

Hunter®

INSTRUKCJA OBSŁUGI

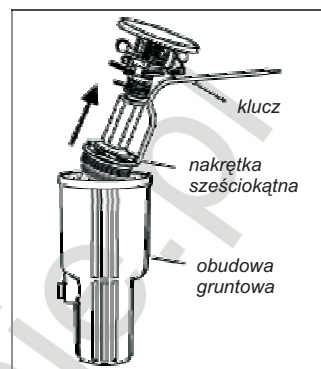
PGP-ATR Zraszacz



Instalacja Jednostki PGP-ATR

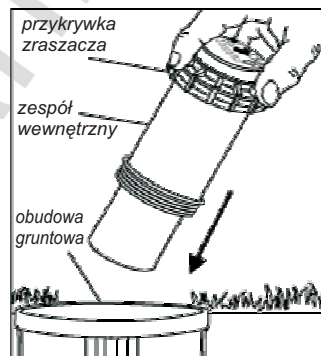
Wyjąć Zespół Wewnętrzny Zraszacza

1. Podważyć wieczko zraszacza znajdującego się w gruncie, aby uzyskać dostęp do wnętrza.
2. Przy użyciu specjalnego klucza do wyciągania zespołu wewnętrznego (dostępny u lokalnego dystrybutora), włożyć dużą sześciokątną końcówkę klucza do obudowy zraszacza trzymając mechanizm wynurzalny pionowo. Sześciokątna końcówka klucza będzie pasować do dużej sześciokątnej nakrętki na wierzchu obudowy.
Uwaga: Jeżeli nakrętka sześciokątna jest niewidoczna na dnie obudowy mogą znajdować się zanieczyszczenia.
3. Obrócić klucz w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara na nakrętkę sześciokątnej, aby wyjąć zespół wewnętrzny zraszacza.



Instalacja Nowego Zespołu Wewnętrznego PGP-ATR

1. Oczyszczyć obszar głowicy, aby można było łatwo dokonać montażu nowych części. Upewnić się, że uszczelka o-ring na gwintowanym końcu zespołu ATR jest na swoim miejscu.
2. Wkręcić cały korpus ATR / zespół części wynurzalnej w istniejącą obudowę zraszacza. Upewnić się, zespół jest dokręcony ręcznie wystarczająco, aby uszczelka o-ring była prawidłowo osadzona w istniejącej obudowie. W tym momencie najwygodniej jest wyrównać prawe stałe ramię sektora pracy dla pożądanego wzoru nawadniania zraszacza.



Wyrównywanie Prawego (Stałego) Ramienia Sektora Pracy

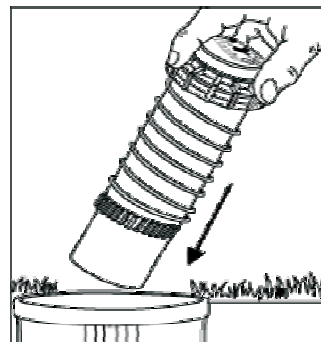
Jeśli prawe ramię sektora nie jest właściwie wyrównane, rezultatem może być mokry chodnik i suche fragmenty trawnika. Prawe ramię sektora można łatwo wyrównać.

Uwaga: Nie trzeba wykopywać całego zraszacza, aby wyrównać prawe ramię sektora.

Aby wyrównać prawe ustalone ramię sektora zraszacza należy tylko odkręcić pokrywę zraszacza w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara i wyjąć tylko ATR.

Po wyjęciu zespołu należy obrócić wieżyczkę dysz do prawej skrajnej pozycji. Wkręcić z powrotem zespół wewnętrzny w obudowę z wieżyczką dysz wyrównaną do prawej strony obszaru, który chcemy nawadniać. (Aby zakończyć regulację zworu nawadniania należy wykonać poniższe etapy ustawiania sektora).

