

TTS-800

Te zraszacze mogą być serwisowane bez ingerencji w nawierzchnię, są wyposażone w solidny napęd z serii G-800 oraz największy w branży korpus, który mieści wszystkie komponenty modułu dwukierunkowego.

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Pełny obrót
- Oznaczone kolorami dysze o podwójnej trajektorii:
 - 10 - standardowa trajektoria (22,5°)
 - 9 - trajektoria niskokątowna (15°)
- Zakres dysz: #15-53
- Unikatowa technologia PressurePort™
- Mechanizm zapadkowy ze stali nierdzewnej
- Napęd smarowany wodą
- Opcjonalny tłok o dużej prędkości obrotowej
- Wszystkie zaawansowane funkcje TTS-800 VIH na **stronie 204**
- Wszystkie zaawansowane funkcje TTS-800 DIH na **stronie 206**

DANE UŻYTKOWE

- Promień: od 14,9 do 29,6 m
- Przepływ: od 3,23 do 13,29 m³/godz.; od 53,8 do 221,4 l/min
- Zakres ciśnienia: od 3,4 do 6,9 bara; od 340 do 690 kPa
- Wszystkie zraszacze TTS mają ciśnienie znamionowe 10 barów; 1000 kPa

OPCJE

- C - Zawór Check-O-Matic działa przy różnicy poziomów do 8 metrów i bezproblemowo za pomocą górnych podłączeń daje się przekształcić w zawór hydrauliczny
- D - Układ dekodujący w głowicy z wszystkimi poniższymi specyfikacjami typu E*
- DD - Dwusekcyjny układ dekodujący w głowicy z wszystkimi poniższymi specyfikacjami „E”*
- E - Wbudowany zawór elektryczny z regulacją ciśnienia, przełącznikiem Włącz-Wyłącz-Auto, 210 mA (370 mA prąd rozruchowy) 50 Hz; 190 mA (350 mA prąd rozruchowy) 60 Hz cewka z zaworem bezpieczeństwa i wewnętrznym otworem spustowym

* Wszystkie zraszacze DIH zawierają dwa przewody 3M DBRY-6 do podłączenia ścieżki dwuprzewodowej. Krytyczne zalecenia dotyczące uziemienia zraszaczy DIH - patrz **strona 196**.



TTS-800

Część wynurzalna: 9,5 cm
Wysokość całkowita: 30 cm
Średnica tłoka: 18 cm
Podłączenie: 1/2" F (40 mm), Acme

TTS-880 - TWORZENIE SPECYFIKACJI: KOLEJNOŚĆ 1 + 2 + 3 + 4 + 5

| 1 Model | 2 Opcje zaworów | 3 Dysza | 4 Regulacja* | 5 Opcje |
|------------------------|--|---|--|--|
| GT-880 = pełnoobrotowy | <p>C = Check-O-Matic*</p> <p>D = układ dekodujący w głowicy</p> <p>DD = dwusekcyjny układ dekodujący w głowicy</p> <p>E = elektryczny zawór dekodujący w głowicy</p> <p>* Konwertuje na normalnie otwarty zawór hydrauliczny w głowicy</p> | <p>Od 15 do 53 = zainstalowana dysza G-880*</p> <p>* SSU = nr 18, nr 23, nr 25 lub nr 48</p> | <p>P5 = 50 PSI; 3,4 bara; 340 kPa (dysze od 15 do 18)</p> <p>P6 = 65 PSI; 4,5 bara; 450 kPa (dysze od 18 do 25)</p> <p>P8 = 80 PSI; 5,5 bara; 550 kPa (dysze od 25 do 53)</p> <p>* SSU = P5/nr 18, P6/nr 23, P8/nr 25, P8/nr 48</p> | <p>S = SSU*</p> <p>* Standardowa jednostka magazynowa</p> |

Przykład:

GT-880-E-48-P8-S = GT-880 pełnoobrotowy, elektryczny układ dekodujący w głowicy, zainstalowana dysza nr 48, 80 PSI; 5,5 bara; regulacja 550 kPa, model standardowej jednostki magazynowej

| DYSZA TTS-880 - DANE EKSPLOATACYJNE* | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------------|-----|----------|-------------------|-------|-----------|------|------|
| Zestaw dysz | | Ciśnienie | | Przebieg | Przepływ | | Opad mm/h | | |
| | | bar | kPa | m | m ³ /h | l/min | ■ | ▲ | |
| ● Brązowy 803611 | 15 Biały | ● Szary 315317 | 3,4 | 344 | 14,9 | 3,23 | 53,8 | 14,5 | 16,7 |
| | | ● Szary 315317 | 4,1 | 413 | 15,5 | 3,57 | 59,4 | 14,8 | 17,0 |
| | | ● Szary 315317 | 4,5 | 450 | 15,9 | 3,73 | 62,1 | 14,8 | 17,1 |
| | | ● Szary 315317 | 4,8 | 482 | 16,2 | 3,86 | 64,4 | 14,8 | 17,1 |
| | | ● Szary 315317 | 5,5 | 551 | 16,8 | 4,13 | 68,9 | 14,7 | 17,0 |
| ● Brązowy 803611 | 18 Pomarańczowy | ● Szary 315317 | 3,4 | 344 | 17,1 | 3,91 | 65,1 | 13,4 | 15,5 |
| | | ● Szary 315317 | 4,1 | 413 | 17,7 | 4,28 | 71,3 | 13,7 | 15,8 |
| | | ● Szary 315317 | 4,5 | 450 | 18,0 | 4,48 | 74,6 | 13,8 | 16,0 |
| | | ● Szary 315317 | 4,8 | 482 | 18,3 | 4,54 | 75,7 | 13,6 | 15,7 |
| | | ● Szary 315317 | 5,5 | 551 | 18,6 | 4,82 | 80,3 | 13,9 | 16,1 |
| ● Brązowy 803611 | 20 Brązowy | ● Szary 315317 | 3,4 | 344 | 17,4 | 4,18 | 69,7 | 13,8 | 16,0 |
| | | ● Szary 315317 | 4,1 | 413 | 18,0 | 4,61 | 76,8 | 14,3 | 16,5 |
| | | ● Szary 315317 | 4,5 | 450 | 18,6 | 4,86 | 81,0 | 14,1 | 16,2 |
| | | ● Szary 315317 | 4,8 | 482 | 19,2 | 4,91 | 81,8 | 13,3 | 15,4 |
| | | ● Szary 315317 | 5,5 | 551 | 19,5 | 5,16 | 85,9 | 13,5 | 15,6 |
| ● Brązowy 803611 | 23 Zielony | ● Błękitny 315311 | 3,4 | 344 | 19,2 | 4,91 | 81,8 | 13,3 | 15,4 |
| | | ● Błękitny 315311 | 4,1 | 413 | 19,8 | 5,22 | 87,1 | 13,3 | 15,4 |
| | | ● Błękitny 315311 | 4,5 | 450 | 20,1 | 5,45 | 90,8 | 13,5 | 15,6 |
| | | ● Błękitny 315311 | 4,8 | 482 | 20,4 | 5,66 | 94,3 | 13,6 | 15,7 |
| | | ● Błękitny 315311 | 5,5 | 551 | 20,7 | 6,04 | 100,7 | 14,1 | 16,2 |
| ● Brązowy 803611 | 25 Niebieski | ● Błękitny 315311 | 4,5 | 450 | 21,6 | 6,50 | 108,3 | 13,9 | 16,0 |
| | | ● Błękitny 315311 | 4,8 | 482 | 22,3 | 6,75 | 112,5 | 13,6 | 15,7 |
| | | ● Błękitny 315311 | 5,5 | 551 | 22,6 | 7,19 | 119,8 | 14,1 | 16,3 |
| | | ● Błękitny 315311 | 6,2 | 620 | 22,9 | 7,65 | 127,5 | 14,6 | 16,9 |
| | | ● Błękitny 315311 | 6,9 | 689 | 23,5 | 8,12 | 135,3 | 14,7 | 17,0 |
| ● Brązowy 803611 | 33 Szary | ● Błękitny 315311 | 4,5 | 450 | 22,6 | 7,02 | 117,0 | 13,8 | 15,9 |
| | | ● Błękitny 315311 | 4,8 | 482 | 22,9 | 7,27 | 121,1 | 13,9 | 16,1 |
