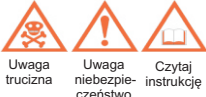




INSTRUKCJA OBSŁUGI OPRYSKIWACZA ORION SUPER



• **ZNAKI OSTRZEGAWCZE**
umieszczone na opryskiwaczu
muszą być czytelne i czyste.
W przypadku zniszczenia znaku
należy utracony znak uzupełnić
(użytkownik). Znaki można
zakupić u producenta lub
w punktach serwisowych.



**Pełna oferta na naszej stronie
www.kwazar.com.pl
ZAPRASZAMY**

Adres: 96-313 Jaktorów
ul. Chełmońskiego 144, POLAND
tel. +48 (46) 856 40 30
Fax. +48 (46) 856 41 33
E-mail: sprzedaz@kwazar.com.pl

1) OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji należy do obowiązków użytkownika. Nieprzestrzeganie zasad prawidłowej eksploatacji może być przyczyną: wypadku, awarii, utraty gwarancji. Jeśli instrukcja jest nieczytelna lub niezrozumiała dla

NALEŻY PRZESTRZEGAĆ ZASAD BHP DOTYCZĄCYCH PRAC ZE ŚRODKAMI OCHRONY ROŚLIN.

1. Przed rozpoczęciem pracy należy zapoznać się z instrukcją obsługi.
2. Z posługiwania się opryskiwaczem należy wykluczyć zarówno kobiety ciężarne jak i dzieci.
3. Podczas pracy z zastosowaniem środków chemicznych niedopuszczalne jest jedzenie, picie, i palenie tytoniu.
4. Chronić oczy (okulary), drogi oddechowe (maska), i skórę (ubranie ochronne, rękawice, buty gumowe).
5. Środki chemiczne do opryskiwań przygotować i stosować zgodnie z zaleceniami producentów i normami.
6. Ciecz roboczą przygotować w naczyniu przeznaczonym do tego celu.
7. Zwracać uwagę, aby ciecz robocza nie przedostała się do wód otwartych rzeki, jeziora, stawy (również przy likwidacji resztek).
8. Niedopuszczalne jest stosowanie środków mogących spowodować wybuch, substancji żrących i łatwopalnych.
9. Prace związane z zastosowaniem środków ochrony roślin w uprawach pod osłonami i w pomieszczeniach zamkniętych powinny być wykonywane przy obecności co najmniej dwóch osób.
10. Nie wolno pozostawiać w opryskiwaczu środków chemicznych i resztek oprysków po skończonej pracy.
11. Po zakończeniu pracy, pozostałości cieczy roboczej w zbiorniku rozcieńczyć wodą i wypryskać na wcześniej opryskiwany teren. Opryskiwacz po zakończonej pracy należy umyć czystą wodą.
12. Po zakończeniu pracy z użyciem szkodliwych środków chemicznych należy starannie się umyć.
13. Opryskiwacz, jego osprzęt i środki chemiczne przechowywać tak, aby dzieci nie miały do nich dostępu.
14. Okresowo czyścić filtr i konserwować pracujące elementy uszczelniające
15. Zużyty opryskiwacz przed demontażem umyć i przekazać do punktu utylizacji odpadów chemicznych.
16. Przy użycaniu opryskiwacza należy go zawsze przekazać z instrukcją obsługi.
17. Opakowania i jego elementów nie wolno dawać dzieciom do zabawy.

2) WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

Każde opakowanie powinno zawierać:
Zbiornik z paskiem wskazującym poziom cieczy; pompkę z zaworem Bezpieczeństwa; lancę 1,2 m; rurkę ssącą; zespół węża z rękojeścią; zespół paska (+ śruby i nakrętki); sitko; instrukcję z kartą gwarancyjną.

Zestaw części zapasowych:

- Dysza rozpylająca wirowa standard szt 1
- Oring 10,3x2,4 szt 1
- Uszczelka trapezowa szt 1
- Pojemnik z olejem silikonowym szt 1

3) PRZYGOTOWANIE DO PRACY/PRACA

Należy wyjąć opryskiwacz z wyposażeniem z opakowania przygotować do pracy.

UWAGA: Elementy opakowania (kartonowe pudeł, plastikowe worki, itp.) nie powinny być pozostawiane dzieciom, gdyż mogą stać się przyczyną niebezpieczeństwa.