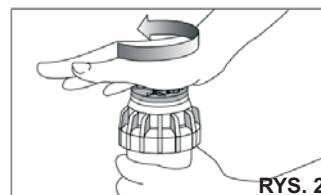
Zainstalować przykrywkę ATR, aby zakończyć proces montażu.



Regulacja Sektora

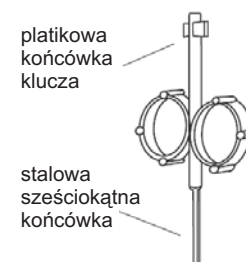
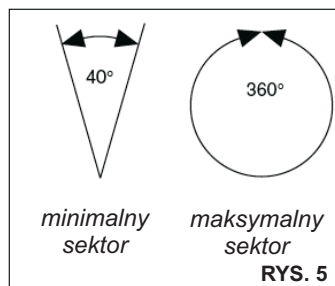
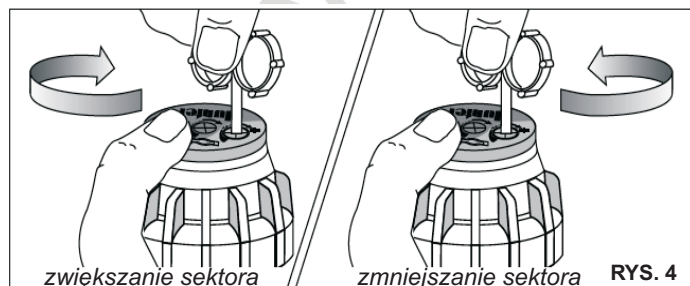
Głowica jest ustawiona fabrycznie na około 180°.

1. Przy użyciu wnętrza dłoni obrócić wieżyczkę dyszy przeciwnie do ruchu wskazówek zegara do pozycji lewej blokady, aby zakończyć przerwany cykl rotacji (Rys. 2).
2. Obrócić wieżyczkę dyszy w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara do pozycji prawej blokady. W tym momencie została osiągnięta ustawiona pozycja sektora. Następnie należy trzymać wieżyczkę dyszy w tej pozycji, aby dokonać regulacji sektora. Prawa pozycja blokady nie ulegnie zmianie.



Zwiększanie Sektora:

1. Włożyć końcówkę plastikowego klucza Hunter do gniazda regulacji (Rys. 3 i 4).
2. Trzymając wieżyczkę dysz w pozycji prawej blokady przekręcić klucz w prawo. Każdy pełen obrót 360° spowoduje zwiększenie sektora o 90°.
3. Ustawić pożądaný sektor z zakresie między 40° a 360° (Rys. 5).
4. Klucz można obracać do momentu, gdy usłyszymy odgłos zapadki, co oznacza, że została osiągnięta maksymalna wielkość sektora, czyli 360° (pełen zakres).

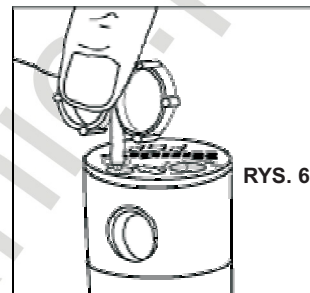


Zmniejszanie Sektora:

1. Włożyć końcówkę plastikowego klucza Hunter do gniazda regulacji (Rys. 3 i 4).
2. Trzymając wieżyczkę dysz w pozycji prawej blokady przekręcić klucz w prawo. Każdy pełen obrót 360° spowoduje zwiększenie sektora o 90°.
3. Ustawić pożądany sektor z zakresie między 40° a 360° (Rys. 5).
4. Klucz można obracać do momentu, gdy usłyszymy odgłos zapadki, co oznacza, że została osiągnięta minimalna wielkość sektora, czyli 40°.

Zasięg / Długość Rozrzutu

Przy pomocy sześciokątnej stalowej końcówki klucza Hunter obrócić śrubę regulacji zasięgu (Rys. 6) zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zmniejszyć zasięg i w kierunku przeciwnym, aby go zwiększyć. Zasięg może być zmniejszony do 25%. Uwaga: Przy zmniejszaniu zasięgu nie należy przekręcać śruby więcej niż 5 pełnych obrotów, co może spowodować jej ukrucenie.



