marek; Kozarski Maciej; Szurmak Zbigniew; Wański Zbigniew
 (73) Polska Akademia Nauk, Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biochemicznej, Warszawa
 (54) Respirator strumieniowy
- (B1) (11) 95872 (51) A62b 23/00
 A62b 7/10
 2 (51) A62B 23/00
 A62B 7/10
- (21) 177786 (22) 04.02.75
 (72) Wirski Władysław; Frydrych Józef; Rozmarynowicz Marta; Nowicki Jerzy; Maszorek Lucjan
 (73) Wojskowy Instytut Chemii i Radiometrii, Warszawa
 (54) Urządzenie filtrowentylacyjne do oczyszczania skażonego powietrza
- (B2) (11) 95888 (51) B01d 1/22
 2 (51) B01D 1/22
- (21) 183597 (22) 25.09.75
 (72) Mrowiec Mieczysław; Bigajski Marian; Kędzierski Stefan; Poniewierski Marek
 (73) Politechnika Krakowska, Kraków
 (54) Urządzenie zraszające
- (B1) (11) 95933 (51) B01d 1/30
 B01d 11/00
 F16h 35/02
 2 (51) B01D 1/30
 B01D 11/00
 F16H 35/02
- (21) 172736 (22) 15.07.74
 (72) Lenczewski Wiesław; Kowalski Adam; Pustoła Jerzy
 (73) Zjednoczone Zakłady Produkcji Aparatury Naukowej, Warszawa
 (54) Zespół napędowy o regulowanej liczbie obrotów, zwłaszcza do przyrządów laboratoryjnych przystosowanych do odparowywania lotnych składników z medium roboczego
- (B2) (11) 95996 (51) B01d 21/12
 B03d 3/00
- (21) 185565 (22) 15.12.75
 (72) Krochmal Józef
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Urządzenie do rozdzielania i wyznaczania wielkości ziarn rozdrobnionych materiałów złożonych z różnej wielkości gęstości
- (B1) (11) 95879 (51) B01 47/06
 2 (51) B01 47/06
- (21) 182117 (22) 17.07.75
 (31) 31983/1974 (32) 18.07.74 (33) SW
 (73) AB Svenska Flaktfabriken, Sztokholm, (SW)
 (54) Urządzenie do oczyszczania gazów
- (B1) (11) 95898 (51) B01d 53/04
 2 (51) B01d 53/04
- (21) 172241 (22) 26.06.74
 (72) Radowski Tadeusz; Sumczyński Jerzy; Jarcz Tunt; Szałucki Henryk; Czela Paweł
 (73) Starogardzkie Zakłady Farmaceutyczne „Polfarm”, Gdańsk
 (54) Sposób wytwarzania wysokociśnieniowych komór wymiany ciepła, zwłaszcza na ściankach autoklawów lub innych zbiorników ciśnieniowych
- (B1) (11) 95781 (51) B01d 53/16
 2 (51) B01D 53/16
- (21) 183520 (22) 23.09.75
 (31) B2445315.4 (32) 23.09.74 (33) DT
 (73) Franz Xaver Kneer, JHanau, (DT)
 (54) Sposób usuwania gazowych zanieczyszczeń organicznych z gazów odlotowych
- (B1) (11) 95928 (51) B01f 3/00
 2 (51) B01F 3/00
- (21) 179930 (22) 25.04.75
 (31) 479949 (32) 17.06.74 (33) US
 (73) Marathon Oil Company, Findlay, (US)
 (54) Sposób przygotowania do transportu parafinowych mieszanin węglowodorów
- (B1) (11) 95932 (51) B01f 3/00
 2 (51) B01F 3/00
- (21) 170634 (22) 26.04.74
 (31) 354604 (32) 26.04.73 (33) US
 (73) Marathon Oil Company, Findlay, (US)
 (54) Sposób wytwarzania zawiesiny węglowodorowej
- (B1) (11) 95920 (51) B01j 9/04
 2 (51) B01J 8/04
- (21) 174309 (22) 23.09.74
 (72) Strzelski Józef; Zrubek Tadeusz
 (73) Przedsiębiorstwo Projektowania i Dostaw Kompletnych Obiektów Przemysłowych „Chemadex” w Warszawie - Oddział w Krakowie, Kraków
 (54) Aparat kontaktowy
- (B1) (11) 95912 (51) B01j 11/00
 2 (51) B01J 23/90
- (21) 171613 (22) 03.06.74
 (72) Grzesło Józef; Zalewski Ludwik; Kubica Benedykt; Gębołyś Michał
 (73) Zakłady Chemiczne „Oświęcim”, Oświęcim
 (54) Sposób aktywacji katalizatora cynkowo-chromowego

- (B1) (11) 95684** (51) B01j 11/84 (31) 1757/74 (32) 08.02.74 (33) CH
C08f 1/56 13240/74 02.10.74 CH
C08f 3/10 15610/74 22.11.74 CH
2 (51) C08F 4/42 (73) Gebrüder Bühler AG, Uzwil, (CH)
C0SF 4/02 (54) Sposób intensywnego zwilżania płodów ziarnistych, zwłaszcza
C08F 10/0G zboża
- (21) 1761G1 (22) 03.12.74
(72) Nowakowska Maria; Maciejewska Hanna; Uhuat Maria;
Nikiel Kazimierz; Chybowski Sylwester; Wawak Władysław;
Dolasiński Czesław; John Roman; Zawada Tadeusz; Kasprzak
Małgorzata; Pacha Jolanta; Rubaj Maria
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia”,
Kędzierzyn
(54) Sposób polimeryzacji propylenu
- (B1) (11) 95739** (51) B01j 17/10 (51) B02c 13/04
2 (51) B01J 17/10 2 (51) B02C 13/04
(21) 175723 (22) 18.11.74
(31) P2358300,8 (32) 22.11.73 (33) DT
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Monachium, (DT)
(54) Urządzenie do beztygłowego topienia strefowego pręta pół-
przewodnikowego
- (B1) (11) 95767** (51) B01k 3/00 (51) B02c 18/06
2 (51) C25B 9/00 2 (51) B02C 18/06
(21) 177122 (22) 03.01.75
(31) 430,427 (32) 03.01.74 (33) US
(73) Hooker Chemicals and Plastics Corporation, Niagara Falls,
(US)
(54) Elektrolizer przeponowy
- (B1) (11) 95783** (51) B01k 3/00 (51) B02c 18/30
2 (51) C25B 9/00 2 (51) B02C 18/30
(21) 183889 (22) 09.10.75 B02c 18/36
(31) P2448187,6 (32) 09.10.74 (33) DT 2 (51) B02C 18/30
(73) Hooker Chemicals and Plastics Corporation, Niagara Falls,
(US) B02c 18/36
(54) Elektrolizer z pionowymi elektrodami
- (B1) (11) 95784** (51) B01k 700 (51) B02c 18/30
2 (51) C25B 9/00 2 (51) B02C 18/30
(21) 183888 (22) 09.10.75
(31) P2448194,5 (32) 09.10.74 (33) DT
(73) Hooker Chemicals and Plastics Corporation, Niagara Falls,
(US)
(54) Układ elektrolizerów z elektrodami pionowymi
- (B1) (11) 95782** (51) B01k 3/10 (51) B03b 1/00
2 (51) C25B 13/08 2 (51) B03B 1/00
(21) 183992 (22) 14.10.75
(31) 515,145 (32) 16.10.74 (33) US
(73) Diamond Shamrock Corporation, Cleveland, Ohio, (US)
(54) Komora do elektrolizy chlorku potasowego lub sodowego
wyposażona w kationitową przeponę o powierzchni zmodyfiko-
wanej
- (B1) (11) 95925** (51) B01k 3/10 (51) B03b 3/16
2 (51) C25B 13/08 2 (51) B03B 3/00
(21) 184013 (22) 15.10.75
(31) 515166 (32) 16.10.74 (33) US
(73) Diamond Shamrock Corporation, Cleveland, Ohio (US)
(54) Kationitowa przepona
- (B1) (11) 95742** (51) B02b 1/08 (51) B04b 11/05
2 (51) B02B 1/08 2 (51) B04B 11/05
(21) 177.892 (22) 08.02.75 C13f 1/10
2 (51) B04B 11/05
C13F 1/10
- (21) 177840 (22) 05.07.75
(72) Karski Zdzisław; Socha Bronisław; Banczak Stanisław;
Obałka Józef; Grubiak Władysław
(73) Świdnicka Fabryka Urządzeń Przemysłowych, Świdnica
(54) Zamknięcie dna bębna wirówki, zwłaszcza cukrowniczej
- (B1) (11) 95854** (51) B05b 13/00
2 (51) B05B 13/00
(21) 176611 (22) 19.12.74
(31) 430,527 (32) 03.01.74 (33) US
471,110 17.05.74 US
471.109 17.05.74 US

- (73) Deering Milliken Research Corporation, Spartanberg, Południowa Karolina, (US)
 (54) Urządzenie do natryskowego drukowania tkanin, zwłaszcza dywanów
- (B2) (11) **95725** (51) B07b 1/20
 D21d 1/02
 2 (51) B07B 1/20
 D21D 1/02
- (21) 186233 (22) 31.12.75
 (72) Tyralski Tomasz; Krzewiński Zbigniew
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź
 (54) Urządzenie do sortowania oraz rozwłókniania odsortu mas włókienniczych, szczególnie makulaturowych
- (B2) (11) **96033** (51) B21b 31/02
 2 (51) B21B 31/02
- (21) 187079 (22) 06.02.76
 (72) Dobrucki Władysław; Świątoniowski Andrzej
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
 (54) Walcarka
- (B1) (11) **95664** (51) B21b 39/00
 B65g 47/54
 2 (51) B21B 39/00
 B65G 47/54
- (21) 176984 (22) 30.12.74
 (72) Czajkowski Adam
 (73) Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „Bipromet”, Katowice
 (54) Urządzenie do podawania wlewków na samotok
- (B2) (11) **95818** (51) B21b 39/22
 2 (51) B21B 39/22
- (21) 185396 (22) 09.12.75
 (72) Mincer Feliks
 (73) Huta „Warszawa”, Warszawa
 (54) Urządzenie do obracania wyrobów walcowanych
- (B1) (11) **95700** (51) B21d 11/10
 B28f 1/00
 2 (51) B21D 11/10
 F28F 1/00
- (21) 175102 (22) 25.10.74.
 (72) Rydzak Wojciech; Jedz Jerzy; Gnot Edward
 (73) Raciborska Fabryka Kotłów „Rałako”, Racibórz
 (54) Urządzenie do odginania rur w ścianach żelaznych kotłów
- (B1) (11) **95672** (51) B21d 35/00
 2 (51) B21D 35/00
- (21) 165908 (22) 29.06.73
 (72) Wiśniewski Zbigniew
 (73) Instytut Obróbki Plastycznej, Poznań
 (54) Urządzenie do wykonywania wytłoczek sposobem rozpełczania z równoczesnym dodatkowym rozciąganiem
- (B1) (11) **95983** (51) B21d 45/00
 B21d 53/16
 2 (51) B21D 45/00
 B21D 53/16
- (21) 26500 (22) 05.11.74
 (72) Kubiczek Andrzej
 (73) Tarnogórska Fabryka Urządzeń Górniczych „Tagor”, Tarnowskie Góry
 (54) Przyrząd do gięcia pierścieni
- (B2) (11) **96040** (51) B21f 3/02
 2 (51) B21F 3/02
- (21) 181018 (22) 06.06.75
 (72) Drożdżyk Andrzej
 (73) Warszawska Fabryka Sprężyn im. Karola Wójcika, Warszawa
 (54) Mechanizm napędowy zwłaszcza dla urządzeń do wykonywania sprężyn i elementów sprężystych
- (B2) (11) **95825** (51) B21g 7/02
 2 (51) B21G 7/02
- (21) 183465 (22) 17.09.75
 (72) Niedbała Leszek; Niedbała Tadeusz; Bujak Władysław
 (73) Bydgoskie Zakłady Meblarskie „Unia”, Bydgoszcz
 (54) Urządzenie do produkcji zszywek tapicerskich
- (B2) (11) **96032** (51) B22c 3/00
 2 (51) B22C 3/00
- (21) 186127 (22) 30.12.75
 (72) Lewandowski Jan; Wilczyński Przemysław; Dobosz Stanisław
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
 (54) Powłoka ochronna na rdzenie odlewnicze
- (B2) (11) **95823** (51) B22c 5/10
 2 (51) B22C 5/10
- (21) 186823 (22) 27.01.76
 (72) Duraj Jerzy; Nerlo Zbigniew; Kwiatkowski Andrzej; Choiński Ireneusz
 (73) Przedsiębiorstwo Projektowania i Wyposażania Odlewni „Prodlew”, Warszawa
 (54) Urządzenie do suchej regeneracji piasku ze zużytych odlewniczych mas formierskich
- (B1) (11) **95810** (51) B22c 7/06
 2 (51) B22C 7/06
- (21) 176552 (22) 17.12.74
 (72) Binsztok Kazimierz
 (73) Fabryka Samochodów Ciężarowych „POLMO” im. Feliksa Dzierżyńskiego, Starachowice
 (54) Korek odpowietrzający do rdzennic
- (B1) (11) **95657** (51) B22c 11/10
 B22c 13/16
 2 (51) B22C 11/10
 B22C 13/10
- (21) 183 134 (22) 04.09.75
 (31) 4697/74 (32) 05.09.74 (33) DK
 (73) Dansk Industri Syndikat A/S, Herlev, (DK)
 (54) Urządzenie do wykonywania form odlewniczych
- (B2) (11) **95970** (51) B22c 19/00
 2 (51) B22C 19/00
- (21) 184419 (22) 31.10.75
 (72) Suszka Antoni; Kowalczyk Marian
 (73) Dolnośląskie Zakłady Metalurgiczne „Dozamet”, Nowa Sól
 (54) Głowica dociskowa formierki prasującej lub kombinowanej
- (B1) (11) **95786** (51) B22cl 13/10
 2 (51) B22D 13/10
- (21) 181837 (22) 05.07.75
 (31) 7423701 (32) 08.07.74 (33) FR
 (73) Pont-a-Mousson S.A., Nancy, (FR)
 (54) Sposób wyciągania rur z odśrodkowej maszyny odlewniczej oraz urządzenie do wyciągania rur z odśrodkowej maszyny odlewniczej

- (B2) (11) **96035** (51) B22d 35/04 (B2) (11) **95699** (51) B23k 35/22
2 (51) B22D 35/05 2 (51) B22K 35/22
- (21) 187068 (22) 05.02.76 (21) 182650 (22) 08.08.75
(72) Białowąs Wiesław; Śmietanko Zbigniew; Kunik Henryk; (72) Sitko Jan; Pileh Julian; Tyła Antoni; Lorkiewicz Marian
Krawczyk Andrzej (73) Huta Baildon, Katowice
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kra-
ków (54) Elektroda otulona do wytwarzania stopiwa chromowo-
niklowo-molibdenowego o strukturze austenityczno-ferry tycznej
(54) Wielootworowa kształtka wypływowa do syfonowego odle-
wania stali
- (B1) (11) **95656** (51) B22d 47/02 (B1) (11) **95793** (51) B23k 35/26
B22c 11/10 C22c 11/00
B22d 23/02 2 (51) B23K 35/26
2 (51) B22D 47/02 C22C 11/00
B22C 11/10 C22C 13/00
B22D 23/02
- (21) 183334 (22) 15.09.75 (21) 171966 (22) 17.06.74
(31) 4909/74 (32) 17.09.74 (33) DK (72) Tomasiak Edmund; Różycki Tadeusz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Komputerowych Systemów
(73) Dansk Industri Syndikat A/S, Herlev, (DK) Automatyki i Pomiarów „Mera-Elwro”, Wrocław
(54) Sposób wytwarzania odlewów (54) Sposiwo do lutowania elementów z miedzi lub jej stopów
- (B1) (11) **95778** (51) B23b 13/00 (B1) (11) **95659** (51) B23k 37/04
2 (51) B23B 13/00 2 (51) B23K,37/04
- (21) 176789 (22) 23.12.74 (21) 175509 (22) 11.11.74
(72) Zolich Bronisław (72) Borzym Józef
(73) Południowe Zakłady Przemysłu Elektrotechnicznego „Po-
lam-Kontakt”, Czechowice-Dziedzice (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzętu Komunikacyjnego,-
Świdnik
(54) Tulejka zaciskowa (54) Przyrząd kontrolno-spawalniczy
- (B2) (11) **96036** (51) B23b 39/18 (B2) (11) **95887** (51) B23p 1/02
B22c 23/00 2 (51) B23P 1/02
2 (51) B23B 39/18
B22C 23/00
- (21) 183900 (22) 09.10.75 (21) 183034 (22) 29.08.75
(72) Kopeć Jan; Stefanowicz Mikołaj; Makohonenko Krzysztof; (72) Miernikiewicz Adam; Summer-Brason Krzysztof
Garstka Leszek (73) Politechnika Krakowska, Kraków
(73) Dolnośląskie Zakłady Metalurgiczne „Dozamet”, Nowa Sól (54) Przyrząd do elektroerozyjnej obróbki elektrodą w postaci
(54) Urządzenie do mechanicznej obróbki form odlewniczych drutu
- (B1) (11) **95710** (51) B23b 41/14 (B2) (11) **95988** (51) B23p 1/12
2 (51) B23B 41/14 2 (51) B23P 1/12
- (21) 177473 (22) 21.01.75 (21) 185600 (22) 15.12.75
(72) Goc Tadeusz; Biernacki Kazimierz; Holszański Mieczysław; (72) Bielski Ireneusz
Kamiński Janusz; Ziółkowski Władysław; Wójcik Henryk (73) Akademia Techniczno-Rolnicza im. Jana i Jędrzeja Śnia-
(73) Warszawskie Zakłady Mechaniczne „Delta-WZM”, Warsza-
wa (73) deckich, Bydgoszcz
(54) Wiertarka do wykonywania otworów o małych średnicach (54) Przyrząd do wycinania na drążarkach elektroerozyjnych
otworów przelotowych zwłaszcza kształtowych
- (B1) (11) **95815** (51) B23g 9/00 (B2) (11) **96005** (51) B23p 7/02
B23g 1/20 B23k 9/04
B23e 3/28 2 (51) B23P 7/02
2 (51) B23G 9/00 B23K 9/04
B23G 1/20
B23C 3/28
- (21) 181860 (22) 05.07.75 (21) 183835 (22) 06.10.75
(72) Horisny Stanisław; Bartnik Mieczysław (72) Jaworski Zbigniew; Stec Feliks
(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk (73) Biuro Projektowo-Technologiczne Morskich Stocznii Remon-
towych, Gdańsk
(54) Sposób frezowania rowków i gwintowania nakrętek koron-
kowych oraz frezarko-gwinciarka do automatycznego nacinania (54) Urządzenie do napawania tłoka silnika spalinowego
- (B1) (11) **95795** (51) B23k 3/00 (B2) (11) **95874** (51) B23q 1/30
2 (51) B23K 3/00 B23q 5/40
2 (51) B23Q 1/30
B23Q 5/40
- (21) 169565 (22) 14.03.74 (21) 183219 (22) 10.09.75
(72) Kuzio Tadeusz; Bryś Stanisław; Kowalówka Jan (72) Króczyński Zygmunt; Kuskowski Zbigniew
(73) Instytut Spawalnictwa, Gliwice (73) Centralne Biuro Konstrukcyjne Obrabiarek, Pruszków
(54) Dozownik lotnego topnika (54) Urządzenie do pozycjonowania zespołów obrabiarkowych
- (B1) (11) **95906** (51) B23q 5/24
2 (51) B23Q 5/24
- (21) 170472 (22) 19.04.74 (21) 170472 (22) 19.04.74
(72) Dąbrowski Stanisław (72) Dąbrowski Stanisław

- (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Obróbki Ściernej, Łódź
(54) Mechanizm przesuwowo-dosuwowy, zwłaszcza dla precyzyjnych obrabiarek sterowanych numerycznie
- (B2) (11) 95834 (51) B23q 5/52
B23q 1/30
2 (51) B23Q 5/52
B23Q 1/30
- (21) 183677 (22) 30.09.75
(72) Syska Józef
(73) Instytut Obróbki Skrawaniem, Kraków
(54) Urządzenie zderzakowe
- (B2) (11) 96034 (51) B23q 11/10
2 (51) B23Q 11/10
- (21) 187491 (22) 25.02.76
(72) Zacharzewski Jerzy; Świerżewski Jan
(73) Centrum Badawczo-Konstrukcyjne Obrabiarek, Pruszków
(54) Urządzenie doprowadzające chłodziwo do narzędzia
- (B2) (11) 96038 (51) B23q 35/08
B23q 35/12
2 (51) B23Q 35/08
B23Q 35/12
- (21) 181805 (22) 03.07.75
(72) Ogorzałek Jerzy; Krawczyk Eugeniusz; Twardosz Stanisław; Cholewa Edward
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Urządzenie do programowania pracy frezarki
- (B4) (11) 95914 (51) B24c 3/08
2 (51) B24C 3/08
- (21) 175174 (22) 28.10.74
(61) 76385
(72) Cieślík Zdzisław
(73) Dolnośląskie Zakłady Metalurgiczne „Dozamet”, Nowa Sól
(54) Oczyszczarka przelotowa ciągłego działania, zwłaszcza wirnikowa
- (B2) (11) 95693 (51) B27d 1/06
2 (51) B27D 1/06
- (21) 174894 (22) 17.10.74
(73) Klaus Steiner, Bad Tölz, (DT)
(54) Sposób wytwarzania warstw środkowych stolarskich płyt klejonych oraz urządzenie do wytwarzania warstw środkowych stolarskich płyt klejonych
- (B2) (11) 95846 (51) B27k 3/34
2 (51) B27K 3/34
- (21) 178483 (22) 04.03.75
(31) P2410603.4 (32) 06.03.74 (33) DT
(73) BASF Aktiengesellschaft, Ludwigshafen, (DT)
(54) Środek grzybobójczy do zabezpieczania drewna
- (B2) (11) 95753 (51) B28b 7/08
2 (51) B28B 7/08
- (21) 179218 (22) 29.03.75
(72) Jędrasik Władysław
(73) Kombinat Budowlany w Częstochowie; Zakład Produkcji Elementów Budowlanych, Lisów
(54) Sposób i forma do wytwarzania elementów betonowych i żelbetowych
- (B3) (11) 95721 (51) B29c 17/10
B29d 7/18
- (21) 178006 (22) 12.02.75
(31) P2406985,0 (32) 14.02.74 (33) DT
(72) Fischer Artur (DT)
(73) Fischer Artur, Tumlinger, (DT)
(54) Urządzenie do cięcia, zwłaszcza piankowego tworzywa sztucznego
- (B1) (11) 95816 (51) B29c 17/12
B29o 17/07
2 (51) B29C 17/12
B29C 17/07
- (21) 182321 (22) 26.07.75
(72) Odrowski Albin
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn i Urządzeń Chemicznych „Metalchem”, Toruń
(54) Urządzenie do odrywania odpadu technologicznego dna i szyjki przy produkcji butelek z tworzyw sztucznych
- (B1) (11) 95757 (51) B29d 27/00
B29d 7/02
B29f 3/04
2 (51) B29D 27/00
B29D7/02
B29F 3/04
- (21) 172695 (22) 12.07.74
(72) Psuja Stanisław; Koziorowski Stefan M.; Siedlikowski Stanisław; Kmieciński Andrzej; Borek Mieczysław P.
(73) Warszawska Fabryka Tworzyw Sztucznych „Pollena”, Warszawa
(54) Głowica i sposób wztwarzania folii spienionej z polistyrenu zawierającego porofor metodą wytłaczania
- (B1) (11) 95960 (51) B29h 17/28
2 (51) B29H 17/28
- (21) 170708 (22) 03.07.73
(72) Stróżyk Józef; Szczerbiński Czesław; Śmigieński Jerzy; Mróz Józef; Galas Jan
(73) Dębickie Zakłady Opon Samochodowych „Stomil”, Dębica
(54) Sposób przygotowania kordu do produkcji opon rowerowych
- (B1) (11) 96031 (51) B29h 17/36
2 (51) B29H 17/36
- (21) 172937 (22) 23.07.74
(72) Stopa Józef; Besz Stanisław; Przybyłek Zdzisław; Karpiński Tadeusz; Bogajewicz Tadeusz; Szymański Mieczysław; Jarmuż Kazimierz
(73) Poznańskie Zakłady Opon Samochodowych „Stomil”, Poznań
(54) Urządzenie do konfekcji opon dużych rozmiarów
- (B1) (11) 95797 (51) B60g 9/00
B60g 19/06
B60g 21/06
2 (51) B60G 9/00
B60G 19/06
B60G 21/06
- (21) 171939 (22) 14.06.74
(72) Sosna Edward; Okrzesik Piotr; Jakubiec Antoni
(73) Zakład Doświadczalny Dźwigów Samochodowych i Samojezdnych przy Ośrodku Badawczo-Rozwojowym Maszyn Budowlanych, Bielsko-Biała
(54) Mechanizm blokujący sprężyste zawieszonych osi lub mostów pojazdów kołowych

- (B2) (11) 95658 (51) B60l 7/00 (B1) (11) 95652 (51) B61b 11/02
2 (51) B60L 7/00 2 (51) B61B 12/06
(21) 180356 (22) 13.05.75 (21) 180226 (22) 07.05.75
(72) Niewiadomski Wacław (72) Polizio Zbigniew
(73) Miejskie Zakłady Komunikacyjne, Warszawa (73) Zarząd Wojewódzkiego Parku Kultury i Wypoczynku, Chorzów
(54) Układ dynamicznego hamowania silników wagonów tramwajowych (54) Wyłącznik mechanizmu jazdy krzeselkowych kolei linowych
- (B2) (11) 95686 (51) B60m 1/20 (B1) (11) 95862 (51) B61b 13/08
2 (51) B60M 1/20 B65g 47/74
(21) 183656 (22) 29.09.75 2 (51) B61B 13/08
(72) Pawliński Romuald; Maćkowski Kazimierz; Klar Norbert B65G 47/74
(73) Centralne Biuro Studiów i Projektów Budownictwa Kolejowego, Warszawa (21) 177509 (22) 23.01.75
(54) Podwieszenie stropowe elektrotrakcyjnej sieci jezdnej (72) Tomczyk Stanisław; Franiczek Alfred; Hendzel Mieczysław; Otawa Jerzy
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Marcel”, Radlin
(54) Wózek ślizgowy do transportu materiałów w wyrobiskach górniczych
- (B2) (11) 96008 (51) B60p 3/00 (B2) (11) 95828 (51) B62d 55/20
B60p 9/00 B62d 55/18
B62d 63/08 2 (52) B60P 3/00 2 (51) B62D 55/20
B60P 9/00
B62D 63/08
(21) 184247 (22) 23.10.75 (21) 182190 (22) 18.07.75
(72) Kuniewska Dobrogniewa (72) Stępień Paweł
(73) Biuro Projektów Budownictwa Morskiego, Gdańsk (73) Huta Stalowa Wola, Kombinat Przemysłowy w Stalowej Woli, Stalowa Wola
(54) Przejezdna rampa do gazów technicznych (54) Gąsienica do pojazdu gąsienicowego
- (B2) (11) 96004 (51) B60r 9/04 (B1) (11) 95847 (51) B63b 21/00
2 (51) B60R 9/04 F16g 11/14
(21) 183759 (22) 03.10.75 2 (51) B63B 21/00
(72) Morski Stanisław; Wójcik Tadeusz F16G 11/14
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Konstrukcji Metalowych „Mostostal”, Warszawa (21) 178960 (22) 21.03.75
(54) Rozkładany bagażnik samochodowy (31) 741010 (32) 21.03.74 (33) NO
(73) A/S Pusnes Mekaniske Verksted, Arendal, (NO)
(54) Człon łączący linę z łańcuchem
- (B1) (11) 95796 (51) B60r 11/00 (B2) (11) 95963 (51) B63b 35/36
B60r 7/00 2 (51) B60R 11/00 2 (51) B63B 35/36
B60R 7/00
(21) 170855 (22) 31.12.73 (21) 183842 (22) 07.10.75
(72) Spytek Zygmunt; Latała Maciej (72) Maliszewski Tadeusz; Szymkiewicz Augustyn; Jabłoński Leonard
(73) Fabryka Samochodów Ciężarowych „POLMO” im. Feliksa Dzierżyńskiego, Starachowice (73) Biuro Projektowo-Technologiczne Morskich Stoczni Remontowych, Gdańsk
(54) Zamknięcie pojemnika do przewozu kanistra w samochodzie ciężarowym (54) Przewłoka składanego pontonu
- (B1) (11) 95768 (51) B60s 1/32 (B2) (11) 95991 (51) B63b 35/36
B60s 1/40 2 (51) B60S 1/32 2 (51) B63B 35/36
B60S 1/40
(21) 172878 (22) 19.07.74 (21) 183841 (22) 07.10.75
(73) Arman S.a.S. di Dario Arman and C., Druento (Turyn), (IT) (72) Jabłoński Leonard; Kusio Z.; Miodek Jan; Piątkowski Jerzy; Szymkiewicz Augustyn; Szlendak Roman
(54) Wycieraczka przedniej szyby samochodu (73) Biuro Projektowo-Technologiczne Morskich Stoczni Remontowych, Gdańsk
(54) Urządzenie łączące składane pontony
- (B1) (11) 95771 (51) B60t 17/18 (B2) (11) 95831 (51) B63b 35/72
F16k 17/04 2 (51) B63B 35/72
F15b 20/00
2 (51) B60T 17/18 (21) 181334 (22) 17.06.75
F16K 17/04 (72) Janiszewski Henryk; Janiszewska Stanisława
F15B 20/00 (73) Janiszewski Henryk; Janiszewska Stanisława, Warszawa
(54) Łódź zagłowa
- (21) 174529 (22) 02.10.74 (B2) (11) 95975 (51) B63c 1/06
(31) P2355456.5 (32) 06.11.73 (33) DT 2 (51) B63C 1/06
(73) WABCO Westinghouse GmbH, Hannover-Linden, (DT) (21) 178646 (22) 10.03.75
(54) Wieloobwodowy zawór bezpieczeństwa do instalacji pneumatycznych (72) Lackorzyński Jerzy; Augustowski Henryk

(73) Biuro Projektowo-Technologiczne Morskich Stoczní Remontowych, Gdańsk

(54) Sposób i urządzenie do podsadawiania jednostki pływającej na doku

(B1) (11) 95867 (51) B63c 3/00
E02b 3/06
2 (51) B63C 3/00
E02B 3/06

(21) 175645 (22) 15.11.74

(72) Ostrowski Edward; Buturma Wacław

(73) Stocznia Północna, Gdańsk

(54) Falochron do zabezpieczania obiektów przed falą powstającą podczas wodowania statku z pochylni zrzutowej

(B1) (11) 95736 (51) B65b 5/12
2 (51) B65B 5/12

(21) 176597 (22) 18.12.74

(31) 3546A/73 (32) 20.12.73 (33) IT

(73) G.D. Societa per Azioni, Bolonia, (IT)

(54) Urządzenie do otwierania i zamykania palców zespołów palców skręcających w maszynach do zawijania cukierków

(B1) (11) 95856 (51) B65b 9/12
2 (51) B65B 9/12

(21) 170083 (22) 04.04.74

(31) 347923 (32) 04.04.73 (33) US

(73) The Dow Chemical Company, Midland, Michigan, (US)

(54) Sposób wytwarzania, napełniania i zamykania worków oraz urządzenie do wytwarzania, napełniania i zamykania worków

(B1) (11) 95880 (51) B65b 11/58
2 (51) B65B 11/58

(21) 182390 (22) 30.07.75

(31) 2311/74 (32) 01.08.74 (33) SF

(73) Veikko Janhonen, Helsinki, (SF)

(54) Sposób pakowania

(B1) (11) 95720 (51) B65b 19/14
2 (51) B65B 19/14

(21) 179678 (22) 16.04.75

(31) 3362-A/74 (32) 17.04.74 (33) IT

(73) G.D. Societa per Azioni, Bolonia, (IT)

(54) Urządzenie zmieniające położenie pudełek papierosów przesuwanych wzdłuż kanału zwłaszcza kanału pakowarki

(B1) (11) 95780 (51) B65d 47/36
2 (51) B65D 47/36

(21) 173332 (22) 08.08.74

(31) 463,056 (32) 22.04.74 (33) US

(73) Walter Carl Lovell, Wilbraham; Fredrick Gerard Joseph Grise, Wilbraham, (US)

(54) Pokrywa puszkí blaszanej z krążkiem wciskany do wnętrza w celu jej opróżnienia

(B1) (11) 95984 (51) B65g 19/02
2 (51) B65G 19/02

(21) 23049 (22) 10.03.72

(72) Palicki Bogdan

(73) Centrum Techniki Okrętowej, Gdańsk

(54) Przenośnik do transportu nosiwa bryłowego

(B2) (11) 95940 (51) B65g 35/06
B65g 17/20
2 (51) B65G 35/06
B65G 17/20

(21) 179697 (22) 17.04.75

(72) Żurek Marian; Strejczek Bogdan; Cybulski Henryk

(73) Biuro Projektowania Dokumentacji Technologiczno-Konstrukcyjnej Przemysłu Lekkiego „Protex”, Łódź; Zakłady Urządzeń Transportowych Przemysłu Włókienniczego „Transportech”, Zgierz

(54) Przenośnik podwieszony

(B2) (11) 95950 (51) B65g 35/06
B65g 47/61
2 (51) B65G 35/06
B65G 47/61

(21) 179696 (22) 17.04.75

(72) Strejczek Bogdan; Żurek Marian

(73) Biuro Projektowania Dokumentacji Technologiczno-Konstrukcyjnej Przemysłu Lekkiego „Protex”, Łódź; Zakłady Urządzeń Transportowych Przemysłu Włókienniczego „Transportech”, Zgierz

(54) Zawieszka przenośnika

(B1) (11) 95958 (51) B65g 39/02
2 (51) B65G 39/02

(21) 171130 (22) 11.05.74

(72) Sitko Jan

(73) Mikołowskie Zakłady Budowy Maszyn Górniczych „Mifama”, Mikołów

(54) Krążnik z łożyskami ślizgowymi

(B1) (11) 95826 (51) B65g 43/08
2 (51) B65G 43/08

(21) 161753 (22) 06.04.73

(72) Jasiewicz Wiktor

(73) Fabryka Samochodów Osobowych „POLMO”, Warszawa

(54) Układ Synchronizacji ciągłej międzystanowiskowego urządzenia transportującego

(B1) (11) 95882 (51) B65g 43/08
G08b 21/00
2 (51) B65G 43/08
G08B 21/00

(21) 182417 (22) 29.07.75

(72) Bednarek Juliusz; Ciszewski Tadeusz; Gudra Tadeusz; Talarezyk Edmund

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Układ do sygnalizacji zaniku strugi materiału na przenośniku taśmowym

(B2) (11) 95951 (51) B65g 47/54
B21d 41/00
2 (51) B65G 47/54
B21D 41/00

(21) 173033 (22) 25.07.74

(72) Pycia Waldemar; Klimala Jan

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniki i Organizacji Produkcji Maszyn Górniczych „Ortem”, Katowice

(54) Sposób i urządzenie do poprzecznego przemieszczania pojemników na przenośnikach wałkowych

(B2) (11) 95941 (51) B65g 53/40
2 (51) B65G 53/40

(21) 179046 (22) 25.03.75

(72) Szczepański Henryk

(73) Biuro Projektów Przemysłu Szklarskiego i Ceramicznego „Vitrocerprojekt”, Warszawa

(54) Układ do pneumatycznego wyładunku materiałów sypkich z wagonów cystern

(B2) (11) 95650 (51) B65g 57/10
B65g 61/00
B22d 45/00

- 2 (51) B65G 57/10
B65G 61/00
B22D 29/04
- (21) 182422 (22) 29.07.75
(72) Duda Józef; Dziubiński Jerzy; Wawrzyński Ireneusz; Chomicz Leszek; Piernikarczyk Józef
(73) Koneckie Zakłady Odlewnicze im. Gwardii Ludowej, Końskie,
(54) Urządzenie do układania i odbioru płaskich przedmiotów, zwłaszcza pokryw i korpusów włazów kanalizacyjnych
- (B1) (11) 95711** (51) B65g 60/00
B65g 57/24
2 (51) B65G 60/00
B65G 57/24
- (21) 168170 (22) 17.01.74
(72) Prczyński Jan
(73) Przedsiębiorstwo Prefabrykacji Przemysłu Węglowego, Katowice
(54) Urządzenie do spiętrzania podkładów z elementami prefabrykowanymi
- (B4) (11) 95896** (51) B65g 65/60
2 (51) B65G 65/60
- (21) 175505 (22) 14.06.73
(61) 77206
(72) Kopeć Jan; Stefanowicz Mikołaj
(73) Dolnośląskie Zakłady Metalurgiczne „Dozamet”, Nowa Sól
(54) Dozownik materiałów ziarnistych i/lub sypkich
- (B2) (11) 95688** (51) B66b 1/30
H02p 5/16
2 (51) B66B 1/30
H02P 5/16
- (21) 182188 (22) 18.07.75
(72) Manitiusz Jan; Zygmunt Henryk; Wyzga Jerzy; Senderski Andrzej; Macko Piotr; Żur Andrzej; Gąsiorek Stanisław; Brudkowski Cyprian; Łaszcz Janusz
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Sposób i układ regulacji napędu przekształtnikowego z rewersem wzbudzenia dla maszyn wyciągowych
- (B1) (11) 95805** (51) B66d 1/44
2 (51) B66D 1/44
- (21) 174316 (22) 24.09.74
(72) Russek Wojciech; Andersohn Michał
(73) Centrum Techniki Okrętowej, Gdańsk
(54) Modułowy układ zdalnego sterowania sprzęgłami i hamulcami wciągarek pokładowych statków morskich
- (B2) (11) 95902** (51) B66f 9/06
B22d 35/00
2 (51) B66F 9/06
B22D 35/00
- (21) 173149 (22) 31.07.74
(72) Bartnik Kazimierz; Hodobod Ryszard
(73) Przedsiębiorstwo Projektowania i Wyposażania Odlewni „Prodlaw”, Warszawa
(54) Wózek do przewożenia kadzi z ciekłym metalem
- (B1) (11) 96049** (51) B66f 9/06
B21c 51/00
2 (51) B66F 9/06
B21C 51/00
- (21) 182472 (22) 01.08.75
(31) 12914-A 74 (32) 01.08.74 (33) IT
- (73) Acciaierie di Piombino SpA, Piombino, (IT)
(54) Urządzenie do obrotu kształtowników, zwłaszcza szyn, wokół ich osi wzdłużnej
- (B2) (11) 95654** (51) C01b 25/29
2 (51) C01B 25/22
- (21) 182193 (22) 18.07.75
(72) Schroeder Jerzy; Górecki Henryk; Szczygieł Irena
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Sposób wytwarzania ekstrakcyjnego kwasu fosforowego
- (B2) (11) 95885** (51) C01c 1/18
2 (51) C01C 1/18
- (21) 1S1597 (22) 27.06.75
(72) Bistron Stanisław; Sarre Piotr; Szymonik Bolesław
(73) Polska Akademia Nauk Instytut Podstaw Inżynierii Środowiska, Zabrze
(54) Sposób wytwarzania wodnego roztworu azotanu amonowego z roztworu azotynu amonowego
- (B1) (U) 95777** (51) C02b 1/08
2 (51) C02B 1/08
- (21) 172324 (22) 29.06.74
(72) Pełka Ryszard; Bochmacki Andrzej; Rytel-Kuc Krzysztof
(73) Fabryka Urządzeń Okrętowych „Rumia”, Rumia
(54) Podciśnieniowy wyparownik wody morskiej
- (B1) (11) 96045** (51) C03b 25/04
C03b 18/02
2 (51) C03B 24/04
C03B 18/02
- (21) 175578 (22) 13.11.74
(31) 7340261 (32) 13.11.73 (33) FR
(73) Saint-Gobain Industries, Neuilly-Sur-Seine, (FR)
(54) Odprężarka od odprężania taśmy szklanej otrzymanej przez odlewanie szkła w kąpiel z ciekłego metalu
- (B2) (11) 95844** (51) C03c 3/04
2 (51) C03C 3/04
- (21) 177520 (22) 24.01.75
(72) Hasslinger Krystyn; Wójcicki Jan; Koziół Elżbieta; Leśniak Janusz
(73) Instytut Szkła i Ceramiki Fiłifa w Krakowie, Kraków
(54) Szkło o podwyższonym współczynniku załamania światła
- (B1) (11) 95676** (51) C05c 1/02
2 (51) C05C 1/02
- (21) 176538 (22) 17.12.74
(72) Jerzykiewicz Wojciech; Krasnodębski Zbigniew; Bekierz Gerard; Simonides Jerzy; Szopa Zbigniew; Młynarczyk Mirosław; Pandel Janusz
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”, Kędzierzyn; Zakłady Azotowe, Kędzierzyn
(54) Sposób wytwarzania środków antyzbrylających
- (B2) (11) 96029** (51) C06b 1/04
2 (51) C06B 31/00
- (21) 178728 (22) 13.03.75
(72) Urbański Tadeusz
(73) Instytut Przemysłu Organicznego, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania materiału wybuchowego typu „slurry”
- (B2) (11) 95939** (51) C06b 3/00
C06b 9/00
2 (51) C06B 25/00
C06B 25/04
- (21) 177108 (22) 02.01.75