1. Włożyć rurkę ssącą w łącznik węża (do pocucia oporu)
2. Zmontować zespół węża jak na rysunku. Nakrętkę dokręcić, aby uzyskać szczelność połączenia.
3. Wkręcić lancę w rękojeść z siłą zapewniającą szczelność połączenia. Przed wykonaniem czynności upewnić się czy oring uszczelniający znajduje się odpowiednim.



- 4) Pasek w punktach mocowania należy przymocować przekładając śrubę przez otwory w klamrach i w uchach w podstawie i w zbiorniku (jak na rysunku). Nakręcić nakrętkę kołpakową. Pasek należy zamocować tak, aby jego końce znajdowały się od strony wewnętrznej. Wyregulować długość pasa naramiennego tak, aby użytkownikowi było wygodnie trzymać go zawieszony na ramieniu.



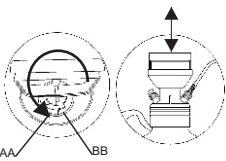
4) PRACA

Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić poprawność działania zaworu bezpieczeństwa (5).

1. Dokręcić głowicę (7.03) i wykonać kilka ruchów tłoczyskiem pompki (4.02)
2. Wcisnąć dźwignię zaworu w rękojeści (2.05). Powinno być słychać odgłos uchodzącego powietrza z dyszy (1.07)
3. Podnieść głowkę zaworu bezpieczeństwa (5.00). Przez gniazdo głowki zaworu bezpieczeństwa powinno zejść powietrze.

**UWAGA: Zawsze spuszczać powietrze ze zbiornika przed wykręceniem pompki w sposób wymieniony w poprzednich punktach !!!
Zabrania się blokowania i dokonywania zmian konstrukcyjnych w zaworze bezpieczeństwa.**

4. Odkręcić głowicę (7.03) i wlać ciecz roboczą przygotowaną zgodnie z wytycznymi producenta.
5. Nakręcić głowicę. Przenieść opryskiwacz w miejsce pracy.
6. Napompować do momentu uruchomienia zaworu bezp. (5.00). W celu uruchomienia pompki należy przekręcić tłok o ćwierć obrotu żeby wycześcić go z zacisków korpusu pompy, poczym rozpocząć pompowanie poruszając tłokiem w górę i w dół. Uchwyt tłoka zablokowany w zaciskach korpusu pompy może być wykorzystywany jako uchwyt do przenoszenia opryskiwacza. Żeby zablokować tłok w zaciskach korpusu pompy należy wcisnąć i przekręcić go zgodnie z kierunkiem wskazówek zegara tak, aby wyczuć kliknięcie (na rysunku: zaciski korpusu pompy - AA, tłok - BB).
7. Skierować końcówkę rozpryskującą na miejsce do opryskania i nacisnąć dźwignię zaworu w rękojeści
8. W razie potrzeby można wydłużyć lancę, w tym celu:
Trzymając za rurę zewnętrzną lancy (1) Odkręcić nakrętkę (2). Wyciągnąć rurkę wewnętrzną wg potrze... Dokręcić nakrętkę (2).



5) PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA

1. Po skończonej pracy opryskiwacz, sitko, lancę i przewód elastyczny dokładnie przepłukać zimną wodą.
2. Opryskiwacz powinien być przechowywany w pomieszczeniach o temperaturze dodatniej z dala od miejsc nasłonecznionych i grzejników.
3. Okresowo czyścić filtr znajdujący się w rękojeści lancy (2.10). W tym celu należy odkręcić korpus zaworu tłoczowego (2.01) od rękojeści (2.09), wyjąć filtr (2.10). Filtr umyć w czystej wodzie, zamontować ponownie w korpusie. Skręcić korpus z rękojeścią.
4. Olej silikonowy wykorzystać do smarowania części: (2.03),

6) UTYLIZACJA ZUŻYTEGO OPRYSKIWACZA, LUB CZĘŚCI OPRYSKIWACZA

Przed przystąpieniem do utylizacji opryskiwacza lub jego części należy go dokładnie umyć. Pracę należy wykonać w rękawicach ochronnych ze względu na toksyczność środków chemicznych. Zużyte części z tworzyw sztucznych wyrzucić do pojemników przeznaczonych do tego celu. Części metalowe przekazać na złom.

