

TTS-885

Ezek a rotorok felülről karbantarthatók nagy teljesítményű G-800 sorozatú fogaskerék hajtóművel készülnek, és az iparág legnagyobb karimás rekeszével rendelkeznek, amiben bármilyen kétzónás modul elfér.

FŐBB ELŐNYÖK

- Valódi teljes kört öntöző vagy állítható szögű 60° - 360°
- QuickCheck™: a beállított öntözési szög könnyen ellenőrizhető
- A 360°-ra állítás nagyon gyors QuickSet-360
- Kétsugaras, színekódolt fúvókák:
 - 12 db normál kilépési szögű (22,5°)
 - 9 alacsony kilépési szögű fúvóka (15°)
- Fúvókák mérete: #10 - # 53
- Különleges segéd fúvóka nyomásbeállítás (PressurePort™)
- Külön hátsó fúvókát is lehet használni a kiegészítő öntözéshez
- Reteszelt rozsdamentes acél kiemelkedő rész
- Vízkenésű fogaskerék hajtómű
- Opcionális gyors forgású kialakítás
- A TTS-800 VIH fejek összes speciális jellemzője a **204. oldalon**
- A TTS-800 DIH fejek összes speciális jellemzője a **206. oldalon**



TTS-885

Kiemelkedésű: 9,5 cm
Teljes magasság: 30 cm
Karima átmérője: 18 cm
Belső menetes
csatlakozás: ACME 6/4"

MŰKÖDÉSI ADATAI

- Öntözési sugár: 11,3 - 28,7 m
- Kijuttatott vízmennyiség: 2,02 -13,54 m³/óra; 33,7 - 225,6 l/perc
- Működési nyomástartomány: 3,4 - 6,9 bar; 340-690 kPa
- Az összes TTS fej 10 bar (1000 kPa) nyomásra van méretezve

VÁLASZTHATÓ KIALAKÍTÁSOK

- C – Check-O-Matic 8 m szintkülönbségig működik, és a felülről szerelhető csatlakozóval azonnal átalakítja a szórófejet alaphelyzetben nyitott hidraulikus szeleplű szórófejjé
- D – dekóder a fejbe építve, minden E jelű fejnél lehetséges*
- DD – kétkörös dekóder a fejbe építve, minden E jelű fejnél lehetséges*
- E – mágnesszelep a fejbe építve, állítható nyomásérték, ki- be kapcsolás és automata üzemmód választás, 210 mA tartóáram (370 mA behúzóáram) 50 Hz behúzóárammal, a vasmag kiesés ellen biztosított, a vezérlő víz a szórófej belseje felé folyik el

* Az összes DIH fejhez 2 db 3M DBRY-6 vízmentes csatlakozót adunk a kéteres vezeték bekötéséhez.196. oldalon a DIH szórófejek földelésével kapcsolatos fontos ajánlásokat talál.

TTS-885 – A CIKKSZÁM FELÉPÍTÉSE: RENDELÉSHEZ: 1 + 2 + 3 + 4 + 5

1	Modell	2	Választható kivitelű szelep	3	Fúvókák	4	Nyomásszabályozás*	5	Választható Kialakítások
	GT-885 = Teljes kört öntöző/állítható szögű, 60°-360° szögtartományban	C = Check-O-Matic* D = Dekóder a szeleppel együtt a fejben DD = Kétkörös dekóder a szeleppel együtt a fejben E = beépített elektromos szelep *átalakítja a szórófejeket alaphelyzetben nyitott hidraulikus szeleplű szórófejjé	15-53 = Beépített G-885 fúvóka* *SSU = #18, #23, #25, or #48	P5 = 50 PSI (3,4 bar), 340 kPa (fúvókák 15 - 18) P6 = 65 PSI (4,5 bar), 450 kPa (fúvókák 18 - 25) P8 = 80 PSI (5,5 bar), 550 kPa (fúvókák 25 - 53) *SSU = P5/#18, P6/#23, P8/#25, P8/#48	S = SSU* *Normál raktárkészlet				

Példa:

GT-885-E-48-P8-S = GT-885 teljes vagy rész kört öntöző szórófej, beépített mágnesszeleppel, 48-as fúvókával, 80 PSI, (5,5 bar) 550 kPa nyomásra beállítva, normál raktárkészletről