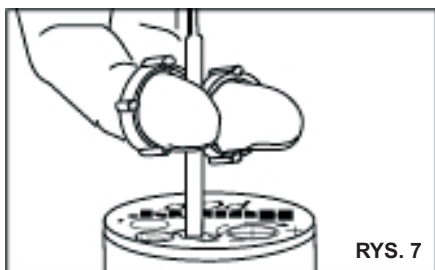
RYS. 6

Regulacja Dawki Polewowej

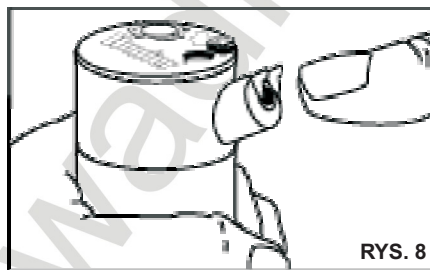
W przypadku obszarów nadmiernie wilgotnych lub bardzo suchych można dokonać wymiany dyszy w zraszaczu, aby zwiększyć lub zmniejszyć dawkę polewową.

Dla obszarów suchych należy użyć większej dyszy, natomiast dla nadmiernie wilgotnych, mniejszy rozmiar dyszy.

Instalacja Dyszy



RYS. 7



RYS. 8

1. Włożyć plastikową końcówkę klucza Hunter do gniazda do podnoszenia na zraszaczu i przekręcić o 90°. Podciągnąć część wynurzalną do góry, aby uzyskać dostęp do gniazda dyszy (Rys. 8).
2. Przy użyciu sześciokątnej końcówki klucza Hunter przekręcić śrubę regulacji zasięgu (Rys. 6) w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby mieć pewność, że nic nie blokuje otworu wlotowego gniazda dyszy. Jeżeli dysza jest już zainstalowana, można ją wyjąć cofając śrubę regulacji i włączając wodę lub pociągając za słupek do wyciągania dyszy przy pomocy pary szczypiec z ostrymi końcówkami.
3. Włożyć wybraną dyszę do gniazda dyszy (Rys.8). Gniazdo jest nachylone pod kątem 25°. Następnie zacisnąć śrubę regulacji zasięgu. Trójkąt znajdujący się na gumowej pokrywie pokazuje położenie dyszy i kierunek przepływu wody, gdy głowica zraszacza jest schowana.

Poradnik wymiany dysz Zraszacz Obrotowy PGP-ATR

Do Wymiany	Użyj Dyszy Hunter	
Maxi-Paw 15103	07 (czarna) 09 (zielona)	6
Maxi-Paw 2045	06 (czerwona) 07 (czarna) 08 (niebieska) 10 (żółta) 12 (beżowa)	5 6 8 9 10

Zraszacze **PGP-ATR** to tylko jeden z wielu produktów firmy HUNTER.

W naszej ofercie znajdziecie Państwo **elementy systemu nawadniającego**: zraszacze, sterowniki, zawory, urządzenia do mikronawadniania i wiele innych. Zapraszamy do odwiedzenia naszej strony internetowej www.bonita.com.pl

Produkty firmy **Hunter** posiadają Certyfikat ISO 9001:2000 oraz Aprobate Techniczną, która dopuszcza powyższe produkty do obrotu i ogólnego stosowania na rynku polskim.



Producent:

Hunter[®]

1940 Diamond St. San Marcos
92078, California, USA
Tel.: 001 800-733-2823
Fax: 001 760-471-9626

Oficjalny Importer i Dystrybutor w Polsce:

BONITA sp.j.

Stary Rynek 76
61-772 Poznań
Tel. 0-61/ 852 32 84
Fax 0-61/ 853 18 02
e-mail: office@bonita.com.pl
internet: <http://www.bonita.com.pl>