UWAGA: Stosowanie urządzeń do wytwarzania ciśnienia innych niż pompka w zbiorniku opryskiwacza jest surowo zabronione. Napompowywanie opryskiwacza nie może być narażany na uderzenia.

7) CZĘŚCI ZAMIENNE, NAPRAWY GWARANCYJNE I SERWIS.

Firma Kwazar sprzedaje części zamienne w swojej siedzibie w Jaktorowie, poprzez punkty serwisowe lub wysłała za zaliczeniem pocztowym. Zamawiając części zamienne należy podać: nazwę opryskiwacza, nazwę i numer części wg instrukcji obsługi, ilość zamawianych części oraz datę produkcji opryskiwacza. Do wszelkich napraw opryskiwaczy we własnym zakresie powinny być używane oryginalne części dostarczone przez Firmę Kwazar.

Firma Kwazar zapewnia pełną obsługę gwarancyjną i pogwarancyjną. Opryskiwacz zgłaszany do naprawy gwarancyjnej i pogwarancyjnej należy dostarczyć do punktu sprzedaży lub przesłać go bezpośrednio do producenta. Najlepszym okresem wykonania napraw i przeglądów jest okres jesienno-zimowy.

8) RYZYKO SZCZĄTKOWE

Mimo, że Firma KWAZAR bierze odpowiedzialność za wzornictwo i konstrukcję opryskiwacza w celu eliminacji niebezpieczeństwa, pewne elementy ryzyka podczas pracy są nie do uniknięcia. Ryzyko szczątkowe wynika z błędnego zachowania się obsługującego.

UWAGA! Przed przystąpieniem do pracy ze środkiem pestycydowym należy umieścić nazwę pestycydu na zbiorniku opryskiwacza.

Największe niebezpieczeństwo występuje przy wykonywaniu następujących zabronionych czynności:
- nie stosowanie się do zasad bezpieczeństwa opisanych w instrukcji obsługi;
- używanie opryskiwacza do innych celów niż podano w instrukcji obsługi;
- samowolne dokonywanie przeróbek.
Przy przedstawieniu ryzyka szczątkowego opryskiwacz traktuje się jako urządzenie, które zaprojektowano i wykonano wg stanu techniki w roku jego wyprodukowania.

9) PRZEZNACZENIE

Opryskiwacz jest doskonałym urządzeniem do prac ochronnych i pielęgnacyjnych w warzywnictwie, sadownictwie, kwiaciarstwie i szkółkarstwie. Służy do wykonywania oprysków: chemicznymi środkami ochrony roślin, chemicznymi środkami chwastobójczymi, płynnymi nawozami sztucznymi i czystą wodą (zraszanie).

UWAGA:

Przed przystąpieniem do pracy ze środkiem pestycydowym należy umieścić nazwę pestycydu na zbiorniku opryskiwacza.

UWAGA:

Stosowanie urządzeń do wytwarzania ciśnienia innych niż pompka w zbiorniku opryskiwacza jest surowo zabronione. Napompowany opryskiwacz nie może być narażany na uderzenia.

10) KARTA GWARANCYJNA

1. Gwarancji udziela się na okres 18 miesięcy, nie dłużej jednak niż 30 miesięcy od daty produkcji oraz **5 lat na zbiornik ciśnieniowy.**
2. Naprawa dokonana będzie w ciągu 14 dni od daty przekazania sprzętu do naprawy.
3. Nabywcy przysługuje prawo wymiany opryskiwacza na nowy jeżeli: wada wystąpi w początkowym okresie eksploatacji i reklamacja zostanie zgłoszona w ciągu 5 dni od daty sprzedaży; w okresie gwarancyjnym dokona się czterech napraw, a produkt nadal będzie wadliwy.
4. Gwarancja traci ważność w przypadku samodzielnych przeróbek .
5. Gwarancją nie są objęte uszkodzenia wyrobu powstałe w skutek: niewłaściwego użytkowania, przechowywania i konserwacji; uszkodzeń mechanicznych.
6. W przypadku zwrotu wyrobu nabywca zobowiązany jest dostarczyć pełne wyposażenie opryskiwacza.
7. Ochroną gwarancyjną objęte są wyroby zakupione i znajdujące się na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
8. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.
9. Gwarancja nie obejmuje uszczerbnień.