- (72) Lewańska Kazimiera
(73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania plastycznego materiału wybuchowego
- (B2) (11) 95692 (51) C07c 5/22
2 (51) C07C 5/22
- (21) 185091 (22) 28.11.75
(72) Chojnacki Rajmund; Leszczyński Adam; Lisiecki Zygmunt; Obłój Józef; Tęcza Witold; Mańka Stanisław; Mierzejewski Mieczysław; Praxmajer Andrzej H.
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
(54) Sposób katalitycznego otrzymywania p-i-p-ksylenu
- (B1) (11) 95766 (51) C07c 31/14
C07c 33/06
2 (51) C07C 3/14
C07C 33/06
- (21) 183451 (22) 14.08.74
(31) 2251/RI-521 (32) 15.08.73 (33) HU
(73) Richter Gedeon Vegyészeti Gyár RT, Budapeszt, (HU)
(54) Sposób wytwarzania nowych, farmakologicznie czynnych, pochodnych benzyhydrołu podstawionych w pozycji - a
- (B1) (11) 95681 (51) C07c 37/22
2 (51) C07C 37/22
- (21) 178193 (22) 20.02.75
(72) Kiedik Maciej; Grzywa Edward; Kolt Józef; Gornig Dieter
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej, „Blachownia”, Kędzierzyn
(54) Sposób oczyszczenia bisfenolu
- (B1) (11) 95791 (51) C07c 61/36
C07c 69/74
2 (51) C07C 177/00
- (21) 172572 (22) 09.07.74
(31) 33030/1973 (32) 11.07.73 (33) GB
(73) Imperial Chemical Industries Limited, Londyn (GB)
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych cyklopentanu
- (B1) (11) 95673 (51) C07c 63/52
2 (51) C07C 63/52
- (21) 168408 (22) 28.01.74
(72) Kotlicki Stanisław; Buchowiecki Wiesław; Zając Henryk; Zjawiony Jordan
(73) Pabianickie Zakłady Farmaceutyczne, Pabianice
(54) Sposób wytwarzania pochodnych kwasu α -fenylopropionowego
- (B1) (11) 95926 (51) C07c 69/78
2 (51) C07C 69/78
- (21) 174092 (22) 13.09.74
(31) P2346560.3 (32) 15.09.73 (33) DT
(73) Dynamit Nobel Aktiengesellschaft, Troisdorf, (DT)
(54) Sposób wytwarzania jasnobarwnego dwubenzoesanu glikolu dwupropylenowego
- (B1) (11) 95769 (51) C07c 79/36
2 (51) C07C 79,36
- (21) 179080 (22) 26.03.75
(31) P2415062.7 (32) 28.03.74 (33) DT
(73) Bayer A.G., Leverkusen, (DT)
(54) Sposób wytwarzania aldehydu 2-nitrobenzoesowego
- (B2) (11) 95916 (51) C07c 85/04
C07c 87/18
- (21) 176548 (22) 17.12.74
(72) Ropuszyński Stanisław; Jasiński Włodzimierz
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Sposób otrzymywania propanodwuaminy -1,2
- (B1) (11) 95667 (51) C07c 87/50
C07c 103/82
C07d 87/42
-2 (51) C07C 87/50
C07C 103/82
C07D 295/04
- (21) 181440 (22) 13.04.74
(31) P2318636.9 (32) 13.04.73 (33) DT
(73) Dr. Karl Thomae GmbH, Biberach, (DT)
(54) Sposób wytwarzania nowych benzyloamin
- (B1) (11) 95668 (51) C07c 87/50
C07c 103/82
C07d 87/42
2 (51) C07C 87/50
C07C 103/82
C07D 295/04
- (21) 181434 (22) 12.04.74
(31) P2405322.3 j32) 05.02.74 (33) DT
(73) Dr. Karl Thomae GmbH, Biberach, (DT)
(54) Sposób wytwarzania nowych benzyloamin
- (B2) (11) 95915 (51) C07c 91/40
C07c 121/78
2 (51) C07C 91/40
C07C 121/78
- (21) 184200 (22) 22.10.75
(72) Marciniak Halina; Marszałek Barbara; Budzisz Tomasz
(73) Ośrodek Badań i Rozwoju owo Przemysłu Barwników, Zgierz
(54) Sposób otrzymywania N-cyanoetylo-N-etanolaniliny
- (B1) (11) 95696 (51) C07c 93/06
C07c 93/12
C07c 91/12
2 (51) C07C 93/06
C07C 93/12
C07C 91/12
- (21) 192254 (22) 06.04.72
(72) Polanowski Ryszard; Serwin-Krajewska Marta
(73) Instytut Przemysłu Farmaceutycznego, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania pochodnych alkilenodwuaminy
- (B1) (11) 95743 (51) C07c 93/06
C07c 127/12
2 (51) C07C 93/06
C07C 127/00
- (21) 178469 (22) 11.11.71
(31) WPC07c/ (32) 13.11.70 (33) DL
/151236
(73) VEB Arzneimittelwerk Dresden, Radebeul, (DL)
(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych ureidofenoksyalkanoloamin
- (B1) (11) 95744 (51) C07c 93/06
C07c 127/12
2 (51) C07C 93/06
C07C 127/00
- (21) 178470 (22) 11.11.71
(31) WPC07C/ (32) 13.11.70 (33) DL
/151236

- (73) VEB Arzneimittelwerk Dresden, Radebeul, (DL)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych ureidofenoksyal-kanoloamin
- (B1) (11) 95876** (51) C07c 93/24
 2 (51) C07C 93/24
- (21) 183229 (22) 28.04.73
 (73) Chinoin Gyógyszer és Vegészeti Termékek Gyára R.T., Budapest, (HU)
 (54) Sposób wytwarzania nowych, zasadowych estrów
- (B1) (U) 96048** (51) C07c 93/24
 2 (51) C07C 93/24
- (21) 162199 (22) 28.04.73
 (73) Chinoin Gyógyszer-és Vegészeti Termékek Gyára R.T., Budapest (HU)
 (54) Sposób wytwarzania nowych, zasadowych estrów
- (B1) (11) 95674** (51) C07c 103/19
 2 (51) C07C 103/19
- (21) 171128 (22) 11.05.74
 (72) Bełżecka Jadwiga; Szlązak Henryka
 (73) Krakowskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Kraków
 (54) Sposób wytwarzania chlorowodoru- α -6-dezoksy-5-hydroksy-tetracykliny
- (B1) (11) 95740** (51) C07c 103/19
 2 (51) C07C 103/19
- (21) 177834 (22) 05.02.75
 (73) DSO „Pharmachim”, Sofia (BG)
 (54) Sposób wytwarzania chlorowodoru tetracykliny
- (B1) (11) 95790** (51) C07c 103/52
 2 (51) C07C 103/52
- (21) 162210 (22) 28.04.73
 (31) 42686/72 (32) 29.04.72 (33) JA
 118452/72 24.11.72 JA
 (73) Takeda Chemical Industries Ltd., Osaka, (JA)
 (54) Sposób wytwarzania nowych amidowych pochodnych nonapetydów
- (B1) (11) 96042** (51) C07c 117/00
 2 (51) C07C 117/00
- (21) 178231 (22) 21.02.75
 (31) P2408522.1 (32) 22.02.74 (33)DT
 (73) Boehringer Mannheim GmbH, Mannheim (DT)
 (54) Sposób wytwarzania nowych aminopochodnych azydofenoli
- (B2) (11) 95813** (51) C07c 143/70
 2 (51) C07C 143/70
- (21) 166062 (22) 23.10.73
 (72) Bądryński Mirosław; Bardyga Ryszard; Domoradzki Marek; Sobczak Edward; Korpala Wojciech
 (73) Akademia Techniczno-Rolnicza im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich, Bydgoszcz
 (54) Sposób wydzielania arylosulfochloroków
- (B2) (11) 95726** (51) C07c 169/00
 2 (51) C07J 1/00
- (21) 186240 (22) 31.12.75
 (72) Zajac Henryk; Zjawiony Jordan; Grosman-Zjawiona Zofia
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź
 (54) Sposób otrzymywania 3-keto-4,6 -dienów steroidowych
- (B1) (11) 95903** (51) C07c 169/22
 2 (51) C07J 1/00
- (21) 165433 (22) 25.09.73
- (72) Kocór Marian; Daniewski Andrzej
 (73) Polska Akademia Nauk, Instytut Chemii Organicznej, Warszawa
 (54) Sposób wytwarzania rac-3-alkoksy-14 β -hydroksy, 1,3,5(10)-estratrien-11,17-dionu
- (B1) (11) 95883** (51) C07c 169/30
 2 (51) C07J 1/00
- (21) 179941 (22) 25.04.75
 (72) Skibińska Maria; Księżny Czesława; Cieślik Halina; Jaworska Romana; Rząsa Józef; Uśzycka-Horawa Teresa; Wajcht Józef
 (73) Instytut Przemysłu Farmaceutycznego, Warszawa
 (54) Sposób wytwarzania 5 α ,21-dwubromo-6 β -fluoro-3 β ,16 α ,17 α -trójhydroksypregnan-20onu
- (B1) (11) 95901** (51) C07d 7/10
 2 (51) C07D 309/22
- (21) 161647 (22) 31.03.73
 (72) Konował Andrzej; Zamojski Aleksander
 (73) Polska Akademia Nauk, Instytut Chemii Organicznej, Warszawa
 (54) Sposób wytwarzania 2-alkoksy-6-acetylo-5,6-dwuhydro-2H-piranoń
- (B1) (11) 95715** (51) C07d 7/14
 2 (51) C07D 309/32
- (21) 190945 (22) 12.07.73
 (31) P2235406.9 (32) 19.07.72 (33) DT
 (73) Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen, (DT)
 (54) Sposób wytwarzania 2-amino-4H-piranoń
- (B1) (11) 95899** (51) C07d 7/14
 C07c 69/32
 2 (51) C07D 309/10
 C07H 15/00
- (21) 163702 (22) 29.06.73
 (72) Chmielewski Marek
 (73) Polska Akademia Nauk, Instytut Chemii Organicznej, Warszawa
 (54) Sposób wytwarzania alkilo-2,3,4-trój-0-acetylo-7,8-dwudezoksy-6-keto-a i β -DL-galakto-oktopiranozydów
- (B1) (11) 95900** (51) C07d 7/14
 C07c 69/32
 2 (51) C07D 309/10
 C07H 15/00
- (21) 163701 (22) 29.06.73
 (72) Chmielewski Marek
 (73) Polska Akademia Nauk, Instytut Chemii Organicznej, Warszawa
 (54) Sposób wytwarzania ketali alkilowych alkilo-3,4,7,8-czterodezoksy-6-keto-a i β -DL-erytro-okteno-3-piranozydów
- (B1) (11) 95748** (51) C07d 7/24
 2 (51) C07D 311/80
- (21) 191069 (22) 04.11.44
 (31) 413010 (32) 05.11.73 (33) US
 (73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, Indiana, (US)
 (54) Sposób wytwarzania nowych sześciowodorodwubenzo- (b,d) piranoń
- (B1) (11) 96047** (51) C07d 7/30
 2 (51) C07D 311/42
- (21) 170492 (22) 19.04.74
 (31) 18876/1973 (32) 19.04.73 (33) GB
 (73) Beecham Group Limited, Brentford, (GB)

(54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych 4-hydroksy-3-nitrokomaryny

(B1) (11) **95708** (51) C07d 21/00
2 (51) C07D 407/14

(21) 179449 (22) 08.04.75

(72) Biczrzycki Marek; Naperty Sławomir; Drzewiński Wiesław; Ledwoch Stefan; Bielecki Janusz; Szewczak Romuald

(73) Tarchomińskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Warszawa
(54) Sposób wytwarzania czystych soli erytromycyny z wyższymi kwasami tłuszczowymi

(B2) (11) **95820** (51) C07d 29/42
2 (51) C07D 213/64

(21) 186468 (22) 12.01.76

(72) Tomasiak Piotr; Woszczyk Adam

(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice

(54) Sposób otrzymywania 1-H-pirydonu-2

(B1) (11) 95853 (51) C07d 31/28
2 (51) C07D 213/30

(21) 176904 (22) 28.12.74

(31) 2251/RI-533/ (32) 29 12.73 (33) HU
/1973

(73) Richter Gedeon Veyészeti Gyár R.T., Budapeszt, (HW)

(54) Sposób wytwarzania hydroksymetylopirydyn

(B1) (11) 96043 (51) C07d 31/28
2 (51) C07D 213/30

(21) 161704 (22) 04.04.73

(31) 15280/1972 (32) 04.04.72 (33) GB

(73) Robapharm AG. - Bazylea, (CH)

(54) Sposób wytwarzania pirydylfenyllooksyalkanów

(B1) (11) **95842** (51) C07d 39/10
2 (51) C07D 221/02

(21) 177347 (22) 15.01.75

(31) 007185/74 (32) 16.01.74 (33) JA
2251/CI-1522/ 05.12.74 HU
/74

(73) Chinoin Gyógyszer és Vegyészeti Termékek Gyára R.T., Budapeszt (HU)

(54) Sposób wytwarzania pochodnych 1,8-naftyrydyny

(B1) (11) **95930** (51) C07d 49/34
2 (51) C07D 233/44

(21) 175436 (22) 08.11.74

(73) Mc Neil Laboratories, Incorporated, Fort Washington, (US)

(54) Sposób wytwarzania nowych 4-keto-2-imidazolidynilidenomoczników

(B2) (11) **95689** (51) C07d 49/36
2 (61) C07D 403/04
C07D 233/92

(21) 185100 (22) 23.09.74

(31) 013667/73 (32) 24.09.73 (33) CH

(73) Ciba - Geigy AG., Bazylea, (CH)

(54) Sposób wytwarzania nowych nitroimidazoli oraz ich soli

(B2) (U) **95691** (51) C07d 49/36
2 (51) C07D 403/04
C07D 233/92

(21) 185103 (22) 23.09.74

(31) 013667/73 (32) 24.09.73 (33) CH

(73) Ciba-Geigy AG, Bazylea, (CH)

(54) Sposób wytwarzania nowych nitroimidazoli oraz ich soli

(B1) (11) **95785** (51) C07d 49/36
2 (51) C07D 233/60

(21) 187923 (22) 24.09.73

(31) P2247187.0 (32) 26.09.72 (33) DT

(73) Bayer Aktiengesellschaft, Leverkusen, (DT)

(54) Sposób wytwarzania nowych amidów kwasów imidazolilooctowego

(B2) (11) **95878** (51) C07d 49/38
2 (51) C07D 235/30

(21) 183912 (22) 09.10.75

(72) Galinowski Stanisław; Lenartowicz Jerzy

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Barwników, Zgierz

(54) Sposób wytwarzania 2-acetamidobenzimidazolu

(B1) (11) **95987** (51) C07d 49/38
2 (51) C07D 235/32

(21) 167768 (22) 29.12.73

(31) 319,299 (32) 29.12.73 (33) US
419,963 21.11.73 US

(73) Syntex (U.S.A.) Inc., Palo Alto, (US)

(54) Sposób wytwarzania pochodnych 2-karba-minianobenzimidazolu podstawionych w pozycji 5 lub 6 pierścienia benzenowego

(B3) (11) **95824** (51) C07d 51/06
2 (51) C07D 237/34

(21) 179233 (22) 10.07.72

(61) 73481

(72) Grabowicz Włodzimierz; Brulińska Jolanta

(73) Pabianickie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Piabianice

(54) Sposób otrzymywania chlorowodoru 1-karboetoksyhidrazyno-
ftalazyny z soli 1-hydrazyno-
ftalazynowej

(B1) (11) **95666** (51) C07d 51/54
2 (51) C07H 19/16

(21) 172236 (22) 27.06.74

(31) 25894A/73 (32) 27.06.73 (33) IT

(73) Bioresearch S.a.s., Mediolan, (IT)

(54) Sposób wytwarzania nowych podwójnych soli S-adenozylu-
a-
metioniny

(B1) (11) **95772** (51) C07d 55/06
C07d 27/26
2 (51) C07D 403/12
C07D 249/18
C07D 207/02

(21) 178625 (22) 10.03.75

(31) P2500919.2 (32) 11.01.75 (33) DT

(73) Societe D'Etudes Scientifiguse et Industrielles De L'Ile De France, Paryż, (FR)

(54) Sposób wytwarzania amidu kwasu N-/1¹-allilopirolidynylo-
-2¹-metylo/-2-metoksy-4,5-imidoazobenzoesowego oraz jego do-
puszczalnych w lecznictwie soli addycyjnych z kwasami

(B1) (11) **95738** (51) C07d 57/02
C07d 43/20
2 (51) C07D 457/04
C07D 519/02

(21) 180897 (22) 04.06.75

(31) 477136 (32) 06.06.74 (33) US

(73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, (US)

(54) Sposób wytwarzania nowych 8-tiometyloergolin

(B1) (11) **96046** (51) C07d 63/04
2 (51) C07D 333/48

(21) 171226 (22) 18.05.74

- (73) Ciba - Geigy AG., Bazylea, (CH)
 (54) Sposób wytwarzania nowych tiaprostaglandyn
- (B1) (11) **95927** (51) C07d 85/48
 2 (51) C07D 263/56
- (21) 175031 (22) 22.10.74
 (31) 49258/1973 (32) 23.10.73 (33) GB
 (73) Lilly Industries Limited, Londyn, (GB)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych benzoksazolu
- (B1) (11) 95737 (51) C07cl 91/32
 2 (51) C07D 277/28
- (21) **175438** (22) 08.11.74
 (31) 2251/GO-1251/ (32) 09.11.73 (33) HU
 /1973
 (73) Egypt Gyógyszervegyészeti Gyár, Budapeszt, (HU)
 (54) Sposób wytwarzania nowych (tiazolilo-2) alkanokarbonamidów
- (B1) (11) **95852** (51) C07d 91/34
 2 (51) C07D 277/44
- (21) 175437 (22) 08.11.74
 (31) 2251/GO-1250/ (32) 09.11.73 (33) HU
 /1973
 (73) Egypt Gyógyszervegyészeti Gyár, Budapeszt, (HU)
 (54) Sposób wytwarzania nowych acylowanych pochodnych 2-aminotiazoli
- (B1) (11) **95890** (51) C07d 99/04
 C07d 87/54
 2 (51) C07D 498/08
- (21) 171553 (22) 31.05.74
 (73) Archifar Industrie Chimiche del Trentino S.p.A., Rovereto, (IT)
 (54) Sposób wytwarzania pochodnych 3-iminometyloryfamyceyny SV
- (B1) (11) **95707** (51) C07d 99/22
 2 (51) C07D 499/10
- (21) 168707 (22) 09.02.74
 (72) Lewandowski Jan.; Eckstein Zygmunt; Żukowski Edward; Drzewiński Wiesław
 (73) Tarchomińskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Warszawa
 (54) Sposób otrzymywania nowych pochodnych kwasu 6-aminopenicylanowego
- (B1) (11) **95709** (51) C07d 99/22
 2 (51) C07D 499/44
- (21) 177617 (22) 28.01.75
 (72) Gruszecki Wojciech; Gdulewicz-Gruszecka Maria; Sobolewska Ewa; Drzewiński Wiesław; Skrzypkowska Kazimiera
 (73) Tarchomińskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”, Warszawa.
 (54) Sposób wytwarzania selfotlenków estrów penicylin
- (B1) (11) **95747** (51) C07d 99/22
 2 (51) C07D 499/08
- (21) 174893 (22) 17.10.74
 (31) 407097 (32) 17.10.73 (33) US
 (73) Pfizer Inc., Nowy Jork, (US)
 (54) Sposób wytwarzania nowych pochodnych penamnu
- (B1) (11) **95931** (51) C07d 99/24
 2 (51) C07D 501/60
- (21) 173785 (22) 31.08.74
 (31) P2345402.6 (32) 08.09.73 (33) DT
 (73) Merck Patent Gesellschaft, Darmstadt (DT)
 (54) Sposób wytwarzania pochodnych cefemu
- (B2) (11) **95763** (51) C07f 9/08
 2 (51) C07F 9/08
- (21) 183872 (22) 08.10.75
 (72) Skwarski Tadeusz; Łaszkiwicz Bogumił; Jantas Roman; Struszczyk Henryk; Krajewski Krzysztof; Kazanowski Eugeniusz
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź
 (54) Sposób otrzymywania bromoarylofosforanów
- (B2) (11) **96041** (51) C07f 9/12
 2 (51) C07F 9/12
- (21) 180801 (22) 30.05.75
 (72) Skwarski Tadeusz; Łaszkiwicz Bogumił; Jantas Roman; Struszczyk Henryk; Dworakowski Leon; Bednarek Wirginusz; Szafraniak Radosław; Pianowska Maria
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź
 (54) Sposób otrzymywania fosforanów trójarylowych
- (B1) (11) **95760** (51) C07g 7/026
 A61k 17/00
 2 (51) C07G 7/026
 A61K 35/46
- (21) 177851 (22) 05.02.75
 (72) Felicjaniak Barbara; Pietrzykowski Wiktor; Pilawski Stanisław; Marczevska Krystyna; Knebel Urszula; Biernacki Henryk; Grześkowiak Zdzisław; Bednarek Jan
 (73) Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
 (54) Sposób konserwacji trzustki dla celów technicznych
- (B1) (11) 95788 (51) C08g 17/04
 2 (51) C08G 63/18
- (21) 164205 (22) 20.07.73
 (31) 34202/1972 (32) 21.07.72 (33) GB
 (73) Imperial Chemical Industries Limited, Londyn, (GB)
 (54) Sposób wytwarzania poliestrów
- (B1) (11) 95675 (51) C08g 23/02
 2 (51) C08G 65/02
- (21) 172643 (22) 11.07.74
 (72) Śnieżek Tadeusz; Wojciechowski Jerzy; Maciejewski Zdzisław
 (73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”, Kędzierzyn
 (54) Sposób wytwarzania rozgałęzionych polieterów przeznaczonych do produkcji poliuretanów o podwyższonej termoodporności
- (B1) (11) 95677 (51) C08g 23/02
 2 (51) C08G 65/02
- (21) 172351 (22) 01.07.74
 (72) Śnieżek Tadeusz; Wojciechowski Jerzy; Maciejewski Zdzisław
 (73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia” Kędzierzyn
 (54) Sposób wytwarzania rozgałęzionych polieterów przeznaczonych do produkcji poliuretanów o podwyższonej termoodporności
- (B1) (11) **95683** (51) C08g 23/02
 2 (51) C08G 65/02
- (21) 171983 (22) 17.06.74
 (72) Lisiak-Spadło Marianna; Kubica Zofia; Wojciechowski Jerzy; Hentsch Roland; Weber Krystian; Zagórski Wojciech; Hetper Irena
 (73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Błachownia”, Kędzierzyn
 (54) Sposób wytwarzania alifatycznych polieterów aminowych
- (B1) (11) 95756 (51) C08g 23/02
 2 (51) C08G 65/02
- (21) 172752 (22) 15.07.74

- (72) Lisiak-Spadło Marianna; Wojciechowski Jerzy; Kubica Zofia; Weber Krystian; Bojdyś Janina
 (73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blaehownia”, Kędzierzyn
 (54) Sposób wytwarzania polieterów
- (B1) (11) 95986 (51) C08g 37/06
 C08g 51/50
 2 (51) C08L 61/10
 C08K 5/51
- (21) 174753 (22) 10.10.74
 (72) Boroń Irena; Piotrowska Zofia; Boroń Stanisław; Polak Antoni; Głęb Stanisław; Zaborniak Janina
 (73) Zakłady Tworzyw Sztucznych „ERG”, Pustków
 (54) Sposób wytwarzania trudnopalnej kompozycji żywicy fenolowo-formaldehydowej
- (B2) (11) 95997 (51) C08g 37/24
 2 (51) C08L 61/32
- (21) 180738 (22) 27.05.75
 (72) Zabokrzecki Zbigniew; Dudziński Andrzej; Maciejewski Mieczysław; Łukasik Leszek
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Płyt Drewnopochodnych, Czarna Woda
 (54) Sposób wytwarzania papierowych nośników impregnowanych utwardzalnymi żywicami aminowymi stosowanych do laminowania
- (B1) (11) 95918 (51) C08g 45/00
 2 (51) C08L 63/00
- (21) 175791 (22) 20.11.74
 (72) Wolna Małgorzata; Porejko Stanisław; Słowikowska Irena; Doroszkiewicz Roman S.
 (73) Polska Akademia Nauk Instytut Podstawowych Problemów Techniki, Warszawa
 (54) Materiał elastooptyczny
- (B2) (11) 95962 (51) C08g 53/02
 C08j 1/06
 B01j 2/16
 2 (51) C08J 3/12
 B01J 2/16
- (21) 178883 (22) 19.03.75
 (72) Lewiński Tadeusz
 (73) Biuro Projektów Przemysłu Tworzyw Sztucznych, Gliwice
 (54) Sposób wytwarzania granulowanych tłoczyw fenolowych
- (B1) (11) 95929 (51) C08h 13/00
 2 (51) C08L 95/00
- (21) 171907 (22) 14.06.74
 (31) 008506/73 (32) 13.06.73 (33) CH
 (73) Plastiroute S.A., Genewa, (CH)
 (54) Mieszanka bitumiczna, zwłaszcza asfaltowa do budowy nawierzchni drogowej, przeciwdziałającej oblodzeniu i roztopiającej śnieg
- (B1) (11) 95765 (51) C09b 45/00
 2 (51) C09B 45/00
- (21) 167564 (22) 21.12.73
 (31) 018724/72 (32) 22.12.72 (33) CH
 016848/73 30.11.73 CH
 (73) Ciba-Geigy AG., Bazylea, (CH)
 (54) Sposób wytwarzania chromowych kompleksów z barwników dających się metalizować
- (B1) (11) 95893 (51) C09b 45/06
 2 (51) C09B 45/06
- (21) 177165 (22) 06.01.75
- (72) Przybylski Chrystian; Szymański Waldemar
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Barwników, Zgierz
 (54) Sposób otrzymywania mieszanych azowych barwników chromo-kompleksowych typu 1:2
- (B1) (11) 95750 (51) C09d 3/66
 2 (51) C09D 3/66
- (21) 162632 (22) 17.05.73
 (31) 254.605 (32) 18.05.72 (33) US
 (73) MLT International B.V., Haga, (NL)
 (54) Środek do pokrywania powierzchni
- (B1) (11) 96020 (51) C09d 13/00
 B43k 19/14
 2 (51) C09D 13/00
 B43K 19/14
- (21) 162731 (22) 21.05.73
 (72) Goska Waclaw; Goska Jacek; Filipiak Jan; Żak Łucja; Żółkiewski Mieczysław; Kulczyk Andrzej
 (73) Spółdzielnia Inwalidów „Spójnia”, Stary Sącz
 (54) Sposób wytwarzania powłoki ochronnej na kredzie tablicowej
- (B4) (11) 95706 (51) C10g 25/02
 C07c 7/00
 2 (51) C10G 25/02
 C07C 7/00
- (21) 180868 (22) 02.06.75
 86867
 (72) Ratajczak Włodzimierz; Zięborak Kazimierz; Tęcza Witold; Lisicki Zygmunt; Chojnaeki Rajmund; Błoński Andrzej
 (73) Instytut Chemii Przemysłowej, Warszawa
 (54) Sposób oczyszczania węglowodorów aromatycznych
- (B2) (11) 95924 (51) C10g 33/04
 2 (51) C10G 33/04
- (21) 185882 (22) 22.12.75
 (72) Ropuszyński Stanisław; Wasińska Krystyna
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Środek do demulsyfikacji ropy naftowej
- (B2) (11) 95938 (51) C10g 33/04
 2 (51) C10G 33/04
- (21) 175710 (22) 18.11.74
 (72) Wachal Andrzej; Rubas Mirosław
 (73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Warszawa
 (54) Sposób usuwania wody z zawodnionych olejów smarowych
- (B1) (11) 96019 (51) C10j 3/56
 2 (51) C10J 3/56
- (21) 180390 (22) 14.05.75
 (31) P2423951.8 (32) 15.05.74 (33) DT
 (73) Mannesmannröhren-Werke AG., Düsseldorf, (DT)
 Bergwerksverband GmbH. Essen-Kray, (DT)
 (54) Urządzenie do wytwarzania gazu
- (B2) (11) 95731 (51) C10k 3/02
 2 (51) C10K 3/02
- (21) 181393 (22) 20.06.75
 (72) Naczyński Jerzy
 (73) Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa, Kraków
 (54) Sposób wytwarzania gazu miejskiego oraz urządzenie do wytwarzania gazu miejskiego

- (B1) (11) 95752 (51) C10m 1/08
2 (51) C10M 1/08
(21) 179399 (22) 07.04.75
(72) Bekierz Gerard; Gibas Józef; Wojciechowski Jerzy; Kucowicz Edward; Slanina Franciszek; Lubos Henryk; Mucha Józef
(73) Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia”, Kędzierzyn
(54) Sposób wytwarzania koncentratu olejowego do płynów hydraulicznych
- (B1) (11) 95841 (51) C10m 3/08
2 (51) C10M 3/08
(21) 185251 (22) 03.12.75
(72) Zakrzewski Jerzy; Tokarzewski Ludomir; Wachowicz Jan; Przondo Jan; Ratajski Zbigniew; Kobylecki Jerzy; Brzuchacz Franciszek; Lech Sekuła
(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
(54) Sposób wytwarzania niepalnego, bezolejowego koncentratu do produkcji nieemulsyjnych cieczy hydraulicznych na wodach o twardości do 100^o
- (B2) (11) 95754 (51) C10m 3/22
2 (51) C10M 3/22
(21) 180343 (22) 13.05.75
(72) Czajkowska Janina; Chudoba Jadwiga; Gumuleczyński Józef; Leliwa Krzysztof; Górka Złobna; Żoła Andrzej
(73) Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa, Kraków
(54) Płuczka wiertnicza
- (B1) (11) 9584 (51) C10m 5/14
2 (51) C10M 5/14
(21) 178729 (22) 13.03.75
(72) Steinmeo Franciszek; Patzau Stefan; Montewski Włodzimierz; Zajezińska Anna; Szmigielski Mieczysław
(73) Instytut Technologii Nafty, Kraków
(54) Sposób wytwarzania smaru
- (B1) (11) 95911 (51) C13d 1/10
2 (51) C13D 1/10
(21) 178670 (22) 11.03.75
(72) Gawrych Stanisław; Krupa Wasyl; Korgul Artur
(73) Instytut Przemysłu Cukrowniczego, Warszawa
(54) Sposób dynamicznej stabilizacji zawartości substancji w odpadzie poekstrakcyjnym, zwłaszcza zawartości cukru w wyśladkach usuwanych z ciągłego dyfuzora korytowego i układ sterowania do stosowania tego sposobu
- (B1) (11) 95745 (51) C13d 3/02
2 (51) C13D 3/02
(21) 179039 (22) 25.03.75
(31) 812.775/PV. (32) 25.03.74 (33) BE
142.405/
(73) Raffinerie Tirlemontoise, Bruksela, (BE)
(54) Urządzenie do obróbki melasy cukrowniczej
- (B1) (11) 95764 (51) C21c 5/34
2 (51) C21C 5/34
(21) 170635 (22) 26.04.74.
(73) USS Engineers and Consultants Inc., Pittsburg (US)
(54) Sposób automatycznego sterowania wtryskiem topnika do naczynia stalowniczego i urządzenie do automatycznego sterowania wtryskiem topnika do naczynia stalowniczego.
- (B1) (11) 95717 (51) C21c 5/56
2 (51) C21C 5/56
(21) 179582 (22) 12.04.75
(31) P2418109.7 (32) 13.04.74 (33) DT
- (73) Fried. Krupp Hüttenwerke Aktiengesellschaft, Bochum (DT)
(54) Sposób ciągłego wytapiania stali i urządzenie do ciągłego wytapiania stali
- (B2) (11) 95967 (51) C22b 9/02
B22d 43/00
2 (51) C22B 9/02
B22D 43/00
(21) 173638 (22) 23.08.74
(72) Torbiński Ryszard; Stec Jerzy
(73) Torbiński Ryszard, Legnica; Stec Jerzy, Lublin
(54) Odstojnik do ciągłego rozdzielania stopionych substancji o różnych gęstościach, a zwłaszcza kamienia miedziowego od żużła szymbowg)
- (B2) (11) 95671 (51) C22b 15/02
2 (51) C22B 15/02
(21) 181095 (22) 09.06.75
(72) Fik Henryk; Ptak Władysław; Chałner Ryszard; Pachon Zbigniew; Sukiennik Maksymilian; Wesołowski Ryszard; Zaleski Bartłomiej; Kotarski Jerzy
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Sposób prowadzenia procesu w piecu szybowym do otrzymywania kamienia miedziowego oraz urządzenie do prowadzenia procesu w piecu szybowym do otrzymywania kamienia miedziowego
- (B2) (11) 95949 (51) C22c 35/00
C21c 1/10
2 (51) C22C 35/00
C21C 1/10
(21) 182696 (22) 11.08.75
(72) Tybulezuk Jerzy; Zgut Maria; Cupiał Janusz; Szymański Ryszard; Jagieła Ewald
(73) Instytut Odlewnictwa, Kraków
(54) Stop miedziowo-niklowo-magnezowy
- (B2) (11) 95723 (51) C22c 37/10
2 (51) C22C 37/10
(21) 183662 (22) 29.09.75
(72) Korcyl Stanisław; Sękowski Kazimierz; Wojtasik Jan; Gierszewski Kazimierz; Kozera Edward
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Łożysk Toczonych, Kielce; Instytut Odlewnictwa, Kraków
(54) Żeliwo przeznaczone na tarcze do szlifowania i polerowania kulek łożyskowych oraz sposób obróbki cieplnej tarcz żeliwnych przeznaczonych do szlifowania i polerowania kulek łożyskowych
- (B1) (11) 95746 (51) C23b 5/14
2 (51) C25D 3/30
(21) 172705 (22) 13.07.74
(31) 48-132794 (32) 28.11.73 (33) JA
(73) Nippon Steel Corporation, Tokio, (JA)
(54) Sposób galwanicznego cynowania
- (B1) (11) 95843 (51) C23b 5/26
2 (51) C25D 3/46
(21) 177975 (22) 11.02.75
(72) Miłoś Stefan; Wójcik Ryszard
(73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice
(54) Sposób nakładania powłok galwanicznych, zwłaszcza powłok srebrnych na aluminium i jego stopy
- (B1) (11) 95845 (51) C23b 5/26
2 (51) C25D 3/46
(21) 178138 (22) 18.02.75

- (72) Zatorski Marek; Daszkiewicz Sławomir
 (73) Instytut Mechaniki Precyzyjnej, Warszawa
 (54) Kąpiel do srebrzenia z połyskiem
- (B1) (11) **95979** (51) C23f 11/16
 2 (51) C23F 11/16
- (21) 176550 (22) 17.12.74
 (72) Skopruska Elżbieta; Słodyk Janina
 (73) Stocznia Szczecińska im. Adolfa Warskiego, Szczecin
 (54) Pasta trawiąca i pasy wuj ąca
- (B1) (11) **95868** (51) C23g 3/04
 2 (51) C23G 3/04
- (21) 176646 (22) 20.12.74
 (72) Panufnik Wiesław; Kwiekowski Konrad; Iwiński Ireneusz
 (73) Biuro Projektowo-Technologiczne Przemysłu Motoryzacyjnego „Motoprojekt”, Warszawa
 (54) Urządzenie do zanurzeniowego mycia elementów metalowych
- (B1) (11) **96027** (51) D01g 15/32
 F16p 1/02
 2 /51(D01G 15/32
 F16P 1/02
- (21) 176746 (22) 20.12.74
 (72) Godziesza Wiktor
 (73) Bielska Fabryka Maszyn Włókienniczych „Befama”, Bielsko-Biała
 (54) Osłona skrzynkowa z tworzyw sztucznych do maszyn, zwłaszcza do zespołów zgrzebnych i przędzarek obrączkowych
- (B1) (11) **95812** (51) D01g 15/58
 2 (51) D01G 15/5
- (21) 176749 (22) 20.12.74
 (72) Warchoł Leszek; Hebda Józef
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Zgrzebnych i Czesankowych Wełny „Befamatex”, Bielsko-Biała
 (54) Urządzenie napędowe wałów z mimośrodami, nadających ruch posuwisto-zwrotny cholewom wałkującym w rozdzielaczach rzemykowych
- (B1) (11) **95822** (51) D01g 23/06
 2 (51) D01G 23/06
- (21) 178106 (22) 17.02.75
 (72) Bąmberski Jan
 (73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Włókienniczych, Łódź
 (54) (54) Układ regulacji równomierności grubości taśmy zgrzeblarkowej
- (B1) (11) **96021** (51) D01h 5/26
 2 (51) D01H 5/26
- (21) 176748 (22) 20.12.74
 (72) Słowiak Władysław; Foterek Marceli; Biel Zdzisław
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Zgrzebnych i Czesankowych Wełny „Befamatex”, Bielsko-Biała
 (54) Urządzenie do ustalania położenia elementów prowadzących i napędzających dolną cholewkę w dwucholewkowym aparacie rozciągowym przędzarki
- (B2) (11) **95761** (51) D01h 5/72
 2 (51) D01H 5/72
- (21) 178357 (22) 27.02.75
 (72) Piątek Franciszek
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Zgrzebnych i Czesankowych Wełny „Befamatex”, Bielsko-Biała
 (54) Przyrząd zagęszczający i formujący rozwinięty pokład włókienniczy po wyjściu z aparatu rozciągowego
- (B1) (11) 95759 (51) D01h 7/14
 2 (51) D01H 7/14
- (21) 174522 (22) 02.10.74
 (72) Brytańczyk Zbigniew; Włodarski Stanisław
 (73) Bielska Fabryka Maszyn Włókienniczych „Befama”, Bielsko-Biała
 (54) Urządzenie blokujące pióro wrzeczona przed niezamierzonym wyjęciem z obsady wrzeczona
- (B1) (11) 95669 (51) D06f 21/00
 2 (51) D06F 21/00
- (21) 173195 (22) 02.08.74
 (31) A6788/73 (32) 02.08.73 (33) OE
 (73) Binder und Co. Aktiengesellschaft, Gleisdorf, (OE)
 (54) Pralka wibracyjna
- (B1) (11) 95855 (51) D06m 13/00
 2 (51) D06M 13/00
- (21) 173860 (22) 04.09.74
 (31) 012813/73 (32) 06.09.73 (33) CH
 (73) Sandoz AG., Bazylea, (CH)
 (54) Środek do wykańczania naturalnych i syntetycznych materiałów włóknistych
- (B2) (11) **95993** (51) D06m 15/00
 H05f 1/02
 2 (51) D06M 15/00
 H05F 1/02
- (21) 183921 (22) 10.10.75
 (72) Kubicki Edward; Urbańczyk Grzegorz; Adamski Zdzisław
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź
 (54) Sposób nadawania przewodnictwa elektrycznego włóknom poliestrowym
- (B2) (11) **95682** (51) D021c 9/18
 2 (51) D21C 9/18
- (21) 163083 (22) 04.06.73
 (72) Jaworski Ryszard; Oswald Skoczylas
 (73) Łąbinowicka Fabryka Maszyn Celulozowo-Papierniczych „CELPA”, Łąbinowice
 (54) Zagęszczarka włókien lignocelulozowych
- (B2) (11) **96011** (51) E02b 1/00
 2 (51) E02B 1/00
- (21) 186777 (22) 24.01.76
 (72) Zduński Janusz
 (73) Instytut Melioracji i Użytków Zielonych, Falenty
 (54) Budowla melioracyjna
- (B2) (11) **95977** (51) E02d 3/12
 E21f 17/00
 2 (51) E02D 3/12
 E21F 17/00
- (21) 177887 (22) 07.02.75
 (72) Takuski Stanisław; Józkiwicz Stefan; Cwiąg Bogdan; Śpiewakowski Stanisław
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Milowice-Czeladź”, Sosnowiec
 (54) Wypełniacz do uszczelniania wyrobisk górniczych
- (B1) (11) **95976** (51) E02f 3/64
 2 (51) E02F 3/64
- (21) 177632 (22) 28.01.75
 (72) Tyro Gustaw; Ponder Benedykt; Leyko Zbigniew
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Maszyn Budowlanych, Warszawa
 (54) Mechanizm urabiania podłoża i napełniania skrzyni zgarniarki

