

**REGULACJA ZAKRESU PRACY**

Wszystkie modele I-40-36S\_ON wyposażone są w głowice pracujące WYŁĄCZNIE w zakresie 360°. W przypadku gdy wymagany zakres pracy jest mniejszy niż 360° należy użyć modelu I-40-ADS.

**REGULACJA PROMIENIA**

Włóż metalową końcówkę klucza w śrubę służącą do regulacji promienia (Rys. 1). Obróć śrubę zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zmniejszyć promień. Aby zwiększyć promień, należy obrócić śrubę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

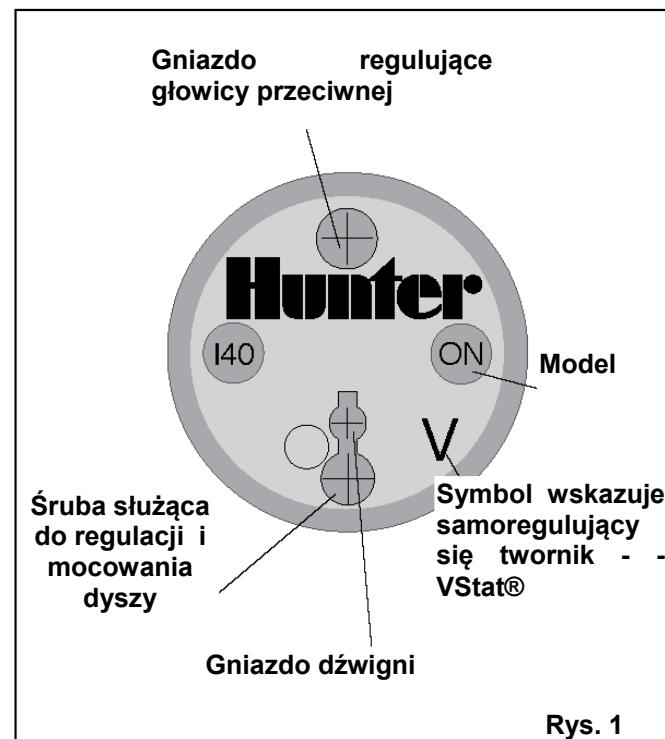
**USTAWIANIE STOPNIA NAWADNIANIA**

Jeśli grunt jest wyjątkowo wilgotny lub suchy możliwa jest zmiana głowicy w celu zmniejszenia lub zwiększenia stopnia wilgotności.

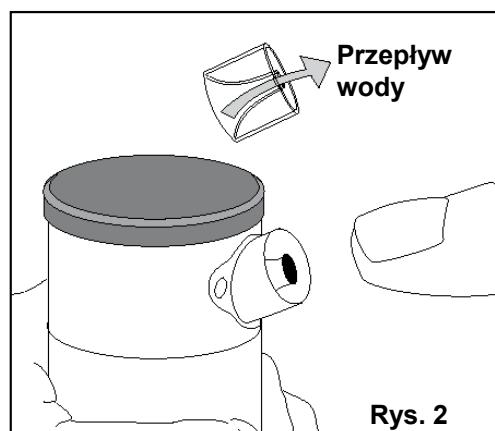
Na obszarach suchych należy zastosować większą głowicę. Na obszarach wilgotnych należy zastosować mniejszą głowicę.

**MONTAŻ GŁOWICY**

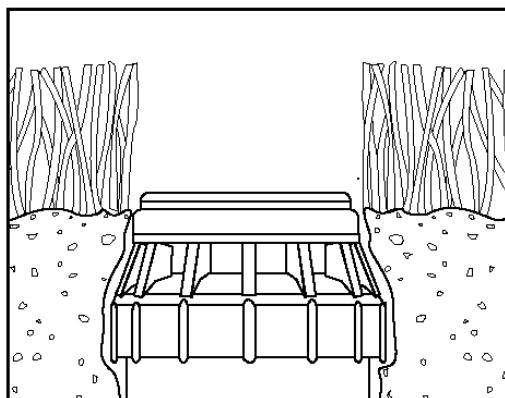
1. Włóż plastikową końcówkę klucza Hunter w gniazdo służące do unoszenia wysuwanego zraszacza i obróć o kąt 90°. Pociągnij klucz do góry aby uzyskać dostęp do gniazda dyszy
2. Za pomocą stalowej końcówki klucza Hunter, poluzuj śrubę elementu ustalającego zakres pracy dyszy. Jeśli dysza została już zainstalowana w zraszaczu, można ją wyjąć chwytając zawór płaskimi szczypcami i wyciągając go.
3. Włóż odpowiednią dyszę do gniazda. Należy pamiętać, że gniazdo dyszy jest nachylone pod kątem 25°(Rys. 4). Upewnij się, że dysza została prawidłowo zamontowana w gnieździe i nie styka się z obudową. Następnie dokręć śrubę regulującą zakres działania dyszy.
4. W podobny sposób zamontuj dysze przeciwne.