UWAGA!

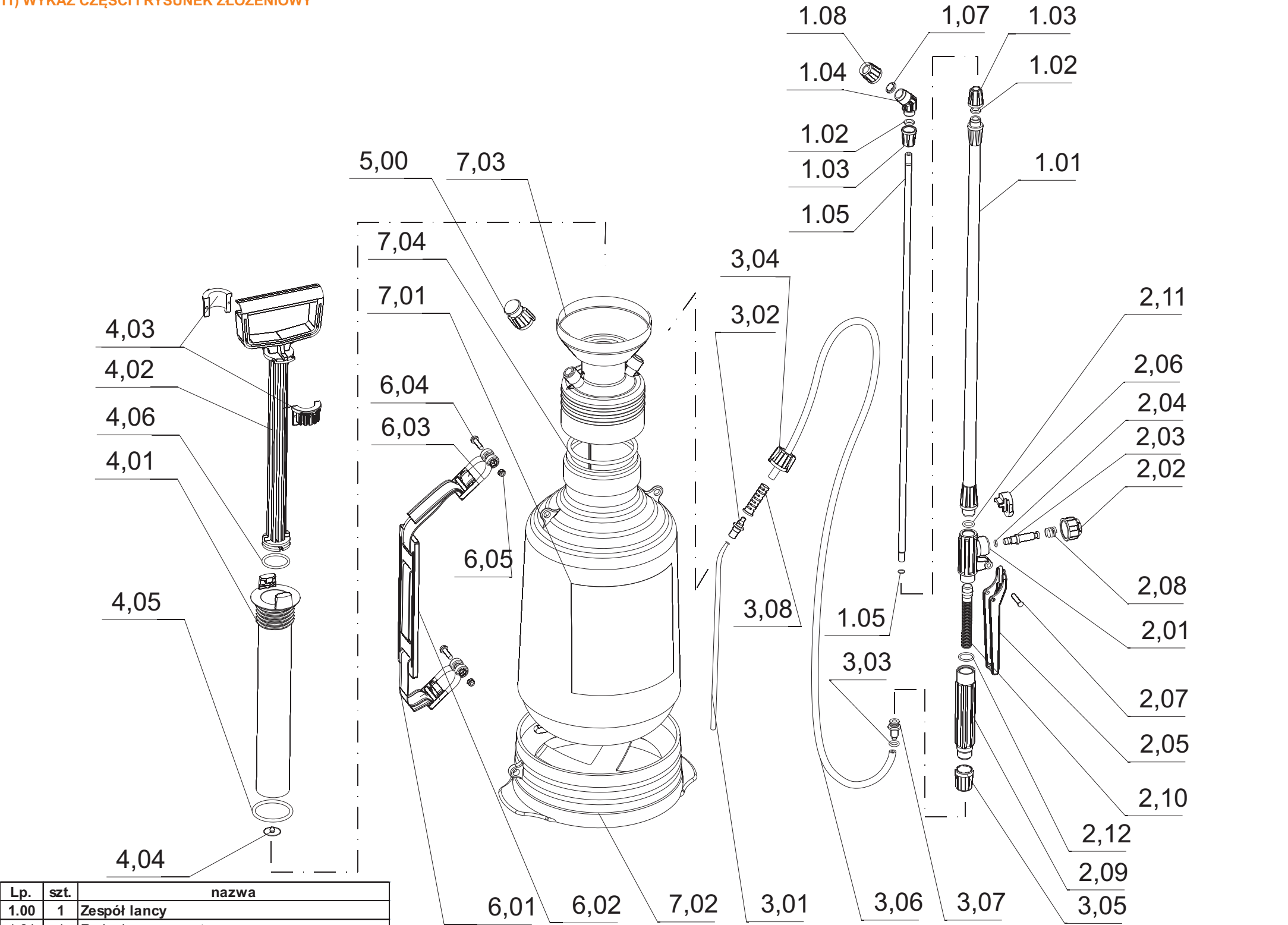
UPRAWNIENIA Z TYTUŁU UDZIEŁONEJ GWARANCJI BĘDĄ REALIZOWANE JEDYNIĘ PO PRZEDSTAWIENIU WAŻNEJ KARTY GWARANCYJNEJ ORAZ CZYTELNEJ TABLICZKI ZNAMIONOWEJ ZNAJDUJĄCEJ SIĘ NA OPRYSKIWACZU. OPRYSKIWACZ NIE MOŻE MIEĆ POZOSTAŁOŚCI PO ŚRODKACH CHEMICZNYCH (TRZEBA GO UMYĆ PRZED PRZYNIESIENIEM DO SERWISU).