- (B1) (11) **96022** (51) E03b 9/14
2 (51) E03B 9/14
(21) 165489 (22) 28.09.73
(72) Szczotka Józef
(73) Odlewnia Żeliwa „Węgierska Góra” - Węgierska Góra
(54) Układ samoczynnego odwodnienia hydrantu podziemnego
- (B2) (11) **96002** (51) E03f 7/00
2 (51) E03F 7/00
(21) 185998 (22) 23.12.75
(72) Kębłowski Zdzisław; Dziubiński Marek; Sęk Jerzy
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Sposób transportu rurociągami nierozcieńczonego osadu saturacyjnego
- (B2) (11) **95679** (51) E04b 1/40
2 (51) E04B 1/40
(21) 177513 (22) 23.01.75
(72) Calomfirescu Cornel
(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
(54) Łącznik elementów belkowych w budowlanych konstrukcjach stalowych
- (B1) (11) **95749** (51) E04b 1/60
E02d 27/32
E01c 11/00
2 (51) E04B 1/60
E02D 27/32
E01C 11/00
(21) 180620 (22) 24.05.75
(31) 816.656(PV2/ (32) 21.06.74 (33) BE
/53699)
(73) Thiry-Noël Josette D.; Noël Jean P.; Noël Philippe D.; Desire-Noel Jean, Auderghem, (BE)
(54) Nawierzchnia drogowa zawierająca żelbetowy element łączący przeciwdziałający jej nierównomiernemu osiadanemu
- (B2) (11) **95830** (51) E04b 1/82
2 (51) E04B 1/82
(21) 180857 (22) 02.06.75
(72) Krzywiński Włodzimierz
(73) Miastoprojekt-Katowice - Biuro Projektów Budownictwa Ogólnego, Katowice
(54) Przegroda dźwiękochłonna przestawna, prefabrykowana
- (B2) (11) **96003** (51) E04b 2/88
2 (51) E04B 2/88
(21) 183120 (22) 04.09.75
(72) Bartela-Kołder Weronika; Kołder Zbigniew
(73) Bartela- Kołder Weronika, Kołder Zbigniew, Cieszyn
(54) Przystawna, segmentowa, lekka ściana osłonowa
- (B1) (11) **95779** (51) E04b 5/52
2 (51) E04B 5/52
(21) 175973 (22) 27.11.74
(72) Sujkowski Feliks
(73) „Mera-ZSM” Zakłady Systemów Minikomputerowych im. Janka Krasickiego, Warszawa
(54) Składany sufit podwieszony
- (B2) (11) **95897** (51) E04b 7/00
2 (51) E04B 7/00
(21) 181100 (22) 09.06.75
(72) Murzewski Janusz; Siepak Jerzy
(73) Politechnika Krakowska, Kraków
(54) Przekrycie dachowe o dźwigarach powłokowych
- (B1) (11) **95957** (51) E04g 3/16
2 (51) E04G 3/16
(21) 171762 (22) 07.06.74
(72) Modelski Robert; Demarczyk Gerard; Kosiek Antoni
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Dźwignic i Urządzeń Transportowych, Bytom
(54) Rusztowanie wiszące, zwłaszcza do remontu kotłów w energetyce
- (B2) (11) **95839** (51) E06c 5/04
2 (51) E06C 5/04
(21) 184669 (22) 12.11.75
(72) Bugdoł Bernard; Biedrawa Aleksander; Tomys Franciszek; Pajączek Janusz
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Szombierki”, Bytom
(54) Dwukołowy wózek-drabina
- (B2) (11) 95905 (51) E21b 7/02
2 (51) E21B 7/02
(21) 179552 (22) 11.04.75
(72) Kruczek Jan; Zuzak Józef; Harmata Jan; Chrzanowski Stanisław; Kluz Jan
(73) Przedsiębiorstwo Górnictwa Nafty i Gazu w Sanoku; Zakład Górnictwa Nafty i Gazu, Krosno
(54) Maszt wydobywczy
- (B2) (11) 95728 (51) E21b 9/12
2 (51) E21B 9/12
(21) 182518 (22) 02.08.75
(72) Fiega Marian; Masingiewicz Eugeniusz
(73) Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa, Kraków
(54) Świder gryzowy do wierceń obrotowych
- (B2) (11) **95886** (51) E21b 43/00
2 (51) E21B 43/00
(21) 179780 (22) 19.04.75
(72) Ostaszewski Józef; Zuzak Józef; Kordyś Bolesław; Bilik Ryszard
(73) Przedsiębiorstwo Kopalnictwa Naftowego, Krosno
(54) Sposób i urządzenie do wydobywania cieczy, zwłaszcza ropy lub wody z odwiertów eksploatacyjnych
- (B2) (11) **95838** (51) E21c 3/22
2 (51) E21C 3/22
(21) 183170 (22) 06.09.75
(72) Warachim Wacław; Szopka Hubert; Mazurkiewicz Tadeusz; Kumosiński Marek; Kucharski Marek
(73) Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych „Komag”, Gliwice
(54) Cylinder hydraulicznej maszyny udarowej
- (B2) (11) **95971** (51) E21c 9/00
E21C9/00
(21) 184705 (22) 13.11.75
(72) Chwieduk Stanisław; Wylęga Alojzy; Rak Lucjan; Pszczółka Mieczysław; Gałat Wacław; Niewrzoł Piotr
(73) Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych „Komag”, Gliwice
(54) Urządzenie do prowadzenia żerdzi wiertniczej
- (B2) (11) **96007** (51) E21c 11/00
2 (51) E21C 11/00
(21) 184537 (22) 05.11.75
(72) Chwieduk Stanisław; Wylęga Alojzy; Niewrzoł Piotr; Rak Lucjan; Pszczółka Mieczysław; Mocniak Józef
(73) Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych „Komag”, Gliwice
(54) Prowadnica wiertarki górniczej

- (B2) (11) **96012** (51) E21c 25/12
2 (51) E21C 25/12
(21) 186627 (22) 17.01.76
(72) Przybył Ireneusz; Borkała Alicja; Gołąb Józef
(73) Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych „Komag”, Gliwice
(54) Nóż do kombajnu górniczego
- (B2) (11) **96006** (51) E21c 35/00
2 (51) E21C 35/00
(21) 184980 (22) 25.11.75
(72) Kalinecki Tadeusz; Pilarski Klemens; Fedyszak Jan; Klimkowski Stanisław
(73) Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych „Komag”, Gliwice
(54) Sposób prowadzenia układu przewodów kombajnu górniczego
- (B2) (11) **96009** (51) E21c 35/04
2 (51) E21C 35/04
(21) 185175 (22) 01.12.75
(72) Sobalak Edward; Szwedowski Marian; Dybkowski Jan; Piechula Feliks; Czerwiecki Michał
(73) Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych „Komag”, Gliwice
(54) Urządzenie tłumiące drgania łańcucha przesuwu kombajnu górniczego
- (B2) (11) **96013** (51) E21c 35/12
2 (51) E21c 35/12
(21) 186436 (22) 08.01.76
(72) Chłech Józef R.; Iwan Andrzej; Sojka Henryk
(73) Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego, Katowice
(54) Urządzenie do stabilnego prowadzenia maszyny urabiającej po trasie przenośnika
- (B2) (11) **95704** (51) E21c 37/12
2 (51) E21C 37/12
(21) 180634 (22) 22.05.75
(72) Wasiak Kazimierz
(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
(54) Sposób wytłaczania cieczy w caliznę
- (B1) (11) **95662** (51) E21c 41/04
E21c 29/24
2 (51) E21C 41/04
E21C 29/24
(21) 176880 (22) 27.12.74
(72) Paszko Lech; Pękala Kazimierz; Płużek Władysław; Rusinowski Bronisław; Pasałko Edward
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Brzeszcze”, Brzeszcze
(54) Sposób urabiania pokładów węglowych i urządzenie do urabiania pokładów węglowych
- (B2) (11) **95923** (51) E21c 41/04
2 (51) E21C 41/04
(21) 183494 (22) 22.09.75
(72) Szwarz Cezary; Piętka Edward
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Kazimierz-Juliusz” Przedsiębiorstwo Państwowe, Kazimierz Górniczy
(54) Sposób wybierania grubych pokładów węgla o dużym nachyleniu warstwami poziomymi z zawalem stropu
- (B2) (11) **95881** (51) E21d 11/02
2 (51) E21D 11/02
(21) 182274 (22) 24.07.75
- (72) Szwarz Cezary; Urbański Waldemar; Stach Julian; Witas Emil; Gajdzik Leopold
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Kazimierz-Juliusz”, Kazimierz Górniczy
(54) Klamra górnicza zabezpieczająca stojaki obudowy przed przewracaniem się
- (B2) (11) **95835** (51) E21d 15/44
2 (51) E21D 15/44
(21) 183297 (22) 11.09.75
(72) Cieślak Jerzy; Rączka Zbigniew; Romanowicz Stanisław; Pędras Antoni; Grzesik Ginger
(73) Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych „Komag”, Gliwice
(54) Hydrauliczny stojak górniczy
- (B2) (11) **95947** (51) E21d 20/02
2 (51) E21D 20/02
(21) 182100 (22) 14.07.75
(72) Niewrzół Piotr; Wylęga Alojzy; Marzec Włodzimierz
(73) Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych „Komag”, Gliwice
(54) Urządzenie do kotwienia stropu
- (B2) (11) **95935** (51) E21f 3/00
F25b 5/00
2 (51) E21F 3/00
E25B 5/00
(21) 168103 (22) 14.01.74
(72) Kucharczyk Jerzy; Matuszewski Jerzy; Szendzielorz Henryk
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Borynia”, Szeroka
(54) Układ urządzeń do obniżenia temperatury powietrza w przodkach głębokich kopalń
- (B2) (11) **95982** (51) E21f 5/02
2 (51) E21F 5/02
(21) 177460 (22) 21.01.75
(72) Musiałik Jan; Gołaszewski Antoni; Stelmach Stanisław; Śliwa Henryk; Mijał Tadeusz
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Bobrek”, Bytom
(54) Sposób zabezpieczenia kopalni przed powstawaniem wtórnych ognisk pożarowych oraz urządzenie do tworzenia stref wentylacyjnych w wyrobiskach górniczych schładzających gazy pożarowe i wytrącających części lotne w szczególności pył węglowy i sadze
- (B2) (11) **96030** (51) E21f 5/10
2 (51) E21F 5/10
(21) 182276 (22) 24.07.75
(72) Wiszniewski Konrad; Korbut Tadeusz
(73) Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego, Katowice
(54) Sposób sypania półek przeciwwybuchowych oraz urządzenie do sypania półek przeciwwybuchowych
- (B2) (11) **95945** (51) E21f 5/16
2 (51) E21F 5/16
(21) 181005 (22) 06.06.75
(72) Sobala Alfons; Kałuża Jan
(73) Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych „Komag”, Gliwice
(54) Układ odpylający powietrza w korytarzowych wyrobiskach kopalń głębinowych
- (B2) (11) **95821** (51) E21f 15/02
2 (51) E21F 15/02
(21) 181852 (22) 04.07.75

- (72) Tylec Leszek; Krysik Marian; Baciński Mieczysław; Piowarski Włodzimierz; Baranowski Józef; Kwiecień Zdzisław
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Szombierki”, Bytom
 (54) Sposób mocowania powtarzalnej czołowej tamy podsadz-
 kowej w wyrobisku ścianowym z obudową zmechanizowaną,
- (B2) **(11) 95978** (51) E21f 15/08
 F16l 57/00
 2 (51) E21F 15/08
 F16L 57/00
- (21) 177875 (22) 07.02.75
 (72) Musialik Jan; Mijał Tadeusz; Śliwa Henryk; Rasiński Sta-
 nisław; Sośnik Antoni
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Bobrek”, Bytom
 (54) Sposób zabezpieczenia rurociągu szczególnie w instalacji
 do transportu mieszaniny podsadzkiowej w górnictwie przed nie-
 przewidzianym rozerwaniem
- (B1) (11) 95895** (51) E21f 17/00
 E21c 41/06
 2 (51) E21F 17/00
 E21C 41/06
- (21) 177435 (22) 20.01.75
 (72) Maziarz Władysław; Kunysz Michał
 (73) Kombinat Górniczo- Hutniczy Miedzi, Lublin
 (54) Sposób zmniejszania zagrożeń tapaniami w kopalniach rud
- (B1) **(11) 96016** (51) F01n 1/00
 F23j 13/06
 F23j 11/12
 2 (51) F01n 1/00
 G23J 13/06
 F23J 11/12
- (21) 181953 (22) 08.07.75
 (72) Dabulewicz Leszek
 (73) Biuro Studiów i Projektów Energetycznych „Energoprojekt”
 Gliwice
 (54) Reduktor ciśnienia wydmuchu gazów
- (B2) **(11) 95968** (51) F01n 3/10
 2 (51) F01N 3/10
- (21) 179781 (22) 19.04.75
 (72) Dirsa Bogdan; Darocha Lucjan; Mańczak Tadeusz
 (73) Akademia Techniczno-Rolnicza im. Jana i Jędrzeja Śnia-
 deckich, Bydgoszcz
 (54) Sposób i urządzenie do pozbawiania niektórych szkodliwych
 składników gazów spalinowych
- (B1) **(11) 95734** (51) F02c 7/06
 F01d 11/04
 2 (51) F02C 7/06
 F01D 11/04
- (21) 182485 (22) 02.08.75
 (31) P2437530.2 (32) 03.08.74 (33) DT
 (73) Aktiengesellschaft Kühnle, Kopp und Kausch, Franken-
 thal, (DT)
 (54) Turbosprężarka doładowująca napędzana gazami spalinowy -
- (B2) **(11) 95770** (51) F02m 41/06
 2 (51) F02M 41/06
- (21) 179612 (22) 14.04.75
 (73) Stanadyne, Inc, Windsor (US)
 (54) Pompa wtryskowa do silnika spalinowego
- (B2) **(11) 95946** (51) F04c 1/04
 2 (51) F04C 1/04
- (21) 181653 (22) 30.06.75
- (72) Ząlewski Roman
 (73) Zrzeszenie Przemysłu Ciągnikowego „Ursus”, Ursus
 (54) Maszyna hydrauliczna, zwłaszcza pompa zębata
- (B2) **(11) 95989** (51) F04d 7/04
 F04d 29/22
 2 (51) F04D 7/04
 F04D 29/22
- (21) 183675 (22) 30.09.75
 (72) Zieliński Marek; Peter Andrzej
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Wirnik do pompy, zwłaszcza do pompy krętej o swobodnym
 przepływie
- (B1) **(11) 95819** (51) F04d 29/44
 2 (51) F04D 29/44
- (21) 171725 (22) 07.06.74
 (72) Laskowski Witold; Ubysz Janusz; Grabarek Stanisław
 (73) Instytut Techniki Ciepłej, Łódź
 (54) Układ łopatek kierowniczych wentylatora poprzecznego
- (B2) **(11) 95798** (51) F04f 1/14
 2 (51) F04F 1/14
- (21) 177086 (22) 31.12.74
 (72) Rokicki Andrzej
 (73) Instytut Metali Nieżelaznych, Gliwice
 (54) Sposób i urządzenie do przetłaczania cieczy, a zwłaszcza
 ciekłych metali
- (B2) **(11) 95948** (51) F04f 5/16
 F24f 3/00
 2 (51) F04F 5/16
 F24F 3/00
- (21) 182783 (22) 16.08.75
 (72) Janiszewski Wiesław
 (73) Centralny Instytut Ochrony Pracy, Warszawa
 (54) Eżektor wielostrumieniowy
- (B2) **(11) 95685** (51) F15b 1/02
 F15b 15/18
 2 (51) F15B 1/02
 F15B 15/18
- (21) 181898 (22) 07.07.75
 (72) Różycki Marek
 (73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica
 Kraków
 (54) Hydrauliczne źródło zasilania
- (B1) **(11) 95966** (51) F16d 65/62
 F16d 65/70
 2 (51) F16D 65/62
 F16D 65/70
- (21) 172224 (22) 27.06.74
 (72) Wierzbicki Marek; Frańczak Adam; Kościak Helena
 (73) Huta Stalowa Wola, Kombinat Przemysłowy, Stalowa Wola
 (54) Mechanizm blokady przekładni ślimakowej, zwłaszcza me-
 chanizmu regulacji luzu hamulców
- (B2) **(11) 96014** (51) F16f 9/06
 2 (51) F16F 9/06
- (21) 185321 (22) 05.12.75
 (72) Wawrzyniak Stanisław; Wilk Ireneusz; Wawrzyniak Kazi-
 mierz; Wawrzyniak Krzysztof
 (73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
 (54) Amortyzator pneumatyczno-hydrauliczny
- (B1) **(11) 95959** (51) F16h 1/08
 F16h 3/02

- 2 (51) F16H 1/08
F16H 3/02
- (21) 170075 (22) 04.04.74
(72) Zabagło Franciszek; Gołuch Antoni
(73) Fabryka Maszyn Elektrycznych i Motoreduktorów „Indukta”
Bielsko-Biała
(54) Przekładnia zębata, zwłaszcza wielostopniowa
- (B2) (11) **95990** (51) F16j 15/32
2 (51) F16J 15/32
- (21) 183164 (22) 06.09.75
(72) Rubiś Józef; Kozuch Tadeusz
(73) Kombinat Budowlany w Częstochowie - Zakład Produkcji
Elementów Budowlanych, Lisów k/Lublińca
(54) Podkładka do zabezpieczenia pierścieni samouszczelniają-
cych wałki
- (B2) (11) 95974 (51) F16k 31/50
2 (51) F16k 31/50
- (21) 178633 (22) 10.03.75
(72) Uszyński Bogdan; Mazurek Zygmunt
(73) Fabryka Samochodów Osobowych POLMO, Warszawa
(54) Zawór spustowy, zwłaszcza do zbiorników z roztworami
tworzącymi osady lub krystalizującymi
- (B2) (11) 95873 (51) F16k 47/04
2 (51) F16K 47/04
- (21) 174240 (22) 20.09.74
(72) Kalinowski Eugeniusz; Kuś Jerzy
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Układ rozdzielania procesu dławienia
- (B2) (11) 95866 (51) F16l 5/02
2 (51) F16L 5/02
- (21) 171529 (22) 29.05.74
(72) Cierpisz Zbigniew
(73) Wyższa Szkoła Inżynierska, Koszalin
(54) Złącze uszczelniające rurociąg w ścianie basenu kąpielowego
- (B2) (11) **95801** (51) F16l 39/04
F16l 27/12
2 (51) F16L 39/04
F16L 27/12
- (21) 181998 (22) 14.07.75
(72) Trzaskuś Ryszard;
(73) Kombinat Urządzeń Mechanicznych „Bumar-Łabędy”,
Zakład Produkcji Doświadczalnej, Gliwice
(54) Układ połączeń hydraulicznych przewodów teleskopowych
- (B2) (11) **96024** (51) F16n 9/02
2 (51) F16N 9/02
- (21) 176281 (22) 07.12.74
(72) Horowski Jan
(73) Fabryka Obrabiarek Specjalnych „Ponar-Wiepofama”,
Poznań
(54) Sposób i urządzenie do smarowania współpracujących części
typu tuleja-walek
- (B1) (11) 95875 (51) F23d 13/20
2 (51) F23D 13/20
- (21) 169679 (22) 20.03.74
(72) Szramek Bernard; Paruch Piotr; Schneider Wilhelm; Skrzyp-
czyński Aleksander; Szwajnoch Jerzy
(73) Huta Batory, Chorzów
(54) Palnik do suszenia kadzi odlewniczych
- (B2) (11) **95992** (51) F24d 7/00
2 (51) F24D 7/00
- (21) 183199 (22) 06.09.75
(72) Głazór Tadeusz; Lengas Jerzy; Matuszyk Janusz; Nowa-
kowski Piotr
(73) Przedsiębiorstwo Budowy Kopalni Rud Miedzi, Lublin
(54) Urządzenie do transportu niekonwencjonalnych materiałów
wybuchowych i wypełniania tymi materiałami otworów strzało-
wych
- (B2) (11) 9585 (51) F24d 17/00.
2 (51) F24D 17/00
- (21) 176342 (22) 11.12.74
(72) Cierpisz Zbigniew
(73) Wyższa Szkoła Inżynierska, Koszalin
(54) Układ instalacji do centralnego zaopatrywania w ciepłą wodę
użytkową
- (B2) (11) **95865** (51) F24d 17/00
2 (51) F24D 17/00
- (21) 172476 (22) 05.07.74
(72) Cierpisz Zbigniew
(73) Wyższa Szkoła Inżynierska, Koszalin
(54) Układ instalacji do centralnego zaopatrywania w ciepłą
wodę użytkową
- (B2) (11) **95848** (51) F24f 7/00
2 (51) F24F 7/00
- (21) 178926 (22) 20.03.75
(72) Janiszewski Wiesław
(73) Centralny Instytut Ochrony Pracy, Warszawa
(54) Sposób wentylacji pomieszczeń
- (B2) (11) **95802** (51) F24f 9/00
F24F 13/06
2 (51) F24F 9/00
F24F 13/06
- (21) 170455 (22) 17.04.74
(72) Korczak Władysław
(73) Centrum Techniki Wytwarzania Przemysłu Okrętowego
„Promor” Przedsiębiorstwo Projektowo-Technologiczne, Gdańsk
(54) Układ wentylacyjny dla hali wielkogabarytowej z dkiem
- (B2) (11) **95803** (51) F24f 9/00
F24f 13/06
2 (51) F24F 9/00
F24F 13/06
- (21) 170044 (22) 02.04.74
(72) Korczak Władysław
(73) Centrum Techniki Wytwarzania Przemysłu Okrętowego
„Promor” Przedsiębiorstwo Projektowo-Techniczne, Gdańsk
(54) Układ wentylacyjny dla hali wielkogabarytowej
- (B2) (11) **95722** (51) F24f 13/02
F16l 39/04
2 (51) F24F 13/02
F16L 39/04
- (21) 173268 (22) 05.08.74
(72) Godecki Mieczysław; Żeleski Adam
(73) Huta Florian, Świętochłowice
(54) Przesuwne połączenie przewodów odeigowych
- (B1) (11) **95809** (51) F25d 13/06
B65g 1/10
2 (51) F25D 13/06
B65G 1/10
- (21) 175755 (22) 19.11.74

- (72) Rycewicz Stanisław
 (73) Stocznia Gdańska im. Lenina, Gdańsk
 (54) Sposób i urządzenie do załadunku i rozładunku pojemników z produktami spożywczymi, zwłaszcza rybami, do poziomych zamrażarek płytowych
- (B1) (11) 95952** (51) F25cl 13/06
 2 (51) F25D 13/06
 (21) 167912 (22) 04.01.74
 (72) Tarnowski Andrzej; Kłos Zbigniew; Białkowski Lech; Okruszek Stefan
 (73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Konstrukcji Metalowych „Mostostal”, Warszawa
 (54) Urządzenie do ciągłego zamrażania produktów spożywczych, zwłaszcza owoców i warzyw
- B2) (11) 95965** (51) F27b 1/24
 C21b 7/10
 2 (51) F27B 1/24
 C21B 7/10
 (21) 175946 (22) 26.11.74
 (72) Król Leszek; Gierek Adam; Skoczkowski Kazimierz; Bednarczyk Stanisław; Mandelka Paweł; Nowak Teodor; Krzemień Eugeniusz
 (73) Huta „Kościeusko” Przedsiębiorstwo Państwowe, Chorzów; Zakłady Elektrod Węglowych 1 Maja, Przedsiębiorstwo Państwowe, Racibórz
 (54) Chłodnica zwłaszcza wielkopieczowa oraz sposób wykonania chłodnicy zwłaszcza wielkopieczowej
- (B1) (11) 95792** (51) F28f 9/02
 2 (51) F28F 9/02
 (21) 169131 (22) 27.02.74
 (72) Hampel Henryk; Bałbul Wiktor; Woźniak Wojciech
 (73) Instytut Techniki Ciepłej, Łódź
 (54) Ściana sitowa wymiennika ciepła
- (B1) (11) 95694** (51) G01b 5/02
 2 (51) G01B 5/02
 (21) 174886 (22) 17.10.74
 (72) Pieczko Gerard; Wieżyński Jerzy; Majnusz Krzysztof; Miske Antoni
 (73) Biuro Projektów Konstrukcji Metalowych i Urządzeń Przemysłowych „Mostostal”, Zabrze
 (54) Urządzenie do mierzenia elementów ciętych nożycami uniwersalnymi
- (B2) (11) 95653** (51) G01b 7/04
 2 (51) G01B 7/04
 G01B 7/22
 (21) 182144 (22) 16.07.75
 (72) Trzebniak Aleksander
 (73) Dolnośląskie Zakłady Wytwórcze Maszyn Elektrycznych „Dolmel” im. Feliksa Dzierżyńskiego, Wrocław
 (54) Miernik odształceń dynamicznych komutatorów maszyn elektrycznych
- (B3) (11) 95732** (51) G01d 9/00
 2 (51) G01D 9/00
 (21) 166573 (22) 16.11.73
 (61) 74037
 (72) Szymczak Eugeniusz; Kuener Bolesław; Święch Teresa
 (73) Centralne Laboratorium Przemysłu Bawełnianego, Łódź
 (54) Napędowy układ sumującego licznika urządzenia do otrzymania częstotliwości rozkładu zbiorów wyników pomiaru
- (B2) (11) 95729** (51) G01f 1/04
 G01p 5/08
 2 (51) G01F 15/075
 G01P 5/08
 (21) 182877 (22) 19.03.75
 (72) Skrzypek Andrzej; Rogowski Tadeusz; Krajewski Jan
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Systemów Mechanizacji Elektrotechniki i Automatyki Górniczej, Katowice
 (54) Sposób pomiaru prędkości i natężenia przepływu cieczy zawieszinowej magnetytowej oraz przyrząd do pomiaru prędkości i natężenia przepływu cieczy zawieszinowej magnetytowej
- (B1) (11) 95724** (51) G01g 1/24
 2 (51) G01G 1/24
 (21) 177247 (22) 09.01.75
 (72) Misiuda Krzysztof; Gajewski Jan
 (73) Lubelskie Fabryki Wag, Lublin
 (54) Układ przełączający do wag
- (B1) (11) 95787** (51) G01g 3/14
 2 (51) G01G 3/14
 (21) 180525 (22) 19.05.75
 (31) 1557/74 (32) 21.05.74 (33) SF
 (73) Company Vaaka-Nyholm, Helsinki, (SF)
 (54) Waga sklepowa podająca wynik ważenia w postaci cyfrowej
- (B1) (11) 95964** (51) G011 1/22
 G01b 7/18
 2 (51) G01L 1/22
 G01B 7/18
 (21) 176723 (22) 21.12.74
 (72) Niedziela Witold; Styburski Witold; Rogalski Wojciech
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Sposób łączenia tansometrów z podłożem
- (B2) (11) 95994** (51) G011 3/00
 2 (51) G01L 3/00
 (21) 182576 (22) 06.08.75
 (72) Górny Andrzej; Tomeczyński Zdzisław
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Urządzenie do podpierania maszyn podczas pomiarów wielkości momentów przekazywanych na korpusy tych maszyn w czasie ich ruchu obrotowego
- (B2) (11) 95973** (51) G011 9/12
 G01b 7/22
 2 (51) G01L 9/12
 G01B 7/22
 (21) 176698 (22) 20.12.74
 (72) Szumielewicz Bogumił; Styburski Wiktor
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Czujnik pojemnościowy z dielektrykiem sprężystym
- (B1) (11) 95998** (51) G011 21/12
 2 (51) G01L 21/12
 (21) 176006 (22) 28.11.74
 (72) Dobrzyński Stanisław; Lewenstein Krystyn
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Miniaturowa głowica próżniomierza oporowego
- (B2) (11) 95870** (51) G01m 17/04
 2 (51) G01M 17/04
 (21) 176806 (22) 23.12.74
 (72) Gromadowski Tadeusz
 (73) Przemysłowy Instytut Motoryzacji, Warszawa
 (54) Urządzenie do wyznaczania charakterystyki amortyzatorów

- (B2) (11) **95680** (51) G01n 3/08
G01l 5/04
2 (51) G01N 3/08
G01L 5/04
- (21) 178985 (22) 21.03.75
(72) Mikuła Stanisław
(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
(54) Uchwyt do badań zmęczeniowych zwłaszcza elementów cięgien górniczych
- (B2) (11) **95702** (51) G01n 3/08
2 (51) G01N 3/08
- (21) 179844 (22) 22.04.75
(72) Mikuła Stanisław
(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego Gliwice
(54) Urządzenie do badań zmęczeniowych elementów cięgien łańcuchowych
- (B1) (11) **96015** (51) G01n 3/12
G01m 3/10
2 (51) G01N 3/12
G01M 3/10
- (21) 181684 (22) 30.06.75
(72) Pióro Zdzisław; Pietrzak Kazimierz; Kilian Wacław; Fiuk Wiesław
(73) Zakłady Przemysłu Precyzyjnego „Predom-Milmet”, Sosnowiec
(54) Urządzenie do przeprowadzania prób pod ciśnieniem butli przeznaczonych na gazy sprężone lub skroplone pod ciśnieniem
- (B2) (11) **96037** (51) G01n 3/56
G01l 5/06
2 (51) G01N 3/56
G01L 5/06
- (21) 182284 (22) 24.07.75
(72) Mikuła Stanisław; Rynik Jan
(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
(54) Sposób i układ do badania zużycia elementów cięgien łańcuchowych
- (B1) (11) **95894** (51) G01n 7/14
2 (51) G01N 7/14
- (21) 177159 (22) 06.01.75
(72) Głuchowski Eugeniusz; Miśniakiewicz Tadeusz; Ścisłowski Jerzy
(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
(54) Sposób i urządzenie do pomiaru objętościowej ilości gazów nierozpuszczalnych w cieczach szczególnie w hydraulicznej cieczy roboczej
- (B1) (11) **95811** (51) G01n 21/20
B01l 11/00
2 (51) G01N 21/20
B01L 11/00
- (21) 176561 (22) 17.12.74
(72) Hoffmann Zbigniew; Arentowski Andrzej
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Meblarstwa, Poznań
(54) Pyłomierz przepływowy
- (B1) (11) **95755** (51) G01n 23/02
2 (51) G01N 23/02
- (21) 177163 (22) 06.01.75
(72) Kowalczyk Jacek; Skrzypek Andrzej; Kubica Eugeniusz; Serbeński Andrzej
(73) Centrum Naukowo-Produkcyjne Elektroniki i Automatyki Górniczej „EMAG”, Katowice
- (54) Urządzenie do przetwarzania ciągu impulsów z sondy głowicy pomiarowej popiołomierza radiometrycznego na informację o procentowej zawartości popiołu w węglu
- (B2) (11) **95942** (51) G01n 25/66
2 (51) G01N 25/66
- (21) 173460 (22) 14.08.74
(23) 09.06.74. XXXIV Międzynarodowe Targi Poznańskie
(72) Buława Józef; Mikowski Zenon; Wiraszka Mieczysław
(73) Kujawska Wytwórnia Termometrów Spółdzielnia Pracy, Włocławek
(54) Wilgotościomierz punktu rosy
- (B2) (11) **95814** (51) G01n 27/00
2 (51) G01N 27/00
- (21) 181401 (22) 20.06.75
(72) Katewicz Zenon; Gąsiorek Stanisław; Senderski Bogdan
(73) Akademia Rolniczo-Techniczna, Olsztyn
(54) Urządzenie do pomiaru wilgotności bezwzględnej gazów
- (B2) (11) **95877** (51) G01n 33/24
2 (51) G01N 33/24
- (21) 183282 (22) 12.09.75
(72) Jeleńska Maria; Kądziałko-Hofmokl Magdalena; Krucozyk Jadwiga; Sanoja Czesław
(73) Polska Akademia Nauk Instytut Geofizyki, Warszawa
(54) Urządzenie do analizy termomagnetycznej skał
- (B2) (11) **95919** (51) G01p 3/48
2 (51) G01P 3/48
- (21) 178696 (22) 12.03.75
(72) Dobrzyński Jerzy; Makowski Piotr; Twaróg Jan
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Metrologii Elektrycznej, Zielona Góra
(54) Układ elektroniczny miernika obrotów
- (B1) (11) **95921** (51) G01p 3/48
- (21) 173792 (22) 31.08.74
(72) Zdanowicz Witold; Bednarczyk Jan; Wilozak Bogusław; Korona Jerzy
(73) Polska Akademia Nauk Centrum Badań Naukowych w woj. katowickim Zakład Fizyki Ciała Stałego, Zabrze
(54) Urządzenie do pomiaru prędkości obrotowej
- (B1) (11) **95804** (51) G01p 3/54
2 (51) G01P 3/54
- (21) 173092 (22) 27.07.74
(72) Mroczek Henryk; Stańczyk Jan; Jabłoński Sergiusz; Weber Wojciech
(73) Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów „Mera-Piap”, Łódź
(54) Cyfrowy miernik prędkości wlotowej i wylotowej czółenka tkackiego
- (B2) (11) **96039** (51) G01p 15/12
2 (51) G01P 15/12
- (21) 181788 (22) 02.07.75
(72) Czajkowski Józef; Noga Marian; Rams Witold
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków
(54) Urządzenie do pomiaru przyspieszeń kątowych
- (B1) (11) **95969** (51) G01r 5/02
2 (51) G01R 5/02
- (21) 179743 (22) 18.04.75

- (72) Mróz Janusz; Tarnowski Zdzisław; Twaróg Jan
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Metrologii Elektrycznej, Zielona Góra
 (54) Obwód magnetyczny wielokątowego ustroju pomiarowego
- (B2) (11) 95829 (51) G01r 19/04
 2 (51) G01R 19/04
- (21) 182199 (22) 18.07.75
 (72) Jakuszewski Bogdan; Sokołowski Jerzy
 (73) Uniwersytet Łódzki, Łódź
 (54) Układ połączeń do pomiaru wartości szczytowej krótkotrwałych impulsów napięciowych
- (B1) (11) 95961 (51) G01r 27/06
 2 (51) G01R 27/06
- (21) 176254 (22) 07.12.74
 (72) Gałwas Bogdan;
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Układ do pomiaru współczynnika odbicia w zakresie częstotliwości mikrofalowych
- (B2) (11) 95799 (51) G01r 27/14
 G01n 27/04
 2 (51) G01R 27/14
 G01N 27/04
- (21) 180549 (22) 20.05.75
 (72) Cwojdziniński Wojciech; Gaekowski Witold
 (73) Akademia Techniczno-Rolnicza im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich, Bydgoszcz
 (54) Miernik do pomiaru stężenia soli w glebie
- (B2) (11) 96001 (51) G01r 27/16
 2 (51) G01R 27/16
- (21) 183147 (22) 05.09.75
 (72) Matla Ryszard; Wasiluk Władysław; Kostuś Roman
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Sposób i układ do pomiaru impedancji pętli zwarciowej w sieciach elektroenergetycznych
- (B2) (11) 95943 (51) G01r 27/26
 2 (51) G01R 27/26
- (21) 180853 (22) 31.05.75
 (72) Mulka Leszek; Paterman Janusz; Wągrowski Bogdan
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Komputerowych Systemów Automatyki i Pomiarów „MERA-ELWRO”, Wrocław
 (54) Automatyczny miernik RLC
- (B1) (11) 95807 (51) G01r 31/02
 2 (51) G01R 31/02
- (21) 174195 (22) 01.10.74
 (72) Gałgański Zbigniew; Dąbrowski Marek
 (73) Centrum Komputerowych Systemów Automatyki i Pomiarów „Mera-Elwro”, Wrocław
 (54) Programowane urządzenie do automatycznego wskazywania adresu miejsca wykonania połączenia elektrycznego
- (B2) (11) 95655 (51) G01r 31/28
 G06f 11/00
 2 (51) G01R 31/28
 G06F 11/00
- (21) 182352 (22) 28.07.75
 (72) Karał Tadeusz; Mroziński Zbigniew; Boleczyński Jan
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Komputerowych Systemów Automatyki i Pomiarów „MERA-ELWRO”, Wrocław
 (54) Sposób i urządzenie do automatycznej kontroli układów logicznych
- (B2) (11) 95698 (51) G01r 31/28
 G06f 11/00
 2 (51) G01R 31/28
 G06F 11/00
- (21) 180961 (22) 04.06.75
 (72) Kompa Krzysztof; Szaniawski Witold
 (73) Politechnika Łódzka, Łódź
 (54) Analizator elementów, układów i struktur logicznych
- (B2) (11) 95937 (51) G01r 33/06
 H01v 5/00
 2 (51) G01R 33/06
 H01L 43/04
- (21) 168915 (22) 19.02.74
 (72) Mikutko Andrzej; Dajna Andrzej
 (73) Instytut Technologii Elektronowej przy Naukowo-Produkcyjnym Centrum Półprzewodników, Warszawa
 (54) Sonda hallotronowa
- (B1) (11) 95774 (51) G01t 1/15
 2 (51) G01T 1/15
- (21) 172091 (22) 20.06.74
 (72) Haupt Krzysztof; Tomaszewski Witold; Turczak Jerzy
 (73) Zjednoczone Zakłady Urządzeń Jądrowych „Polon”, Zakład Urządzeń Przemysłowych, Kraków
 (54) Układ do dwuprzewodowego połączenia sondy pomiarowej z blokiem pomiarowym urządzenia radioizotopowego
- (B1) (11) 95891 (51) G01t 1/36
 H01j 39/34
 2 (51) G01T 1/36
 H01J 39/34
- (21) 177518 (22) 24.01.75
 (72) Mundkowski Romuald; Piekoszewski Jerzy; Kulesz Władysław
 (73) Instytut Badań Jądrowych, Otwock, Świerk
 (54) Spektrometr efektu Mössbauera
- (B1) (11) 95730 (51) G02b 7/00
 2 (51) G02B 7/00
- (21) 175098 (22) 25.10.74
 (72) Domagalski Wiesław
 (73) Polskie Zakłady Optyczne, Warszawa
 (54) Mechanizm śrubowy
- (B1) (11) 95758 (51) G03b 15/08
 2 (51) G03B 15/08
- (21) 171765 (22) 08.06.74
 (72) Nowak Henryk
 (73) Akademia Medyczna, Gdańsk
 (54) Urządzenie do wykonywania trikowych zdjęć fotograficznych
- (B1) (11) 95953 (51) G03b 27/00
 2 (51) G03B 27/00
- (21) 174231 (22) 20.09.74
 (72) Voellnag 1 Andrzej
 (73) Politechnika Warszawska, Warszawa
 (54) Kalkulator do wyznaczania czasu naświetlania barwnych powiększeń fotograficznych
- (B1) (11) 95858 (51) G03b 31/04
 2 (51) G03B 31/04
- (21) 175000 (22) 22.10.74
 (72) Mitko Marian; Migas Bernard; Brachmański Bolesław; Kopsztein Mieczysław
 (73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Marcel”, Radlin

