

## ST-1600-HS-B

Dzięki potężnemu promieniowi rozrzutu do 50,3 m zraszacz obrotowy ST-1600-HS-B jest idealnym wyborem jeśli chodzi o czyszczenie, chłodzenie i spłukiwanie rozległych boisk sportowych ze sztuczną murawą, dzięki czemu są one zawsze gotowe do gry.

### KLUCZOWE KORZYŚCI

- Sprawdzony, izolowany, smarowany napęd zębaty zapewnia stałą, najwyższą wydajność
- Elastyczna regulacja kąta od 40° do 360° (bez powrotu) z ruchomymi lewymi i prawymi ogranicznikami ułatwiającymi precyzyjne ustawienie łuku
- Głowica z dyszą zapadkową zapewnia prostą konfigurację
- Regulowana prędkość obrotowa do 65 sekund umożliwia szybkie nawadnianie tam, gdzie wymagana jest kontrola temperatury
- Konstrukcja wewnętrzna ze stali nierdzewnej i mosiądzu zapewniająca długotrwałą niezawodność
- W zestawie sześć dysz do wyboru, od nr 16 do nr 26 (dysza standardowa nr 20) z trajektorią 25° zapewniającą możliwość wyboru idealnego ustawienia



### DANE UŻYTKOWE

- Od 32,5 do 50,3 m
- Przepływ: 21,8–74,2 m<sup>3</sup>/h; 364–1237 l/min
- Zakres ciśnienia roboczego: od 4,0 do 8,0 barów; od 400 do 800 kPa
- Wielkość opadu: ok. 60 mm/godz.

Okres gwarancji: 5 lat na komponenty

### OPCJE INSTALOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

- Zestaw dyszy o krótkim promieniu: nr części P/N 959900
- Adapter, 2" (50 mm) złączka klejona x 2" (50 mm) gwint męski BSP: nr części P/N 241400SP

| DYSZA ST-1600 — OSIĄGI                                                                                                                                                                          |           |     |         |          |       |           |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|---------|----------|-------|-----------|------|
| Dysza                                                                                                                                                                                           | Ciśnienie |     | Promień | Przepływ |       | Opad mm/h |      |
|                                                                                                                                                                                                 | bar       | kPa | m       | m³/h     | l/min | ■         | ▲    |
| 16                                                                                                                                                                                              | 4,0       | 400 | 32,5    | 21,8     | 364   | 41,4      | 47,8 |
|                                                                                                                                                                                                 | 5,0       | 500 | 35,0    | 24,4     | 406   | 39,8      | 45,9 |
|                                                                                                                                                                                                 | 6,0       | 600 | 37,0    | 26,8     | 446   | 39,1      | 45,1 |
|                                                                                                                                                                                                 | 7,0       | 700 | 39,0    | 28,9     | 482   | 38,0      | 43,9 |
|                                                                                                                                                                                                 | 8,0       | 800 | 41,0    | 31,2     | 520   | 37,1      | 42,9 |
| 18                                                                                                                                                                                              | 4,0       | 400 | 34,0    | 24,3     | 405   | 42,0      | 48,6 |
|                                                                                                                                                                                                 | 5,0       | 500 | 37,0    | 27,1     | 452   | 39,6      | 45,8 |
|                                                                                                                                                                                                 | 6,0       | 600 | 39,0    | 29,8     | 496   | 39,1      | 45,2 |
|                                                                                                                                                                                                 | 7,0       | 700 | 40,5    | 32,1     | 535   | 39,1      | 45,2 |
|                                                                                                                                                                                                 | 8,0       | 800 | 43,0    | 34,8     | 580   | 37,6      | 43,5 |
| 20                                                                                                                                                                                              | 4,0       | 400 | 35,0    | 32,7     | 545   | 53,4      | 61,7 |
|                                                                                                                                                                                                 | 5,0       | 500 | 39,0    | 36,5     | 609   | 48,1      | 55,5 |
|                                                                                                                                                                                                 | 6,0       | 600 | 43,0    | 40,1     | 668   | 43,4      | 50,1 |
|                                                                                                                                                                                                 | 7,0       | 700 | 44,0    | 43,3     | 721   | 44,7      | 51,6 |
|                                                                                                                                                                                                 | 8,0       | 800 | 45,0    | 46,4     | 773   | 45,8      | 52,9 |
| 22                                                                                                                                                                                              | 4,0       | 400 | 36,0    | 38,9     | 649   | 60,1      | 69,4 |
|                                                                                                                                                                                                 | 5,0       | 500 | 39,5    | 43,6     | 726   | 55,8      | 64,5 |
|                                                                                                                                                                                                 | 6,0       | 600 | 44,0    | 47,7     | 795   | 49,3      | 56,9 |
|                                                                                                                                                                                                 | 7,0       | 700 | 47,0    | 51,5     | 859   | 46,7      | 53,9 |
|                                                                                                                                                                                                 | 8,0       | 800 | 48,0    | 55,2     | 920   | 47,9      | 55,3 |
| 24                                                                                                                                                                                              | 4,0       | 400 | 37,0    | 45,9     | 765   | 67,1      | 77,4 |
|                                                                                                                                                                                                 | 5,0       | 500 | 40,5    | 51,3     | 855   | 62,6      | 72,2 |
|                                                                                                                                                                                                 | 6,0       | 600 | 45,0    | 56,2     | 937   | 55,5      | 64,1 |
|                                                                                                                                                                                                 | 7,0       | 700 | 47,5    | 60,7     | 1012  | 53,8      | 62,2 |
|                                                                                                                                                                                                 | 8,0       | 800 | 48,7    | 65,0     | 1084  | 54,9      | 63,3 |
| 26                                                                                                                                                                                              | 4,0       | 400 | 38,4    | 53,0     | 883   | 71,8      | 82,9 |
|                                                                                                                                                                                                 | 5,0       | 500 | 41,4    | 59,2     | 986   | 68,8      | 79,5 |
|                                                                                                                                                                                                 | 6,0       | 600 | 46,0    | 64,6     | 1077  | 61,0      | 70,4 |
|                                                                                                                                                                                                 | 7,0       | 700 | 48,7    | 69,7     | 1162  | 58,6      | 67,7 |
|                                                                                                                                                                                                 | 8,0       | 800 | 50,3    | 74,2     | 1237  | 58,7      | 67,8 |
| <b>Uwaga:</b> Wszystkie wartości intensywności opadu obliczone dla pracy w zakresie 180 stopni. Aby uzyskać wartość intensywności opadu zraszacza 360 stopni, należy podzielić wartość przez 2. |           |     |         |          |       |           |      |

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://www.hunterindustries.com/pl/irrigation-product/st-system/st-1600-hs-b060324>