Serwisy Firmy KWAZAR

Województwo Mazowieckie P.H.U. SOTEX Sp. j. FLORADA Zielone Ogrody Chemrol PNOS Frut Chem WARPOL - AGRO C.O.R. ESZO BIS P.H.P.U. AGRO-BAZAR F.H.U. Omega Hurtownia Ogrodnicza	05-552 Łazy 05-220 Zielonka 05-520 Konstancin Jeziorna 05-680 Warszawa 05-850 Ożarów Maz. 07-400 Ostrołęka 08-130 Kutów 26-420 Nowe Miasto n/Pilicą 26-600 Radom 26-900 Koźminie 96-500 Sochaczew	al. Krakowska 225 ul. Paderewskiego 2 ul. Warszawska 42 ul. Kolejowa 12 ul. Stefana Żeromskiego 3 ul. 26 Maja 12 Broszków 27B ul. Wywolenia 11 ul. Żeromskiego 120 ul. Lubelska 71 Sochaczew Włocław 5	022 7579947 022 7718729 022 7576977 048 6671000 022 7227516 029 7642414 025 6414602 048 6741825 048 3628933 048 3820192 048 8627039
Województwo Podlaskie GODAN - BLUE POINT Hurt Ogrodnicza Białob Centrum Ogrodnicze ILEX P.H.U. Danuta	15-532 Białystok 16-001 Kleśno 16-400 Suwałki 18-400 Łomża	ul. Wiewiórcza 66 Ignaci 48 ul. Wojska Polskiego 56 ul. Kierzkowa 1	085 7437737 085 8681610 087 5666191 086 2164466
Województwo Warmińskie - Mazurskie Wigor - Plus Wigor - Skwarek PUJH FLORIN P.W. MAGIS Export - Import	10-373 Olsztyn 11-036 Gietrzab 11-520 Ryn 14-520 Pieniężno	ul. Wadąg 2 ul. Szkolna 17a ul. Zamiejska 11A ul. Kierkiewicka 15	089 5135750 089 5389841 087 4218763 055 2436205
Województwo lubelskie Horlito P.H. AGRO - TERS Spółdzielnia Pracy Ogród F.H.U. EVITA P.P.H. AGRO - ZBYT	20-232 Lublin 22-100 Chełm 22-400 Zamość 23-200 Kraśnik 24-100 Puław	ul. Kasprzowicza 98 ul. Rampa brzeska 3 ul. Błonie 4 ul. Urzędowska 164 ul. Lubelska 55	081 7461010 082 5654070 084 6386069 081 8251276 081 8883121
Województwo świętokrzyskie Agrocentrum Jan Krzyski Procram	25-369 Kielce 27-600 Sandomierz	Ul. Żeromskiego 17 ul. Chwałki 45 a	041 3617333 015 8323397
Województwo Małopolskie BIOVITA F.H. CHEMIROL Plantia z o.o. Wialan AGROCHEMIK Sklep Rolno Ogrod	30-149 Kraków 32-109 Proszowice 33-100 Tarnów 33-100 Tarnów 32-700 Bochnia	ul. Bałicka 100 Piekary 27 ul. Kard. Stefana Wyszyńskiego 16 a ul. Hodowlana 9 ul. Bracka 10	012 6385332 012 3866644 014 6293070 014 6124964
Województwo Podkarpackie Centrum Ogrodnicze Floran Spółdzielnia Zaopatrzenia Ogrodniczego	35-310 Rzeszów 36-062 Zaczernie	ul. Reytana 8 Zaczernie 118	017 8532044 017 8552399
Województwo Łódzkie P.T.H. FLON P.H.U. IRYŚ P.P.H.U. CENTRUM OGRODNICZE s.c.	42-200 Częstochowa 42-230 Koniecpol 42-600 Tarnowskie Góry	ul. Sabinowska 137 ul. Chrzastowska 15 ul. Ligonia 1	034 3657467 034 3551601 032 3812300
Województwo Wielkopolskie Przedsiębiorstwo Zaopatrzenia Rolnictwa Województwo Łódzkie Sklep nasienne-chemiczny Ogród	42-700 Lubliniec 43-340 Kozy 43-430 Skoczów 43-400 Cieszyń 43-450 Ustrón	ul. Wyszyńskiego 8 ul. Szkolna 12 ul. Bielska 43a ul. Benedyktynska 7 ul. A. Brody 4	033 4331106 033 8174306 033 4799936 033 8533245 033 4790482