- (54) Układ do sterowania impulsami magnetycznymi urządzeń, zwłaszcza audiowizualnych
- (B2) (11) 95840 (51) G03c 5/14
2 (51) G03C 5/14
- (21) 184464 (22) 03.11.75
(72) Piątkowski Leszek
(73) Politechnika Częstochowska, Częstochowa
(54) Sposób wykonywania kopii filmowych z optycznym zapisem dźwięku oraz układ do optycznego zapisu dźwięku
- (B1) (11) 95955 (51) G05b 1/10
2 (51) G05B 1/10
- (21) 176726 (22) 21.12.74
(72) Lammel Leszek
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Równoważnia pneumatyczna z korekcją sztywności sprężystego zawieszenia dźwigni
- (B1) (11) 95999 (51) G05b 1/10
2 (51) G05B 1/10
- (21) 176937 (22) 28.12.74
(72) Lammel Leszek
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Równoważnia mieszkowa
- (B1) (11) 95981 (51) G05b 19/04
2 (51) G05B 19/04
- (21) 175482 (22) 08.11.74
(72) Strejczek Janusz; Strejczek Bogdan; Szczęsny Bohdan
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Automatyki i Urządzeń Precyzyjnych „Mera-Poltek”, Łódź
(54) Układ indukcyjny kodowania i czytania adresów
- (B1) (11) 95808 (51) G05d 7/01
F16k 1/18
F24f 11/04
2 (51) G05D 7/01
F16K 1/18
F24F 11/04
- (21) 174692 (22) 08.10.74
(72) Koprowski Bogdan; Barski Zdzisław; Sysak Jacek
(73) Instytut Techniki Ciepłej, Łódź
(54) Regulator ciśnienia w przewodach powietrznych lub innego czynnika gazowego
- (B2) (11) 95651 (51) G05d 9/12
F16n 7/00
2 (51) G05D 9,12
F16N 7/00
- (21) 180107 (22) 02.05.75
(72) Grabowski Stanisław; Madej Stanisław; Łowiec Eugeniusz; Śliwiński Bogumił
(73) Wyższa Szkoła Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte, Gdynia-Oksywie
(54) Układ sterujący urządzeniem do uzupełniania i odpompowywania oleju
- (B2) (11) 95705 (51) G05d 23/19
H05B 1/02
2 (51) G05D 23/19
H05B 1/02
- (21) 181543 (22) 25.06.75
(72) Węgorz Jerzy
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzętu Gospodarstwa domowego „Domgos”, Katowice
(54) Układ sterowania czasem ładowania elektrycznego pieca akumulacyjnego
- (B2) (11) 95751 (51) G06c 15/06
G06d 1/04
2 (51) G06C 15/06
G06D 1/04
- (21) 173206 (22) 01.08.74
(72) Kamiński Lech M.; Golik Andrzej
(73) Akademia Techniczno-Rolnicza, Bydgoszcz
(54) Sposób sumowania sygnałów mechanicznych szczególnie cyfrowych
- (B1) (11) 95956 (51) G06f 3/02
2 (51) G06F 3/02
- (21) 169385 (22) 09.03.74
(72) Świniarski Roman; Beliczyński Bartłomiej; Kietliński Zenon; Leśniewski Anatoliusz
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Układ elektroniczny ustawiania stanu licznika
- (B2) (11) 95889 (51) G06g 1/08
2 (51) G06G 1/08
- (21) 181980 (22) 10.07.75
(72) Pałasiński Zbigniew
(73) Politechnika Krakowska, Kraków
(54) Suwak obrotowy
- (B2) (11) 95776 (51) G06k 9/10
2 (51) G06K 9/10
- (21) 168731 (22) 11.02.74
(72) Wojciechowski Jacek
(73) Zakłady Konstruktoryjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego, Gliwice
(54) Czytnik taśmy perforowanej dla minikomputera
- (B1) (11) 96017 (51) G06k 13/18
G06k 13/24
G06k 13/26
2 (51) G06K 13/18
G06K 13/24
G06K 13/26
- (21) 172659 (22) 12.07.74
(72) Pawłowski Jerzy; Potyński Andrzej; Stopiński Stefan; Tryliński Władysław
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Uchwyt do krążka z taśmą
- (B1) (11) 95871 (51) G08b 1/02
2 (51) G08B 1/02
- (21) 176783 (22) 23.12.74
(72) Grunwald Zbigniew; Uniewski Jerzy; Ludwiczak Zbigniew
(73) „Famor” Bydgoskie Zakłady Sprzętu Okrętowego, Bydgoszcz
(54) Mechanizm ruchu dźwigni zadawania rozkazów telegrafu maszynowego
- (B2) (11) 95869 (51) G08b 13/22
2 (51) G08B 13/22
- (21) 176742 (22) 20.12.74
(72) Chojnacki Władysław
(73) Akademia Techniczno-Rolnicza im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich, Bydgoszcz
(54) Układ do uzyskiwania sygnalizacji alarmowej zwłaszcza przeciwwłamaniowej
- (B3) (11) 95794 (51) G08b 17/12
2 (51) G08B 17/12
- (21) 164227 (22) 20.07.73
(61) 86156
(72) Landowski Roman

- (73) Zjednoczone Zakłady Urządzeń Jądrowych „Polon” Zakład Urządzeń Dozymetrycznych, Bydgoszcz
(54) Układ połączeń czujki sygnalizatora ognia
- (B1) (11) 95773** (51) G08b 21/00
2 (51) G08B 21/00
(21) 174721 (22) 09.10.74
(72) Gawraczyński Zygmunt; Krzystolik Paweł; Mysłek Marian; Kłakus Jan; Świergot Franciszek; Dworok Roman; Mendera Krystian
(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
(54) Układ ostrzegawczy, zwłaszcza dla anemometrów i metanomierzy*
- (B2) (11) 96025** (51) G08c 19/36
2 (51) G08C 19/36
(21) 173719 (22) 28.08.74
(72) Michalik Henryk; Opiół Bolesław; Piechoczek Antoni; Tarabura Ludwik; Lasok Jerzy
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Borynia”, Szeroka
(54) Układ samoczynnej sygnalizacji przekroczenia wskazań progu zagrożenia metanowego w podziemiach kopalń
- (B2) (11) 95690** (51) G11b 15/45
2 (51) G11B 15/54
(21) 183315 (22) 12.09.75
(72) Glinka Tadeusz; Fręchowiec Aleksander; Janik Tadeusz
(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
(54) Dwupołożeniowy regulator prędkości obrotowej maszyn elektrycznych prądu stałego do napędu magnetofonów
- (B1) (11) 96028** (51) G21f 7/00
2 (51) G21F 7/00
(21) 175598 (22) 14.11.74
(72) Pawełczyk Jan; Rapacki Henryk; Źródłowski Leszek
(73) Instytut Fizyki Jądrowej, Kraków
(54) Urządzenie do mycia ginekologicznych aplikatorów radiowych
- (B2) (11) 95687** (51) H01c 7/10
H01c 17/00
2 (51) H01C 7/10
H01C 17/30
(21) 179572 (22) 12.04.75
(72) Wrona Barbara; Luśniak-Wójcicka Danuta; Sztaba Olgierd; Nowak Stanisław; Politowicz Wojciech
(73) Przemysłowy Instytut Elektroniki, Warszawa
(54) Warystor grubowarstwowy oraz sposób wytwarzania warystora grubowarstwowego
- (B2) (11) 95697** (51) H01h 85/54
2 (51) H01H 85/54
(21) 172350 (22) 01.07.74
(72) Kania Jan
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzętu Elektrotechnicznego „Polam-Elgos”, Czechowice Dziedzice
(54) Główna bezpiecznikowa gwintowa
- (B2) (11) 95922** (51) H01j 39/28
G01t 5/08
2 (51) H01J 39/28
G01T 5/08
(21) 186700 (22) 21.01.76
(72) Pszona Stanisław; Janeczok Jacek; Kowalczyk Witold
(73) Instytut Badań Jądrowych, Warszawa
(54) Komora jonizacyjna promieniowania mieszanego
- (B1) (11) 95917** (51) H01j 39/34
G21c 17/00
2 (51) H01J 39/34
G21C 17/00
(21) 175489 (22) 09.11.74
(72) Bayer Ryszard; Borsuk Stanisław
(73) Instytut Badań Jądrowych, Warszawa
(54) Układ multipleksera spektrometrycznego, zwłaszcza dla potrzeb fizyki jądrowej
- (B1) (11) 95661** (51) H01p /0g
2 (51) H01P 1/06
(21) 17(3907 (22) 28.12.74
(72) Kuliński Józef; Zieniewicz Franciszek; Gorzkowski Jerzy; Tylińska Irena; Pawlak Bogdan; Kowalski Eligiusz
(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
(54) Falowodowo-współosiowe złącze obrotowe
- (B1) (11) 95985** (51) H01p 1/20
H03h 7/12
2 (51) H01P 1/20
H03H 7/12
(21) 174644 (22) 07.10.74
(72) Pospieszalski Marian
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Mikrofalowy filtr pasmowo-zaporowy
- (B1) (11) 95884** (51) H01q 9/00
2 (51) H01Q 9/00
(21) 180153 (22) 05.05.75
(72) Klimkiewicz Ryszard; Tyrawa Piotr
(73) Instytut Łączności, Warszawa
(54) Antena kierunkowa
- (B2) (11) 95775** (51) H01q 21/24
2 (51) H01Q 21/24
(21) 169558 (22) 13.03.74
(72) Trzaska Hubert; Wadowski Włodzimierz; Grudziński Eugeniusz
(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(54) Antena o charakterystyce dookólnej
- (B2) (11) 95800** (51) H01r 5/10
2 (51) H01R 5/10
(21) 180389 (22) 14.05.75
(72) Nowikow Eugeniusz
(73) Zakłady Energetyczne Białystok, Białystok
(54) Sposób łączenia przewodu napowietrznych linii elektroenergetycznych
- (B1) (11) 95864** (51) H02h 7/22
2 (51) H02H 7/22
(21) 171677 (22) 04.06.74
(72) Lipski Tadeusz; Żyborcki Jacek; Czucha Józef
(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
(54) Układ samoczynnych zabezpieczeń zwarciovych samoczynnego ponownego załączenia (SPZ)
- (B4) (11) 95934** (51) H02k 1/16
2 (51) H02K 1/16
(21) 161843 (22) 11.04.73
(61) 66198
(72) Walewski Julian
(73) Warszawskie Zakłady Maszyn Elektrycznych „WAMEL”, Warszawa
(54) Podkowa biegunowa stojana maszyny prądu stałego o zmniejszonym oddziaływaniu twornika

- (B2) (11) 95908** (51) H02k 11/00
G01r 29/18
2 (51) H02K 11/00
G01R 29/18
(21) 179575 (22) 12.04.75
(72) Hryniewicz Jarosław; Sojka Jacek; Lisowiec Leon
(73) Wyższa Szkoła Morska, Szczecin
(54) Sposób i układ pomiarowy do oceny pracy równoległej prądnic synchronicznych, pracujących na morskich statkach
- (B1) (11) 95832** (51) H02k 17/16
B65h 79/00
2 (51) H02K 17/16
B65H 79/00
(21) 182653 (22) 08.08.75
(72) Włodarczyk Zbigniew; Sokołowski Jerzy; Gębicki Włodzimierz; Kański Gabriel
(73) Łódzka Fabryka Maszyn Jedwabniczych „Polmatex-Majed”, Łódź
(54) Urządzenie do regulacji prędkości obrotowej, zwłaszcza wrzeczona w maszynach przewijających przędzę
- (B2) (11) 95995** (51) H02m 1/08
2 (51) H02M 1/08
(21) 185037 (22) 26.11.75
(72) Piwowarski Ryszard
(73) „Telkom-Telfa” Zakłady Teleelektroniczne, Bydgoszcz
(54) Układ sterowania pojedynczego tyrystora
- (B1) (11) 95701** (51) H02p 5/16
2 (51) H02P 5/16
(21) 178785 (22) 14.03.75
(72) Manitiusz Jan; Zygmunt Henryk; Wyżga Jerzy; Macko Piotr; Senderski Andrzej; Tondos Maciej; Widlok Herbert; Żur Andrzej
(73) Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica, Kraków
(54) Sposób i układ regulacji napędu przekształtnikowego, nienawrotnego
- (B2) (11) 95762** (51) H02p 7/28
2 (51) H02P 7/28
(21) 183878 (22) 08.10.75
(72) Górski Hubert; Wojtysiak Stanisław
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Sposób i układ regulacji prędkości obrotowej obcowzbudnego silnika prądu stałego, zasilanego z sieci prądu przemiennego
- (B2) (11) 95665** (51) H02p 13/14
2 (51) H02P 13/14
(21) 178144 (22) 18.02.75
(31) PV1198-74 (32) 19.02.74 (33) CS
(73) ČKD Praha oborový podnik, Praga, (CS)
(54) Układ sterowania wielofazowych tyrystorowych nastawników prądu stałego
- (B2) (11) 96018** (51) H03h 7/00
2 (51) H03H 7/00
(21) 187567 (22) 27.02.76
(72) Gamczyk Andrzej; Klimaszewski Piotr
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Radia i Telewizji, Warszawa
(54) Linia opóźniająca o płynnie zmienianym czasie opóźniania
- (B1) (11) 95660** (51) H03h 7/24
2 (51) H03H 7/24
(21) 175909 (22) 25.11.74
(72) Peisert Stanisław; Weralski Krzysztof
(73) Przemysłowy Instytut Telekomunikacji, Warszawa
(54) Układ tłumika typu podwójne II na diodach p-i-n o regulowanym tłumieniu
- (B1) (11) 95909** (51) H03h 11/00
2 (51) H03H 11/00
(21) 179403 (22) 07.04.75
(72) Szymański Piotr; Karwowski Maciej
(73) Zjednoczone Zakłady Produkcji Aparatury Naukowej Warszawa
(54) Elektroniczny filtr koherentny
- (B2) (11) 95944** (51) H03k 3/02
2 (51) H03K 3/02
(21) 180425 (22) 15.05.75
(72) Chrzęścijański Zbigniew
(73) Politechnika Łódzka, Łódź
(54) Zespół bramkowego multiwibratora sekwencyjnego
- (B2) (11) 95972** (51) H03k 5/13
2 (51) H03K 5/13
(21) 176255 (22) 07.12.74
(72) Karczewski Jacek; Ramotowski Michał
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Synchronizowany generator preimpulsów
- (B2) (11) 96023** (51) H03k 13/18
2 (51) H03K 13/18
(21) 176118 (22) 02.12.74
(72) Dec Leszek; Trzensioch Reinold; Hepek Zygmunt
(73) Centralne Zakłady Automatyk Hutnictwa, Katowice
(54) Układ zabezpieczający scalony obwód dekodera sterującego lampę cyfrową przed przepięciem
- (B2) (11) 95861** (51) H04b 3/46
H04j 1/16
H04b 3/04
2 (51) H04B 3/46
H04J 1/16
H04B 3/04
(21) 179977 (22) 24.04.75
(72) Zientalski Marian; Kasproicz Elżbieta; Olszewski Adam; Jankowski Kazimierz
(73) Politechnika Gdańska, Gdańsk
(54) Układ kontroli alarmów urządzeń przemiany grup z automatyczną regulacją poziomu
- (B1) (11) 95980** (51) H04m 3/56
2 (51) H04M 3/56
(21) 176367 (22) 11.12.74
(72) Kruszewski Tomasz; Ołachowski Szymon
(73) Zakłady Teleelektroniczne „Telkom-Telfa”, Bydgoszcz
(54) Układ wzmacniacza telekonferencyjnego
- (B1) (11) 95954** (51) H04m 15/18
2 (51) H04M 15/18
(21) 175665 (22) 16.11.74
(72) Szczepański Jerzy; Stankiewicz Andrzej; Guzewicz Jerzy
(73) Politechnika Warszawska, Warszawa
(54) Sposób formowania ciągu impulsów odczytu i układ do odczytu zwłaszcza wartości ładunku zgromadzonego w integratorze elektrochemicznym
- (B1) (11) 96000** (51) H04n 5/22
2 (51) H04N 5/22
(21) 184723 (22) 14.11.75
(72) Tarnachowicz Henryk; Bieńkowski Edward; Czapiewski Jan

(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Radia i Telewizji,
Warszawa

(54) Przełącznik wizyjny

(B1) (11) **95695**

(51) H04n 7/02

H04n 5/08

H03k 5/18

2 (51) H04N 7/02

H04N 5/08

H04K 5/18

(21) 176658 (22) 20.12.74

(72) Lipski Henryk

(73) Zakład Urządzeń Elektronicznych „UNIMA”, Warszawa

(54) Układ do identyfikacji półobrazów telewizyjnych

(B1) (11) **95936**

(51) H04n 9/32

2 (51) H04N 9/32

(21) 173695 (22) 27.08.74

(72) Wróblewski Jerzy

(73) Przedsiębiorstwo- Techniczno-Handlowe „Unitra-Unitech”,
Warszawa

(54) Sposób i układ dekodera do przesyłania sygnałów telewizji

kolorowej systemu kolejno-jednoczesnego z podnośną modulowaną
częstotliwością

(B2) (11) **96010**

(51) H04r 29/00

2 (51) H04R 29/00

(21) 186668 (22) 20.01.76

(72) Hliłowicki Stefan; Rudno-Rudziński Krzysztof

(73) Politechnika Wrocławska, Wrocław

(54) Sposób pomiaru mechanicznych parametrów głośników

(B1) (11) 95857

(51) H04r 31/00

2 (51) H04R 31/00

(21) 173830 (22) 03.09.74

(31) 2251/EE-2198 (32) 28.12.73

(33) HU

(73) Elektroakusztikai Gyár, Budapest, (HU)

(54) Przetwornik elektroakustyczny z obwodem magnetycznym
i sposób wytwarzania przetwornika elektroakustycznego z obwo-
dem magnetycznym

(B2) (11) **95663**

(51) H05b 41/34

G01n 21/00

2 (51) H05B 41/34

G01N 21/00

(21) 177666 (22) 28.01.75

(72) Jarzyna Tadeusz

(73) Uniwersytet Jagielloński, Instytut Chemii, Zakład Chemii
Nieorganicznej, Kraków

(54) Układ do analizy flesztowej

(B1) (11) **95910**

(51) H01q 9/34

2 (51) H01Q 9/34

(21) 179366 (22) 05.04.75

(72) Stasiński Lech; Huchła Jerzy; Skorupa Marta

(73) Instytut Łączności, Warszawa

(54) Radiokomunikacyjna antena magnetyczna

INDEKS UDZIELONYCH PATENTÓW, PATENTÓW
TYMCZASOWYCH WEDŁUG SYMBOLI MKP

Symbol MKP	Nr patentu	Symbol MKP	Nr patentu
1	2	1	2
A01b 33/06	95850*	A01b 49/02	95850
A01b 35/00	95850*	A01c 7/06	95860

* Patrz indeks numerowy.

1	2	1	2
A01d 41/12	95719*	B21d 35/00	95672
A01f 12/44	95719	B21d 41/00	95951*
A01g 15/00	95670	B21d 45/00	95983
A01g 23/06	95863	B21d 53/16	95983*
A01k 73/04	95907	B21f 3/02	96040
A01n 5/00	95837	B21g 7/02	95825
A01n 9/12	95713*	B22c 3/00	96032
A01n 9/12	95714*	B22c 5/10	95823
A01n 9/20	95851	B22c 7/06	95810
A01n 9/22	95713	B22c 11/10	95656*
A01n 9/22	95714	B22c 11/10	95657
A01n 9/22	95735	B22c 13/16	95657*
A01n 9/36	95712	B22c 19/00	95970
A01n 9/36	95741	B22c 23/00	96036*
A01n 9/36	95836	B22d 13/10	95786
A23c 3/08	95727	B22d 23/02	95656*
A23k 1/17	95733	B22d 35/00	95902*
A23k 3/03	96044	B22d 35/04	96035
A23l 1/26	95718	B22d 43/00	95967*
A471 5/24	96026	B22d 45/00	95650*
A61b 5/16	95678	B22d 47/02	95656
A61b 5/18	95678*	B23b 13/00	95778
A61b 17/18	95904	B23b 39/18	96036
A61f 13/04	95806	B23b 41/14	95710
A61k 17/00	95760*	B23c 3/28	95815*
A61l 11/00	95833	B23g 1/20	95815*
A61m 16/00	95913	B23g 9/00	95815
A62b 7/10	95872*	B23k 3/00	95795
A62b 23/00	95872	B23k 9/04	96005*
B01d 1/22	95888	B23k 35/22	95699
B01D 1/30	95933	B23k 35/26	95793
B01d 11/00	95933*	B23k 37/04	95659
B01d 21/12	95996	B23p 1/02	95887
B01d 47/06	95879	B23p 1/12	95988
B01d 53/04	95898	B23p 7/02	96005
B01d 53/16	95781	B23q 1/30	95834*
B01f 3/00	95928	B23q 1/30	95874
B01f 3/00	95932	B23q 5/24	95906
B01j 2/16	95962*	B23q 5/40	95874*
B01j 9/04	95920	B23q 5/52	95834
B01j 11/00	95912	B23q 11/10	96034
B01j 11/84	95684	B23q 35/08	96038
B01j 17/10	95739	B23q 35/12	96038*
B01k 3/00	95767	B24c 3/08	95914
B01k 3/00	95783	B27d 1/06	95693
B01k 3/00	95784	B27k 3/34	95846
B01k 3/10	95782	B28b 7/08	95753
B01k 3/10	95925	B29c 17/07	95816*
B11 11/00	95811*	B29c 17/10	95721
B02b 1/08	95742	B29c 17/12	95816
B02c 13/04	95703	B29d 7/02	95757*
B02c 18/06	95817	B29d 7/18	95721*
B02c 18/30	95789	B29d 27/00	95757
B02c 18/36	95789*	B29f 3/04	95757*
B03b 1/00	95716	B29h 17/28	95960
B03b 3/16	95827	B29h 17/36	96031
B03d 3/00	95996*	B43k 19/14	96020*
B04b 11/05	95892	B60g 9/00	95797
B05b 13/00	95854	B60g 19/06	95797*
B07b 1/20	95725	B60g 21/06	95797*
B21b 31/02	96033	B60l 7/00	95658
B21b 39/00	85664	B60m 1/20	95686
B21b 39/22	95818	B60p 3/00	96008
B21c 51/00	96049*	B60p 9/00	96008*
B21d 11/10	95700	B60r 7/00	95796*

1	2	1	2	1	3	1	2
B60r 9/04	96004	C07c 79/36	95769	C08g 17/04	95788	E04b 2/88	96003
B60r 11/00	95796	C07c 85/04	95916	C08g 23/02	95675	E04b 5/52	95779
B60s 1/32	95768	C07c 87/18	95916*	C08g 23/02	95677	E04b 7/00	95897
B60s 1/40	95768*	C07c 87/50	95667	C08g 23/02	95683	E04g 3/16	95957
B60t 17/18	95771	C07c 87/50	95668	C08g 23/02	95756	E06o 5/04	95839
B61b 11/02	95652	C07e 91/12	95696*	C08g 37/06	95986	E21b 7/02	95905
B61b 13/08	95862	C07c 91/40	95915	C08g 37/24	95997	E21b 9/12	95728
B62d 55/18	95828*	C07c 93/06	95696	C08g 45/00	95918	E21b 43/00	95886
B62d 55/20	95828	C07c 93/06	95743	C08g 51/50	95986*	E21c 3/22	95838
B62d 63/08	96008*	C07c 93/06	95744	C08g 53/02	95962	E21o 9/00	95971
B63b 21/00	95847	C07 93/12	95696*	C08h 13/00	95929	E21c 11/00	96007
B63b 35/36	95963	C07c 93/24	95876	C08j 1/06	95962*	E21c 25/12	96012
B63b 35/36	95991	C07c 93/24	96048	C09b 45/00	95765	E21c 29/24	95662*
B63b 35/72	95831	C07c 103/19	95674	C09b 45/06	95893	E21c 35/00	96006
B63e 1/06	95975	C07c 103/19	95740	C09d 3/66	95750	E21c 35/04	96009
B63c 3/00	95867	C07c 103/52	95790	C09d 13/00	96020	E21c 35/12	96013
B65b 5/12	95736	C07c 103/82	95667*	C10g 25/02	95706	E21c 37/12	95704
B85b 9/12	95856	C07c 103/82	95668*	C10g 33/04	95924	E21c 41/04	95662
B65b 11/58	95880	C07c 117/00	96042	C10g 33/04	95938	E21c 41/04	95923
B65b 19/14	95720	C07c 121/78	95915*	C10j 3/56	96019	E21c 41/06	95895*
B65d 47/36	95780	C07c 127/12	95743*	C10k 3/02	95731	E21d 11/02	95881
B65g 1/10	95809*	C07c 127/12	95744*	C10m 1/08	95752	E21d 15/44	95835
B65g 17/20	95940*	C07c 143/70	95813	C10m 3/08	95841	E21d 20/02	95947
B65g 19/02	95984	C07c 169/00	95726	C10m 3/22	95754	E21f 3/00	95935
B65g 35/06	95940	C07c 169/22	95903	C10m 5/14	95849	E21f 5/02	95982
B65g 35/06	95950	C07c 169/30	95883	C 3d 1/10	95911	E21f 5/10	96030
B65g 39/02	95958	C07d 7/10	95901	C13d 3/02	95745	E21f 5/16	95945
B65g 43/08	95826	C07d 7/14	95715	C13f 1/10	95892*	E21f 15/02	95821
B65g 43/08	95882	C07d 7/14	95899	C21b 7/10	95965*	E21f 15/08	95978
B65g 47/54	95664*	C07d 7/14	95900	C21c 1/10	95949*	E21f 17/00	95895
B65g 47/54	95951	C07d 7/24	95748	C21c 5/34	95764	E21f 17/00	95977*
B65g 47/61	95950*	C07d 7/30	96047	C21c 5/56	95717	F01d 11/04	95734*
B65g 47/74	95862*	C07d 21/00	95708	C22b 9/02	95967	F01n 1/00	96016
B65g 53/40	95941	C07d 27/26	95772*	C22b 15/02	95671	F01n 3/10	95968
B65g 57/10	95650	C07d 29/42	95820	C22c 11/00	95793*	F02c 7/06	95734
B65g 57/24	95711*	C07d 31/28	95853	C22c 13/00	95793*	F02m 41/06	95770
B65g 60/00	95711	C07d 31/28	96043	C22c 35/00	95949	F04c 1/04	95946
B65g 61/00	95650*	C07d 39/10	95842	C22c 37/10	95723	F04d 7/04	95989
B65g 65/60	95896	C07d 43/20	95738*	C23b 5/14	95746	F04d 29/22	95989*
B65h 79/00	95832*	C07d 49/34	95930	C23b 5/26	95843	F04d 29/44	95819
B66b 1/30	95688	C7d 49/36	95689	C23b 5/26	95845	F04F 1/14	95798
B66d 1/44	95805	C07d 49/36	95691	C23f 11/16	95979	F04f 5/16	95948
B66f 9/06	95902	C07d 49/36	95785	C23g 3/04	95868	F15b 1/02	95685
B66f 9/06	96049	C07d 49/38	95878	D01g 15/32	96027	F15b 15/18	95685*
CO1b 25/22	95654	C07d 49/38	95987	D01g 15/58	95812	F15b 20/00	95771*
C01c 1/18	95885	C07d 51/06	95824	DO1g 23/06	95822	F16d 65/62	95966
C02b 1/08	95777	C07d 51/54	95666	D01h 5/26	96021	F16d 65/70	95966*
C03b 18/02	96045*	C07d 55/06	95772	D01h 5/72	95761	F16f 9/06	96014
C03b 25/04	96045	C07d 57/02	95738	D01h 7/14	95759	F16g 11/14	95847*
C03c 3/04	95844	C07d 63/04	96046	D06f 21/00	95669	F16h 1/08	95959
C05c 1/02	95676	C07d 85/48	95927	D06m 13/00	95855	F16h 3/02	95959*
C06b 1/00	96029	C07d 87/42	95667*	D06m 15/00	95993	F16h 35/02	95933*
C06b 3/00	95939	C07d 87/54	95890*	D21c 9/18	95682	F16j 15/32	95990
C06b 9/00	95939*	C07d 91/32	95737	D21d 1/02	95725*	F16k 1/18	95808*
C07c 5/22	95692	C07d 91/34	95852	E01c 11/00	95749*	F16k 17/04	95771*
C07c 7/00	95706*	C07d 99/04	95890	E02b 1/00	96011	F16k 31/50	95974
C07c 31/14	95766	C07d 99/22	95707	E02b 3/06	95867*	F16k 47/04	95873
C07c 33/06	95766*	C07d 99/22	95709	E02d 3/12	95977	F16l 5/02	95866
C07c 37/22	95681	C07d 99/22	95747	E02d 27/32	95749*	F16l 27/12	95801*
C07c 61/36	95791	C07d 99/24	95931	E02f 3/64	95976	F16l 39/04	95722*
C07c 63/52	95673	C07f 9/08	95763	E03b 9/14	96022	F16l 39/04	95801
C07c 69/32	95899*	C07f 9/12	96041	E03f 7/00	96002	F16l 57/00	95978*
C07c 69/32	95900*	C07g 7/026	95760	E04b 1/40	95679	F16n 7/00	95651*
C07c 69/74	95791*	C08f 1/56	95684*	E04b 1/60	95749	F16n 9/02	96024
C07c 69/78	95926	C08f 3/10	95684*	E04b 1/82	95830	F16p 1/02	96027*

1	2	1	2
F23d 13/20	95875	G01t 1/15	95774
F23j 11/12	96016*	G01t 1/36	95891
F23j 13/06	96016*	G01t 5/08	95922*
F24d 7/00	95992	G02b 7/00	95730
F24d 17/00	95859	G03b 15/08	95758
F24d 17/00	95865	G03b 27/00	95953
F24f 3/00	95948*	G03b 31/04	95858
F24f 7/00	95848	G03c 5/14	95840
F24f 9/00	95802	G05b 1/10	95955
F24f 9/00	95803	G05b 1/10	95999
F24f 11/04	95808*	G05b 19/04	95981
F24f 13/02	95722	G05d 7/01	95808
F24f 13/06	95802*	G05d 9/12	95651
F24f 13/08	95803*	G05d 23/19	95705
F25b 5/00	95935*	G06c 15/06	95751
F25d 13/06	95809	G06d 1/04	95751*
F25d 13/06	95952	G06f 3/02	95956
F27b 1/24	95965	G06f 11/00	95655*
F28f 1/00	95700*	G06f 11/00	95698*
F28f 9/02	95792	G06g 1/08	95889
G01b 5/02	95694	G06k 9/10	95776
G01b 7/04	95653	G06k 13/18	96017
G01b 7/18	95964*	G06k 13/24	96017*
G01b 7/22	95653*	G06k 13/26	96017*
G01b 7/22	95973*	G08b 1/02	95871
G01d 9/00	95732	G08b 13/22	95869
G01f 1/04	95729	G08b 17/12	95794
G01g 1/24	95724	G08b 21/00	95773
G01g 3/14	95787	G08b 21/00	95882*
G01i 1/22	95964	G08c 19/36	96025
G01i 3/00	95994	G11b 15/54	95690
G01i 5/04	95680*	G21c 17/00	95917*
G01i 5/06	96037*	G21f 7/00	96028
G01i 9/12	95973	H01c 7/10	95687
G01i 21/12	95998	H01c 17/00	95687*
G01m 3/10	96015*	H01h 85/54	95697
G01m 17/04	95870	H01j 39/28	95922
G01n 3/08	95680	H01j 39/34	95891*
G01n 3/08	95702	H01j 39/34	95917
G01n 3/12	96015	H01p 1/06	95661
G01n 3/36	96037	H01p 1/20	95985
G01n 7/14	95894	H01q 9/00	95884
G01n 21/00	95663*	H10q 21/24	95775
G01n 21/20	95811	H01r 5/10	95800
G01n 23/02	95755	H01v 5/00	95937*
G01n 25/66	95942	H02h 7/22	95864
G01n 27/00	95814	H02k 1/16	95934
G01n 27/04	95799*	H02k 11/00	95908
G01n 33/24	95877	H02k 17/16	95832
G01p 3/48	95919	H02m 1/08	95995
G01p 3/48	95921	H02p 5/16	95688*
G01p 3/54	95804	H02p 5/16	95701
G01p 5/08	95729*	H02p 7/28	95762
G01p 15/12	96039	H02p 13/14	95665
G01r 5/02	95969	H03h 7/00	96018
G01r 19/04	95829	H03h 7/12	95985*
G01r 27/06	95961	H03h 7/24	95660
G01r 27/14	95799	H03h 11/00	95909
G01r 27/16	96001	H03k 3/02	95944
G01r 27/26	95943	H03k 5/13	95972
G01r 29/18	95908*	H03k 5/18	95695*
G01r 31/02	95807	H03k 13/18	96023
G01r 31/28	95655	H04b 3/04	95861*
G01r 31/28	95698	H04b 3/46	95861
G01r 33/06	95937	H04J 1/16	95861*

1	2	1	2
H04m 3/56	95980	H04r 29/00	96010
H04m 15/18	95954	H04r 31/00	95857
H04n 5/08	95695*	HOöb 1/02	95705*
H04n 5/22	96000	HOöb 41/34	95663
H04n 7/02	95695	H05f 1/02	95993*
H04n 9/32	95936	H0lq 9/34	95910

INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH PATENTÓW, PATENTÓW TYMCZASOWYCH

Nr patentu	Symbol MKP	Nr patentu	Symbol MKP
1	1	1	1
95650	B65g 57/10	95680*	G01i 5/04
95650*	B65g 61/00	95681	C07c 37/22
95650*	B22d 45/00	95682	D21c 9/18
95651	G05d 9/12	95683	C08g 23/02
95651*	F16n 7/00	95684	B01j 11/84
95652	B61b 11/02	95684*	C08f 1/56
95653	G01b 7/04	95684*	C08f 3/10
95653*	G01b 7/22	95685	F15b 1/02
95654	G01b 25/22	95685*	F15b 15/18
95655	G01r 31/28	95686	B60m 1/20
95655*	G06f 11/00	95687	H01o 7/10
95656	B22d 47/02	95687*	H01c 17/00
95656*	B22o 11/10	95688	B66b 1/30
95656*	B22D 23/02	95688*	H02p 5/16
95657	B22c 11/10	95689	C07d 49/36
95657*	B22c 13/16	95690	G11b 15/54
95658	B601 7/00	95691	C07d 49/36
95659	B23k 37/04	95692	C07c 5/22
95660	H03h 7/24	95693	B27d 1/06
95661	H01p 1/06	95694	G01b 5/02
95662	E21c 41/04	95695	H04n 7/02
95662*	E21c 29/24	95695*	H04n 5/08
95663	H05B 41/34	95695*	H03k 5/18
95663*	G01n 21/00	95696	C07c 93/06
95664	B21b 39/00	95696*	C07c 93/12
95664*	B65g 47/54	95696*	C07c 91/12
95665	H02p 13/14	95697	H01h 85/54
95666	C07d 51/54	95698	G01r 31/28
95667	C07c 87/50	95698*	G06f 11/00
95667*	C07c 103/82	95699	B23k 35/22
95667*	C07d 87/42	95700	B21d 11/10
95668	C07c 87/50	95700*	F28f 1/00
95668*	C07c 103/82	95701	H02p 5/16
95669	D06f 21/00	95702	G01n 3/08
95670	A01g 15/00	95703	B02c 13/04
95671	C22b 15/02	95704	E21c 37/12
95672	B21d 35/00	95705	G05d 23/19
95673	C07c 63/52	95705*	H05b 1/02
95674	C07e 103/19	95706	C10g 25/02
95675	C08g 23/02	95706*	C07c 7/00
95676	C05c 1/02	95707	C07d 99/22
95677	C08g 23/02	95708	C07d 21/00
95678	A61b 5/16	95709	C07d 99/22
95678*	A61b 5/18	95710	B23b 41/14
95679	E04b 1/40	95711	B65g 60/00
95680	G01n 3/08	95711*	B65g 57/24

* Patent oznaczony więcej niż jednym symbolem klasyfikacyjnym. Ogłoszenie dotyczące tego patentu znajduje się w miejscu odpowiadającym pierwszemu z tych symboli,

1		2		1		2	
95712	A01n 9/36	95760*	A61k 17/00	95808*	F16k 1/18	95861	H04b 3/46
95713	A01n 9/22	95761	DO1h 5/72	95808*	F24f 11/04	95861*	H04j 1/16
95713*	A01n 9/12	95762	H02p 7/28	95809	F25d 13/06	95861*	H04b 3/04
95714*	A01n 9/22	95763	C07f 9/08	95809*	B65g 1/10	95862	B61b 13/08
95714*	A01n 9/12	95764	C21c 5/34	95810	B22c 7/06	95862*	B65g 47/74
95715	C07d 7/14	95765	C09b 45/00	95811	G01n 21/20	95863	A01g 23/06
95716	B03b 1/00	95766	C67c 31/14	95811*	BOH 11/00	95864	H02h 7/22
95717	C21c 5/56	95766*	C07c 33/06	95812	D01g 15/58	95865	F24d 17/00
95718	A231 1/26	95767	B01k 3/00	95813	C07c 143/70	95866	F161 5/02
95719	A01f 12/44	95768	B60s 1/32	95814	G01n 27/00	95867	B63c 3/00
95719*	A01d 41/12	95768*	B60s 1/40	95815	B23g 9/00	95867*	E02b 3/06
95720	B65b 19/14	95769	C07c 79/36	95815*	B23g 1/20	95868	C23g 3/04
95721	B29c 17/10	95770	F02m 41/06	95815*	B23c 3/28	95869	G08b 13/22
95721*	B29d 7/18	95771	B60t 17/18	95816	B29c 17/12	95870	G01m 17/04
95722	F24f 13/02	95771*	F16k 17/04	95816*	B29c 17/07	95871	G08b 1/02
95722*	F161 39/04	95771*	F15b 20/00	95817	B02c 18/06	95872	A62b 23/00
95723	C22c 37/10	95772	C07d 55/06	95818	B21b 39/22	95872*	A62b 7/10
95724	G01g 1/24	95772*	C07d 27/26	95819	F04d 29/44	95873	F16k 47/04
95725	B07b 1/20	95773	G08b 21/00	95820	C07d 29/42	95874	B23q 1/30
95725*	D21d 1/02	95774	G01t 1/15	95821	E21f 15/02	95874*	B23q 5/40
95726	C07c 169/00	95775	H01q 21/24	95822	DO1g 23/06	95875	F23d 13/20
95727	A23c 3/08	95776	G06k 9/10	95823	B22c 5/10	95876	C07c 93/24
95728	E21b 9/12	95777	C02b 1/08	95824	C07cl 51/06	95877	G01n 33/24
95729	G01f 1/04	95778	B23b 13/00	95825	B21g 7/02	95878	C07d 49/38
95729*	G01p 5/08	95779	E04b 5/52	95826	B65g 43/08	95879	B01d 47/06
95730	G02b 7/00	95780	B65d 47/36	95827	B03b 3/16	95880	B65b 11/58
95731	C10k 3/02	95781	B01d 53/16	95828	B62d 55/20	95881	E21d 11/02
95732	G01d 9/100	95782	B01k 3/10	95828*	B62d 55/18	95882	B65g 43/08
95733	A23k 1/17	95783	B01k 3/00	95829	G01r 19/04	95882*	G08b 21/00
95734	F02c 7/06	95784	B01k 3/00	95830	E04b 1/82	95883	C07o 169/30
95734*	F01d 11/04	95785	C07d 49/36	95831	B63b 35/72	95884	H01q 9/00
95735	A01n 9/22	95786	B22d 13/10	95832	H02k 17/16	95885	C01c 1/18
95736	B65b 5/12	95787	G01g 3/14	95832*	B65h 79/00	95886	E21b 43/00
95737	C07d 91/32	95788	C08g 17/04	95833	A611 11/00	95887	B23p 1/02
95738	C07d 57/02	95789	B02c 18/30	95834	B23q 5/52	95888	B01d 1/22
95738*	C07d 43/20	95789*	B02c 18/36	95834*	B23q 1/30	95889	G06g 1/08
95739	B01j 17/10	95790	C07c 103/52	95835	E21d 15/44	95890	C07d 99/04
95740	C07c 103/19	95791	C07c 61/36	95836	A01n 9/36	95890*	C07d 87/54
95741	A01n 9/36	95791*	C07c 69/74	95837	A01n 5/00	95891	G01t 1/36
95742	B02b 1/08	95792	F28f 9/02	95838	E21c 3/22	95891*	H01j 39/34
95743	C07c 93/06	95793	B23k 35/26	95839	E06o 5/04	95892	B04b 11/05
95743*	C07c 127/12	95793*	C22c 11/00	95840	G03c 5/14	95892*	C13f 1/10
95744	C07c 93/06	95793*	C22c 13/00	95841	C01m 3/08	95893	C09b 45/06
95744*	C07c 127/12	95794	G08b 17/12	95842	C07d 39/10	95894	G01n 7/14
95745	C13d 3/02	95795	B23k 3/00	95843	C23b 5/26	95895	E21f 17/00
95746	C23b 5/14	95796	B60r 11/00	95844	C03c 3/04	95895*	E21c 41/06
95747	C07d 99/22	95796*	B60r 7/00	95845	C23b 5/26	95896	B65g 65/60
95748	C07d 7/24	95797	B60g 9/00	95846	B27k 3/34	95897	E04b 7/00
95749	E04b 1/60	95797*	B60g 19/06	95847	B63b 21/00	95898	B01d 53/04
95749*	E02d 27/32	95797*	B60g 21/06	95847*	F16g 11/14	95899	C07d 7/14
95749*	E01e 11/00	95798	F04f 1/14	95848	F24f 7/00	95899*	C07c 69/32
95750	C09d 3/66	95799	G01r 27/14	95849	C01m 5/14	95900	C07d 7/14
95751	G06c 15/06	95799*	G01n 27/04	95850	A01b 49/02	95900*	C07c 69/32
95751*	G06d 1/04	95800	H01r 5/10	95850*	A01b 33/06	95901	C07d 7/10
95752	C01m 1/08	95801	F161 39/04	95850*	A01b 35/00	95902	B66f 9/06
95753	B28b 7/08	95801*	F161 27/12	95851	A01n 9/20	95902*	B22d 35/00
95754	C01m 3/22	95802	F24f 9/00	95852	C07d 91/34	95903	C07c 169/22
95755	G01n 23/02	95802*	F24f 13/05	95853	C07d 31/28	95904	A61b 17/18
95756	C08G 23/02	95803	F24f 9/00	95854	BOöb 13/00	95905	E21b 7/02
95757	B29d 27/00	95803*	F24f 13/06	95855	D06m 13/00	95906	B23q 5/24
95757*	B29d 7/02	95804	G01p 3/54	95856	B65b 9/12	95907	A01k 73/04
95757*	B29f 3/04	95805	B66d 1/44	95857	H04r 31/00	95908	H02k 11/00
95758	G03b 15/08	95806	A61f 13/04	95858	G03b 31/04	95908*	G01r 29/18
95759	D01h 7/14	95807	G01r 31/02	95859	F24d 17/00	95909	H03h 11/00
95760	C07g 7/026	95808	G05d 7/01	95860	A01c 7/06	95910	H09q 9/34

