



# Model HRG, HCRG

600 L  
800 L  
1000 L  
1500 L  
2000 L



**Dodatna oprema:**

- ▶ ejektorski polnilec
- ▶ električna regulacija tlaka
- ▶ zapiranje v več sekcijah
- ▶ vklop šob s pomočjo senzorjev
- ▶ računalnik za škropljenje
- ▶ okrogli usmernik
- ▶ čistilec embalaže



**Prednosti pršilnikov HRG, HCRG:**

- ▶ zelo mala širina usmernika
- ▶ kompaktna izvedba stroja omogoča lahkotno manevriranje
- ▶ možna izvedba z enim ventilatorjem - **HRG** ali z dvema ventilatorjema - **HCRG** za večje medvrstne razdalje in velike hitrosti škropljenja
- ▶ simetrična količina zraka na levi in desni strani
- ▶ 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



**Vorteile der Gebläsespritzen HRG, HCRG:**

- ▶ Sehr schmale Gebläsekörper
- ▶ Sehr kurze Geräteausführung für gute Wendigkeit
- ▶ Ausführung **HRG** mit einem Ventilator und **HCRG** mit zwei Ventilatoren mit mehr Luftleistung für größere Reihenabstände und hohe Fahrgeschwindigkeit
- ▶ Symmetrisches Luftaustritt an linke und rechte Seite
- ▶ Doppelschwenkdüsen mit Membranabsperrenten, die in der Höhe verstellbar sind
- ▶ Fernbedienung mit Elektromembranventilen
- ▶ Grosse Einfüllöffnung mit Einspülvorrichtung
- ▶ Behälter-Innenreinigung
- ▶ Knickdeichsel
- ▶ Beleuchtung



**Sprayers HRG and HCRG have following advantages:**

- ▶ Only one meter wide air rectifier
- ▶ Very short sprayer's construction for easy row to row turning
- ▶ With one ventilator on models **HRG** and two ventilators on models **HCRG** for wide rows
- ▶ Symmetric output of the air
- ▶ 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, especially air deflectors, computers, spray control with sensors...



**PRIPOROČILO ZA UPORABO PRŠILNIKOV HRG in HCRG**

- ▶ Medvrstna razdalja
  - HRG 2,0 - 4,5 m
  - HCRG 2,0 - 8,0 m
- ▶ Višina škropljenja
  - HRG do 3,5 m
  - HCRG do 6,0 m
- ▶ Površina škropljenja
  - ZM 600 do 15 ha
  - ZM 800 do 15 ha
  - ZM 1000 do 20 ha
  - ZM 1500 do 25 ha
  - ZM 2000 do 25 ha
- ▶ Vrste nasadov
  - Za vse tipe nasadov



**EINSATZBEREICH FÜR GEBLÄSESPRITZEN HRG UND HCRG**

- ▶ Reihenabstand
  - HRG 2,0 - 4,5 m
  - HCRG 2,0 - 8,0 m
- ▶ Kulturhöhe
  - HRG bis 3,5 m
  - HCRG bis 6,0 m
- ▶ Empfohlene Sprühfläche
  - ZM 600 bis 15 ha
  - ZM 800 bis 15 ha
  - ZM 1000 bis 20 ha
  - ZM 1500 bis 25 ha
  - ZM 2000 bis 25 ha
- ▶ Anlagentyp
  - Für alle Typen von Anlagen



**USE RECOMMENDATIONS FOR SPRAYERS HRG AND HCRG**

- ▶ Row width
  - HRG 2,0 - 4,5 m
  - HCRG 2,0 - 8,0 m
- ▶ Spraying height
  - HRG up to 3,5 m
  - HCRG up to 6,0 m
- ▶ Recommended spraying area
  - ZM 600 up to 15 ha
  - ZM 800 up to 15 ha
  - ZM 1000 up to 20 ha
  - ZM 1500 up to 25 ha
  - ZM 2000 up to 25 ha
- ▶ Type of plantations
  - For all types of plantations



	L	L/min	bar	Ø	m <sup>3</sup> /h	m/s	kW	N°	A	B	C	kg
<b>ZM 600 HRG</b>	600	104	50	700	45.000	35	20	14	1100	1950	3010	500
<b>ZM 600 HCRG</b>	600	104	50	700/700	75.000	40	30	14	1100	1950	3010	520
<b>ZM 800 HRG</b>	800	104	50	700	45.000	35	20	14	1100	1950	3210	510
<b>ZM 800 HCRG</b>	800	104	50	700/700	75.000	40	30	14	1100	1950	3210	530
<b>ZM 1000 HRG</b>	1000	104	50	700	45.000	35	20	14	1250	1950	3370	550
<b>ZM 1000 HCRG</b>	1000	104	50	700/700	75.000	40	30	14	1250	1950	3370	570
<b>ZM 1500 HRG</b>	1500	142	50	700	45.000	35	22	14	1350	1950	3720	600
<b>ZM 1500 HCRG</b>	1500	142	50	700/700	75.000	40	32	14	1350	1950	3720	620
<b>ZM 2000 HRG</b>	2000	142	50	700	45.000	35	22	14	1350	1950	3850	700
<b>ZM 2000 HCRG</b>	2000	142	50	700/700	75.000	40	32	14	1350	1950	3850	720