Województwo Lubuskie P.H.U. Cedrus Zakład Naprawy Sprzętu Ogrodniczego Leszek Sedzieliński	50-208 Wrocław 52-013 Wrocław 55-200 Oława 57-200 Ząbkowice Śląskie 58-500 Jelenia Góra 67-200 Głogów	ul. Dubois 11/13 ul. Ogrodowa 18/22 ul. Zwierzyniecka 1b ul. Żeromskiego 2 ul. Ptasia 8 ul. Browarna 1	071 3288780 071 3902480 071 3133258 074 8151673 075 6438081 076 8356597
Województwo Lubuskie P.H. AGROPARTNER s.c. B.B. SERVICE s.c. SEMI Sp. z o.o. H.U.S.J. Tempo Sumin Hurtownia Ogrodniczo Nasienna Prima	61-245 Poznań 62-002 Suchy Las 62-540 Kłeczew 62-720 Brudzew 62-800 Kalisz 64-000 Kościan 64-605 Wągrowo 64-920 Pila	ul. Chrobrego 39 ul. Metyorytowa 10 ul. Rutki 1 ul. Turkowska 35 ul. Zachodnia 2 ul. Kosciuszki 5 ul. Świerkowska 15a ul. Sokola 30	061 8280422 061 8125965 063 2701118 063 2797549 062 7646495 065 5129730 061 2972800 067 2124512
Województwo Lubuskie P.H.U. Cedrus Zakład Naprawy Sprzętu Ogrodniczego Leszek Sedzieliński	66-100 Sulechów 66-200Świebodzin 67-300 Szprotawa	Brzeziny 75 ul. Ogrodowa 10 ul. Kolejowa 15	068 3858811 068 382444 068 3765130
Województwo Zachodnio - Pomorskie BAGRAS s.j. Hurtownia Ogrodniczo-Przemysłowa	70-035 Szczecin 75-135 Koszalin	ul. Kolumba 81/83 ul. Szczecińska 20	091 4346107 094 3422860
Województwo Pomorskie GARDENIA GEDAM	83-031 Legowo 83-322 Słężycza	ul. Tczewska 12 ul. Gryfa Kaszubskiego 8	058 6828594 058 6843376
Województwo Kujawsko - Pomorskie P.H.U. FLORAX Rolpest Agropest Sklep Wielobranżowy OGRODNIK	85-657 Bydgoszcz 87-148 Łysionce 87-800 Włocławek 88-300 Mogilno	ul. J. Kozielskiego 23 Ostaszewo 61 ul. Długa 10d ul. Hallera 22a	052 3460066 056 4740414 054 4119568 052 3180200
Województwo Łódzkie S.Z.O.U. P.H.P.U. Rolmax Plus LUSTAN Sp. z o.o. F. H. U. Ogród Zaopatrzenie Ogrodnicze Hurtownia FPUH Bobi Firma Handlowa PIOBAR AGROMA Sp. z o.o. Firma Handlowa ROLSPEC W domu i w ogrodzie AGROPARTNER s.c. B.B. SERVICE s.c. SEMI Sp. z o.o.	91-231 Łódź 92-412 Łódź 95-071 Rąbierz 97-400 Belchatów 98-200 Sieradz 98-235 Błaszki 99-100 Łęczyca 99-300 Kutno 99-335 Włotnia 99-400 Łowicz 62-540 Kłeczew 62-720 Brudzew 62-800 Kalisz	ul. Morgowa 12 ul. Rokicińska 142 ul. Okrężna 18/22 ul. Piłsudskiego 8/10 ul. POW 46/48 ul. Kosciuszki 28 ul. Poznańska 22 ul. Skłęczkowska 42 Nędzrzew 12 ul. Powstańców 2 ul. Rutki 1 ul. Turkowska 35 ul. Zachodnia 2	042 6521221 042 2503226 042 7126891 044 6321339 043 825441 043 8292367 024 7213219 024 3553200 024 3564322 048 8375665 048 7201118 063 2797549 062 7646495

orion SUPER 3,0l 6,0l 9,0l 12,0l	orion SUPER 3,0l 6,0l 9,0l 12,0l
Pieczęć punktu serwisowego	Pieczęć punktu serwisowego
Opis naprawy	Opis naprawy
Nazwa fabryczna	Nazwa fabryczna
Data przyjęcia	Data przyjęcia
Data wydania	Data wydania