1	1	1
95911	C13d	1/10
95912	B01j	11/00
95913	A61m	16/00
95914	B24c	3/08
95915	C07c	91/40
95915*	C07c	121/78
95916	C07c	S5/04
95916*	C07c	87/18
95917	H01j	39/34
95917*	G21c	17/00
95918	C08g	45/00
95919	G01p	3/48
95920	B01j	9/04
95921	G01p	3/48
95922	H01j	39/28
95922*	G01t	5/08
95923	E21c	41/04
95924	C10g	33/04
95925	B01k	3/10
95926	C07c	69/78
95927	C07d	85/48
95928	B01f	3/00
95929	C08h	13/00
95930	C07d	49/34
95931	C07d	99/24
95932	B01f	3/00
95933	B01d	1/30
95933*	B01d	11/00
95933*	F16h	35/02
95934	H02k	1/16
95935	E21f	3/00
95935*	F25b	5/00
95936	H04n	9/32
95937	G01r	33/06
95937*	H01v	5/00
95938	C10g	33/04
95939	C06b	3/00
95939*	C06b	9/00
95940	B65g	35/06
95940*	B65g	17/20
95941	B65g	53/40
95942	G01n	25/66
95943	G1r	27/26
95944	H03k	3/02
95945	E21f	5/16
95946	F04c	1/04
95947	E21d	20/02
95948	F04f	5/16
95948*	F24f	3/00
95949	C22c	35/00
95949*	C21c	1/10
95950	B65g	35/06
95950*	B65g	47/61
95951	B65g	47/54
95951*	B21d	41/00
95952	F25d	13/06
95953	G03b	27/00
95954	H04m	15/18
95955	G05b	1/10
95956	G06f	3/02
95957	E04g	3/16
95958	B65g	39/02
95959	F16h	1/08
95959*	F16h	3/02
95960	B29h	17/28
95961	G01r	27/06
95962	C08g	53/02
95962*	C08j	1/06
95962*	B01j	2/16
95963	B63b	35/36
95964	G01l	1/22
95964*	G1b	7/18
95965	F27b	1/24
95965*	C21b	7/10
95966	F16d	65/62
95966*	F16d	65/70
95967	C22b	9/02
95967*	B22d	43/00
95968	F01n	3/10
95969	G01r	5/02
95970	B22c	19/00
95971	E21c	9/00
95972	H03k	5/13
95973	G01l	9/12
95973*	G01b	7/22
95974	F16k	31/50
95975	B63c	1/06
95976	E02f	3/64
95977	E02d	3/12
95977*	E21f	17/00
95978	E21f	15/08
95978*	F16l	57/00
95979	C23f	11/16
95980	H04m	3/56
95981	G05b	19/04
95982	E21f	5/02
95983	B21d	45/00
95983*	B21d	53/16
95984	B65g	19/02
95985	H01p	1/20
95985*	H03H	7/12
95986	C08g	37/06
95986*	C08g	51/50
95987	C07d	49/38
95988	B23p	1/12
95988	F04d	7/04
95989*	F04d	29/22
95990	F16j	15/32
95961	B63b	35/36
95992	F24d	7/00
95993	D06m	15/00
95993*	H05f	1/02
95994	G01l	3/00
95995	H02m	1/08
95996	B01d	21/12
95996*	B03d	3/00
95997	C08g	37/24
95998	G01l	21/12
95999	G05b	1/10
96000	H04n	5/22
96001	G01r	27/16
96002	E03f	7/00
96003	E04b	2/88
96004	B60r	9/04
96005	B23p	7/02
96005*	B23k	9/04
96006	E21c	35/00
96007	E21c	11/00
96008	B60p	3/00
96008*	B60p	9/00

1	2	1	2		
96008*	B62d	63/08	96028	G21f	7/00
96009	E21c	35/04	96029	C06b	1/00
96010	H04r	29/00	96030	E21f	5/10
96011	E02b	1/00	96031	B29h	17/36
96012	E21c	25/12	96032	B22c	3/00
96013	E21c	35/12	96033	B21b	31/02
96014	F16f	9/06	96034	B23q	11/10
96015	G01n	3/12	96035	B22d	35/04
96015*	G01m	3/10	96036	B23b	39/18
96016	F01n	1/00	96036*	B22c	23/00
96016*	F23j	13/06	96037	G01n	3/56
96016*	F23j	11/12	96037*	G01l	5/06
96017	G06k	13/18	96038	B23q	35/08
96017*	G06k	13/24	96038*	B23q	35/12
96017*	G06k	13/26	96039	G01p	15/12
96018	H03h	7/00	96040	B21f	3/02
96019	C10j	3/56	96041	C07f	9/12
96020	C09d	13/00	96042	C07c	117/00
96020*	B43k	19/14	96043	C07d	31/28
96021	D01h	5/26	96044	A23k	3/03
96022	E03b	9/14	96045	C03b	25/04
96023	H03k	13/18	96045*	C03b	18/02
96024	F16n	9/02	96046	C07l	03/04
96025	G08c	19/30	96047	C07d	7/30
96026	A47l	5/24	96048	C07c	93/24
96027	D01g	15/32	96049	B66f	9/06
96027*	F16p	1/02	96049*	B21c	51/00

233

DECYZJE WYDANE PO OGŁOSZENIU O ZGŁOSZENIU

- ODMAWIAJĄCE UDZIELENIA PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO

- UMARZAJĄCE POSTĘPOWANIE W SPRAWIE UDZIELENIA PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO

Poniższe zestawienie zawiera następujące dane: numery zgłoszeń wynalazków ogłoszonych na podstawie art. 33 ustawy z dnia 10.10.1972 r. o wynalazczości oraz numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

W Y K A Z I

152291	10/74	174278	7/75
163263	6/74	174861	11/75
163742	5/75	175165	10/76
164577	9/74	175547	9/75
164926	3/75	175662	10/75
165743	9/75	176303	15/76
167304	12/75	176427	14/76
167440	7/75	176441	15/76
170833	2/76	176776	3/76
171305	4/76	176999	2/76
171722	4/76	177018	4/76
172003	10/76	177180	2/76
172083	5/75/II	177363	12/75
172115	5/75/II	177485	18/76
172834	3/76	177704	3/76
173150	5/76	178354	5/76
173151	10/76	178869	8/76
173450	7/75	179347	10/76
173469	9/76	179838	8/76

180078	17/76	181681	11/76	164444	8/74	166638	12/74
180168	13/76	181697	11/76	164894	9/74	166925	10/75
180188	13/76	181754	15/76	164895	9/74	169337	9/75
180320	13/76	181839	16/76	164896	9/74	169510	4/75
180348	13/76	182064	14/76	164898	5/75	169645	5/75
180373	8/76	182524	16/76	164956	10/74	169062	4/75
180374	13/76	182686	14/76	165038	4/74	169072	4/75
180528	13/76	182777	14/76	165074	11/74	169207	5/75
180755	14/76	182823	16/76	165564	11/74	169964	5/75
180836	14/76	182959	16/76	165682	4/75	170819	12/75
181398	10/76	183461	17/76	165684	1/75	173995	10/75

WYKAZ II.

147162	4/73	176438	14/70	165407	9/75	176606	12/75
149661	10/73	176439	14/76	165441	10/74	177793	3/76
153450	7/73	176443	11/75	165442	10/74	178802	6/76
155318	25/73	177146	4/76	166548	2/74	179377	8/76
163058	1/75	177535	22/76	166463	2/75		
165358	10/74	177773	5/76				
166811	12/74	177877	24/76				
167705	9/75	178099	7/76				
168581	9/75	178118	21/76				
169938	10/75	178526	5/76				
170693	6/75	178567	5/76				
171104	5/75	179199	18/76				
171657	5/75	179360	22/76				
172931	4/76	179945	26/76				
172934	6/75	180527	12/76				
172942	3/76	180561	12/76	152681	20/73	74563	
173167	6/76	181076	10/76	160425	2/74	79632	
173906	12/75	181089	2/76	163098	6/74	86629	
174279	25/76	181158	5/77				
174280	25/76	181409	11/76				
174502	6/76	183269	25/76				
174935	10/75	183996	16/76				
175117	10/75	184439	20/76				
175191	10/75	184501	18/76				
175167	11/75	186282	6/75				
175399	11/75	186446	24/76				
175399	11/75	187142	4/75				

234

UCHYLONE DECYZJE W SPRAWIE UDZIELENIA PATENTU,
PATENTU TYMCZASOWEGO

Poniższe zestawienie zawiera kolejno następujące dane: numery zgłoszeń ogłoszonych na podstawie art. 33 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości, numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, numery patentów tymczasowych.

152681	20/73	74563
160425	2/74	79632
163098	6/74	86629

235

WNIOSKI O UDZIELENIE PATENTU NA WYNAZEK
ZGŁOSZONY W CELU UZYSKANIA PATENTU
TYMCZASOWEGO

Poniższe zestawienie zawiera kolejno następujące dane: numer zgłoszenia wynalazku, w stosunku do którego wystąpiono z wnioskiem o udzielenie patentu tymczasowego; datę wpływu wniosku o udzielenie patentu złożonego zgodnie z art. 26 ust. 3 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości; numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

W Y K A Z III

113567	3/73	146435	14/73
123901	1/73	146436	14/73
129018	2/73	146437	14/73
130051	5/73	146438	14/73
131846	2/73	146750	16/73
132759	3/73	147016	12/73
133895	2/73	147406	12/73
139987	3/75	147409	12/73
142868	5/75	148210	7/73
143214	6/73	148350	11/73
143596	5/73	148455	11/73
143918	6/73	148882	10/73
144153	6/73	149326	6/74
144363	5/73	149522	15/73
144263	11/75	149605	27/73
144428	5/73	149660	15/73
145119	5/73	149997	19/73
145664	12/75	150168	7/73
145784	12/75	150427	8/73
146431	14/73	150605	13/73
146432	14/73	153640	12/73
146433	14/73	154025	13/73
146434	14/73	161014	29/73

W Y K A Z I

150424	88462	13.12.73	18/73
151070	89785	30.06.73	9/73
151792	88460	14.04.76	19/73
154731	88463	5.06.74	21/73
155015	82264	23.04.76	22/73
155061	70705	11.07.77	22/73
155339	81964	20.04.76	22/73
156339	75694	27.05.76	23/73
156853	75870	9.07.76	23/73
156895	75882	23.07.76	23/73
157628	83008	28.08.76	23/73
158172	78478	4.03.76	28/73
159578	79041	3.03.76	26/73
160173	85034	22.10.76	3/74
160290	89099	22.04.76	5/74
160805	88461	8.07.75	8/74
160912	78879	11.05.77	2/74
160859	86561	3.12.75	3/74

161237	84865	4.02.77	7/74	166288	85402	15.06.77	6/75
161341	84783	12.03.77	3/74	166308	86600	13.12.76	11/74
161354	84919	21.03.77	3/74	166382	88377	4.03.76	1/75
161491	86887	10.03.76	6/74	166628	87774	30.03.77	11/74
161516	84842	29.01.77	7/74	166816	89751	27.05.76	2/75
161590	85078	21.03.77	4/74	166885	88515	6.11.75	1/75
161632	85916	2.03.77	4/74	167054	8947	29.06.76	11/74
161637	84972	28.03.77	4/74	167166	87274	25.06.77	2/75
162165	85346	30.04.76	9/74	167167	79849	6.12.76	11/74
162186	87684	5.04.77	5/74	167295	85492	9.03.77	2/75
162193	76652	30.03.77	6/74	167323	89752	18.06.76	2/75
162214	89191	21.04.75	7/74	167383	91633	10.10.76	6/74
162252	85717	3.05.76	5/74	167592	85907	17.01.77	3/75
162314	86173	8.01.76	6/74	167673	86727	23.12.76	11/74
162316	86347	14.04.76	5/74	167736	87590	14.10.76	11/74
162413	85860	15.01.76	8/74	167741	80764	10.03.77	11/74
162493	85532	15.04.77	6/74	167995	87062	12.03.77	12/74
162609	89249	19.08.76	7/74	168321	86493	20.01.77	12/74
162711	89193	19.05.76	9/74	168347	87823	9.12.76	12/74
162922	86446	3.02.77	6/74	168395	85509	13.01.77	12/74
162931	86447	3.02.77	7/74	168658	87463	8.09.75	1/75
162959	87520	14.02.77	8/74	168681	88616	29.04.76	3/75
162960	87519	14.02.77	8/74	168828	87295	9.03.77	4/75
162968	87522	7.05.77	6/74	168843	87961	30.11.76	4/75
162980	86437	12.05.76	7/74	168916	83791	31.05.76	3/75
163095	82415	14.05.77	6/74	169013	87933	27.05.76	4/75
163113	89326	4.04.77	7/74	169096	88751	7.01.77	3/75
163201	87453	10.06.77	8/74	169129	88757	25.10.76	3/75
163247	86148	29.11.76	7/74	169272	85891	10.02.77	4/75
163411	86134	17.06.77	8/74	169273	88762	10.02.77	4/75
163414	85403	10.06.77	8/74	169276	90177	23.03.74	4/75
163428	85641	16.06.77	8/74	169726	88200	2.03.77	7/75
163494	90017	13.05.77	7/74	169737	85558	16.09.75	4/75
163653	85696	23.05.77	8 /74	169792	88520	29.03.76	5/75
163759	85658	18.06.77	7/74	169942	86873	12.02.77	5/75
163760	86272	10.06.77	8/74	169948	86839	11.07.77	5/75
163762	85547	10.06.77	7/74	170029	88286	12.04.77	5/75
163912	83896	7.11.75	8/74	170088	89754	22.06.76	5/75
163942	82412	10.06.77	9/74	170119	84101	17.01.77	6/75
164004	86290	15.06.77	7/74	170335	86944	11.10.76	6/75 II
164044	82411	1.06.77	9/74	170340	86238	6.04.77	6/75 II
164046	82410	1.06.77	8/74	170444	89750	27.05.76	6/75 II
164065	87448	2.07.76	9/74	170546	88124	23.04.77	7/75
164120	86263	1.07.77	8/74	170791	88516	26.02.76	5/75 II
164128	85900	28.02.77	8/74	170981	88284	21.01.76	6/75 II
164152	85622	18.02.76	10/74	171018	88777	14.04.77	5/75
164169	85864	23.06.77	8/74	171055	88774	1.03.76	5/75
164171	86177	21.06.77	9/74	171166	87888	7.01.77	7/75 II
164173	85835	21.06.77	7/74	171177	88349	13.05.77	5/75 II
164218	85848	23.06.77	11/74	171213	88352	21.05.77	5/75
164221	85727	11.07.77	8/74	171332	90594	12.11.75	5/75
164267	87369	1.06.76	8/74	171566	89748	20.05.76	5/75 II
164418	87410	3.06.77	9/74	171632	87177	12.03.77	5/75
164499	85887	25.05.77	8/74	171756	86080	29.01.76	5/75 II
164521	87402	15.09.76	1/75	171766	86866	4.06.76	5/75
164801	82407	7.07.77	8/74	171799	86852	19.03.77	5/75 II
164861	87121	7.03.77	8/74	171839	84130	19.03.77	5/75 II
164864	86199	1.07.77	10/74	172178	87385	15.02.77	9/75
165258	80512	12.04.75	10/74	172242	89187	11.06.76	6/75
165498	86646	9.10.76	10/74	172259	89746	1.03.76	6/75
165521	84324	5.07.77	10/74	172331	87901	30.11.76	10/75
165546	84149	26.04.76	10/74	172579	88434	8.09.76	6/75
165621	77662	2.06.77	11/74	172918	89741	15.03.76	6/75 II
165664	87134	29.01.77	10/74	173201	89126	9.02.77	8/75
165763	79805	17.01.77	11/74	173465	88130	31.03.77	8/75
166019	80053	9.09.76	12/74	173474	88061	30.06.77	7/75
166085	89482	12.11.76	10/74	173551	88055	3.01.77	7/75

173701	87540	29.01.77	9/75
173842	84112	30.06.77	7/75
173875	88644	9.02.77	10/75
173882	89742	20.04.76	9/75
174118	90326	24.09.76	9/75
174213	89743	26.06.76	8/75
174266	86916	30.08.76	9/75
174373	89744	1.03.76	7/75
174393	87068	14.03.77	7/75
174440	89745	16.06.76	8/75
174473	89724	10.04.76	7/75
174489	87677	20.05.77	8/75
174490	89728	2.02.76	11/75
174999	88015	25.11.76	8/75
175021	89731	17.05.76	9/75
175050	88012	19.01.76	9/75
175214	89730	5.07.76	9/75
175397	88104	2.05.77	10/75
175561	88144	17.02.77	11/75
175594	88129	1.06.76	10/75
175603	89727	5.07.76	10/75
175877	86577	19.03.76	9/75

W Y K A Z II

166362	25.06.77	10/77
177733	25.04.77	5/77
180015	01.08.77	24/76
180766	29.04.77	14/76
181967	19.05.77	9/77
182235	30.06.77	9/77
182236	30.06.77	9/77
182694	01.07.77	11/77
183661	04.07.77	11/77
183409	06.06.77	17/77
184001	25.05.77	10/77
184739	18.04.77	23/76
188151	13.07.77	5/77
188437	20.06.77	11/77
188512	18.06.77	5/77
188890	27.07.77	5/77
189224	01.07.77	11/77
189412	10.05.77	7/77
189805	27.07.77	2/77
189843	17.06.77	8/77
189896	01.07.77	8/77
190876	08.07.77	10/77
191128	22.06.77	11/77
191400	29.06.77	11/77

236

WYGAŚNIĘCIE PATENTU, PATENTU TYMCZASOWEGO

Poniższe zestawienie zawiera numery patentów wpisane do rejestru patentowego, które *wygasły* na podstawie art. 67 ust. 1 pkt. 1 lub pkt. 2 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości.

art. 67 ust. 1 pkt. 1

55640	59584	60903	60981	61004	61608	62077	62078
62482	63821	64173	66060	66636	67468	78300	79797
80178	81997	82980	84350	84573	85190	85557	88991
89053	91111	91735	91762	92981	93922		

art. 67 ust. 1 pkt. 2

43344	43488	43489	43929	43937	44159	44160	44500
44593	44758	45792	45884	46090	46159	46209	46285

46413	46443	46474	46513	46730	47252	47719	47720
47810	47878	47897	48019	48048	48108	48127	48139
48191	48192	48564	48659	48696	48746	48870	48972
49749	49764	50462	50545	50721	50836	50918	51076
51092	51172	51178	51226	51438	51547	51575	51582
51661	51757	51797	51802	51822	51848	51874	51929
51938	51980	52001	52037	52228	52283	52297	52314
52330	52400	52467	52586	52679	52735	52816	52921
53000	53001	53003	53006	53007	53018	53019	53023
53024	53030	53031	53034	53039	53040	53041	53043
53044	53047	53049	53051	53055	53057	53063	53064
53068	53069	53071	53082	53083	53091	53101	53103
53104	53105	53107	53108	53109	53115	53116	53117
53119	53122	53124	53125	53126	53127	53135	53138
53139	53140	53141	53143	53144	53145	53146	53147
53148	53151	53152	53153	53155	53159	53165	53166
53170	53184	53187	53188	53195	53197	53206	53207
53211	53212	53213	53214	53215	53222	53233	53242
53243	53245	53247	53248	53250	53252	53255	53256
53257	53258	53259	53260	53265	53266	53268	53273
53274	53275	53285	53292	53297	53298	53299	53310
53312	53313	53314	53322	53324	53326	53327	53330
53331	53332	53333	53335	53345	53346	53348	53349
53351	53352	53353	53354	53355	53360	53361	53362
53369	53378	53380	53385	53387	53390	53392	53393
53394	53400	53404	53413	53414	53415	53417	53419
53420	53421	53422	53423	53424	53426	53427	53429
53431	53432	53439	53444	53445	53447	53448	53450
53453	53456	53457	53461	53464	53465	53466	53469
53470	53471	53475	53481	53482	53483	53484	53487
63488	53489	53491	53493	53495	53501	53508	53509
53510	53514	53518	53521	53522	53523	53524	53526
53540	53541	53542	53543	53548	53549	53550	53551
53552	53554	53557	53560	53564	53566	53568	53570
53571	53572	53574	53575	53583	53587	53594	53601
53602	53604	53607	53612	53613	53618	53619	53620
53621	53622	53623	53624	53625	53626	53630	53631
53633	53635	53637	53653	53659	53660	53661	53664
53665	53666	53667	53670	53671	53676	53678	53682
53685	53687	53691	53702	53704	53706	53715	53716
53721	53725	53726	53727	53729	53733	53745	53747
53748	53749	53750	53651	53752	53760	53761	53763
53764	53766	53767	53770	53771	53772	53774	53776
53780	53783	53787	53788	53789	53790	53791	53793
53803	53809	53821	53825	53826	53831	53832	53833
53836	53838	53843	53849	53852	53858	53859	53860
53861	53863	53866	53871	53874	53876	53878	53881
53882	53883	53884	53888	53889	53894	53897	53998
53899	53901	53903	53909	53917	53918	53921	53925
53927	53928	53929	53930	53933	53948	53949	53950
53951	53952	53953	53954	53955	53957	53961	53962
53965	53967	53970	53971	53973	53975	53976	53996
53998	54201	54279	54392	54395	54445	54485	54640
54786	55009	55010	55011	55012	55016	55017	55018
55019	55020	55023	55024	55025	55026	55028	55030
55032	55033	55038	55039	55041	55043	55045	55047
55049	55051	55052	55053	55054	55059	55063	55064
55065	55066	55068	55070	55074	55075	55078	55079
55081	55082	55083	55086	55087	55089	55090	55098
55099	55100	55104	55105	55106	55107	55108	55109
55111	55112	55114	55115	55116	55118	55119	55120
55122	55123	55126	55127	55131	55132	55133	55134
55137	55138	55139	55140	55141	55146	55151	55153
55154	55155	55156	55158	55159	55160	55161	55162
55163	55165	55166	55167	55169	55178	55187	55189
55192	55194	55201	55204	55205	55206	55207	55208
55211	55213	55214	55216	55220	55222	55224	55231

55232	55235	55237	55240	55241	55242	55243	55248	56484	56485	56488	56489	56490	56491	56493	56494
55253	55254	55257	55258	55272	55277	55282	55284	56495	56496	56498	56500	56501	56502	56503	56504
55285	55287	55291	55293	55296	55297	55298	55299	56508	56510	56511	56512	56516	56517	56520	56522
55301	55302	55304	55313	55314	55315	55316	55317	56523	56524	56534	56550	56554	56557	56563	56571
55318	55321	55323	55324	55325	55326	55327	55328	56573	56576	56602	56620	56623	56626	56637	56651
55329	55330	55331	55333	55334	55335	55336	55337	56654	56667	56693	56705	56711	56714	56715	56721
55340	55341	55342	55343	55354	55357	55358	55359	56723	56725	56727	56732	56741	56763	56765	56766
55360	55371	55373	55375	55376	55377	55381	55383	56771	56780	56783	56791	56795	56799	56803	56804
55384	55388	55389	55390	55391	55392	55396	55399	56806	56817	56819	56827	56828	56830	56833	56837
55400	55401	55403	55404	55406	55407	55408	55409	56841	56844	56852	56871	56872	56878	56896	56899
55415	55416	55420	55424	55425	55426	55429	55439	56924	56928	56929	56931	56932	56933	56934	56937
55440	55441	55447	55449	55451	55452	55461	55462	56942	56943	56946	56949	56950	56953	56954	56955
55464	55465	55466	55467	55468	55472	55473	55475	56956	56957	56958	56963	56967	56968	56970	56971
55476	55477	55478	55481	55483	55484	55485	55488	56973	56974	56975	56976	56978	56981	56983	56984
55490	55499	55500	55501	55502	55504	55505	55510	56988	56990	56991	56993	56996	56997	57998	56999
55511	55513	55514	55515	55516	55519	55521	55522	57000	57001	57004	57005	57008	57009	57011	57012
55523	55524	55525	55526	55529	55534	55538	55539	57015	57017	57024	57030	57031	57037	57038	57039
55540	55544	55545	55546	55547	55548	55551	55553	57044	57046	57047	57050	57051	57052	57057	57058
55557	55559	55560	55561	55563	55564	55569	55574	57059	57060	57063	57065	57075	57076	57078	57079
55575	55576	55580	55581	55582	55584	55590	55595	47080	57081	57082	57083	57084	57088	57089	57090
55596	55598	55599	55601	55608	55616	55618	55623	57092	57097	57100	57101	57103	57104	57105	57106
55624	55625	55632	55639	55641	55643	55646	55648	57107	57108	57109	57110	57111	57115	57123	57124
55650	55652	55653	55662	55664	55665	55666	55667	57125	57128	57130	57131	57132	57133	57134	57135
55668	55672	55677	55678	55683	55686	55689	55690	57136	57138	57146	57148	57149	57164	57166	57167
55691	55693	55694	55696	55697	55699	55701	55703	57168	57170	57171	57173	57174	57176	57180	57181
55708	55710	55712	55713	55724	55729	55732	55733	57182	57183	57185	57186	57188	57189	57190	57195
55735	55736	55738	55739	55740	55742	55743	55744	57197	57199	57200	57201	57202	57204	57205	57209
55750	55751	55752	55754	55755	55756	55757	55760	57210	57214	57215	57216	57218	57219	57222	57223
55762	55763	55764	55765	55769	55774	55775	55776	57224	57228	57229	57234	57238	57239	57240	57252
55777	55778	55783	55785	55792	55797	55798	55802	57253	57254	57255	57256	57257	57258	57271	57274
55803	55807	55814	55817	55819	55821	55822	55827	57276	57277	57278	57282	57286	57289	57291	57297
55833	55834	55839	55853	55855	55856	55857	55858	57298	57300	57301	57304	57305	57306	57310	57315
55861	55862	55863	55865	55868	55870	55871	55872	57324	57326	57330	57333	57335	57336	57337	57338
55873	55874	55876	55878	55880	55881	55883	55885	57339	57341	57342	57343	57344	57345	57346	57360
55889	55890	55891	55897	55899	55900	55902	55904	57361	57363	57364	57365	57366	57367	57369	57382
55905	55906	55908	55909	55917	55918	55920	55921	57384	57385	57386	57387	57389	57390	57391	57392
55923	55925	55927	55928	55931	55933	55934	55945	57393	57395	57396	57397	57398	57402	57404	57405
55946	55947	55949	55951	55962	55963	55965	55966	57406	57409	57410	57412	57422	57425	57427	57429
55967	55978	55979	55981	55983	55984	55985	55995	57430	57432	57434	57438	57440	57441	57443	57445
55996	55997	55998	55999	56004	56005	56006	56007	57451	57452	57453	57454	57465	57466	57468	57471
56009	56011	56012	56017	56019	56020	56022	56023	57472	57475	57476	57477	57478	57481	57910	58041
56024	56027	56028	56029	56032	56036	56037	56039	58042	59324	59333	59354	61435	62208	65367	65883
56040	56041	56045	56046	56047	56048	56051	56053	65908	66068	66274	67379	67596	68042	68855	69591
56055	56059	56063	56064	56069	56071	56072	56073	69997	70402	70938	72100	72230	72340	72401	73484
56076	56077	56080	56083	56084	56085	56092	56094	74446	74474	74501	74927	75022	75132	75172	75545
56098	56099	56100	56101	56102	56110	56111	56112	76919	77257	77344	77857	78534	80687	81325	81838
56115	56117	56118	56121	56123	56130	56131	56132	82871	82949	83708	84426	85263	89213		
56133	56136	56137	56145	56146	56150	56151	56153								
56155	56161	56162	56164	56167	56169	56171	56178								
56180	56181	56183	56186	56187	56189	56190	56194								
56195	56200	56201	56204	56205	56207	56208	56210								
56212	56214	56217	56220	56224	56226	56227	56231								
56237	56238	56241	56247	56248	56252	56254	56255								
56257	56259	56260	56265	56267	56268	56269	56270								
56271	56272	56273	56275	56277	56278	56279	56281								
56282	56283	56294	56297	56299	56304	56305	56306								
56307	56311	56313	56313	56315	56319	56320	56321								
56324	56326	56327	56329	56330	56332	56338	56339								
56341	56344	56345	56346	56347	56349	56358	56359								
56360	56361	56363	56364	56365	56366	56367	56368								
56371	56372	56373	56374	56375	56378	56387	56388								
56389	56392	56394	56395	56396	56397	56401	56402								
56403	56404	56407	56412	56414	56416	56417	56422								
56423	56430	56431	56436	56437	56439	56441	56442								
56443	56444	56445	56446	56447	56448	56450	56451								
56453	56454	56455	56456	56457	56458	56459	56460								
56461	56462	56464	56465	56466	56470	56472	56483								

237

ZMIANY W REJESTRZE PATENTOWYM

Poniższe zestawienie zawiera numery rejestru patentowego (podane grubym drukiem.).

Poszczególne rubryki rejestru patentowego zawierają następujące dane:

rubryka A - imię i nazwisko lub nazwę oraz miejsce zamieszkania lub siedzibę uprawnionego z patentu,

rubryka B - tytuł wynalazku oraz rodzaj wynalazku (pracowniczy, niepracowniczy),

rubryka C - imię i nazwisko twórcy wynalazku oraz numer świadectwa autorskiego,

rubryka D - prawo ograniczające patent (licencja, prawo korzystania na podstawie art. 41, 65, 69, zestaw, użytkowanie, itd),

rubryka E - w nioski, odwołania, decyzje,

rubryka F - datę umiędziania patentu lub datę i przyczynę wygaśnięcia patentu.

55450. Dnia 28.07.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Stacja Oceny Sprzętu Rolniczego Sanok, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu „Instytut Budownictwa Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa Warszawa, Polska”.

61623. Dnia 25.07.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Polska Akademia Nauk (Instytut Automatyki) Warszawa, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu „Polska Akademia Nauk Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej Warszawa, Polska”.

61682. Dnia 27.07.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Gebr. Giulini G.m.b.H. Ludwigshafen, Niemiecka Republika Federalna” i dokonano na to miejsce wpisu „Giulini - Chamie GmbH Ludwigshafen nad Renem, Republika Federalna Niemiec”.

61790. Dnia 5.08.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Polska Akademia Nauk” „Wilmer” Zakład Doświadczalny Instytutu Fizyki Warszawa, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu „Zjednoczone Zakłady Produkcji Aparatury Naukowej - Zakład Aparatury Mikrofalowej „Wilmer” Warszawa, Polska”.

64754. Dnia 5.08.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Instytut Łączności Warszawa, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu „Specjalistyczne Przedsiębiorstwo Robót Antykorozyjnych Przemysłu Chemicznego „KOR-CHEM” Wrocław, Polska”.

65371 65828 67598 68426 72444 73364 76409 77060 77398 77987 78093 78209 78861 79373 79597 81939 87288 87695 88418 90095 91064 94652 Dnia 1.08.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Polska Akademia Nauk (Instytut Cybernetyki Stosowanej) Warszawa, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu „Polska Akademia Nauk Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej Warszawa, Polska”.

67598. Dnia 1.08.1977 r. w rejestrze patentowym w rubryce „D” dokonano wpisu „Licencja pełna wyłączna na korzystanie z wynalazku udzielona na rzecz Centralnego Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Związku Spółdzielni Inwalidów w Warszawie na czas nieokreślony”.

68000 81434 82851 83397 85606 87645 92560 93697 Dnia 27.07.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Société Nationale des Pétroles d'Aquitaine Courbevoie, Francja” i dokonano na to miejsce wpisu „Société Nationale Elf Aquitaine (Production) Courbovoio, Francja”.

74121. Dnia 1.08.1977 r. w rejestrze patentowym w rubryce „D” dokonano wpisu „Licencja pełna wyłączna na korzystanie z wynalazku od dnia 1.04.1976 r. udzielona na rzecz Spółdzielni Pracy „CHEMA” w Olesinie na czas nieograniczony”.

76631. Dnia 5.08.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Zakłady Automatykacji i Mechanizacji Przemysłu Metali Nieżelaznych „ZAM” Kęty, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu „Zakłady Urządzeń Hutniczych „ZAM” Kęty, Polska”.

77006. Dnia 29.07.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Fabryka Aparatów Elektrycznych Niskiego Napięcia „FANINA” Przemyśl, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu „Fabryka Pras Automatycznych „PONAR-PLASOMAT” Zakład Nr 6 „FANINA” Przemyśl, Polska”.

79990. Dnia 29.07.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Dorota Kubiacyk-Klimunt Bielsko-Biała, Polska” oraz w rubryce „C” wykreślono wpis „Dorota Kubiacyk-Klimunt, Wanda Siatkowska 7G980, 76981” i dokonano na to miejsce wpisu w rubryce „A” „Dorota Kubiacyk Bielsko-Biała, Polska” oraz w rubryce „C” dokonano wpisu „Dorota Kubiacyk 76980”.

86339. Dnia 5.08.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Kopalnia Węgla Kamiennego „Milowice-Czeladź” Sosnowiec, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu „Kopalnia Węgla Kamiennego „Czerwona Gwardia” Czeladź, Polska”.

87866 88063 90435 90684 90686 90996 91035 92017 92062 93255 93475 93486 94931 Dnia 30.7.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Instytut Organizacji i Kierowania Polskiej Akademii Nauk i Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego i Techniki Warszawa, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu „Polska Akademia Nauk Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej Warszawa, Polska”.

87565. Dnia 5.08.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Wzbogacania i Utylizacji Kopalni „Separator” Katowice, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu „Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Systemów Mechanizacji Elektrotechniki i Automatyki Górniczej Katowice, Polska”.

89474. Dnia 5.08.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Etablissement Public á Caractère Industriel et Courmercial (lit Eutreprise de Recherches et d'Activites Petraliers Paryż, Francja” i dokonano na to miejsce wpisu „Société Nationale Elf Aquitaine Courbevoie, Francja”.

95185. Dnia 11.08.1977 r. wykreślono w rejestrze patentowym w rubryce „A” wpis „Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Sprzętu Komunikacyjnego Mielec, Polska” i dokonano na to miejsce wpisu „Wytwórnia Sprzętu Komunikacyjnego „PZL-Mielec” Mielec, Polska”.