TTS-885 FÚVÓKÁK TELJESÍTMÉNYE*

Fúvókaélesztet			Nyomás		Sugár	Vízhozam		Öntözési intenzitás mm/óra	
			bar	kPa	m	m ³ /óra	l/perc	■	▲
Narancs ● 803603	10	Sötétzöld	3,4	344	11,3	2,02	33,7	15,9	18,4
		●	4,1	413	11,9	2,23	37,1	15,8	18,2
		315312	4,5	450	12,5	2,32	38,6	14,8	17,1
Világoszöld			-	-	-	-	-	-	-
Narancs ● 803603	13	Fehér	3,4	344	14,3	2,59	43,2	12,6	14,6
		●	4,1	413	14,6	2,79	46,6	13,1	15,1
		315314	4,5	450	14,9	2,93	48,8	13,1	15,2
Világoskék			-	-	-	-	-	-	-
Narancs ● 803603	15	Fehér	3,4	344	15,9	2,93	48,8	11,7	13,5
		●	4,1	413	15,9	3,29	54,9	13,1	15,1
		315314	4,5	450	16,2	3,38	56,4	13,0	15,0
Fehér			5,5	551	16,5	3,75	62,5	13,8	16,0
Narancs ● 803603	18	Világoszöld	3,4	344	17,4	3,77	62,8	12,5	14,4
		●	4,1	413	17,7	4,04	67,4	12,9	14,9
		315313	4,5	450	18,0	4,23	70,4	13,1	15,1
Narancs			5,5	551	18,6	4,66	77,6	13,5	15,6
Narancs ● 803603	20	Világoszöld	3,4	344	18,0	4,07	67,8	12,6	14,5
		●	4,1	413	18,6	4,43	73,8	12,8	14,8
		315313	4,5	450	18,9	4,50	75,0	12,6	14,5
Szürkésbarna			5,5	551	19,5	5,02	83,7	13,2	15,2
Narancs ● 803603	23	Világoszöld	3,4	344	19,8	4,59	76,5	11,7	13,5
		●	4,1	413	20,1	5,02	83,7	12,4	14,3
		315313	4,5	450	20,4	5,43	90,5	13,0	15,0
Zöld			5,5	551	21,0	5,88	98,0	13,3	15,4
Piros ● 803602	25	Zöld	4,5	450	21,6	6,43	107,1	13,7	15,8
		●	4,8	482	21,9	6,66	110,9	13,8	16,0
		315310	5,5	551	22,3	7,16	119,2	14,5	16,7
Kék			6,2	620	22,6	7,59	126,4	14,9	17,2
			6,9	689	22,9	8,04	134,0	15,4	17,8
Piros ● 803602	33	Zöld	4,5	450	21,9	6,95	115,8	14,4	16,7
		●	4,8	482	22,3	7,18	119,6	14,5	16,7
		315310	5,5	551	22,9	7,70	128,3	14,7	17,0
Szürke			6,2	620	23,5	8,13	135,5	14,8	17,0
			6,9	689	24,1	8,61	143,5	14,8	17,1
Piros ● 803602	38	Zöld	4,5	450	23,2	7,93	132,1	14,8	17,1
		●	4,8	482	23,8	8,22	137,0	14,5	16,8
		315310	5,5	551	24,4	8,88	148,0	14,9	17,2
Piros			6,2	620	25,0	9,36	156,0	15,0	17,3
			6,9	689	25,6	9,88	164,7	15,1	17,4
Piros ● 803602	43	Zöld	4,8	482	24,7	9,36	156,0	15,4	17,7
		●	5,5	551	25,3	9,88	164,7	15,4	17,8
		315310	6,2	620	26,2	10,49	174,9	15,3	17,6
Sötétbarna			6,9	689	27,1	11,06	184,3	15,0	17,4
Sötétpiros ● 803601	48	Sötétzöld	4,8	482	25,3	10,52	175,3	16,4	19,0
		●	5,5	551	25,9	10,99	183,2	16,4	18,9
		315312	6,2	620	27,1	11,74	195,7	16,0	18,4
Sötétzöld			6,9	689	27,7	12,38	206,3	16,1	18,6
Sötétpiros ● 803601	53	Sötétzöld	4,8	482	26,5	11,52	191,9	16,4	18,9
		●	5,5	551	27,1	12,06	201,0	16,4	18,9
		315312	6,2	620	28,0	12,81	213,5	16,3	18,8
Sötétkék			6,9	689	28,7	13,54	225,6	16,5	19,0

● = dugó a fúvókaház hátsó részén, cikkszám: 315300

* Megfelel az ASAE szabványnak. Az összes csapadékmennyiség 360°-os forgásszögére számítva. Az összes háromszög alakú terület egyenlő oldalú. Az öntözési intenzitás kiszámításához a 180°-nál szorozzuk meg 2-vel az értéket.

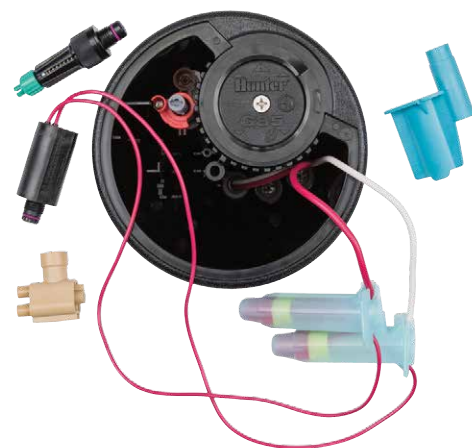
TTS-885 NORMÁL FÚVÓKÁK FÚVÓKÁK**



TTS-885 ALACSONY SZÖGŰ FÚVÓKÁK**

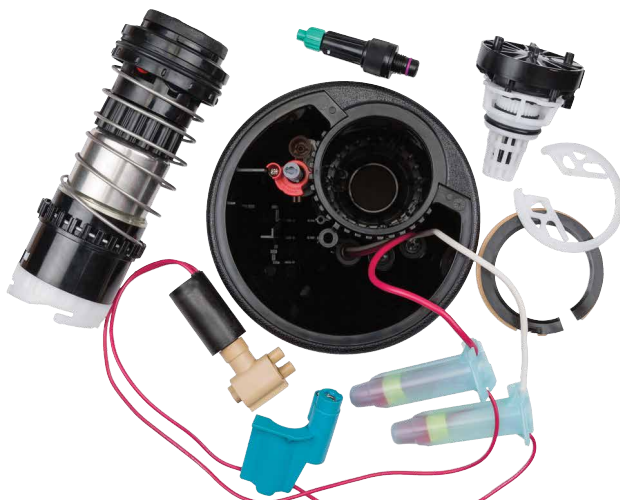


**Az alacsony szögű fúvókák 15%-al csökkentik a szórástávolságot.



Csökkentett állásidő

A mágnesszelepek és a nyomásszabályozók karbantartását a gerincvezeték nyomásmentesítése nélkül elvégezheti.



Mindenhez hozzá lehet férni felülől

A TTS technológiát kezdeményezői közül egyedül a Hunter átlás nélkül szerelhető TTS-800 rotorja biztosítja az összes alkatrész cseréjét felülől.