Rys. 1



Prawidłowy montaż

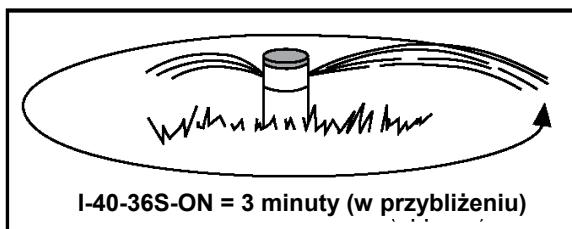


**Tablice z osiągami**
**Podwójna Dysza Przeciwna I-40  
Dane dotyczące osiągów**

| Dysza     | Ciśnienie<br>PSI | Promień<br>ft. | Przepływ<br>GPM | Wilgotność cal/godz<br>■ ▲ |
|-----------|------------------|----------------|-----------------|----------------------------|
| <b>15</b> | 50               | 52'            | 13.0            | 0.46 0.53                  |
|           | 60               | 54'            | 13.2            | 0.44 0.50                  |
|           | 70               | 56'            | 14.4            | 0.44 0.51                  |
|           | 80               | 57'            | 15.5            | 0.46 0.53                  |
| <b>18</b> | 50               | 58'            | 13.7            | 0.39 0.45                  |
|           | 60               | 59'            | 15.2            | 0.42 0.49                  |
|           | 70               | 60'            | 16.6            | 0.44 0.51                  |
|           | 80               | 62'            | 17.8            | 0.45 0.51                  |
| <b>20</b> | 60               | 63'            | 19.1            | 0.46 0.53                  |
|           | 70               | 64'            | 20.9            | 0.49 0.57                  |
|           | 80               | 66'            | 22.3            | 0.49 0.57                  |
|           | 90               | 66'            | 23.9            | 0.53 0.61                  |
| <b>23</b> | 60               | 65'            | 20.4            | 0.46 0.54                  |
|           | 70               | 66'            | 22.3            | 0.49 0.57                  |
|           | 80               | 67'            | 24.0            | 0.51 0.59                  |
|           | 90               | 68'            | 25.6            | 0.53 0.62                  |
| <b>25</b> | 60               | 66'            | 22.0            | 0.49 0.56                  |
|           | 70               | 68'            | 24.0            | 0.50 0.58                  |
|           | 80               | 69'            | 25.9            | 0.52 0.60                  |
|           | 90               | 70'            | 27.2            | 0.53 0.62                  |
| <b>28</b> | 70               | 70'            | 28.9            | 0.57 0.66                  |
|           | 80               | 72'            | 30.9            | 0.57 0.66                  |
|           | 90               | 74'            | 32.9            | 0.58 0.67                  |
|           | Czarny           | 100            | 76'             | 33.7 0.56 0.65             |

\* Dysza zainstalowana fabrycznie

Dane dotyczące wilgotności obliczone dla zakresu pracy 360°.

**Prędkość obrotowa dla jednego pełnego obrotu**


Dane odnoszą się do testu przeprowadzonego przy sile wiatru równej zero. Promień może być zmniejszony o 25% za pomocą śruby regulującej (może to jednak spowodować nierównomierny poziom zraszania).