WZORY UŻYTKOWE

238

UDZIELONE PRAWA OCHRONNE

(od nr 27 561 do nr 27 675)

(11) 27660

(51) A01k 1-00
2 (51) A01K 1/01

(21) 54619 (22) 12.11.75

(72) Bąkowiec Adam; Bartlitz Hubert; Krystkowiak Stanisław
(73) Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa, Warszawa

(54) Zgarniak uchylny do usuwania nawozu

(11) 27669

(51) A01k 73/00
F16g 11/00

2 (51) A01K 73/00

F16G 11/00

(21) 53834 (22) 06.06.75

(72) Richert Stefan; Korpys Ryszard; Zawadzki Mirosław; Kłosiński Włodzimierz; Burawa Władysław; Lewandowski

Andrzej; Wawrzonowski Jerzy; Jaczewski Wiesław; Musiał Ryszard; Cichosz Stanisław; Prüffer Stanisław; Krajewski Zbigniew; Dudka Edward; Czerczuk Władysław; Dobrzyńska Lidia; Kudłacik Grzegorz; Kawecki Zygmunt
 (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
 (54) Węzeł z taśmą na linie obramowującej włoka taśmowego

(11) 27670 (51) A01k 73/00
 F16g 11/00
 2 (51) A01K 73/00
 F16G 11/00

(21) 53835 (22) 06.06.75
 (72) Richert Stefan; Korpys Ryszard; Zawadzki Mirosław; Kłosiński Włodzimierz; Burawa Władysław; Lewandowski Andrzej; Wawrzonowski Jerzy; Jaczewski Wiesław; Musiał Ryszard; Prüffer Stanisław; Cichosz Stanisław; Dudka Edward; Krajewski Zbigniew; Czerczuk Władysław; Dobrzyńska Lidia; Kudłacik Grzegorz; Kawecki Zygmunt;
 (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
 (54) Węzeł zaciskowy na linie obramowującej włoka linowego

(11) 27671 (51) A01k 73/00
 F16g 11/00
 2 (51) A01K 73/00
 F16G 11/00

(21) 53836 (22) 06.06.75
 (72) Richert Stefan; Korpys Ryszard; Zawadzki Mirosław; Kłosiński Włodzimierz; Burawa Władysław; Lewandowski Andrzej; Wawrzonowski Jerzy; Jaczewski Wiesław; Musiał Ryszard; Cichosz Stanisław; Prüffer Stanisław; Dudka Edward; Krajewski Zbigniew; Czerczuk Władysław; Dobrzyńska Lidia; Kudłacik Grzegorz; Kawecki Zygmunt
 (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
 (54) Węzeł liny wzdłużnej na linie osadkowej skrzydełka części sieciowej linowego narzędzia połowowego, szczególnie włoka linowego

(11) 27672 (51) A01k 73/00
 F16g 11/00
 2 (51) A01K 73/00
 F16G 11/00

(21) 53838 (22) 06.06.75
 (72) Richert Stefan; Korpys Ryszard; Zawadzki Mirosław; Kłosiński Włodzimierz; Burawa Władysław; Lewandowski Andrzej; Wawrzonowski Jerzy; Jaczewski Wiesław; Musiał Ryszard; Cichosz Stanisław; Prüffer Stanisław; Krajewski Zbigniew; Dudka Edward; Czerczuk Władysław; Dobrzyńska Lidia; Kudłacik Grzegorz; Kawecki Zygmunt
 (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
 (54) Węzeł liny wzdłużnej na uchu liny obramowującej linowego narzędzia połowu

(11) 27649 (51) A01m 7/00
 2 (51) A01M 7/00

(21) 53963 (22) 01.07.75
 (72) Wargocki Marian; Kośmider Krzysztof; Chechłacz Jan
 (73) Instytut Budownictwa, Mechanizacji i Elektryfikacji Rolnictwa, Warszawa
 (54) Urządzenie dozujące, zwłaszcza do dozowania pestycydów do wytwornicy aerozoli stosowanej w szklarniach

(11) 27665 (51) A01m 21/04
 2 (51) A01M 21/04

(21) 55736 (22) 05.11.74
 (72) „patrz (73)”
 (73) Radomski Władysław, Poznań

(54) Urządzenie do zwalczania chwastów za pomocą płomienia zwłaszcza w uprawach ogrodniczych

(11) 27647 (51) A22b 5/12
 2 (51) A22B 5/12

(21) 53870 (22) 14.06.75
 (72) Walenki Lechosław; Różycki Ryszard; Hisko Jerzy
 (73) Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Przemysłu Mięsnego, Łódź
 (54) Nary do przesuwu mechanicznego świń przez oparzelnik do oparzania częściowego

(11) 27675 (51) A24c 5(36)
 2 (51) A24C 5/36

(21) 54927 (22) 31.12.75
 (72) Smreczyńska Grażyna
 (73) Zakłady Przemysłu Tytoniowego, Kraków
 (54) Przyrząd do prucia papierosów, zwłaszcza do celów laboratoryjnych

(11) 27655 (51) A41d 19/00
 2 (51) A41D 19/00

(21) 54437 (22) 06.10.75
 (72) Rolirad Władysław; Mosur Barbara; Jargus Franciszek
 (73) Krakowskie Zakłady Przemysłu Gumowego, „Stomil”, Kraków
 (54) Wykrój rękawicy pięciopalcowej

(11) 27570 (51) A45d 24/00
 2 (51) A45D 24/00

(21) 53640 (22) 08.05.75
 (72) „Patrz (73)”
 (73) Nosel Edmund, Gdynia
 (54) Szczotka do włosów

(11) 27571 (51) A45d 24/00
 (51) A45D 24/00

(21) 53641 (22) 08.05.75
 (72) „Patrz (73)”
 (73) Sylka Stanisław, Gdynia
 (54) Szczotka do włosów

(11) 27639 (51) A46b 3/12
 2 (51) A46B 3/12

(21) 53310 (22) 03.03.75
 (72) Grodzki Mieczysław
 (73) Spółdzielnia Inwalidów „Pemal”, Świebodzice
 (54) Pędzel ławkowiec do malowania

(11) 27575 (51) A46b 9/06
 2 (51) A46B 9/06

(21) 53857 (22) 11.06.75
 (72) „Patrz (73)”
 (73) Nosel Edmund, Gdynia
 (54) Cylindryczna szczotka do włosów

(11) 27667 (51) A47b 63/00
 2 (51) A47B 63/00

(21) 56302 (22) 15.07.74
 (72) Kot Henryk; Pierzchała Stefan
 (73) Zakład Budowy Urządzeń i Aparatury Naukowo-Doświadczalnej Głównego Instytutu Górniczego, Katowice
 (54) Regał biblioteczny

(11) 27577 (51) A47c 4/10
 2 (51) A47C 4/10

(21) 53926 (22) 25.06.75
 (72) „Patrz (73)”

- (73) Kobierski Bogusław, Łódź
(54) Krzesło składane
- (11) 27572 (51) A47g 19/32
2 (51) A47G 19/32
(21) 53662 (22) 13.05.75
(72) „Patrz (73)”
(73) Pelec Stefan, Leszno
(54) Cukiernica
- (11) 27576 (51) A47j 37/04
2 (51) A47J 37/04
(21) 53893 (22) 17.06.75
(72) Lichwa Ryszard; Wiśniewski Ryszard
(73) Krajowy Związek Elektrotechnicznych Spółdzielni Pracy, Ośrodek Rozwoju i Techniki, Wrocław
(54) Rożen elektryczny do pieczenia mięsa
- (11) 27644 (51) A61d 3/00
2 (51) A61D 3/00
(21) 53702 (22) 19.05.75
(72) Wojnowski Bogumił
(73) Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego, Akademia Rolnicza, Warszawa
(54) Przyrząd do wykonywania zabiegów ortopedycznych u bydła
- (11) 27587 (51) A61f 9/06
2 (51) A61F 9/06
(21) 54125 (22) 04.08.75
(72) Taranawa Ewa
(73) Bielskie Przedsiębiorstwo Instalacji Sanitarnych Budownictwa Miejskiego, Bielsko-Biała
(54) Ekran maski ochronnej, zwłaszcza spawalniczej
- (11) 27581 (51) A61m 11/00
A45d 33/08
2 (51) A61M 11/00
A45D 33/08
(21) 53985 (22) 03.07.75
(72) Skrzyński Stanisław; Moll Tadeusz; Morawice Walerian
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Pokój”, Ruda Śląska
(54) Urządzenie do zasypywania stóp zasypką przeciwgrzybiczną
- (11) 27664 (51) A63b 21/00
2 (51) A63B 21/00
(21) 55733 (22) 06.04.74
(72) „Patrz (73)”
(73) Kabat Cezariusz, Warszawa
(54) Przyrząd gimnastyczny
- (11) 27645 (51) B01d 23/24
2 (51) B01D 23/24
(21) 53846 (22) 09.06.75
(72) Sobieski Jan; Łukańko Kazimierz
(73) Biuro Projektów Gospodarki Wodno-Ściekowej „Prosan”, Warszawa
(54) Drenaż kulowy do płukania wodno-powietrznego
- (11) 27568 (51) B01j 11/00
A61j 3/10
2 (51) B01J 35/08
A61J 3/10
(21) 53400 (22) 22.03.75
(72) Jezierski Jan; Łętyk Julian; Zaborowski Karol
(73) Instytut Nawozów Sztucznych, Puławy
(54) Przyrząd do formowania nośnika katalizatora
- (11) 27661 (51) BOH 1/00
2 (51) B01L 1/00
(21) 54666 (22) 20.11.75
(72) Sobolewski Henryk
(73) Akademia Medyczna, Poznań
(54) Komora do wypełniania gazem naczyń laboratoryjnych
- (11) 27582 - (51) B05b 1/18
2 (51) B05B 1/18
(21) 54025 (22) 10.07.75
(72) Dróżdż Edward; Lech Józef
(73) Huta Stalowa Wola Kombinat Przemysłowy, Stalowa Wola
(54) Główka prysznicowa
- (11) 27668 (51) B05b 7/24
2 (51) B05C 19/02
(21) 56382 (22) 23.02.74
(72) Fiszdón Jerzy; Gank Wiesław
(73) Instytut Badań Jądrowych, Otwock-Świerk
(54) Urządzenie do równomiernego dozowania materiałów sypkich i drobnoziarnistych, zwłaszcza do pistoletów natryskowych
- (11) 27606 (51) B07b 1/04
2 (51) B07B 1/04
(21) 54520 (22) 24.10.75
(72) Sitko Jan
(73) Mikołowskie Zakłady Budowy Maszyn Górniczych „Mifama” Mikołów
(54) Rzeszoto zwłaszcza przesiewaczy wibracyjnych
- (11) 27613 (51) B21b 45/02
2 (51) B21B 45/02
(21) 54651 (22) 18.11.75
(72) Muszer Zygmunt; Pakuła Jerzy; Bloch Józef; Morgała Edward
(73) Zakłady Mechaniczne Przemysłu Metali Nieżelaznych „Zamet”, Tarnowskie Góry - Strzybnica
(54) Urządzenie do czyszczenia rur uźebrowanych sposobem walcowania
- (11) 27609 (51) B21c 3/16
2 (51) B21C 3/16
(21) 54542 (22) 31.10.75
(72) Sosinka Józef; Nowak Józef
(73) Zakłady Mechaniczne Przemysłu Metali Nieżelaznych „Zamet”, Strzybnica
(54) Zespół trzepieni ciagarki lawowej do rur
- (11) 27657 (51) B21d 24/06
2 (51) B21D 24/06
(21) 54477 (22) 14.10.75
(72) Kozński Tadeusz
(73) Biuro Konstrukcji, Technologii i Modernizacji „Planprojekt” Spółdzielnia Pracy, Gdańsk
(54) Dociskacz ciągownika
- (11) 27628 (51) B21d 28/28
2 (51) B21D 28/28
(21) 56233 (22) 22.05.74
(72) Hejmej Stanisław; Steliga Mieczysław; Szlęzak Feliks;
(73) Wyższa Szkoła Inżynierska im. J. Gagarina, Zielona Góra
(54) Urządzenie do dziurkowania profili zamkniętych zwłaszcza rur profilowych
- (11) 27630 (51) B22c 19/06
2 (51) B22C 19/06
(21) 56394 (22) 10.02.72

- (72) Soliński Walerian
 (73) Dolnośląskie Zakłady Metalurgiczne „Dozamet”, Nowa Sól
 (54) Maszyna formierska z wibracyjnym układem oddzielania formy odlewniczej od modelu
- (11) 27646** (51) B23b 3/22
 B23b 29/32
 2 (51) B23B 3/22
 B23B 29/32
- (21) 53860 (22) 12.06.75
 (31) 26084 (32) 12.06.74 (33) GB
 (73) Charles Churchill Limited, Coventry, (GB)
 (54) Obrabiarka wieloosiowa
- (11) 27659** (51) B23b 21/04
 2 (51) B23B 21/04
- (21) 54540 (22) 31.10.75
 (72) Włodarkiewicz Władysław; Klarczyński Walenty; Trzebia-towski Jan
 (73) Przedsiębiorstwo Połowów Dalekomorskich i Usług Rybac-kich „Gryf”, Szczecin
 (54) Szakła okrętowa otwierana
- (11) 27593** (51) B23b 23/00
 2 (51) B23B 23/00
- (21) 54227 (22) 29.12.72
 (72) Ludwikowski Henryk; Ściubidło Zbigniew; Waczyński Stefan
 (73) Politechnika Częstochowska, Częstochowa
 (54) Konik obrabiarki ze zmiennym położeniem narzędziowego gniazda pionki
- (11) 27624** (51) B23p 1/12
 H011 7/00
 2 (51) B23P 1/12
 H01L 21/461
- (21) 55973 (22) 05.11.73
 (72) Janko Andrzej; Ludwiński Jerzy; Pielaszek Jerzy; Krupka Andrzej ; Kosiarski Adam ; Panfil Wincenty ; Fintkowski Andrzej
 (73) Polska Akademia Nauk Instytut Chemii Fizycznej, War-szawa
 (54) Urządzenie do elektroerozyjnego cięcia kryształów metali
- (11) 27562** (51) B23q 7/04
 2 (51) B23Q 7/04
- (21) 52911 (22) 19.12.74
 (72) Kalyta Zbigniew; Miśkiewicz Andrzej
 (73) Mikołowskie Zakłady Budowy Maszyn Górniczych, „Mi-fama”, Mikołów
 (54) Urządzenie do podawania przedmiotów o kształcie walco-wym, zwłaszcza rur
- (11) 27648** (51) B25b 27/06
 2 (51) B25B 27/06
- (21) 53940 (22) 27.06.75
 (72) „Patrz (73)”,
 (73) Szymanowicz Kazimierz, Bydgoszcz
 (54) Ściągacz trzyszczkowy zwłaszcza do łożysk
- (11) 27611** (51) B28b 7/22
 2 (51) B28B 7/22
- (21) 54635 (22) 14.11.75
 (72) Ligarzewski Adam; Kurczewski Zbigniew; Kubiak Grze-gorz; Palicki Janusz
 (73) Bydgoskie Biuro Projektowo-Badawcze Budownictwa Prze-mysłowego, Bydgoszcz
- (54) Forma do wytwarzania prefabrykatów żelbetowych metodą odpowietrzania betonu
- (11) 27589** (51) B28c 5/16
 2 (51) B28C 5/16
- (21) 54191 (22) 18.08.75
 (72) Wodzik Mieczysław
 (73) Kombinat Budownictwa Ogólnego „GOP-Południe”, Tychy
 (54) Zgarniak uzupełniający do mieszarki do mas plastycznych
- (11) 27602** (51) B30b 15/18
 2 (51) B30B 15/18
- (21) 54426 (22) 03.10.75
 (72) Wietecha Marian
 (73) Zakłady Urządzeń Naftowych „Naftomet”, Krosno
 (54) Przystawka sterująca do pras tłokowych
- (11) 27626** (51) B32b 35/00
 2 (51) B32B 35/00
- (21) 55994 (22) 29.06.74
 (72) Braun Wiktor; Ha wrot Edward; Cwiękła Adolf; Gadzała Józef
 (73) Fabryka Obuwia Sportowego „Polsport”, Krosno
 (54) Urządzenie do nakładania kleju i sklejanie skóry z taśmą tkaniny
- (11) 27666** (51) B60g 11/36
 B60g 11/04
 2 (51) B60G 11/36
 B60G 11/04
- (21) 56114 (22) 15.01.74
 (72) Sienko Stanisław
 (73) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskie-go, Warszawa
 (54) Urządzenie dodatkowo resorujące zwieszenie, zwłaszcza samochodów osobowych z resorami piórowymi
- (11) 27604** (51) B61d 9/02
 2 (51) B61D 9/02
- (21) 54499 (22) 21.10.75
 (72) Pelczarski Zbigniew; Kosior Marian; Głód Stefan
 (73) Kopalnie i Zakłady Przetwórcze Siarki im. Marcelego Nowotki „Siarkopol”, Machów k/Tarnobrzega
 (54) Wagon kolejowy kryty z otwieranym dachem
- (11) 27632** (51) B62b 3/06
 2 (51) B62B 3/06
- (21) 56487 (22) 04.08.73
 (72) Klimczak Izidor; Zając Franciszek; Ryciuk Kazimierz; Kozik Edward; Pająk Jerzy; Odjas Edward
 (73) Bielawskie Zakłady Przemysłu Bawełnianego im. II Armii Wojska Polskiego, Bielawa
 (54) Wózek naładowny do transportu tkanin
- (11) 27651** (51) B63b 19/00
 2 (51) B63B 19/00
- (21) 54317 (22) 05.09.75
 (72) Naklicki Henryk; Bukowski Andrzej; Szybiak Stanisław; Gryko Grzegorz; Niewiadomski Ferdynand; Rybiński Józef
 (73) Stocznia Szczecińska im. Adolfa Warskiego, Szczecin
 (54) Okno okrętowe
- (11) 27597** (51) B65d 5/18
 2 (51) B65D 5/18
- (21) 54376 (22) 23.09.75
 (72) Osadnik Jerzy; Babczyk Artur; Wasilewski Zbigniew; Przybyła Barbara

(73) Główne Biuro Studiów i Projektów Górniczych, Katowice
 (54) Składane opakowanie dla noży kombajnowych

(11) 27584 (51) B65g 1/10
 2 (51) B65G 1/10

(21) 54062 (22) 19.07.75

(72) Kokosza Jerzy

(73) Biuro Studiów i Projektów Hutnictwa „Biprostal”, Kraków

(54) Stelaż dwupoziomowy

(11) 27585 (51) B65g 23/26
 2 (51) B65G 23/26

(21) 54102 (22) 29.07.75

(72) Sibila Krystian; Braehman Hubert; Woźnica Engelbert; Gmur Bonifacy; Stańczyk Zygmunt

(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Borynia”, Jastrzębie

(54) Pierścień łączący

(11) 27598 (51) B65g 47/69
 B22d 11/12
 2 (51) B65G 47/69
 B22D 11/128

(21) 54380 (22) 24.09.75

(72) Podkowik Antoni; Peszel Henryk; Rosół Andrzej

(73) Biuro Projektów Przemysłu Metali Nieżelaznych „Bipro-met”, Katowice

(54) Urządzenie do odbioru wałków i tulei ze stołów odbiorczych linii technologicznych

(11) 27663 (51) B66c 23/70
 2 (51) B66C 23/70

(21) 55705 (22) 04.06.74

(72) Pauli Marek; Gibczyńska Teresa

(73) Politechnika Krakowska, Kraków

(54) Mechanizm rozsuwu wysięgników teleskopowych zwłaszcza trzyczłonowych

(11) 27574 (51) B66d 1/30
 2 (51) B66D 1/30

(21) 53768 (22) 31.05.75

(72) Żelachowski Mariusz; Baliński Leonard

(73) Szczecińska Fabryka Maszyn Budowlanych „Zremb- Fama-bud”, Szczecin

(54) Bęben kablówy żurawia budowlanego

(11) 27563 (51) B66f 3/28
 2 (51) B66F 3/28

(21) 53145 (22) 30.01.75

(72) Lassota Wojciech; Rawski Feliks; Torzyński Henryk

(73) Spółdzielnia Pracy Włocławskie Zakłady Motoryzacyjne „Włozamet”, Włocławek

(54) Hydrauliczny dźwignik teleskopowy

(11) 27569 (51) B67d 5/62
 2 (51) B67D 5/62

(21) 53505 (22) 09.09.70

(72) Borsuk Andrzej

(73) Zakłady Zmechanizowanego Sprzętu Domowego „Predom-Polar”, Wrocław

(54) Urządzenie schładzające-mieszające napoje, zwłaszcza do schładzarek napojów

(11) 27623 (51) D01g 15/14
 2 (51) D01G 15/14

(21) 55737 (22) 20.12.64

(72) Ostrowski Leszek; Małyżko Zdzisław

(73) Bielska Fabryka Maszyn Włókienniczych „Befama”, Bielsko-Biała

(54) Bęben i/lub wałek zgrzeblący zgrzeblarki zespołu zgrzebnego i czesankowego

(11) 27618 (51) E01c 19/02
 2 (51) E01C 19/02

(21) 54702 (22) 26.11.75

(72) Kalukin Władysław; Natoń Jan; Proń Andrzej; Śliwa Lucjan

(73) Krakowskie Przedsiębiorstwo Robót Drogowych, Kraków

(54) Urządzenie do załadunku składników masy asfaltu lanego do kotłów

(11) 27600 (51) E01c 19/18
 E01c 21/00
 2 (51) E01C 19/18
 E01C 21/00

(21) 54394 (22) 26.09.75

(72) Łachczyk Oktawian; Dubiela Bolesław; Zaręba Janusz

(73) Zakład Transportu i Maszyn Drogowych, Bydgoszcz

(54) Urządzenie do rozsypywania i wbudowywania materiałów stabilizujących grunt

(11) 27601 (51) E01c 21/00
 E01c 7/36
 2 (51) E01C 21/00
 E01C 7/36

(21) 54395 (22) 26.09.75

(72) Łachczyk Oktawian; Dubiela Bolesław; Zaręba Janusz

(73) Zakład Transportu i Maszyn Drogowych, Bydgoszcz

(54) Urządzenie do mieszania podbudowy dróg ;

(11) 27653 (51) E02d 27/42
 E04h 12/22
 2 (51) E02D 27/42
 E04H 12/22

(21) 54404 (22) 29.09.75

(72) Antoniak Jerzy; Binkiewicz Władysław; Klar Norbert

(73) Centralne Biuro Studiów i Projektów Budownictwa Kolejowego, Warszawa

(54) Prefabrykowany fundament betonowy dla słupów sieci elektrotrakcyjnej

(11) 27615 (51) E02f 3/36
 2 (51) E02F 3/36

(21) 54691 (22) 24.11.75

(72) Walicki Bronisław; Kubaczyk Roman

(73) Poznańskie Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych "Hydrobudowa 9", Poznań

(54) Uchwyt mocujący zawieszony na łyżce koparki

(11) 27614 (51) E03c 1/04
 2 (51) E03C 1/04

(21) 54667 (22) 21.11.75

(72) Ławrecki Marian; Beresiński Zenon; Zduńczyk Stanisław

(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Wytrobów Instalacyjno-Sanitarnych i Grzewczych, Radom

(54) Mieszacz natryskowy

(11) 27662 (51) E04b 1/48
 2 (51) E04B 1/48

(21) 55099 (22) 24.01.76

(72) Kajszczyk Stanisław

(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Konstrukcji Metalowych „Mostostal”, Warszawa

(54) Łącznik ram aluminiowych

- (11) **27642** (51) E04b 2/88
E04c 2/30
2 (51) E04B 2/88
E04C 2/30
- (21) 53625 (22) 06.05.75
(72) Fantazyjski Janusz; Maciejek Leon; Lange Zygmunt; Tymoszyk Andrzej; Tomica Władysław; Stawarz Zdzisław; Pachowicz Maria
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Budownictwa Węglowego, Katowice
(54) Prefabrykowana płyta osłonowa
- (11) **27634** (51) E04g 17/00
2 (51) E04G 17/00
- (21) 57099 (22) 14.12.73
(72) Badora Teodor; Ćreń Józef
(73) Zakład Studiów Projektowania i Realizacji „Inwestprojekt”, Katowice
(54) Łącznik montażowy do łączenia tarcz deskowań
- (11) **27621** (51) E04h 6/00
E04b 1/00
2 (51) E04H 6/00
E04B 1/00
- (21) 55052 (22) 20.02.74
(72) Zamorowski Wiesław
(73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
(54) Budynek pomocniczy
- (11) **27627** (51) E21b 7/02
2 (51) E21B 7/02
- (21) 56231 (22) 01.03.74
(72) Duda Tadeusz; Wojtaszek Jan
(73) Kombinat Geologiczny „Południe”, Katowice
(54) Przewoźna wiertnica udarowa
- (11) **27612** (51) E21b 43/116
2 (51) E21B 43/116
- (21) 54650 (22) 18.11.75
(72) Klara Władysław; Griesgraber Kazimierz; Stanek Józef; Godzik Edward; Lusina Stefan; Nowak Jolanta
(73) Instytut Górnictwa Naftowego i Gazownictwa, Kraków
(54) Pociskowy perforator do otworów wiertniczych
- (11) **27595** (51) E21c 15/00
2 (51) E21C 15/00
- (21) 54357 (22) 18.09.75
(72) Wojtun Henryk
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Pstrowski”, Zabrze
(54) Głowica wiertnicza
- (11) **27561** (51) E21d 13/00
E04h 7/26
B65g 3/10
2 (51) E21D 13/00
E04H 7/26
B65G 3/10
- (21) 51911 (22) 13.05.74
(72) Szymański Hilary; Łyszczyk Lech; Danch Stefan
(73) Główny Biuro Studiów i Projektów Górnictwa, Katowice
(54) Górniczy zbiornik urobku
- (11) **27610** (51) E21d 15/58
2 (51) E21D 15/58
- (21) 54582 (22) 05.11.75
(72) Anczok Hubert; Buchacz Józef; Dryńkowski Tadeusz
- (73) Tarnogórska Fabryka Urządzeń Górnictwa „TAGOR”, Tarnowskie Góry
(54) Podciągnik hydrauliczny
- (11) **27596** (51) E21d 17/01
2 (51) E21D 17/01
- (21) 54372 (22) 23.09.75
(72) Pretor Wincenty; Klupa Jerzy; Laboński Stanisław; Noculak Zygmunt; Rączka Zbigniew
(73) Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych „KOMAG”, Gliwice
(54) Stropnica do górniczej obudowy hydraulicznej
- (11) **27603** (51) E21f 15/00
2 (51) E21F 15/00
- (21) 54473 (22) 14.10.75
(72) Rałman Jacek; Krysik Marian; Bodniak Maciej; Ćwięk Bogdan; Janowski Marek; Dyja Leszek
(73) Główny Instytut Górnictwa, Katowice
(54) Uchwyt do łączenia elastycznego rurociągu podsadzkiowego z przenośnikiem ścianowym
- (11) **27592** (51) F04d 25/16
2 (51) F04D 25/16
- (21) 54217 (22) 28.08.75
(72) Zaal Jerzy; Przepiórkowski Zdzisław; Szymański Wiesław; Rutkowski Jan; Kasprzak Zbigniew; Zdun Kazimierz; Biliński Stefan
(73) Biuro Projektów Przemysłu Lekkiego „BEDETE”, Łódź
(54) Zespół wentylatorów osiowych
- (11) **27608** (51) F15c 3/04
G011 19/00
2 (51) F15C 3/04
G01L 19/00
- (21) 54539 (22) 31.10.75
(72) Front Bronisław
(73) Kopalnia Węgla Kamiennego „Jastrzębie”, Jastrzębie Zdrój
(54) Czujnik ciśnienia i przepływu wody w układzie chłodzenia silnika kombajnu węglowego
- (11) **27586** (51) F16b 12/12
2 (51) F16B 12/12
- (21) 54114 (22) 31.07.75
(72) Dziegielewski Stanisław; Pawlak Waldemar
(73) Akademia Rolnicza, Poznań
(54) Element do łączenia części meblowych
- (11) **27616** (51) F16c 19/32
2 (51) F16C 19/32
- (21) 54692 (22) 24.11.75
(72) Konstantynowicz Janusz
(73) Centrum Badawczo-Projektowe Żegluga Śródlądowej, Wrocław
(54) Łożysko oporowo-nośne wału śruby okrętowej
- (11) **27620** (51) F16j 15/02
F161 21/02
2 (51) F16J 15/02
F16L 21/02
- (21) 55025 (22) 26.10.73
(31) P 22 52 468.1 (32) 26.10.72 (33) DT
P 23 29 952.7 13.06.73
(73) Gritzka Waldemar, Bochum-Linden, (DT)
(54) Elastyczny pierścień toczny, zwłaszcza do uszczelniania kielichowych połączeń rurowych

- (11) **27658** (51) F16k 3/04
2 (51) F16K 3/04
(21) 54486 (22) 13.10.75
(72) Kurzawski Stanisław; Ząbezyński Władysław; Stańczyk Stanisław
(73) Zakłady Urządzeń Chemicznych i Armatury Przemysłowej, Kielce
(54) Czterodrogowe przepustnice sprężonego powietrza zwłaszcza dla tokarek karuzelowych
- (11) **27567** (51) F16k 7/07
2 (51) F16K 7/07
(21) 53363 (22) 13.03.75
(72) Skrzypek Janusz; Lerch Janusz
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych „CEBEA”, Kraków
(54) Układ zaworowy do dysz
- (11) **27590** (51) F16k 7/12
2 (51) F16K 7/12
(21) 54205 (22) 25.08.75
(72) Jazdon-Gałuszka Maria; Szelaż Mieczysław; Kania Józef;
(73) Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Przemysłu Mięsnego, Kraków
(54) Zawór pneumatyczno-parowy do komór wędzarniczo-parzelniczych
- (11) **27591** (51) F16k 7/12
2 (51) F16K 7/12
(21) 54206 (22) 25.08.75
(72) Szelaż Mieczysław; Mrożek Zenon
(73) Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Przemysłu Mięsnego, Kraków
(54) Membrana gumowa zaworu pneumatyczno-parowego dla komory wędzarniczo-parzelniczej
- (11) **27617** (51) F16k 15/04
2 (51) F16K 15/04
(21) 54698 (22) 25.11.75
(72) Mazur Stanisław
(73) Instytut Nawozów Sztucznych, Puławy
(54) Zawór zwrotny wielokulowy
- (11) **27605** (51) F21q 3/00
2 (51) F21Q 3/00
(21) 45503 (22) 22.10.75
(72) Pędziński Ryszard
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Komputerowych Systemów Automatyki i Pomiarów „Mera-Elwro”, Wrocław
(54) Lampa sygnalizacyjna
- (11) **27578** (51) F23j 3/02
F28g 1/02
2 (51) F23J 3/02
F28G 1/02
(21) 53939 (22) 26.06.75
(72) Heryszek Antoni
(73) Wojewódzka Spółdzielnia Pracy Robót Kominiarskich „Florian”, Wrocław
(54) Przepychacz wieloczynnościowy do czyszczenia kanałów oraz rur o różnych przekrojach
- (11) **27579** (51) F23j 3/02
F28g 1/04
2 (51) F23J 3/02
F28G 1/04
(21) 53946 (22) 26.06.75
(72) Heryszek Antoni
- (73) Wojewódzka Spółdzielnia Pracy Robót Kominiarskich „Florian”, Wrocław
(54) Komplet linowy do czyszczenia i sprawdzania przewodów kominowych
- (11) **27635** (51) F24c 7/00
2 (51) F24C 7/00
(21) 52306 (22) 05.08.74
(72) Krajewski Zdzisław; Poliwka Harry
(73) Spółdzielnia Inwalidów „Elektromont”, Łódź
(54) Elektryczny akumulacyjny ogrzewacz olejowy
- (11) **27637** (51) F24c 7/00
2 (51) F24C 7/00
(21) 53271 (22) 25.02.75
(72) Glinkowski Janusz; Jamrozik Janusz
(73) Biuro Projektowo-Badawcze Budownictwa Ogólnego „Mias-toprojekt—Koszalin”, Koszalin
(54) Głowica z grzejnikiem elektrycznym dla wymienników ciepła wodnych
- (11) **27636** (51) F24f 27/02
2 (51) F24F 27/02
(21) 53147 (22) 30.01.75
(72) „Patrz (73)”
(73) Krzysik Antoni
- (54) Pudełko do zapalek (11) **27638** (51) F25d 17/02
2 (51) F25D 17/02
(21) 53282 (22) 26.02.75
(72) Gutkowski Kazimierz; Filon Zdzisław
(73) Biuro Studiów, Projektów i Realizacji Inwestycji Przemysłu Mleczarskiego, Warszawa
(54) Chłodnica otwarta do cieczy
- (11) **27674** (51) F25d 23/08
2 (51) F25D 23/08
(21) 54892 (22) 29.12.75
(72) Kłós Zbigniew; Konieczny Kazimierz; Szczepański Tadeusz; Mendakiewicz Lech
(73) Centralny Ośrodek Badawczo-Projektowy Budownictwa Przemysłowego „Bistyp”, Warszawa
(54) Płyta warstwowa dla chłodnictwa
- (11) **27583** (51) F26b 9/08
2 (51) F26B 9/08
(21) 54043 (22) 16.07.75
(72) Polak Franciszek; Skalski Władysław
(73) Nowotarskie Zakłady Przemysłu Skórzanego „Podhale”, Nowy Targ
(54) Urządzenie do suszenia i aktywacji
- (11) **27594** (51) F28d 1/02
F28f 3/12
2 (51) F28D 1/02
F28F 3/12
(21) 54254 (22) 29.06.72
(72) Medyński Bohdan; Sobczak Jan
(73) Biuro Studiów, Projektów i Realizacji Inwestycji Przemysłu Nieorganicznego „Biprokwas”, Gliwice
(54) Wymiennik ciepła
- (11) **27580** (51) F28d 7/00
F28f 1/00
2 (51) F28D 7/00
F28F 1/00

- (21) 5397G (22) 14.05.73
 (72) Jędrusyna Czesław; Wręczycki Piotr
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Kotłów i Urządzeń Energetycznych, Tarnowskie Góry
 (54) Głowica swobodna wymiennika ciepła w szczególności podgrzewacza oleju
- (11) 27599 (51) F28d 7/00
 2 (51) F28D 7/00
- (21) 54381 (22) 25.09.75
 (72) Darłak Antoni; Lasota Czesław
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Budowy Urządzeń Chemicznych „CEBEA”, Kraków
 (54) Doziębniacz płaszczowo-rurowy
- (11) 27566 (51) F41b 11/00
 2 (51) F41B 11/00
- (21) 53334 (22) 07.03.75
 (72) „Patrz (73)”
 (73) Pawlak Zdzisław, Żyrardów
 (54) Zabawka w postaci pistoletu
- (11) 27640 (51) G01f 23/06
 2 (51) G01F 23/06
- (21) 53339 (22) 10.03.75
 (72) „Patrz (73)”
 (73) Chmielewski Witold, Warszawa
 (54) Czujnik pływakowo-magnetyczny
- (11) 27650 (51) G01l 3/14
 2 (51) G01L 3/14
- (21) 54005 (22) 04.07.75
 (72) Rusek Jerzy
 (73) Instytut Obróbki Skrawaniem, Kraków
 (54) Momentomierz dynamometryczny
- (11) 27619 (51) G01n 31/06
 2 (51) G01N 31/06
- (21) 54758 (22) 03.12.75
 (72) Turek Wincenty; Mielczarska Elżbieta; Dziewięcki Zygmunt
 (73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
 (54) Urządzenie do pomiarów chemisorpcji i prężności par
- (11) 27673 (51) G01n 33/36
 2 (51) G01N 33/36
- (21) 55808 (22) 28.02.72
 (72) Strzyżewski Witold; Zdziebkowski Grzegorz; Szymański Wojciech; Sznaka Józef; Błady Wiesław
 (73) Morski Instytut Rybacki, Gdynia
 (54) Urządzenie do badania stopnia eksploatacyjnego zużycia tkaniny sieciowej (jądra) przeznaczonej do budowy rybackich narzędzi połowu w warunkach laboratoryjnych.
- (11) 27564 (51) G01r 31/26
 G01r 1/06
 2 (51) G01R 31/26
 G01R 1/06
- (21) 53270 (22) 25.02.75
 (72) Mechelewski Jan; Dąbrowski Józef
 (73) Zakład Urządzeń Elektronicznych „UNIMA”, Warszawa
 (54) Przystawka do badania tranzystorów dużej i średniej mocy
- (11) 27565 (51) G01t 1/02
 2 (51) G01T 1/02
- (21) 53308 (22) 03.03.75
- (72) Dybowski Baltazar; Gwiazdowski Bogdan
 (73) Urząd Energii Atomowej Centralne Laboratorium Ochrony Radiologicznej, Warszawa
 (54) Urządzenie do zdalnego wzorcowania przyrządów dozymetrycznych
- (11) 27652 (51) G02b 21/24
 2 (51) G01B 21/24
- (21) 54398 (22) 05.04.73
 (72) Popielas Maciej
 (73) Centralne Laboratorium Optyki, Warszawa
 (54) Mikroskop badawczy
- (11) 27643 (51) G02b 27/02
 2 (51) G02B 27/02
- (21) 53689 (22) 15.05.75
 (72) Kubiak Mikołaj; May Andrzej
 (73) Akademia Medyczna, Łódź
 (54) Negatoskop
- (11) 27641 (51) G03b 21/08
 2 (51) G03B 21/08
- (21) 53595 (22) 02.05.75
 (72) Kałowski Miron; Kostuch Paweł
 (73) Akademia Medyczna, Gdańsk
 (54) Pojemnik - przeglądarka do dużych ilości przezroczystych oraz małych rentgenogramów
- (11) 27656 (51) G06f 3/02
 2.(51) G06F 3/02
- (21) 54463 (22) 16.06.72
 (72) Orzepowski Stanisław; Kalita Andrzej A.
 (73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Komputerowych Systemów Automatyki i Pomiarów „Mera-Elwro”, Wrocław
 (54) Przełącznik cyfra-kod
- (11) 27654 (51) G09b 23/12
 F24f 7/00
 2 (51) G09B 23/12
 F24F 7/00
- (21) 54427 (22) 03.10.75
 (72) Korczak Władysław; Kaszyński Janusz; Kiełczewski Zdzisław; Torliński Józef
 (73) Centrum Techniki Wytwarzania Przemysłu Okrętowego „Promor” Przedsiębiorstwo Projektowo-Technologiczne, Gdańsk-Wrzeszcz
 (54) Model do badań wentylacji pomieszczeń
- (11) 27573 (51) G09d 3/00
 2 (51) G09D 3/00
- (21) 53754 (22) 30.05.75
 (72) Włudyka Jan
 (73) Spółdzielnia Inwalidów „Pokój”, Bielsko-Biała
 (54) Kalendarz zegarkowy
- (11) 27622 (51) H01b 9/00
 H01b 7/00
 2 (51) H01B 9/00
 H01B 7/00
- (21) 55054 (22) 02.03.74
 (72) Szendzielorz Aleksander; Szlachetka Jan; Siekierski Kazimierz
 (73) Politechnika Śląska im. Wincentego Pstrowskiego, Gliwice
 (54) Kabel 6 kV do magistralnych szyn zbiorczych podwieszonych na konstrukcjach wsporczych

(11) **27633** (51) H01f 41/06
2 (51) H01F 41/06

(21) 56925 (22) 27.01.75
(72) Wasiak Bogusz; Brzeski Adam
(73) „Elta” Fabryka Transformatorów i Aparatury Trakcyjnej im. Bojowników PPR, Łódź
(54) Urządzenie uniwersalne do nawijania uzwojeń transformatorowych

(11) 27588 (51) H01j 61/33
2 (51) H01J 61/33

(21) 54187 (22) 25.10.73
(72) Dombrowski Janusz; Lesiuk Bogdan
(73) Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Świetlnej, Warszawa
(54) Lampa ksenonowa o długim łuku

(11) **27607** (51) H01r 3/06
2 (51) H01R 3/06

(21) 54537 (22) 30.10.75
(72) Brzeziński Andrzej
(73) Zakłady Energetyczne Okręgu Zachodniego Elektrownia Dolna Odra w Budowie, Nowe Czarnowo k/Gryfina
(54) Zacisk odgałęźny

(11) **27629** (51) H02g 3/06
2 (51) H02G 3/06

(21) 56273 (22) 14.02.74
(72) Nowicki Romuald; Waliczek Stefan; Dudek Józef
(73) Południowe Zakłady Przemysłu Elektrotechnicznego w Czechowicach-Dziedzicach, Zakład Nr 4 w Wierbce, Wierbka
(54) Uszczelka do uszczelniania przewodów elektrycznych, zwłaszcza w puszkach elektroinstalacyjnych

(11) **27625** (51) H03h 9/02
2 (51) H03H 9/02

(21) 55987 (22) 23.05.74
(72) Hanula Wojciech; Godusławski Krzysztof
(73) Zakład Podzespołów Radiowych „0mig”, Warszawa
(54) Sprężynka do mocowania rezonatorów kwarcowych

(11) **27631** (51) H05b 3/42
B29f 1/00
2 (51) H05B 3/42
B29F 1/00

(21) 56471 (22) 26.09.74
(72) Sikora Robert; Tomaszewski Jerzy
(73) Akademia Techniczno-Rolnicza im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich, Bydgoszcz
(54) Grzejnik, zwłaszcza do cylindrów i dysz maszyn do przetwórstwa tworzyw sztucznych i gumy

INDEKS UDZIELONYCH PRAW OCHRONNYCH WEDŁUG SYMBOLI MKP

Symbol MKP	Nr prawa ochronnego	Symbol MKP	Nr prawa ochronnego
1	2	1	2
A01k 1/00	27660	A01k 73/00	27672
A01k 73/00	27669	A01m 7/00	27649
A01k 73/00	27670	A01m 21/04	27665
A01k 73/00	27671	A22b 5/12	27647

* Patrz indeks numerowy.

