



600 L
800 L
1000 L
1500 L
2000 L

Model DT



- Dodatna oprema:**
- ▶ ejektorski polnilec
 - ▶ električna regulacija tlaka
 - ▶ mehanski enoročni regulator
 - ▶ elektrostatika
 - ▶ premične lopute za zrak
 - ▶ prisekan usmernik
 - ▶ računalnik za škropljenje
 - ▶ vklop šob s pomočjo senzorjev



Prednosti pršilnikov DT:

- ▶ zelo mala širina usmernika
- ▶ zelo tiho delovanje
- ▶ zelo nizka potrebna pogonska moč
- ▶ zaradi posebne izvedbe usmernika, se zrak vrtinči takoj po izstopu iz usmernika
- ▶ dvojni nosilci šob z membranskimi protikapnimi ventili se lahko prestavljajo po višini
- ▶ velika vlivna odprtina z mešalcem prašnatih sredstev
- ▶ čistilec rezervoarja
- ▶ daljinska komanda z električnimi membranskimi ventili
- ▶ premična ruda, ki sledi koloteku traktorja
- ▶ luči za vožnjo po cesti



PRIPOROČILO ZA UPORABO PRŠILNIKOV DT

- ▶ medvrstna razdalja
 - standardna izvedba 2,0 - 4,5 m
 - z večjimi ventilatorji MAXI do 8 m
- ▶ višina škropljenja
 - standardna izvedba do 3,5 m
 - z večjimi ventilatorji MAXI do 8 m
- ▶ površina škropljenja
 - ZM 600 DT do 15 ha
 - ZM 800 DT do 15 ha
 - ZM 1000 DT do 20 ha
 - ZM 1500 DT do 25 ha
 - ZM 2000 DT do 25 ha
- ▶ vrste nasadov
 - za moderne nasade v vertikalah



Vorteile der Gebläsespritzen DT:

- ▶ Sehr schmale Gebläsekörper
- ▶ Sehr niedriger Geräuschpegel
- ▶ Sehr niedrige Antriebsleistung
- ▶ Durch das Bi-Strahlensystem entsteht schon vor der Kulturreihe eine starke Verwirbelung
- ▶ Doppelschwenkdüsen mit Membranabsperrentilen, die in der Höhe verstellbar sind
- ▶ Fernbedienung mit Elektromembranventilen
- ▶ Grosse Einfüllöffnung mit Einspülvorrichtung
- ▶ Behälter-Innenreinigung
- ▶ Knickdeichsel
- ▶ Beleuchtung



EINSATZBEREICH FÜR GEBLÄSESPRITZEN DT

- ▶ Reihenabstand
 - Standardausführung 2,0 - 4,5 m
 - mit größeren Ventilatoren MAXI bis 8 m
- ▶ Kulturhöhe
 - Standardausführung bis 3,5 m
 - mit größeren Ventilatoren MAXI bis 8,0 m
- ▶ empfohlene Sprühfläche
 - ZM 600 DT bis 15 ha
 - ZM 800 DT bis 15 ha
 - ZM 1000 DT bis 20 ha
 - ZM 1500 DT bis 25 ha
 - ZM 2000 DT bis 25 ha
- ▶ Anlagentyp
 - für moderne Anlagen in Vertikalen



USE RECOMMENDATIONS FOR SPRAYERS DT

- ▶ Row width
 - Standard 2,0 - 4,5 m
 - With extra ventilators MAXI up to 8 m
- ▶ Spraying height
 - Standard up to 3,5 m
 - With extra ventilators MAXI from 4,5 to 8 m
- ▶ Recommended spraying area
 - ZM 600 DT up to 15 ha
 - ZM 800 DT up to 15 ha
 - ZM 1000 DT up to 20 ha
 - ZM 1500 DT up to 25 ha
 - ZM 2000 DT up to 25 ha
- ▶ Type of plantations
 - Only for verticals

Wunschausrüstung:

Elektroventile, Wasserejektor, Elektrostatik, Gebläsekörper für hohe Bäume, Luftregulierbleche, Kanisterreiniger, Computersteuerung, Sensortechnik...



Sprayers DT have following advantages:

- ▶ Only one meter wide air rectifier
- ▶ Very low noise levels
- ▶ Low power consumption
- ▶ Whirling air stream, due to the special air rectifier
- ▶ Double, turn able sprayer nozzles, adjustable in level, with non-drop-valve
- ▶ Solenoid valves with press regulations valve
- ▶ Large infuse opening with the hydraulic dust mixer at the basket filter
- ▶ Rotating tank washer
- ▶ Steering tow rod
- ▶ Lighting system

Additional equipment:

Electric valves, water ejector, electrostatic, air rectifier for higher trees, especially air deflectors, computers, spray control with sensors...



	L	L/min	bar	Ø	m ³ /h	m/s	kW	N°	A	B	C	kg
ZM 600 DT	600	104	50	500/600	45.000	35	16	12	1100	2100	3210	500
ZM 600 DT MAXI	600	104	50	700/700	75.000	40	31	16	1100	1500	3290	520
ZM 800 DT	800	104	50	500/600	45.000	35	16	12	1100	2100	3410	510
ZM 800 DT MAXI	800	104	50	700/700	75.000	40	31	16	1100	1500	3490	530
ZM 1000 DT	1000	104	50	500/600	45.000	35	16	12	1250	2100	3570	550
ZM 1000 DT MAXI	1000	104	50	700/700	75.000	40	31	16	1250	1500	3650	570
ZM 1500 DT	1500	142	50	500/600	45.000	35	17	12	1350	2100	3920	600
ZM 1500 DT MAXI	1500	142	50	700/700	75.000	40	32	16	1350	1500	4000	620
ZM 2000 DT	2000	142	50	500/600	45.000	35	17	12	1350	2100	4050	700
ZM 2000 DT MAXI	2000	142	50	700/700	75.000	40	32	16	1350	1550	4130	720