| | | ● Błękitny 315311 | 5,5 | 551 | 23,5 | 7,77 | 129,5 | 14,1 | 16,3 |
| | | ● Błękitny 315311 | 6,2 | 620 | 24,1 | 8,22 | 137,0 | 14,2 | 16,4 |
| | | ● Błękitny 315311 | 6,9 | 689 | 24,7 | 8,68 | 144,6 | 14,2 | 16,4 |
| ● Brązowy 803611 | 38 Czerwony | ● Błękitny 315311 | 4,5 | 450 | 23,5 | 7,97 | 132,9 | 14,5 | 16,7 |
| | | ● Błękitny 315311 | 4,8 | 482 | 24,1 | 8,31 | 138,5 | 14,3 | 16,6 |
| | | ● Błękitny 315311 | 5,5 | 551 | 25,0 | 8,84 | 147,3 | 14,1 | 16,3 |
| | | ● Błękitny 315311 | 6,2 | 620 | 25,6 | 9,38 | 156,3 | 14,3 | 16,5 |
| | | ● Błękitny 315311 | 6,9 | 689 | 26,5 | 9,90 | 165,0 | 14,1 | 16,3 |
| ● Brązowy 803611 | 43 C. Brązowy | ● Niebieski 315300 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | ● Niebieski 315300 | 4,8 | 482 | 25,3 | 9,38 | 156,3 | 14,7 | 16,9 |
| | | ● Niebieski 315300 | 5,5 | 551 | 25,9 | 9,90 | 165,0 | 14,8 | 17,0 |
| | | ● Niebieski 315300 | 6,2 | 620 | 26,5 | 10,52 | 175,3 | 15,0 | 17,3 |
| | | ● Niebieski 315300 | 6,9 | 689 | 27,1 | 11,09 | 184,7 | 15,1 | 17,4 |
| ● C. Brązowy 803610 | 48 C. Zielony | ● C. Niebieski 833500 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | ● C. Niebieski 833500 | 4,8 | 482 | 27,4 | 10,65 | 177,5 | 14,2 | 16,3 |
| | | ● C. Niebieski 833500 | 5,5 | 551 | 28,0 | 11,11 | 185,1 | 14,1 | 16,3 |
| | | ● C. Niebieski 833500 | 6,2 | 620 | 28,7 | 11,46 | 191,0 | 14,0 | 16,1 |
| | | ● C. Niebieski 833500 | 6,9 | 689 | 29,3 | 12,15 | 202,5 | 14,2 | 16,4 |
| ● C. Brązowy 803610 | 53 C. Niebieski | ● C. Niebieski 833500 | - | - | - | - | - | - | - |
| | | ● C. Niebieski 833500 | 4,8 | 482 | 27,7 | 11,31 | 188,5 | 14,7 | 17,0 |
| | | ● C. Niebieski 833500 | 5,5 | 551 | 28,3 | 11,86 | 197,7 | 14,8 | 17,0 |
| | | ● C. Niebieski 833500 | 6,2 | 620 | 29,0 | 12,61 | 210,1 | 15,0 | 17,4 |
| | | ● C. Niebieski 833500 | 6,9 | 689 | 29,6 | 13,29 | 221,4 | 15,2 | 17,6 |

* Wstępne dane dotyczące wydajności. Zgodne z normą ASAE. Wszystkie wielkości opadu zostały obliczone dla działania przy kącie 360°. Wszystkie trójkąty są trójkątami równobocznymi. Aby obliczyć wskaźniki opadów dla działania przy kącie 180°, należy pomnożyć przez 2.

DYSZE STANDARDOWE TTS-880 DYSZE NISKOKĄTOWE TTS-880**



** Dysze niskokątowe zmniejszają promień o 15%.



Łatwy dostęp i serwis

Bardzo gruba pokrywa przedziatu jest przytrzymywana za pomocą obracanego o ¼ zapięcia jednopunktowego ze stali nierdzewnej.



Przestronna komora zraszacza

Największy i najgłębszy kotłiczek w branży oferuje dużo miejsca na pełnowymiarowe złącza plecione DBRY-6.