1	2	1	2
A24e 5/36	27675	E04b 2/88	27642
A41d 19/00	27655	E04c 2/30	27642*
A45d 24/00	27570	E04g 17/00	27634
A45d 24/00	27571	E04h 6/00	27621
A45d 33/08	27581*	E04h 7/26	27561*
A46b 3/12	27639	E04h 12/22	27653*
A46b 9/06	27575	E21b 7/02	27627
A47b 63/00	27667	E21b 43/116	27612
A47c 4/10	27577	E21c 15/00	27595
A47g 19/32	27572	E21d 13/00	27561
A47j 37/04	27576	E21d 15/58	27610
A61d 3/00	27644	E21d 17/01	27596
A61f 9/06	27587	E21f 15/00	27603
A61j 3/10	27568*	F04d 25/16	27592
A61m 11/00	27581	F.15c 3/04	27608
A63b 21/00	27664	F16b 12/12	27586
B01d 23/24	27645	F16e 19/32	27616
B01j 11/00	27568	F16g 11/00	27669*
B01l 1/00	27661	F16g 11/00	27670*
B05b 1/18	27582	F16g 11/00	27671*
B05b 7/24	27668	F16g 11/00	27672*
B07b 1/04	27606	F16j 15/02	27620
B21b 45/02	27613	F16k 3/04	27658
B21c 3/16	27609	F16k 7/07	27567
B21d 24/06	27657	F16k 7/12	27590
B21d 28/28	27628	F16k 7/12	27591
B22c 19/06	27630	F16k 15/04	27617
B22d 11/12	27598*	F16l 21/02	27620*
B23b 3/22	27646	F21q 3/00	27605
B23b 21/04	27659	F23j 1/02	27578*
B23b 23/00	27593	F23j 3/02	27578
B23b 29/32	27646*	F23j 3/02	27579
B23p 1/12	27624	F24c 7/00	27635
B23q 7/04	27562	F24c 7/00	27637
B25b 27/06	27648	F24f 7/00	27654*
B28b 7/22	27611	F24f 27/02	27636
B28c 5/16	27589	F25d 17/02	27638
B29f 1/00	27631*	F25d 23/08	27674
B30b 15/18	27602	F26b 9/08	27583
B32B 35/00	27626	F28d 1/02	27594
B60g 11/04	27666*	F28d 7/00	27580
B60g 11/36	27666	F28d 7/00	27599
B61d 9/02	27604	F28f 1/00	27580*
B62b 3/06	27632	F28f 3/12	27594*
B63b 19/00	27651	F28g 1/04	27579*
B65d 5/18	27597	F41b 11/00	27566
B65g 1/10	27584	G01f 23/06	27640
B65g 3/10	27561*	G01l 3/14	27650
B65g 23/26	27585	G01l 19/00	27608*
B65g 47/69	27598	G01n 31/06	27619
B88e 23/70	27663	G01n 33/36	27673
B66d 1/30	27574	G01r 1/06	27564*
B66f 3/28	27563	G01r 31/26	27564
B67d 5/62	27569	G01t 1/02	27565
D01g 15/14	27623	G02b 21/24	27652
E1c 7/36	27601*	G02b 27/02	27643
E01c 19/02	27618	G03b 21/08	27641
E01c 19/18	27600	G06f 3/02	27656
E01c 21/00	27600*	G09b 23/12	27554
E01c 21/00	27601	G09d 3/00	27573
E02d 27/42	27653	H01b 7/00	27622*
E02f 3/36	27615	H01b 9/00	27622
E03c 1/04	27614	H01f 41/06	27633
E04b 1/00	27621*	H01j 61/33	27588
E04b 1/48	27662	H01l 7/00	27624*

1	2	1	2
H01r 3/06	27607	H03h 9/02	27625
H02g 3/06	27629	H05b 3/42	27631

INDEKS NUMEROWY UDZIELONYCH PRAW
OCHRONNYCH

Nr prawa ochronnego	Symbol MKP	Nr prawa ochronnego	Symbol MKP
1	o	1	2
27561	E21d 13/00	27600	E01c 19/18
27561*	E04h 7/26	27600*	E01c 21/00
27561*	B65g 3/10	27601	EOlc 21/00
27562	B23q 7/04	27601*	EOlc 7/36
27563	B66f 3/28	27602	B30b 15/18
27564	G01r 31/26	27603	E21f 15/00
27564*	G01r 1/06	27604	B61d 9/02
27565	G01t 1/02	27605	F21q 3/00
27566	F41b 11/00	27606	B07b 1/04
27567	F16k 7/07	27607	HOlr 3/06
27568	B01j 11/00	27608	F15c 3/04
27568*	A61j 3/10	27608*	G01l 19/00
27569	B67d 5/62	27609	B21c 3/16
27570	A45d 24/00	27610	E21d 15/58
27571	A45d 24/00	27611	B28b 7/22
27572	A47g 19/32	27612	E21b 43/116
27573	G09d 3/00	27613	B21b 45/02
27574	B66d 1/30	27614	E03c 1/04
27575	A46b 9/06	27615	E02f 3/36
27576	A47j 37/04	27616	F16c 19/32
27577	A47c 4/10	27617	F16k 15/04
27578	F23j 3/02	27618	E01c 19/02
27578*	F23j 1/02	27619	G 1 n 31/06
27579	F23j 3/02	27620	F16j 15/02
27579*	F28g 1/04	27620*	F16l 21/02
27580	F28d 7/00	27621*	E04b 1/00
27580*	F28f 1/00	27621	E04h 6/00
27581	A61m 11/00	27622	H01b 9/00
27581*	A45d 33/08	27622*	H 1 b 7/00
27582	B05b 1/18	27622	H01b 9/00
27583	F26b 9/08	27622*	H 1 b 7/00
27584	B65g 1/10	27623	D01g 15/14
27585	B65g 23/26	27624	B23p 1/12
27586	F16b 12/12	27624*	H01l 7/00
27587	A61f 9/06	27625	H03h 9/02
27588	H01j 61/33	27626	B32b 35/00
27589	B28c 5/16	27627	E21b 7/02
27590	F16k 7/12	27628	B21d 28/28
27591	F16k 7/12	27629	H02g 3/06
27592	F04d 25/16	27630	B22c 19/06
27593	B23b 23/00	27631	H05b 3/42
27594	F28d 1/02	27631*	B29f 1/00
27594*	F28f 3/12	27632	B62b 3/06
27595	E21c 15/00	27633	H01f 41/06
27596	E21d 17/01	27634	E04g 17/00
27597	B65d 5/18	27635	F24c 7/00
27598	B65g 47/69	27636	F24f 27/02
27598*	B22d 11/12	27637	F24c 7/00
27599	F28d 7/00	27638	F25d 17/02

* Prawo ochronne oznaczone więcej niż jednym symbolem klasyfikacyjnym. Ogłoszenie dotyczące tego prawa ochronnego znajduje się w miejscu odpowiadającym pierwszemu z tych symboli.

1	2	1	2
27639	A46b 3/12	27658	F16k 3/04
27640	G01f 23/06	27659	B23b 21/04
27641	G03b 21/08	27660	A01k 1/00
27642	E04b 2/88	27661	BOH 1/00
27642*	E04c 2/30	27662	E04b 1/48
27643	G02b 27/02	27663	B66c 23/70
27644	A61d 3/00	27664	A63b 21/00
27645	B01d 23/24	27665	A01m 21/04
27646	B23b 3/22	27666	B60g 11/36
27646*	B23b 29/32	27666*	B60g 11/04
27647	A22b 5/12	27667	A47b 63/00
27648	B25b 27/06	27668	B05b 7/24
27649	A01m 7/00	27669	A01k 73/00
27650	G01l 3/14	27669*	F16g 11/00
27651	B63b 19/00	27670	A01k 73/00
27652	G02b 21/24	27670*	F16g 11/00
27653	E02d 27/42	27671	A01k 73/00
27653*	E04h 12/22	27671*	F16g 11/00
27654	G09b 23/12	27672	A01k 73/00
27654*	F24f 7/00	27672*	F16g 11/00
27655	A41d 19/00	27673	G01n 33/36
27656	G06f 3/02	27674	F25d 23/08
27657	B21d 24/06	27675	A24c 5/36

239

DECYZJE WYDANE PO OGŁOSZENIU O ZGŁOSZENIU

- ODMAWIAJĄCE UDZIELENIA PRAWA OCHRONNEGO
- UMARZAJĄCE POSTĘPOWANIE W SPRAWIE UDZIELENIA PRAWA OCHRONNEGO

Poniższe zestawienie zawiera następujące dane: numery zgłoszeń wzorów użytkowych ogłoszonych na podstawie art. 33 ustawy z dnia 19.10.1972 r. o wynalazczości oraz numer i rok wydania Biuletynu Urzędu Patentowego, w którym zgłoszenie zostało ogłoszone.

W Y K A Z I

50397	17/76
50602	1/75
51727	6/75
53183	3/76
53337	5/76
53723	13/76
53964	16/76
54160	17/76
54219	17/76
54331	17/76

W Y K A Z II

53288	5/76
53639	8/77
53801	11/76
53845	7/76
54055	12/76
54058	12/76
54123	15/76
54493	18/76
54782	22/76
55730	3/75

240

WYGASNIĘCIE PRAWA OCHRONNEGO

Poniższe zestawienie zawiera numery rejestru praw ochronnych (podane grubym drukiem). Prawa ochronne wpisane do rejestru pod tymi numerami *wygasły* na podstawie art. 67 ust. 1 pkt 1 i 2 w związku z art. 78 ustawy z dnia 19.X.1972 r. o wynalazczości.

art. 67 ust. 1 pkt 1 w związku z art. 78

26270

art. 67 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 78

20541	21558	21594	21602	21683	21734	21746	21821
21913	21925	22037	22060	22095	22099	32112	22124
22148	22150	22191	22209	22224	22228	22231	22251
22616	22897	23146	23152	23155	23157	23158	23161
23162	23163	23165	23166	23171	23178	23181	23183
23184	23186	23196	23197	23198	23201	23203	23204
23205	23207	23209	23220	23225	23228	23234	23244
23251	23253	23254	23257	23260	23261	23266	23267
23268	23269	23270	23272	23273	23274	23277	23279
23280	23282	23283	23284	23285	23288	23292	23296
23297	23299	23300	23302	23303	23310	23313	23314
23315	23316	23319	23321	23323	23325	23327	23328
23329	23330	23331	23335	23344	23352	23381	23383
23385	23393	23394	23410	23411	23419	23420	23425
23427	23428	23433	23438	23439	23445	23448	23449
23450	23451	23452	23454	23455	23456	23457	23465
23475	23476	23478	23479	23480	23483	23488	23490
23493	23494	23495	23497	23502	23503	23504	23507
23509	23514	23516	23539	23540	23543	23545	23546
23547	23548	23550	23553	23554	23555	23560	23562
23563	23568	23569	23570	23571	23573	23574	23575
23577	23578	23580	23581	23582	23584	23589	23592
23594	23596	23597	23598	23600	23603	23604	23606
23608	23614	23615	23616	23617	23623	23624	23626
23627	23630	23631	23632	23634	23643	23647	23649
23651	23659	23681	23716	23719	23724	23725	23726
23727	23733	23735	23737	23738	23741	23742	23743
23745	23746	23747	23748	23751	23752	23753	23754
23756	23757	23759	23760	23761	23773	23774	23775
23776	23777	23778	23780	23785	23787	23788	23790
23791	23792	23795	23796	23797	23798	23799	23800
23812	23809	23811	23812	23813	23815	23818	23819
23820	23821	23824	23825		23827	23828	23830
23832	23835	23839	23840	23826	23846	23847	23855
23858	23860	23861	23862	23845	23865	23866	23867
23868	23869	23870	23874	23863	23878	23879	23880
23881	23882	23883	23885	23877	23890	23891	23892
23896	23897	23900	23901	23889	23905	23910	23911
23913	23915	23917	23918	23902	23921	23922	23923
23924	23926	23927	23928	23920	23930	23932	23933
23934	23935	23938	23939	23929	23943	23944	23945
23947	23948	23950	23954	23941	23963	23964	23965
			23962				

23966	23969	23975	23978	23980	23981	23982	23985
23986	23988	23989	23990	23996	23998	23999	25094
25174	25548	26628					

241

ZMIANY W REJESTRZE PRAW OCHRONNYCH

Poniższe zestawienie zawiera numery rejestru praw ochronnych (podane grubym drukiem).

Poszczególne rubryki rejestru praw ochronnych zawierają następujące dane:

rubryka A - imię i nazwisko lub nazwę oraz miejsce zamieszkania lub siedzibę uprawnionego z prawa ochronnego,

rubryka B - tytuł wzoru użytkowego oraz rodzaj wzoru użytkowego (pracowniczy, niepracowniczy),

rubryka C - imię i nazwisko twórcy wzoru użytkowego oraz numer świadectwa autorskiego,

rubryka D - prawa ograniczające prawo ochronne (licencja, prawo korzystania na podstawie art. 41, 65, 69, zastaw, użytkowanie itd.),

rubryka E - umioski, odwołania, decyzje,

rubryka F - datę unieważnienia prawa ochronnego lub datę i przyczynę wygaśnięcia prawa ochronnego.

22815 Dnia 4.08.1977 r. w rubryce „A” wykreślono wpis: „Zakłady Konstrukcyjno-Mechanizacyjne Przemysłu Węglowego, Gliwice, Polska” i dokonano wpisu: „Centralny Ośrodek Projektowo-Konstrukcyjny Maszyn Górniczych „KOMAG”, Gliwice, Polska”.

24357 Dnia 4.08.1977 r. w rubryce „A” wykreślono wpis: „Polska Akademia Nauk Instytut Cybernetyki Stosowanej, Warszawa, Polska” i dokonano wpisu: „Polska Akademia Nauk Instytut Bio cybernetyki i Inżynierii Biomedycznej, Warszawa, Polska”.

25755 Dnia 4.08.1977 r. w rubryce „A” wykreślono wpis: „Instytut Organizacji i Kierowania Polskiej Akademii Nauk i Ministerstwa Nauki Szkolnictwa Wyższego i Techniki, Warszawa, Polska” i dokonano wpisu: „Polska Akademia Nauk Instytut Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej, Warszawa, Polska”.

242

PRZEDŁUŻENIE PRAWA OCHRONNEGO NA WZÓR UŻYTKOWY

Poniższe zestawienie zawiera numery rejestru praw ochronnych (podane grubym drukiem), których trwanie przedłużone zostało na wniosek uprawnionego, zgodnie z art. 76 ust. 2 z dnia 19.X.1972 r. o wynalazczości.

22956	23242	23501	23893	23898	24191	24260	24276
26318	26992						

. CZĘŚĆ III

ZNAKI TOWAROWE, WZORY ZDOBNICZE

ZNAKI TOWAROWE

243

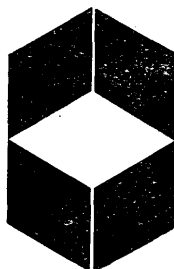
REJESTRACJA

Od nr 54 961 do nr 55 044 oraz znaki towarowe 'wspólne (związkowe) nd nr 235 do nr 236

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych lub rejestru wspólnych (związkowych) znaków towarowych. Po numerach rejestrów są zamieszczone daty zgłoszenia znaków towarowych w Urzędzie Patentowym PRL, od których rozpoczynają się okresy ochrony tych znaków.

Po skrócie „Pierwsz.” są podane daty zgłoszeń zagranicznych,

54961. 28.01.1977. Spółdzielnia Pracy Wytwórczości **Różnej** „Nasza Praca”. Kraków, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: śliniaczek podbródkowy dla niemowląt i dzieci, etui owalne na mydło kąpielowe, etui na mydło, wiadereczko z łopatką (zabawka), szymbomyjka, torba młodzieżowa; klasy 21, 25 i 28.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54962. 19.05.1976. BBC Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie. Baden, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny elektryczne i ich części, prądnice i silniki prądu stałego, jedno- i wielofazowego prądu przemiennego oraz ich części, transformatory elektryczne i przetwornice oraz ich części, prostowniki wirujące i z parą metalu oraz ich wyposażenie, prostowniki półprzewodnikowe, pompy próżniowe, aparaty próżniowe, elektrycznie napędzane wciągarki i dźwignice oraz ich wyposażenie, elektryczne napędy do maszyn włókienniczych oraz przynależne do nich aparaty regulujące, elektryczne aparaty, tablice sterownicze i ich części, włączniki, wyłączniki, łączniki, rozłączniki uruchamiane ręcznie i automatycznie, urządzenia do odbioru energii elektrycznej, przełączniki, bezpieczniki, przerywacze, urządzenia ochrony odgromowej, przekaźniki, aparaty rozruchowe, nastawniki, elektryczne oporniki i cewki dławikowe, automatyczne aparaty regulujące, instrumenty pomiarowe, izolatory, materiały izolacyjne, kondensatory elektryczne, elektryczne urządzenia ogrzewcze, piece elektryczne dla celów metalurgicznych; nadajniki i odbiorniki radiowe, wzmacniacze wielkiej i małej częstotliwości, elektronówki teletransmisyjne, generatory lampowe, urządzenia kodujące i urządzenia telemechaniczne oraz ich wyposażenie, akceleratory elektronów i jonów; elektrycznie nagrzewane kotły parowe, kotły parowe z paleniskiem ciśnienio-

uzasadniających prawo pierwszeństwa oraz w nawiasach nazwy krajów, w których dokonano tych zgłoszeń. Następnie są kolejno zamieszczone nazwy i siedziby oraz rodzaj i zakres działania przedsiębiorstw, na których rzecz zarejestrowano znaki towarowe, wykazy towarów do których oznaczenia znaki te są przeznaczone, klasy towarowe oraz zarejestrowane znaki towarowe.

wym i ich maszyny pomocnicze, lokomotywy i wagony silnikowe; turbiny parowe i gazowe oraz ich części, kondensatory parowe oraz ich wyposażenie, aparaty strumieniowe, chłodnice, podgrzewacze, aparaty destylacyjne, maszyny z wirującymi tłokami, chłodziarki wraz z wyposażeniem, pompy i ich części; dmuchawy, wentylatory, wentylatory wyciągowe, kompresory i ich części; przewody rurowe, przekładnie zębate i przekładnie ślimakowe; atomowe reaktory jądrowe i ich wyposażenie; czasopisma, publikacje, wydawnictwa fachowe oraz druki; klasy 6, 7, 8, 9, 11, 12 i 16.

BBC

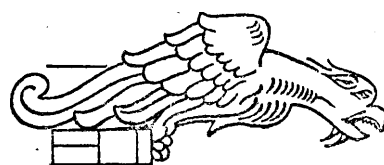
54963. 27.05.1976. Pierwsz. 17.03.1976 (Francja). **Ugine** Carbone. Grenoble, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: metale nieszlachetne w stanie surowym i częściowo obrobione oraz ich stopy, materiały budowlane waleowane i lane, proszki metalowe; maszyny i obrabiarki oraz ich części i akcesoria; narzędzia i instrumenty ręczne; klasy 6, 7 i 8.

KRYSAŁ

54964. 26.07.1976. **Wm. Wrigley Jr. Company**. Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy; mąka i preparaty zbożowe, chleb, biszkopty, ciastka, wyroby cukiernicze, piekarnicze, słodczyce, lody jadalne; miód, syrop z melasy; drożdże, proszki do pieczenia; sól, musztarda; pieprz, ocet, sosy; przyprawy; lód; klasa 30.

BIG RED

54965. 09.08.1976. Mobil Oil Corporation. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: oleje smarowe; klasa 4.



54966. 09.08.1976. Viggo AB. Helsingborg, Szwecja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: igły do wstrzykiwań, strzykawki, cewniki, nasadki i kurki; klasa 10.

VENFLON

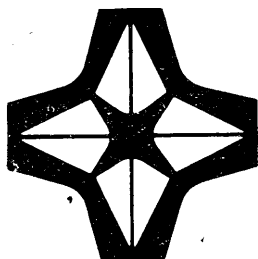
54967. 09.08.1976. Mobil Oil Corporation. Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: smary; klasa 4.



54968. 09.08.1976. Eli Lilly and Company. Indianapolis, Indiana, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty do leczenia dolegliwości sercowych; klasa 5.

DOBUTREX

54969. 09.08.1976. Wm. Wrigley Jr. Company. Chicago, Illinois, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kawa, herbata, kakao, cukier, ryż, tapioka, sago, namiastki kawy; mąka i preparaty zbożowe, chleb, biszkopty, ciastka, wyroby cukiernicze, piekarnicze, słodczyce, lody jadalne; miód, syrop z melasy; drożdże, proszki do pieczenia; sól, musztarda; pieprz, ocet, sosy; przyprawy; lód; klasa 30.



54970. 09.08.1976. Pierwsz. 26.05.1976 (Włochy). ITRES S.p.A. Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: farby bitumiczne, podkłady, pokosty, barwniki, lakiery, środki konserwujące przeciw rdzy oraz środki do konserwowania drewna, zaprawowe materiały barwnikowe, żywice naturalne, folie metalowe i sproszkowane metale dla malarzy i dekoratorów; gutaperka, kauczuk, guma belowana i jej surogaty, artykuły wytwarzane z tych materiałów nie zawarte w innych klasach, tworzywa sztuczne w postaci arkuszy, bloków i prętów (półprodukty), materiały na pakunki, na uszczelki, i materiały izolujące, azbest, mika i wyroby z nich, węże giętkie (nie z metalu), osłony bitumiczne, emulsje bitumiczne, mastyks bitumiczny, bitumy dmuchane; materiały budowlane, kamienie naturalne i sztuczne, cement, wapno, zaprawa, gips i piasek, rury kamionkowe i cementowe, materiały do budowy dróg, asfalt, pak, bitumy, domy przenośne, pomniki kamienne, kominy; klasy 2, 17 i 19.

RIBBLE

54971. 09.09.1976. Centrum Informacji Naukowej, Technicznej i Ekonomicznej. Warszawa, Polska. Sprzedaż wyrobów, wymie-

nionych w wykazie towarów. Towary: dokumentacja projektowa, wydawnictwa informacyjne takie jak książki i czasopisma, materiały informacyjno-propagandowe, a mianowicie; plakaty, ulotki, foldery, emblematy, znaczki, wydawnictwa informacyjno-szkoleniowe; klasa 16.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54972. 27.09.1976. Fabryka Maszyn Włókienniczych „Polmatex-Wolma”. Zduńska Wola, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: maszyny i urządzenia włókiennicze; klasa 7.

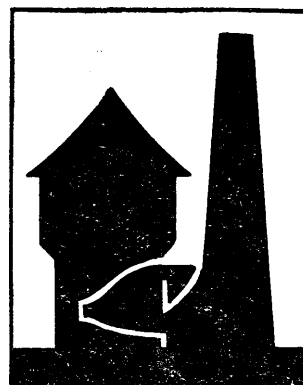
WOLMA

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54973. 14.12.1976. Spółdzielnia Pracy „Przystań”. Skierniewice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: okrycia męskie; klasa 25.

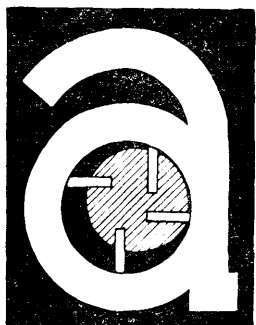


54974. 28.01.1977. Zakłady Mięsne w Dębicy. Dębica, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: szynki, łopatki, gołonki, wieprzowina w własnym sosie oraz mielone gulasze, wołowina w własnym sosie oraz mielone konserwy turystyczne, kaszanki i krwiste, kiełbasy, boczki, balerony, szynki gotowane i surowe, wędliny bezostłonkowe, słoniny wędzone i paprykowane, kiszki, salcesony, kaszanki, krupnioki, wątroby, ozorki, kości, mózgi, serca, płuca, głowy, nogi, ogony, śledziona, skóry, żołądki, pachwiny, jelita, pęcherze, smalce, łoje, podgardla, słoniny, mięsa z kością i bez kości, żeberka oraz boczki; klasa 29.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54975. 29.09.1976. „Agromet-Archimedes” Fabryka Maszyn Rolniczych. Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: młotki kamieniarskie i młotki ścinaki pneumatyczne, ubijaki formierskie, skrobaki i nitowniki pneumatyczne, pneumatyczne młoty wyburzeniowe, szlifierki, polerki, wiertarki, frezarki, gwintownice, klucze i wkrętaki pneumatyczne, pneumatyczne zbijacze tapicerskie, jednostki montażowe i motoreduktory pneumatyczne, hydrauliczne podnośniki do ciągników rolniczych, dojarki bańkowe i z udojem do rurociągu, dojarki i dojarnie przewożne i stacjonarne, oziębiacze zanurzeniowe; klasy 7, 8 i 11.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54976. 23.09.1976. Gdańskie Zakłady Rafineryjne. Gdańsk, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: gazy płynne, paliwa silnikowe jak benzyny, oleje napędowe, paliwa do silników odrzutowych, oleje smarowe i specjalne, oleje opałowe, asfalty, siarka; klasy 1, 4 i 19.

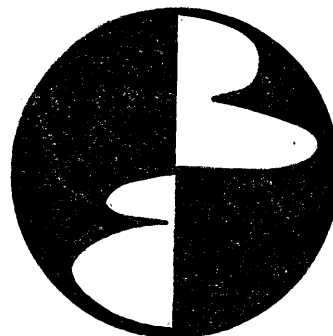


Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54977. 18.11.1976. Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Techniki Medycznej „Ormed”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: stymulatory serca; klasa 10.

STYM AND

54978. 19.11.1976. Fabryka Kosmetyków „Pollena-Bytochemia”. Bytom, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby kosmetyczne i perfumeryjne, środki do mycia, prania i bielienia oraz środki do czyszczenia i polerowania; klasa 3.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

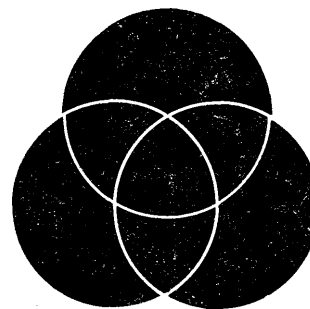
54979. 03.12.1976. Instytut Metali Nieżelaznych. Gliwice, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: dokumentacje prac naukowo-badawczych; wydawnictwa informacyjne i naukowe; druki; klasa 16.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

W zarejestrowanym znaku towarowym wyraz „Gliwice” jest elementem niechronionym.

54980. 15.04.1976. Spółdzielnia Inwalidów „Chemipol”. Wrocław, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby z folii z tworzyw sztucznych termoplastycznych, wyroby wtryskowe z tworzyw sztucznych termoplastycznych, wyroby wytłaczane z tworzyw sztucznych termoplastycznych, długopisy i flamastry z elementami z tworzyw sztucznych termoplastycznych; klasy 16 i 17.



CHEMIPOL

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54981. 15.11.1976. Huta Baildon. Katowice, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: węgliki spiekane; klasa 1.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

54982. 27.11.1976. Warszawskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparat farmaceutyczny; klasa 5.

LEFADOL

54983. 07.12.1976. Instytut Techniki Budowlanej. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: masa podłogowa oraz dokumentacja techniczna dotycząca sposobu otrzymywania tejże masy; klasy 16 i 19.

ELASDUR

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

54984. 05.01.1977. Instytut Tele- i Radiotechniczny. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: stop metalowy przeznaczony do produkcji głowic magnetycznych; klasa 6.

ITRON

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54985. 05.01.1977. Instytut Tele- i Radiotechniczny. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych, w wykazie towarów. Towary: stop metalowy przeznaczony na falowody ultradźwięków; klasa 6.

ITRAL

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54986. 10.07.1976. Herm. G. Dethleffsen. Flensburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: spirytualia, spirytusowe napoje mieszane, wina, napoje bezalkoholowe; klasy 32 i 33. Nordlicht

GOAL

54988. 20.09.1976. Centralne Laboratorium Przemysłu Bawełnianego. Łódź, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: przędza, tkaniny, dzianiny,

włókniny, przędziny, odzież, oleje i smary dla włókiennictwa! dokumentacje opracowań badawczych, technologicznych i z zakresu wzornictwa dotyczące tych towarów, dokumentacje projektowo-kosztorysowe dla przemysłu włókienniczego, aparatura i instrumenty naukowe dla włókiennictwa, aparaty do ważenia, do mierzenia sygnalizacyjne i kontrolne; klasy 4, 9, 16, 23, 24 i 25.

BATEOR

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54989. 13.10.1976. Huta Szkła Gospodarczego „Radomsko” Radomsko, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: wyroby szklane; klasa 21.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach białym i czarnym.

54990. 10.11.1976. Spółdzielnia Pracy Przemysłu Artystycznego „Światowid”. Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: zabawki; klasa 28.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54991. 06.12.1976. Zakłady Tworzyw Sztucznych „Pronit”-Erg”. Pionki, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: kleje topliwe na bazie kopolimeru etylenowo-winylowego, etylenu i wosku polietylenowego; klasa 1.

PRONITOP—GMS

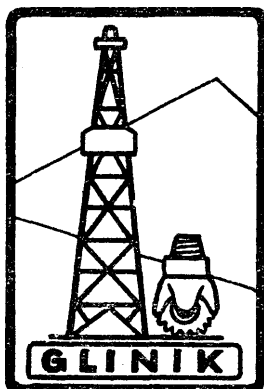
Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54992. 06.12.1976. Zakłady Tworzyw Sztucznych „Pronit”-Erg”. Pionki, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: klej rozpuszczalnikowy na bazie poliuretanów i rozpuszczalników niepalnych; klasa 1.

PRONIFOL

54993. 10.12.1976. Fabryka Maszyn Wiertniczych i Górniczych „Glinnik”. Gorlice, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wy-

mienionych w wykazie towarów. **Towary:** wyroby dla górnictwa naftowego, mianowicie wiertnice normalnośrednicowe, wiertnice małośrednicowe, wiertnice hydrogeologiczne, osprzęt wiertniczy, narzędzia wiertnicze, łańcuchy tulejkowo-rolkowe; wyroby dla górnictwa węglowego, mianowicie obudowy zmechanizowane, indywidualne stojaki hydrauliczne, przesuwaki hydrauliczne, ładowarki, skrzynie przekładniowe, konstrukcje stalowe jak wieże i mosty przeładunkowe; klasy 6 i 7.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

54994. 14.01.1977. Radomska Wytwórnia Telefonów „TELKOM-RWT”. Radom, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** aparaty telefoniczne biurkowe; klasa 9.

TULIPAN

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

54995. 29.01.1976. Rheinische Schmirgel Werke GmbH. Bonn, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki do czyszczenia i polerowania, także do skór (z wyjątkiem olejów do skór), środki szlifierskie (z wyjątkiem środków szlifierskich do celów dentystycznych), wyroby ścierne, narzędzia szlifierskie uruchamiane ręcznie i maszynowo; klasy 3, 7 i 8.



54996. 20.08.1976. Thames Board Mills Limited. Purfleet, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** papier, wyroby papiernicze, tektura, wyroby z tektury, owinięcia i opakowania papierowe; klasa 16.

HYPERCOTE

54997. 20.08.1976. Humbrol Limited. Hull, Yorkshire, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych; kleje; klasa 1.

BRITFIX

54998. 20.08.1976. Pfizer Inc. (Delaware corporation). Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki medyczne w formie maści, proszków i czopków do leczenia ran, chorób skóry, otarć skóry, potłuczeń, wrzodów, karbunkulów, czyraków, egzemy, owrzodzeń skóry, spękanej skóry, opryszczek wargowych, odleżyn, owrzodzonych stóp, oparzeń, oparzeń gorącą wodą, zapaleń skóry, skutków działania wiatru i mrozu, spierzchniętych ust, zapaleń zewnętrznych, zapalenia żołądki prąca, podrażnień odbytniczych, hemoroidów, zakażeń zatrutej skóry, ukłuc owadów - stosowane w chirurgii skórnej, dermatologii, otologii, leczeniu chorób nosa, laryngologii i pediatrii; klasa 5.

DESITIN

54999. 20.08.1976. Xerag, Inc. (Colorado corporation). Loveland, Colorado, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki smarujące i wiążące do wytwarzania środków spożywczych; klasa 1.

PEL-AID

55000. 21.08.1976. Pierwsz. 10.03.1976 (Republika Federalna Niemiec). Chemische Werke Lowi GmbH. Waldkraiburg, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** żywice sztuczne w stanie surowym w postaci stałej i sproszkowanej oraz w formie pudrów, płynów, roztworów i past; środki hartujące do żywic sztucznych; klasa 1.

Lowidur

55001. 21.08.1976. Humbrol Limited. Hull, Yorkshire, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, kleje; farby, lakiery, pokosty, środki do konserwowania drewna, środki przeciwkorozyjne, kit i rozcieńczalniki; klasy 1 i 2.

HUMBROL

55002. 21.08.1976. Henkel & Cie. GmbH. Düsseldorf, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** szampony, dezodoranty i środki przeciw poceniu się; klasa 5.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

55003. 21.08.1976. Kanegafuchi Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha (also trading as Kanegafuchi Chemical Industry Company Limited). Osaka, Japonia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** sztuczne i synte-

tyczne żywice; tworzywa sztuczne do celów przemysłowych w formie proszków, past, cieczy, emulsji, zawiesin, tabletek i granulatów stosowane jako modyfikatory i utrwalacze w produkcji twardego polichlorku winylu i do użytku jako środki pomocnicze w zelowaniu stopu polimeru w procesie wytwarzania polichlorku winylu; tworzywa sztuczne do celów wytwórczych w formie arkuszy, bloków, prętów, rur, folii i kształtek; klasy 1 i 17.

KANE ACE

55004. 23.08.1976. **Johnson & Johnson (New Jersey corporation).** New Brunswick, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych, plastry, materiały opatrunkowe, materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych, środki dezynfekcyjne, preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; klasa 5.

PROZONEX

55005. 23.08.1976. **Johnson & Johnson (New Jersey corporation).** New Brunswick, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych, plastry, materiały opatrunkowe, materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych, środki dezynfekcyjne, preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; klasa 5.

ORTREL

55006. 23.08.1976. **Juvena Produits de Beauté S.A.** Volketswil - Zürich, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty kosmetyczne, artykuły toaletowe, mydła toaletowe, wyroby perfumeryjne i olejki eteryczne; klasa 3.

THOMAS GAINSBOROUGH

55007. 23.08.1976. **Philip Morris Incorporated (Virginia corporation).** Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: tytoń przerobiony i nieprzerobiony, papierosy i artykuły dla palących; klasa 34.



55008. 24.08.1976. **VDO Adolf Schindling AG.** Frankfurt nad Menem, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przyrządy, również z napędem elektrycznym, do wskazywania wyników mierzenia, regulacji i kontroli pracy pojazdów lądowych, powietrznych i wodnych, a mianowicie szybkościomierze, przy-

spieszeniomierze, drogomierze, obrotomierze piszące, liczniki obrotów, manometry, liczniki roboczegodzin, termometry, wskaźniki poziomu cieczy, liczniki zużycia, przyrządy do pomiaru mocy, amperomierze, woltomierze, omomierze, czasomierze, zegary pokładowe i parkingowe; klasa 12.

VDO

55009. 25.08.1976. **James Buchanan & Company Limited.** Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: szkocka whisky; klasa 33.

**Black
& White**
SPECIAL BLEND OF
BUCHANAN'S
CHOICE OLD SCOTCH WHISKY
DISTILLED, BLENDED AND BOTTLED IN SCOTLAND
James Buchanan & Co. Limited
DISTILLERS GLASGOW & LONDON
GLENTAUCHERS DISTILLERY, MUIBEN, SPEYSIDE
PRODUCT OF SCOTLAND



55010. 27.08.1976. **Vinolis-Gibbs B.V.** Schiedam, Holandia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** mydła, wyroby kosmetyczne, perfumy i środki do pielęgnacji skóry, włosów, rąk, ust i zębów, olejki eteryczne, środki przeciw poceniu się; produkty farmaceutyczne, higieniczne i dezynfekcyjne, dezodoranty; klasy 3 i 5.

DENIM

55011. 03.09.1976. Pierwsz. 05.03.1976 (Belgia). **National Chemsearch S.A.** Vilvoorde, Belgia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych, w szczególności dodatki chemiczne do uszlachetniania paliw silnikowych; produkty chemiczne przeciw rdzewieniu i utlenianiu, inhibitory korozji; środki do czyszczenia, w szczególności środki do czyszczenia instalacji ogrzewniczych; klasy 1, 2 i 3.

4-IN-1

55012. 03.09.1976. Pierwsz. 05.03.1976. (Belgia). **National Chemsearch S.A.** Vilvoorde, Belgia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty

chemiczne do chłodzenia maszyn, obrabiarek, części maszyn i oprzyrządowania; smary, w szczególności smary o działaniu chłodzącym; klasy 1 i 4.

UNI-COOL

55013. 03.09.1976. Pierwsz. 05.03.1976 (Belgia). **National Chemsearch S.A.** Vilvoorde, Belgia. Wytwarzania i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do powlekania powierzchni powłoką ochronną; środki zabezpieczające powierzchnię przed rdzą i korozją; smary, w szczególności smary zapobiegające tarciu i przyczepności; klasy 1, 2 i 4.

TEL-X

55014. 06.09.1976. **Sandoz A.G.** Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne; klasa 5.

BIARISON

55015. 08.09.1976. **Janssen Pharmaceutica N.V.** Beerse, Belgia. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne, weterynaryjne i higieniczne, dietetyczne środki odżywcze dla dzieci i chorych, plastry, materiały opatrunkowe, materiały do plombowania zębów i masa odciskowa do celów dentystycznych, środki dezynfekcyjne, preparaty do niszczenia chwastów i robactwa; klasa 5.

MULTISPEC

55016. 08.09.1976. **Celanese Corporation (Delaware corporation).** Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki chemiczne do celów przemysłowych i handlowych, w szczególności kwasy, aldehydy, bezwodniki, tlenki organiczne, poliole, monomery winylowe, akrylany, alkohole, estry, etery, glikole, ketony, aminy, sole, plastyfikatory, rozpuszczalniki i półfabrykaty do produkcji związków chemicznych; klasa 1.



55017. 10.09.1976. Pierwsz. 11.05.1976 (Francja). **Api System société** anonyme. La Balme les Grottes, Francja. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** urządzenia do identyfikacji bakterii, aparatura laboratoryjna; klasy 9 i 10.



55018. 11.09.1976. **Philip Morris Incorporated (Virginia corporation).** Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki.

Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń przerobiony lub surowy, papierosy i artykuły dla palących; klasa 34.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach białym, czarnym, czerwonym i złotym.

55019. 11.09.1976. **Celanese Corporation (Delaware corporation).** Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne do celów przemysłowych i handlowych, w szczególności kwasy, aldehydy, bezwodniki, tlenki organiczne, poliole, monomery winylowe, akrylany, alkohole, estry, glikole, ketony, plastyfikatory, sole, mieszanki formierskie, żywice sztuczne i syntetyczne, tworzywa sztuczne do cebrk przemysłowych w postaci proszków, tabletek i granulek; klasa 1.

AMCEL

55020. 11.09.1976. **Celanese Corporation (Delaware corporation).** Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** formaldehyd; klasa 1.

FORMCEL

55021. 13.09.1976. **Instytut Techniki Budowlanej.** Warszawa, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** turystyczno-samochodowe lub domowe urządzenia do podgrzewania płynów; klasa 21.

WOWAR

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach.

55022. 15.09.1976. **Bayer AG.** Leverkusen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środki ochrony roślin i zwierząt, preparaty do niszczenia chwastów i szkodliwych zwierząt; klasa 5.

SENCOR

55023. 17.09.1976. **R. Twining & Company Limited.** Andover, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** herbata; klasa 30.

EARL GREY

55024. 17.09.1976. **Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon-Bührle AG.** Zurych, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** obrabiarki, zwłaszcza

cza maszyny do cięcia i szlifowania kół zębatach oraz ich części, jak narzędzia skrawające i głowice frezowe; klasa 7.

SPIRAC

55025. 24.09.1976. **Instytut Techniki Budowlanej.** Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** środek myjąco-czyszczący przeznaczony do stosowania przede wszystkim, w budownictwie; klasa; 3.

LAWOS

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

55026. 30.09.1976. **Sandoz A.G.** Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne; klasa 5.

PARLODEL

55027. 30.09.1976. **Sandoz A.G.** Bazylea, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty farmaceutyczne; klasa 5.

VUMON

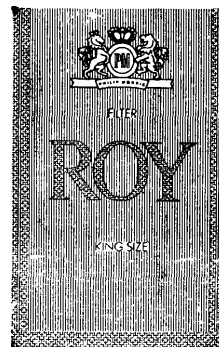
55028. 30.09.1976. **British-American Tobacco Company, Limited.** Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń przerobiony lub nieprzerobiony; klasa 34.



55029. 30.09.1976. **James Burrough Limited.** Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wina, napoje alkoholowe, likiery i koktajle; klasa 33.



55030. 01.10.1976. **Philip Morris Incorporated (Virginia corporation).** Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** tytoń surowy lub przerobiony, artykuły dla palących; zapałki; klasa 34.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono w kolorach złotym i czerwonym.

55031. 21.10.1976. **Zakłady Chemiczne „Oświęcim”.** Oświęcim, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** produkty chemiczne powierzchniowo - czynne służące do wytwarzania środków piorących i myjących; klasa 1.

O SAL

55032. 29.10.1976. **Fabryka Kosmetyków „Pollena-Uroda”.** Warszawa, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** wody kolońskie; klasa 3.

