



# Model ECOLOGIC

600 L  
1000 L  
1500 L  
2000 L

PRO



ECO



150  
1500



2x

1-0-2



ZINK



## Prednosti pršilnikov ECOLOGIC:

- ▶ opremljeni so z rezervoarji za čisto vodo za pranje rok in pranje sistema
- ▶ izmet škropiva je z zrakom usmerjen poševno nazaj, kar povečuje depozit sredstva na rastlinah
- ▶ dvojni nosilci šob z membranskimi protikapnimi ventili se lahko prestavljajo po višini
- ▶ sesalna in tlačna filtracija
- ▶ velika vlivna odprtina z mešalcem prašnatih sredstev
- ▶ čistilec rezervoarja
- ▶ stator za simetrični izstop zraka
- ▶ daljinska komanda z električnimi membranskimi ventili
- ▶ premična ruda, ki sledi koloteku traktorja
- ▶ pnevmatike Terra (razen ZM 600 E)
- ▶ čistilec embalaže (razen ZM 600 E)

### Dodatna oprema:

- ▶ ejektorski polnilec
- ▶ mehanski enoročni regulator
- ▶ luči za vožnjo po cesti



## Vorteile der Gebläsespritzen ECOLOGIC:

- ▶ zwei Reinwasserbehälter zum Verdünnen des Spritzbrüherestes, zum Durchspülen des Ausbringsystems sowie zum Händewaschen
- ▶ das Gebläse saugt die Luft von vorne an und bläst tangential durch Strömungsleiteinrichtung
- ▶ Doppelschwenkdüsen mit Membranabsperrenten, die in der Höhe verstellbar sind
- ▶ Fernbedienung mit Elektromembranventilen
- ▶ grosse Einfüllöffnung mit Einspülvorrichtung
- ▶ Saug- und Druckfilter
- ▶ Statorflügel für symmetrischen Luftaustritt
- ▶ Behälter-Innenreinigung
- ▶ Terra- Breitreifen (außer ZM 600 E)
- ▶ Knickdeichsel
- ▶ Kanisterreinigung (außer ZM 600 E)

**Wunschrüstung:**  
Elektrokugelventile,  
Wasserejektor, Beleuchtung,...



## Sprayers ECOLOGIC display following advantages:

- ▶ Two clean water tanks for thinning the rest of the sprinkling-broth, washing the system and for hand washing
- ▶ Lateral sucking of air to reduce noise level
- ▶ 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
- ▶ Suction and high pressure filter
- ▶ Stator wings for symmetric output of the air
- ▶ Rotating tank washer
- ▶ Terra tires (not on model ZM 600 E)
- ▶ Steering tow rod
- ▶ Can washer (not on model ZM 600 E)

**Additional equipment:**  
Electric ball valves, water ejector,  
lighting system,...



## PRIPOROČILO ZA UPORABO PRŠILNIKOV ZM 600 E, ZM 1000 E, ZM 1500 E in ZM 2000 E

- ▶ medvrstna razdalja 2,0 - 4,5 m
- ▶ višina škropljenja do 4,0 m
- ▶ površina škropljenja
  - ZM 600 E do 15 ha
  - ZM 1000 E do 20 ha
  - ZM 1500 E do 25 ha
  - ZM 2000 E do 25 ha
- ▶ vrste nasadov
  - za moderne nasade v vertikalah



	L	L/min	bar	Ø mm	m <sup>3</sup> /h	m/s	kW	N°	A mm	B mm	C mm	kg
ZM 600 E	600	106	50	700	50.000	35	25	12	1300	1920	2770	480
ZM 1000 E	1000	106	50	700	50.000	35	25	12	1350	1920	3570	520
ZM 1500 E	1500	124	50	700	50.000	35	29	12	1350	1920	3870	580
ZM 2000 E	2000	124	50	700	50.000	35	29	12	1350	1920	4100	650



## EINSATZBEREICH FÜR GEBLÄSESPRITZEN ZM 600 E, ZM 1000 E, ZM 1500 E UND ZM 2000 E

- ▶ Reihenabstand 2,0 - 4,5 m
- ▶ Kulturhöhe bis 4,0 m
- ▶ empfohlene Sprühfläche
  - ZM 600 E bis 15 ha
  - ZM 1000 E bis 20 ha
  - ZM 1500 E bis 25 ha
  - ZM 2000 E bis 25 ha
- ▶ Anlagentyp
  - für moderne Anlagen in Vertikalen



## USE RECOMMENDATIONS FOR ZM 600 E, ZM 1000 E, ZM 1500 E AND ZM 2000 E

- ▶ Row width 2,0 - 4,5 m
- ▶ Spraying height up to 4,0 m
- ▶ Recommended spraying area
  - ZM 600 E up to 15 ha
  - ZM 1000 E up to 20 ha
  - ZM 1500 E up to 25 ha
  - ZM 2000 E up to 25 ha
- ▶ Type of plantations
  - Only for verticals