11) WYKAZ CZĘŚCI I RYSUNEK ZŁOŻENIOWY



Lp.	szt.	nazwa
1.00	1	Zespół lancy
1.01	1	Rurka lancy zewnętrzna
1.02	2	Uszczelka trapezowa
1.03	2	Nakrętka stożkowa
1.04	1	Końcówka lancy kątowna
1.05	1	Rurak lancy wewnętrzna
1.06	1	Pierścień sprężysty
1.07	1	Dysza rozpylająca
1.08	1	Nakrętka końcówki lancy
2.00	1	Zespół rękojeści z zaworem tłoczkowym
2.01	1	Korpus zaw. Tłoczkowego
2.02	1	Prowadnica popychacza
2.03	1	Popychacz z tłoczkiem
2.04	1	Oring 4.6x2
2.05	1	Dźwignia zaworu
2.06	1	Blokada dźwigni
2.07	1	Kolek dźwigni
2.08	1	Sprężyna zaworu
2.09	1	Rękojeść
2.10	1	Filtr
2.11	1	Oring 10.3x2.4
2.12	1	Oring 16x2
3.00	1	Zespół węża
3.01	1	Rurka ssąca
3.02	1	Łącznik wylotu cieczy
3.03	1	Oring 8.3x2.4
3.04	1	Nakrętka M18x2
3.05	1	Nakrętka rękojeści
3.06	1	Wąż PCV 5x9x1500
3.07	1	Końcówka rękojeści
3.08	1	Ośłona elastyczna
4.00	1	Zespół pompy
4.01	1	Korpus pompy
4.02	1	Tłoczysko
4.03	1	Prowadnica dzielona
4.04	1	Grzybek pompy
4.05	1	Oring 46x4
4.06	1	Oring 31x3
5.00	1	Zespół zaworu bezpieczeństwa
6.00	1	Zespół paska
6.01	1	Pasek 30x900
6.02	1	Nakładka paska
6.03	2	Uchwyt paska
6.04	2	Śruba M5dł20
6.05	2	Nakrętka M5
7.00	1	Zespół zbiornika
7.01	1	Zbiornik
7.02	1	Podstawa stabilizująca
7.03	1	Głowica
7.04	1	Oring 80x5

12) DANE TECHNICZNE

Typ opryskiwacza	ORION 3	ORION 6	ORION 9	ORION 12
Pojemność całkowita [dm³]	5,6	8,2	11,3	13,8
Pojemność robocza [dm³]	3	6	9	12
Max ciśnienie robocze [MPa]	0.35±0.02			
Średnia wydajność [dm³/min]	od 0,25 do 0,90 (w zależności od typu dyszy)			
Temperatura pracy [°C]	od +5 do +40			
Masa [kg]	1,6	2,1	2,5	2,8
Tworzywo zbiornika	Kopolimery polipropylenu			

13) WYPOSAŻENIE DODATKOWE



1) Lanca teleskopowa 5 m (Nr 690-6315-00-0090)
2) Lanca teleskopowa 3 m (Nr 690-6315-00-0080)
3) Przyłącze pięciodyśzowe (Nr 690-6315-00-0110)
4) Przyłącze trzydyśzowe (Nr 690-6315-00-0100)
5) Lanca regałowa (Nr 690-6315-00-0120)
6) Ośłona herbicydowa (Nr 450-6315-00-0020)
7) Przyłącze bananowe (Nr 690-6315-00-0000)
8) Przedłużka lancy 0,6 m (Nr 690-6315-00-0050)
9) Lanca mini 0,6 m (Nr 450-6315-20-0000)
10) Lanca mini mini (Nr 690-6315-00-0060)
11) Lanca Alex 0,25 m (Nr 690-6315-00-0070)