**Tablice z osiągami**
**Podwójna Dysza Przeciwna I-40  
Dane dotyczące osiągów – system metryczny**

| Dysza             | Ciśnienie<br>Bars | Promień<br>kPa | Przepływ<br>m | Wilgotność cal/godz<br>m³/hr | l/min | ■  | ▲  |
|-------------------|-------------------|----------------|---------------|------------------------------|-------|----|----|
| <b>15</b>         | 3.0               | 303            | 15.2          | 2.75                         | 45.8  | 24 | 27 |
|                   | 3.5               | 352            | 15.8          | 2.91                         | 48.5  | 23 | 27 |
|                   | 4.0               | 400            | 16.2          | 3.06                         | 51.0  | 23 | 27 |
|                   | 4.5               | 448            | 16.8          | 3.20                         | 53.3  | 23 | 26 |
| Szary             | 5.0               | 496            | 17.1          | 3.32                         | 55.4  | 23 | 26 |
|                   | 5.5               | 552            | 17.4          | 3.46                         | 57.7  | 23 | 26 |
| <b>18</b>         | 3.0               | 303            | 17.4          | 2.90                         | 48.3  | 19 | 22 |
|                   | 3.5               | 352            | 17.7          | 3.15                         | 52.5  | 20 | 23 |
|                   | 4.0               | 400            | 18.0          | 3.38                         | 56.4  | 21 | 24 |
|                   | 4.5               | 448            | 18.0          | 3.61                         | 60.1  | 22 | 26 |
| Czerwony          | 5.0               | 496            | 18.3          | 3.82                         | 63.7  | 23 | 26 |
|                   | 5.5               | 552            | 18.9          | 4.05                         | 67.5  | 23 | 26 |
|                   | 4.0               | 400            | 18.9          | 4.26                         | 71.1  | 24 | 28 |
|                   | 4.5               | 448            | 19.2          | 4.54                         | 75.6  | 25 | 28 |
| <b>20</b>         | 5.0               | 496            | 19.5          | 4.80                         | 80.0  | 25 | 29 |
|                   | 5.5               | 552            | 20.1          | 5.08                         | 84.7  | 25 | 29 |
|                   | 6.0               | 600            | 19.8          | 5.32                         | 88.7  | 27 | 31 |
|                   | 6.5               | 648            | 20.1          | 5.55                         | 92.5  | 27 | 32 |
| <b>23</b>         | 4.0               | 400            | 19.5          | 4.55                         | 75.8  | 24 | 28 |
|                   | 4.5               | 448            | 19.8          | 4.85                         | 80.8  | 25 | 29 |
|                   | 5.0               | 496            | 20.1          | 5.14                         | 85.6  | 25 | 29 |
|                   | 5.5               | 552            | 20.4          | 5.45                         | 90.8  | 26 | 30 |
| Ciemno<br>zielony | 6.0               | 600            | 20.7          | 5.71                         | 95.1  | 27 | 31 |
|                   | 6.5               | 648            | 20.7          | 5.96                         | 99.4  | 28 | 32 |
|                   | 4.0               | 400            | 20.1          | 4.92                         | 82.1  | 24 | 28 |
|                   | 4.5               | 448            | 20.4          | 5.23                         | 87.2  | 25 | 29 |
| <b>25</b>         | 5.0               | 496            | 20.7          | 5.52                         | 92.0  | 26 | 30 |
|                   | 5.5               | 552            | 21.0          | 5.84                         | 97.3  | 26 | 30 |
|                   | 6.0               | 600            | 21.3          | 6.10                         | 101.7 | 27 | 31 |
|                   | 6.5               | 648            | 21.3          | 6.36                         | 106.0 | 28 | 32 |
| <b>28</b>         | 4.5               | 448            | 21.0          | 6.38                         | 106.4 | 29 | 33 |
|                   | 5.0               | 496            | 21.3          | 6.68                         | 111.3 | 29 | 34 |
|                   | 5.5               | 552            | 21.9          | 7.00                         | 116.7 | 29 | 34 |
|                   | 6.0               | 600            | 22.3          | 7.27                         | 121.1 | 29 | 34 |
| Czarny            | 6.5               | 648            | 22.6          | 7.52                         | 125.3 | 30 | 34 |
|                   | 7.0               | 696            | 23.2          | 7.76                         | 129.4 | 29 | 33 |

\* Dysza zainstalowana fabrycznie

Dane dotyczące wilgotności obliczone dla zakresu pracy 360°.

**Oficjalny Importer i Dystrybutor w Polsce:**

**MILEX systemy nawadniania**

Ul. Obrórców Dobrzykowa 3

09-522 Dobrzyków

[www.milex.pl](http://www.milex.pl); [milex@milex.pl](mailto:milex@milex.pl)

Tel. 024 277 52 22,

fax. 024 277 54 27