MAREK

55033. 15.11.1976. **Zakłady Radiowe „Unitra-Eltra”.** Bydgoszcz, Polska. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** kalkulatory; klasa 9.

BRDA

Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

55034. 17.12.1976. **Krakowskie Zakłady Farmaceutyczne „Polfa”.** Kraków, Polska. Wytwarzanie wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** preparat farmaceutyczny; klasa 5.

LECITAN

55035. 17.09.1976. **R. Twining & Company Limited.** Andover, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** herbata; klasa 30.

PRINCE OF WALES

55036. 24.09.1976. **Zahnradfabrik Friedrichshafen Aktiengesellschaft.** Friedrichshafen, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. **Towary:** przekładnie do maszyn i napędów elektrycznych, pompy i silniki pneumatyczne, hydrauliczne i hydrostatyczne, łożyska rolkowe, przeguby, wały przegubowe, siłowniki ciśnieniowe, cylindry robocze, napędy elektryczne, maszyny do badania przekładni, obrabiarki do kół zębatach, mianowicie strugarki, wiórkowniki i frezarki, narzędzia do wyżej wymienionych obrabiarek, części składowe maszyn do obróbki kół zębatach, maszyny i sprzęt do hartowania i wyżarzania obrabianych części

ze stali; hamownie, przyrządy kontrolne i sprzęt do badania silników i przekładni, prędkościomierze, mierniki wartości momentu, maszyny i urządzenia do badania użębień kół na dokładność wykonania i głośność szumów, maszyny i urządzenia do badania materiałów; przekładnie do przenoszenia momentu - obrotowego w pojazdach lądowych, powietrznych i wodnych oraz w pojazdach rolniczych i budowlanych, przekładnie różnicowe, mechanizmy różnicowe samohamujące, sprzęgła, sprzęgła jednokierunkowe względnie mechanizmy wolnego koła, hamulce, koła, osie i napędy osi, ręczne mechanizmy kierownicze, układy kierownicze z hydraulicznym lub pneumatycznym wspomaganie, hydrostatyczne układy kierownicze, hamulce układów kierowniczych, hydrauliczne pomocnicze wspomaganie układu kierowniczego, pośrednie przekładnie kierownicze, przekładnie kątowe, zawory, wskaźniki przepływu, hamulce silnikowe, przełączniki biegów, dźwignie zmiany biegów, automatyczne aparaty łączące, zwłaszcza do samoczynnego przełączania biegów, pierścienie synchroniczne do przekładni zmianowych stopniowych, hydrodynamiczne przekładnie zmianowe, sprzęgła i hamulce elektromagnetyczne, przyrządy do włączania sprzęgieł i przekładni, koła zębate czołowe, koła ślimakowe i ślimaki, koła zębate stożkowe, zębátky, wieńce zębate; klasy 7, 9 i 12.



55037. 18.03.1976. Pierwsz. 28.11.1975 (Włochy). B. Burago S.p.A. Mediolan, Włochy. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: gry, zabawki, modele i zestawy konstrukcyjne; klasa 28.

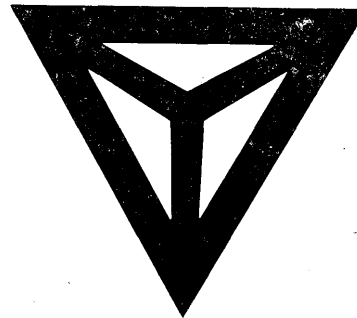


55038. 11.08.1976. Monsanto Company. St. Louis, Missouri, Stany Zjednoczone Ameryki. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów przemysłowych, naukowych, fotograficznych, rolnych, ogrodniczych i leśnych; żywice syntetyczne i sztuczne, tworzywa sztuczne w stanie surowym (w postaci proszków, płynów lub past); nawozy (naturalne i sztuczne); środki do gaszenia ognia; środki do hartowania i preparaty chemiczne do lutowania, produkty chemiczne do konserwowania środków żywnościowych; garbniki; kleje do celów przemysłowych; klasa 1.

SANTOGARD

55039. 13.08.1976. Pierwsz. 13.02.1976 (Republika Federalna Niemiec). Benteler-Werke Aktiengesellschaft Werk Neuhaus. Schloss Neuhaus, Republika Federalna Niemiec. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: rury stalowe spawane lub niespawane, rury stalowe wewnętrznie lub zewnętrznie cynkowane i rury stalowe cynkowane zarówno wewnętrznie i zewnętrznie lub powlekane tworzywem sztucznym;

elementy wygniatane, tłoczone, wykrawane lub kute, maszty, kandelabry stalowe; maszyny do obróbki szkła, oprzyrządowanie maszyn do kształtowania bez skrawań, podnośniki hydrauliczne; wymienniki ciepła z rur stalowych; klasy 6, 7 i 11.



55040. 18.08.1976. Société des Produits Nestlé S.A. Vevey, Szwajcaria. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: jarzyny, owoce, mięso, drób, ryby, wszystkie wymienione produkty w postaci ekstraktów, zup, galaretek, past, konserw, dań gotowych, mrożonych i suszonych; konfitury; jaja; mleko, sery i artykuły żywnościowe na bazie mleka, mleczne namiastki odżywcze, oleje i tłuszcze jadalne; kawa i ekstrakty kawy, namiastki kawy i wyciągi z namiastek kawy; herbata i ekstrakty herbaty; kakao, wyroby cukiernicze i czekoladowe, słodczyce; cukry, wyroby piekarnicze; desery, puddingi; lody jadalne, produkty do przygotowywania lodów jadalnych; miód i namiastki miodu; produkty spożywcze na bazie ryżu, mąki i zboża również w postaci dań gotowych; sosy, aromaty i przyprawy; wody mineralne i inne napoje bezalkoholowe, syropy, ekstrakty i esencje do przygotowywania napojów bezalkoholowych; klasy 29, 30 i 32.

NESTEA

55041. 18.08.1976. Jeyes Group Limited. Thetford, Norfolk, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: preparaty i substancje do prania; środki do bielenia; środki do czyszczenia, polerowania, usuwania tłuszczu i ścierniwo; mydła; preparaty farmaceutyczne do higieny osobistej i do celów weterynaryjnych; środki dezynfekcyjne, antyseptyczne, bakteriobójcze, grzybobójcze, owadobójcze, preparaty do niczczenia chwastów; środki odwanające; preparaty do nieczczenia robactwa i ślimaków; leczniczy papier toaletowy i produkty higieniczne; klasy 3 i 5.

JEYES

55042. 18.08.1976. Shell International Petroleum Company Limited. Londyn, Wielka Brytania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: produkty chemiczne do celów rolnych, ogrodniczych i leśnych; nawozy (naturalne i sztuczne); środki do zaprawiania nasion; środki owadobójcze, larwobójcze, grzybobójcze, chwastobójcze i pestycydy; środki do tępienia mięczaków, środki nicieniobójcze, środki do odymiania ziemi; klasy 1 i 5.

TORQUE

55043. 18.08.1976. Gaudencio Perez Tobalina. Bugos, Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: meble, części mebli i akcesoria meblarskie; klasa 20.

MAGA

55044. 19.08.1976. Fabricas Agrupadas De Muñecas De Onil, S.A. Onil (Alicante), Hiszpania. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: lalki, domki dla lalek; suknie, buty i kapelusze dla lalek; meble dla lalek; płyty gramofonowe dla lalek; artykuły sportowe dla lalek; zabawki dla lalek; teatryki dla lalek; okulary dla lalek; biżuteria; wyroby jubilerskie i wisioriki dla lalek; gry i zabawki; klasy 14 i 28.

NANCI

ZNAKI TOWAROWE WSPÓLNE (ZWIĄZKOWE)

235. 25.09.1976. Warenzeichenverband für Erzeugnisse der Bergbauausrüstung und Förderanlagen e.V. Lipsk, Niemiecka Republika Demokratyczna. Wytwarzanie i sprzedaż wyrobów, wymienionych w wykazie towarów. Towary: ciężki sprzęt i sprzęt pomocniczy dla kopalni odkrywkowych, taki jak koparki z czerpakami na kole, łańcuchowe koparki wieloczerpakowe, mosty przeładunkowe do robót odkrywkowych, koparki-ładowarki, kombinowane narzędzia do bezpośredniego zsypania; urządzenia taśmowe, wózki taśmowe, maszyny do regulowania toru, przesuwki regulacyjne do podkładów, przesuwnice torów z pługiem, maszyny do czyszczenia zboża, przyrządy do walcowania rowów, przyrządy do odwadniania rowów, bębny przewodowe do dużych narzędzi dla kopalni odkrywkowych, koparki ssące pływające, koparki ssące z działaniem strumienia wodnego, koparki łyżkowe, koparki linowo-zgamiakowe, koparki uniwersalne; drążarki chodnikowe; przenośniki zgrzebłowe, wywroty kołowe, urządzenia do czyszczenia wózków kopalnianych, przyrządy wiertnicze i ich części do badania i odwadniania dla kopalni odkrywkowych, frezy ziemne do wykopów, koparki do rowów, przyrządy do wstecznego ruchu taśmy, przyrządy do wymiany krążków przenośnika, przyrządy do wymiany pasów, dwukierunkowe łańcuchy ciągła z czerpakami; przyrządy przeładunkowe o ruchu wstecznym dla hałd; wyposażenia zakładów dla brykietowania, dla obróbki wstępnej i dla koksowni takie jak, urządzenia dla fabryk brykietów z węgla brunatnego, prasy do brykietów, maszyny do układania brykietów w stosy, urządzenia do suszenia, urządzenia do chłodzenia, kruszarki, takie jak kruszarki skrzydłowe i kruszarki dwuwalcowe; suszarki rurowe, kruszarki udarowe, urządzenia przeładunkowe do brykietów, urządzenia do rozdrabniania, do obróbki wstępnej, do suszenia, do chłodzenia i do brykietowania rudy, węgla, potasu, wapna i torfu; urządzenia koksownicze jak maszyny do ładowania, i wyciskania z przyrządami do ubijania; wózki napełniające, wózki przewodnicze do placków koksowniczych, maszyny do wyciskania z urządzeniami wyrównującymi, wozy gaśnicze; dźwigi, takie jak dźwigi osobowe i dźwigi towarowe; wyciągi z łańcuchem prowadzonym, wyciągi hydrauliczne, dźwigi dla statków, osobowe dźwigi kołyskowe, dźwigi budowlane, schody ruchome, osobowe przenośniki taśmowe, dźwigi ukośne, podnośne pomosty robocze, zawieszane stanowiska robocze, dźwigi budowlane, dźwigi teatralne, maszyny wyciągowe z przekładnią lub bez przekładni; dźwigi takie jak mosty przeładunkowe, suwnice mostowe, suwnice mostowe dla hut jak dźwigi załadunkowe, suwnice rozlewnicze, nieckowe dźwigi transportowe, nieckowe suwnice magnesowe, suwnice kleszczowe, suwnico magnesowe, suwnice tarczownicze, suwnico z belką podnośną, suwnice z uchwytami poziomymi, suwnico do wymiany walców, suwnice kuźnicze, suwnice do obsługi pieców węglanych, suwnico do przedmiotów obrabianych cieplnie; suwnice do przenoszenia bloków, suwnice pomostowe z żurawiem podwieszonym, żurawie bramowe, żurawie wieżowe, żurawie obrotowe, żurawie samomontujące, słupowe żurawie obrotowe, żurawie masztowe, obrotowe wyciągarki ścienne, obrotowe żurawie kolejowe, obrotowe żurawie

szynowe, obrotowe żurawie gaśnicowe, obrotowe żurawie samojezdne, obrotowe żurawie samochodowe, żurawie budowlane, żurawie pływające, dźwigi linowe, wychylnobrotowe blokowe żurawie słupowe, żurawie chwytakowe, urządzenia dźwigów wiszących, dźwigi wspornikowe, dźwigi układające stosy; wózki suwnicy, hamulce dwuszęzętkowe, koła jezdne do dźwigów, doprowadzenie prądu bez przewodów ślizgowych, sprzęgła tarczowe; małe podnośniki takie jak podnośniki śrubowe, podnośniki hydrauliczne, kozły podporowe, podnośniki pneumatyczne, podnośniki samochodowe, dźwigniki śrubowe zespołowe, podnośniki do wbudowywania w pojazdach drogowych, nożycowe podnośniki wozów, wielokrążki, kolejki linowe, podnośniki ręczne, bloki linowe, dźwigniki zębatkowe, dźwigniki łańcuchowe i linowe z bębnami lub tarczami napędzającymi; urządzenia do chwytania, noszenia, obwiązywania i podnoszenia ciężarów jak chwytaki samochodowe; chwytakowe wózki suwnicy, kleszcze blokowe, ostrogi pośrednie, kleszcze słupowe, haki do zawieszania ciężarów, magnesy do podnoszenia ciężarów, podnośniki próżniowe; przenośniki i urządzenia przenośnikowe jak przenośniki taśmowe, członowe przenośniki taśmowe, magnesowe przenośniki taśmowe, urządzenia przenośnikowe z taśmami z siatką drucianą, przenośniki łańcuchowe, przenośniki kołowe, przenośniki obrotowe, przenośniki ślimakowe, przenośniki o szybkim ruchu, przenośniki z dnem stożkowym, przenośniki z prętami przesuwającymi, mimośrodowe i magnetyczne przenośniki wstrząsowe; hydrauliczne i pneumatyczne urządzenia przenośnikowe; przenośniki kubełkowe, wahadłowe przenośniki kubełkowe; układarki do drewna, stoły ruchome, przenośniki rolkowe, zsuwnice wstrząsowe, podajniki posuwowe, koleje linowe napowietrzne i koleje linowe, urządzenia do naciągania przewodów, osobowe i towarowe koleje wiszące; taśmowe wagi automatyczne, rolki nośne; bębny taśmowe, elektryczne bębny taśmowe, bębny magnetyczne; urządzenia ładujące i wyładowcze pracujące w sposób ciągły lub przerywany jak ładowarki ślimakowe, ładowarki o tarczach frezowanych, ładowarki wieloczerpakowe, ładowarki wstrząsowe, pneumatyczne urządzenia ładujące, przenośniki komorowe dla materiałów sypkich, ładowarki przedsiębierne, ładowarki czołowe, ładowarki z łopatomy obrotowymi, urządzenia ładujące z ręcznymi zgarniarkami, przyrządy do wyładowywania wagonów, zgarniarki kuliste; przyrządy do przewożenia jak taczki i wozy z napędem lub bez napędu oraz z podnośnikami lub bez podnośników; ciągniki, wózki widłowe, przyczepne urządzenia do tych wózków; stoły podnoszące, pomosty robocze, pomosty przeładunkowe, przyrządy sortujące, wózki do dźwigów, portalowe wózki podnośników; maszynerie sceniczne jak sceny obrotowe, sceny podnoszone, sceny przesuwne, horyzonty dublujące i horyzonty koliste, kurtyny żelazne; urządzenia podnośnikowe i transportowe dla statków, maszyny pokładowe dla statków, wywrotki samochodowe i wagonowe, maszyny melioracyjne i maszyny do układania kabli, urządzenia do ładowania i do opróżniania zasobników, zgarniarki do opróżniania zbiorników, mosty, łańcuchy tulejowe, łańcuchy przegubowe, przekładnie, słupy kratowe, ruszty do głębokich pojemników, ruszty nieckowate, ruszty zmechanizowane, złącza oparte na obwodzie na kulach, anteny prostownicze dla fal krótkich, kopuły dla obserwatoriów astronomicznych, wieże nadajnikowe, wózki kablowe, ograniczniki przeciążenia, generatory do produkcji gazu tłoczonego, słusy kratowe, urządzenia przydzielające i dozujące, sita wstrząsane, palety ładujące i transportowe; klasy 6, 7, 8, 9, U i 12.

TAKRAF

236. 12.11.1976. Generalna Dyrekcja Budownictwa Hydrotechnicznego i Rurociągów Energetycznych „Energopol”. Warszawa, Polska. Zjednoczenie Przedsiębiorstw Państwowych.

Towary: maszyny i urządzenia budowlane, środki transportowe, narzędzia pracy, a w szczególności łopaty, kilofy, młoty pneumatyczne oraz instrumenty geodezyjne, aparaty spawalnicze, optyczne, kontrolne, narzędzia ratunkowe, odzież robocza i ochronna, druki; klasy 7, 8, 12, 16 i 25.



Ochronę znaku towarowego zastrzeżono we wszystkich kolorach i ich zestawieniach.

244

PRZEDŁUŻENIE OCHRONY ZNAKÓW TOWAROWYCH

Grubym drukiem są podane numery rejestru znaków towarowych. Po numerach rejestru są zamieszczone daty do których przedłużono ochronę znaków towarowych.

101	13.06.1987	46294	17.01.1987
14339	27.01.1987	46347	16.01.1987
14621	11.03.1987	46404	14.02.1987
14704	29.03.1987	46412	02.02.1987
14801	22.04.1987	46415	27.01.1987
22774	18.01.1987	46429	19.01.1987
27791	30.01.1987	46431	22.02.1987
27792	30.01.1987	46445	23.02.1987
27849	26.02.1987	46447	10.03.1987
27868	27.02.1987	46474	23.03.1987
27969	31.03.1987	46478	03.04.1987
27970	31.03.1987	46488	10.01.1987
38948	01.08.1986	46493	24.02.1987
39339	22.12.1986	46509	08.03.1987
39381	18.01.1987	46512	27.12.1986
39387	19.01.1987	46513	22.02.1987
39426	15.02.1987	46515	27.01.1987
39427	15.02.1987	46525	15.03.1987
39428	15.02.1987	46527	11.04.1987
39429	15.02.1987	46532	15.03.1987
39475	12.03.1987	46542	27.02.1987
39491	21.03.1987	46559	15.03.1987
39492	21.03.1987	46560	12.04.1987
39497	21.03.1987	46565	24.04.1987
39516	02.04.1987	46567	24.04.1987
39563	27.04.1987	46573	18.04.1987
39623	18.05.1987	46581	11.04.1987
39641	28.05.1987	46582	18.04.1987
39711	03.07.1987	46600	12.04.1987
39712	03.07.1987	46601	27.04.1987
39713	03.07.1987	46602	19.04.1987
39714	03.07.1987	46608	12.04.1987
39715	03.07.1987	46613	17.05.1987
39716	03.07.1987	46615	11.05.1987
39717	03.07.1987	46616	03.05.1987
39726	03.07.1987	46623	22.04.1987
39742	18.07.1987	46625	12.04.1987
39906	07.10.1987	46626	18.04.1987
46077	19.10.1986	46627	20.04.1987
46084	06.09.1986	46628	31.05.1987

46638	28.04.1987	46914	05.04.1987
46644	16.01.1987	46916	14.09.1987
46645	16.01.1987	46930	06.02.1987
46646	16.01.1987	46934	06.02.1987
46647	16.01.1987	46936	30.08.1987
46648	16.01.1987	46937	17.06.1987
46649	16.01.1987	46941	20.02.1987
46650	16.01.1987	46942	19.08.1987
46651	16.01.1987	46949	24.12.1986
46652	16.01.1987	46957	13.03.1987
46653	16.01.1987	46961	01.08.1987
46654	14.03.1987	46963	09.05.1987
46655	14.03.1987	46973	19.08.1987
46659	24.03.1987	46985	11.01.1987
46660	02.05.1987	46987	15.03.1987
46664	15.04.1987	46988	15.03.1987
46666	17.04.1987	46989	05.04.1987
46668	15.04.1987	46991	22.04.1987
46669	15.04.1987	46993	04.05.1987
46674	19.04.1987	46999	29.08.1987
46693	23.05.1987	47020	27.09.1987
46694	18.05.1987	47033	23.10.1987
46695	02.02.1987	47041	31.07.1987
46696	16.05.1987	47044	10.10.1987
46697	05.06.1987	47089	19.07.1987
46698	16.05.1987	47121	27.11.1987
46699	12.04.1987	47124	13.03.1987
46703	31.03.1987	47125	15.03.1987
46705	04.04.1987	47127	15.03.1987
46710	18.05.1987	47130	05.04.1987
46711	10.05.1987	47132	08.05.1987
46716	18.04.1987	47134	24.08.1987
46718	20.02.1987	47141	05.10.1987
46720	18.04.1987	47143	05.10.1987
46725	05.07.1987	47146	16.10.1987
46726	05.07.1987	47148	16.10.1987
46729	05.07.1987	47158	24.11.1987
46730	05.07.1987	47170	05.04.1987
46731	05.05.1987	47186	16.12.1987
46736	19.07.1987	47190	22.12.1987
46744	27.07.1987	47193	30.12.1987
46749	10.07.1987	47204	26.04.1987
46751	18.05.1987	47211	04.11.1987
46753	21.07.1987	47218	07.11.1987
46758	26.05.1987	47221	29.11.1987
46758	26.05.1987	47231	16.10.1987
46761	11.03.1987	47256	30.12.1987
46764	31.05.1987	47257	30.12.1987
46768	16.06.1987	47286	17.10.1987
46776	22.04.1987	47328	05.12.1987
46777	22.04.1987	47497	24.06.1987
46778	22.04.1987	47498	24.06.1987
46784	22.05.1987	47499	24.06.1987
46785	26.07.1987	47500	24.06.1987
46790	19.04.1987	47501	24.06.1987
46795	08.08.1987	47502	24.06.1987
46803	10.06.1987	47503	24.06.1987
46816	17.06.1987	47504	24.06.1987
46817	10.07.1987	47505	24.06.1987
46823	19.01.1987	47506	24.06.1987
46826	24.07.1987	47507	24.06.1987
46827	24.07.1987	47508	24.06.1987
46845	04.03.1987	47509	24.06.1987
46865	28.08.1987	47545	18.08.1987
46875	04.08.1987	47765	17.05.1987
46906	30.03.1987	47829	18.08.1987
46912	05.06.1987		

ZMIANY W REJESTRZE ZNAKÓW TOWAROWYCH

Grubym drukiem są podawane numery rejestru znaków towarowych.

14801. Dnia 26 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Litten Business Systems, Inc.” oraz „New York, stan New York (Stany Zjednoczone Ameryki)” i dokonano wpisu „Royal Business Machines, Inc., Nevada corporation” oraz „Hartford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

39516. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Zakłady Mechaniczne im. M. Nowotki” i dokonano wpisu „Delta-ZMIX” Zakłady Mechaniczne im. Marcelego Nowotki” następnie wykreślono powyższy wpis i dokonano wpisu „Delta-Wola” Zakłady Mechaniczne im. Marcelego Nowotki” i ponownie wykreślono powyższy wpis oraz dokonano wpisu „Zakłady Mechaniczne „PZL-Wola” im. Marcelego Nowotki”.

40002. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Nowosądeckie Zakłady Przemysłu Terenowego P.P.” i dokonano wpisu „Nowosądecka Fabryka Urządzeń Górniczych „NOWOMAG”.

43821. Dnia 25 lipca 1977 r. dokonano wpisu „Właściciel prawa z rejestru znaku towarowego Zakłady Chemiczne „Sarżyna” w Nowej Sarżynie upoważnił Zakłady Tworzyw i Farb w Pustkowie do używania znaku towarowego „POLIMAL”.

56077. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Zakłady Mięsne w Częstochowie” i dokonano wpisu „Okręgowe Przedsiębiorstwo Przemysłu Mięsnego w Katowicach - Zakłady Mięsne w Częstochowie”.

46431. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Spółdzielnia Inwalidów Szczotkarsko-Dziewiarska Ociemniałych Żołnierzy” i dokonano wpisu „Spółdzielnia Inwalidów Ociemniałych Żołnierzy”.

46447. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Wolskie Zakłady Przemysłu Barwników” i dokonano wpisu „Wolskie Zakłady Przemysłu Barwników „Organika”.

46474. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Spółdzielnia Pracy Chemików” i dokonano wpisu „Gdańskie Zakłady Chemii Gospodarczej „Pollena”.

48509. Dnia 26 lipca 1977 r. wykreślono wpis „N.V. Organon” i dokonano wpisu „Organon International B.V.”.

46515. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Zakłady Mięsne” i dokonano wpisu „Okręgowe Przedsiębiorstwo Przemysłu Mięsnego w Katowicach - Zakłady Mięsne w Mysłowicach”.

46608. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Odzieżowa Spółdzielnia Pracy” i dokonano wpisu „Odzieżowa Spółdzielnia Pracy „BAROLA”.

46659. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego Przemysłu Motoryzacyjnego „POLMOT” i dokonano wpisu „Fabryka Samochodów Osobowych „Polmo” oraz wykreślono wpis „przedsiębiorstwo handlu zagranicznego” i elokonano wpisu „wytwórnia samochodów i części samochodowych”.

46674. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Zakład Badań i Studiów Przemysłu Wytwarzania Metalowych „MEDOM” i dokonano wpisu „Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Wytwarzania Metalowych „MEDOM”.

46697. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Zakłady Włókien Sztucznych „Celwiskoza” im. Klementa Gottwalda” i dokonano wpisu „Zakłady Włókien Chemicznych „Chemitex -- Celwiskoza” im. Klementa Gottwalda”.

46711. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Centralne Laboratorium Przemysłu Dziewiarskiego i Pończoszniczego” i dokonano wpisu „Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Dziewiarskiego”.

46731, 46753. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Fabryka Modla i Kosmetyków „Lechia” i dokonano wpisu „Fabryka Kosmetyków „Pollena-Lechia”.

46761. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Łódzkie Zakłady Obuwia Gumowego „Stomil” i dokonano wpisu „Łódzkie Zakłady Przemysłu Gumowego „STOMIL”.

46768. Dnia 26 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Loevestein N. V.” i dokonano wpisu „Loevestein-Grecp N.V.”.

46784. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Zakłady Przemysłu Wełnianego im. Marcelego Nowotki” i dokonano wpisu „Zakłady Przemysłu Wełnianego im. M. Nowotki „Tomtex”.

46790. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Przemysłowa Spółdzielnia Pracy „Okęcie” i dokonano wpisu „Stołeczne Przedsiębiorstwo Spożywcze „Okęcie”.

46949. Dnia 26 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Nowy Jork Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Princeton, New Jersey, Stany Zjednoczone Ameryki”.

47538. Dnia 26 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Litton Business Systems, Inc.” oraz „Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Royal Business Machines, Inc., Nevada corporation” oraz „Hartford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

47765. Dnia 26 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Jintan Terumo Co., Ltd.” i dokonano wpisu „TERUMO KABUSHIKI KAISHA (TERUMO CORPORATION)”.

48095. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Zakłady Chemiczne „Gamrat” i dokonano wpisu „Zakłady Tworzy w Sztucznych „Gamrat-Erg”.

49830, 49831, 49832. Dnia 26 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Celanese Castings & Specialties Company” i dokonano wpisu „Devos & Reynolds Company, Inc.”.

49965. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Ośrodek Baelawczo-Rozwojowy Techniki i Organizacji Produkcji Maszyn Górniczych” i dokonano wpisu „Centralny Ośrodek Projektowo-Technologiczny Przemysłu Maszyn Górniczych „ORTEM”.

50111. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Siarkopol” Kombinat Kopalń i Zakładów Przetwórczych Siarki im. M. Nowotki” i dokonano wpisu „Kopalnie i Zakłady Przetwórcze Siarki im. M. Nowotki „Siarkopol”.

51330. Dnia 26 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Litten Business Systems, Inc.” oraz „Nowy Jork, Nowy Jork, Stany Zjednoczone Ameryki” i dokonano wpisu „Royal Business Machines, Inc., Nevada corporation” oraz „Hartford, Connecticut, Stany Zjednoczone Ameryki”.

52174. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Zakłady Włókien Sztucznych „Celwiskoza” im. Klementa Gottwalda” i dokonano wpisu „Zakłady Włókien Chemicznych „Chemitex-Celwiskoza” im. Klementa Gottwalda”.

53554. Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Fabryka Narzędzi Górniczych „Gonar” i dokonano wpisu „Fabryka Sprzętu i Narzędzi Górniczych im. Generała Karola Świerzewskiego”.

35422	41097	44267	44268	44269	44270	44271	44273
44274	44275	44276	44277	44278	44283	44284	44285
44287	44856	44859	44860	44861	45541	45543	45666
45667	45668	45669	45671	46725	46726	46727	46728
46729	46730	47434	47435	47436	47476	47477	47478
47479	47480	47481	47617	48058	48059	48060	48061
48061	48062	48884	49404	49405	49406	50116	50117
50118	50119	50279	51203	51213	54234	54235	54236
54237	54238	54239	54240	51241	54242	54243	54244
54245	54246	54247	54248	54249	54250	54251.	

Dnia 25 lipca 1977 r. wykreślono wpis „Zakłady Chemiczne „Azot” i elokonano wpisu „Zakłady Chemiczne „Organika-Azot”.

WZORY ZDOBNICZE

246

REJESTRACJA

(od nr 9384 do nr 9395)

Grubym drukiem są podane numery rejestru wzorów zdobniczych. Liczby przed tymi numerami oznaczają klasy i podklasy, do których zaliczono zarejestrowane wzory. Po numerach rejestrów są zamieszczone daty zgłoszenia wzorów w Urzędzie Patentowym PRL, od których rozpoczynają się okresy ich ochrony. Następnie są kolejno zamieszczone imiona i nazwiska lub nazwy, miejsca zamieszkania

4⁰² 9384. 13.10.1975. Barnängen AB. Bronna, Szwecja, Szczoteczka do zębów. (2081).

7⁰¹ ~~9385~~ 9385. 21.10.1976. Huta Szkła Gospodarczego „Hortensja”. Piotrków Trybunalski, Polska. Wazon. Barbara Urbańska-Miszczczyk (2280).

7⁰¹ 9386. 21.10.1976. Huta Szkła Gospodarczego „Hortensja”. Piotrków Trybunalski, Polska. Komplet do wódki. Stanisław Kowalczyk, Marian Gawiński (2281).

7⁰¹ 9387. 21.10.1976. Huta Szkła Gospodarczego „Hortensja”. Piotrków Trybunalski, Polska. Kielich. Barbara Urbańska-Miszczczyk (2282).

7⁰¹ 9388. 21.10.1976. Huta Szkła Gospodarczego „Hortensja”. Piotrków Trybunalski, Polska. Salaterka. Barbara Urbańska-Miszczczyk, Marian Gawiński (2283).

7⁰¹ 9389. 21.10.1976. Huta Szkła Gospodarczego „Hortensja”. Piotrków Trybunalski, Polska. Zestaw kieliszków. Stanisław Kowalczyk, Marian Gawiński (2284).

7⁰¹ **9390**. 25.10.1976. Huta Szkła Gospodarczego „Hortensja”. Piotrków Trybunalski, Polska. Salaterka. Marian Gawiński, Barbara Urbańska-Miszczczyk (2293).

7⁰¹ 9391. 25.10.1976. Huta Szkła Gospodarczego „Hortensja”. Piotrków Trybunalski, Polska. Zestaw kieliszków. Barbara Urbańska-Miszczczyk, Marian Gawiński (2294).

19⁰⁵ 9392. 16.11.1976. Spółdzielnia Pracy „INTRODRUK”. Warszawa, Polska. Zestaw samoprzylepnych etykiet lub nadruków. Zbigniew Leuszniewicz, Świetlana Adamiak (2300).

19⁰⁵ 9393. 16.11.1976. Spółdzielnia Pracy „INTRODRUK”. Warszawa, Polska. Zestaw samoprzylepnych etykiet lub nadruków. Zbigniew Leuszniewicz, Świetlana Adamiak (2301).

19⁰⁵ 9394. 16.11.1976. Spółdzielnia Pracy „INTRODRUK”. Warszawa, Polska. Zestaw samoprzylepnych etykiet lub nadruków. Zbigniew Leuszniewicz, Świetlana Adamiak (2302).

lub siedziby osób, na których rzecz zarejestrowano wzory zdobnicze, oraz tytuły zarejestrowanych wzorów. Po tytułach wzorów są podane imiona i nazwiska twórców lub współtwórców zarejestrowanych wzorów. Na końcu są podane w nawiasach numery zgłoszeń wzorów zdobniczych.

19⁰⁵ 9395. 16.11.1976. Spółdzielnia Pracy „INTRODRUK”. Warszawa, Polska. Zestaw samoprzylepnych etykiet lub nadruków. Zbigniew Leuszniewicz, Świetlana Adamiak (2303).

247

PRZEDŁUŻENIE OCHRONY
WZORÓW ZDOBNICZYCH

8901. Ochrona wzoru zdobniczego została przedłużona do dnia 15 czerwca 1982 r.

8921. Ochrona wzoru zdobniczego została przedłużona do dnia 30 czerwca 1982 r.

8922. Ochrona wzoru zdobniczego została przedłużona do dnia 30 czerwca 1982 r.

248

WYKREŚLENIA Z REJESTRU
WZORÓW ZDOBNICZYCH

Liczby oznaczają numery rejestru wzorów zdobniczych. Prawa z rejestracji wzorów zdobniczych wpisanych do rejestru pod tymi numerami wygasły na podstawie art. 70 ust. 1 pkt. 2 w związku z art. 82 ustawy z dnia 31 maja 1962 r. Prawo wynalazcze (Dz. U. nr 33 poz. 156), oraz z § 11 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 29.I.1963 r. w sprawie ochrony wzorów zdobniczych (Dz. U. Nr 8 poz. 45), a wzory te zostały wykreślone z rejestru.

art. 70 ust. 1 pkt 2

8803 8808 8830 8832 8834 8839 8841 8845 8846 8848 8849
8856 8857 8859 8865 8866 8867 8870 8896 8912 **8918** 8949.

art. 70 ust. 1 pkt 1.

9161.

CZĘŚĆ VI

OGŁOSZENIA

249

DECYZJE O PRZYWRÓCENIU TERMINU DO UISZCZENIA
OPŁATY OKRESOWEJ ZA OCHRONĘ WYNAŁAZKU

Decyzją Urzędu Patentowego PRL z dnia 26.04.1976 r. przywrócono termin uiszczenia opłaty za III okres ochrony wynalazku pt. „Hamulec tarczowy cierny” zarejestrowanego na rzecz Girling Limited Birmingham, Wielka Brytania pod nr 71485.

250

DECYZJE O PRZYWRÓCENIU TERMINU DO UISZCZENIA
OPŁATY OKRESOWEJ ZA OCHRONĘ WZORU UŻYTKOWEGO

Decyzją Urzędu Patentowego PRL z dnia 28 lipca 1977 r. przywrócono termin niszczenia opłaty za II okres ochrony wzoru użytkowego pt. „Okładka do dokumentów i ofert” zarejestrowanego na rzecz Spółdzielni Pracy „Introdruk”, Warszawa pod nr. 24415.

251

DECYZJE O ODMOWIE PRZYWRÓCENIA TERMINU DO
UISZCZENIA OPŁATY OKRESOWEJ ZA OCHRONĘ WYNA-
LAZKU

Decyzją Urzędu Patentowego PRL z dnia 19.01.1977 r. odmówiono przywrócenia terminu do uiszczenia opłaty za VII okres

ochrony wynalazku pt. „Sposób wyodrębniania związków sterydowych z ich roztworów w rozpuszczalnikach organicznych” zarejestrowanych na rzecz Pabianickich Zakładów Farmaceutycznych „Polfa” Przedsiębiorstwo Państwowe w Pabianicach pod nr 50508.

KOMUNIKAT

KOMUNIKAT

**URZĄD PATENTOWY
POLSKIEJ RZECZYPOSPOLITEJ LUDOWEJ**

i n f o r m u j e ,

że dwutygodnik pt. „Biuletyn Urzędu Patentowego” jest drukowany w różnych drukarniach na terenie kraju i może on docierać do zainteresowanych nie w kolejności numerów.

W wypadkach takich prosimy o nieinterweniowanie w Oddziałach PP „PRASA-KSIĄŻKA-RUCH”.

СОДЕРЖАНИЕ

Часть I	
Распоряжения, циркуляры, извещения	
229. Распоряжение Председателя Патентного Ведомства ПНР от 10 августа 1977 г. относительно приоритета из выставки п.з. „Jesiennie Targi Krajowe”	813
230. Распоряжение Председателя Патентного Ведомства ПНР от 1 сентября 1977 г. относительно приоритета из выставки „Ogólnopolska Wystawa Szklá Artystycznego i Uzytkowego”	813
231. Извещение Патентного Ведомства ПНР о внесении в реестр патентных поверенных	814
Часть II	
Изобретения, полезные образцы	
Изобретения	
232. Предоставленные патенты, временные патенты (С № 95650 ПО № 96049)	815
233. Решения принятые после публикации заявки - об отказе в предоставлении патента, временного патента	
- о прекращении производства по предоставлению патента, временного патента - перечень I, II, III	846
234. Отозванные решения по предоставлению патента; временного патента	847
235. Ходатайства о предоставлении патента на изобретение, заявленное с целью получения временного патента перечень I, II	847
236. Прекращение действия патента временного патента	849
237. Изменения в патентном реестре	850
Полезные образцы	
233. Представленные охраняемые права (с № 27561 по № 27675)	851
239. Решения принятые после публикации заявки - об отказе в предоставлении охраняемого права	

- о прекращении производства по предоставлению охранного права-перечень I, II	860
240. Прекращение действия охранного права	861
241. Изменение в реестре охраняемых прав	861
242. Продление охранного права на полезный образец	861

Часть III

Товарные знаки, промышленные образцы	
Товарные знаки	
243. Регистрация (с № 9384 по № 9395) а также совместные товарные знаки с № 235 по № 236	862
244. Продление охраны товарных знаков	872
245. Изменения в реестре товарных знаков	873
Промышленные образцы	
246. Регистрация (с № 9384 по № 9395)	874
247. Продление охраны промышленных образцов	874
248. Исключение из реестра промышленных образцов	874

Часть IV

Юрисдикция

Часть V

Объяснения Патентного Ведомства ПНР

Часть VI

Объявления

249. Решения о восстановлении срока для уплаты временной пошлины за охрану изобретения	874
250. Решения о восстановлении срока для уплаты временной пошлины за охрану полезного образца	874
251. Решения об отказе в восстановлении срока для уплаты временной пошлины за охрану изобретения	875

SUMMARY

Part I	
Ordinances, circulars, communiques	
Item	Page
229. Ordinance of the President of the Patent Office of the Polish People's Republic of August, 10, 1977, concerning of the priority of exhibition „Jesiennie Targi Krajowe”	813
230. Ordinance of the President of the Patent Office of the Polish People's Republic of September 1, 1977 concerning of the priority of exhibition „Ogólnopolska Wystawa Szklá Artystycznego i Uzytecznego”	813
231. Communique of the Patent Office of the Polish People's Republic concerning the register on the patent attorney's list	814
Part II	
Inventions, utility models	
Inventions	
232. Granted patents, provisional patents (from no. 95650 to no. 96049)	815
233. Decisions taken after publication of application: - refusing grant of patent, provisional patent - discontinuing proceeding concerning grant of patent, provisional patent - index I, II, III	846
234. Overrule decisions on grant of patent, provisional patent	847
235. Requests for grant of patent, on inventions applied in order to obtain provisional patents - index I, II	847
236. Expiration of patent, provisional patent	849
237. Changes in the patent register	850
Utility models	
238. Granted protective rights (from no. 27561 to no. 27675)	851
239. Decisions taken after publication of application - refusing grant of protective right	

- discontinuing proceeding concerning grant of protective right - index I, II	860
240. Expiration of protective right	861
241. Changes in the protective rights register	861
242. Prolongation of protective right for utility model	861

Part III

Trade marks, industrial designs

Trade marks	
243. Registration (from no. 54961 to no. 55044) and collective trade marks from no. 235 to no. 236	862
244. Prolongation of protection of trade marks	872
245. Changes in 'trade marks' register	873
Industrial designs	
246. Registration (from no. 9384 to no. 9395)	874
247. Prolongation of protection of industrial designs	874
248. Cancellation from the register of industrial designs	874

Part IV

Jurisdiction

Part V

Explanations of the Patent Office

Part VI

Announcements

249. Decisions concerning restoration of time-limit for discharge of periodical payment for the protection of invention	874
250. Decisions concerning restoration of time-limit for discharge of periodical payment for the protection of utility model	874
251. Decisions concerning refusal of restoration of time-limit for discharge of periodical payment for the protection of invention	875