



Model HRA, HCRA

400 L
500 L
600 L



- Prednosti pršilnikov HRA, HCRA :**
- ▶ zelo mala širina usmernika in kompaktna izvedba pršilnika
 - ▶ možna izvedba z enim ventilatorjem - **HRA** ali z dvema ventilatorjema - **HCRA** za večje medvrstne razdalje in velike hitrosti škropljenja
 - ▶ simetričen izstop zraka na levi in desni strani
 - ▶ sesalna in tlačna filtracija
 - ▶ velika vlivna odprtina
 - ▶ dvojni nosilci šob z membranskimi protikapnimi ventili se lahko prestavljajo po višini
- Dodatna oprema:**
- ▶ ejektorski polnilec
 - ▶ električna regulacija tlaka
 - ▶ zapiranje v več sekcijah
 - ▶ vklop šob s pomočjo senzorjev
 - ▶ računalnik za škropljenje
 - ▶ okrogli usmernik

- Vorteile der Gebläsespritzen HRA, HCRA:**
- ▶ Sehr schmale Gebläsekörper
 - ▶ Ausführung **HRA** mit einem Ventilator und **HCRA** mit zwei Ventilatoren mit mehr Luftleistung für größere Reihenabstände
 - ▶ Symmetrisches Luftaustritt an linke und rechte Seite
 - ▶ Grosse Einfüllöffnung
 - ▶ Saug- und Druckfilter
 - ▶ Doppelschwenkdüsen mit Membranabsperrenten, die in der Höhe verstellbar sind
- Wunschausrüstung:**
Elektroventile, Wasserejektor, rundes Gebläsekörper, Computersteuerung, Sensortechnik...

- PRIPOROČILO ZA UPORABO PRŠILNIKOV HRA in HCRA**
- ▶ Medvrstna razdalja
 - HRA 2,0 - 4,5 m
 - HCRA 2,0 - 8,0 m
 - ▶ Višina škropljenja
 - HRA do 3,5 m
 - HCRA do 6,0 m
 - ▶ Površina škropljenja do 20 ha
 - ▶ Vrste nasadov
 - Za vse tipe nasadov

- EINSATZBEREICH FÜR GEBLÄSESPRITZEN HRA UND HCRA**
- ▶ Reihenabstand
 - HRA 2,0 - 4,5 m
 - HCRA 2,0 - 8,0 m
 - ▶ Kulturhöhe
 - HRA bis 3,5 m
 - HCRA bis 6,0 m
 - ▶ Empfohlene Sprühfläche bis 20 ha
 - ▶ Anlagetyp
 - Für alle Typen von Anlagen

- USE RECOMMENDATIONS FOR SPRAYERS HRA AND HCRA**
- ▶ Row width
 - HRA 2,0 - 4,5 m
 - HCRA 2,0 - 8,0 m
 - ▶ Spraying height
 - HRA up to 3,5 m
 - HCRA up to 6,0 m
 - ▶ Recommended spraying area up to 20 ha
 - ▶ Type of plantations
 - For all types of plantations



- Sprayers HRA and HCRA have following advantages:**
- ▶ Only one meter wide air rectifier
 - ▶ With one ventilator on models **HRA** and two ventilators on models **HCRA** for wide rows
 - ▶ Symmetric output of the air
 - ▶ Double, turn able sprayer nozzles, adjustable in level, with non-drop-valve
 - ▶ Large infuse opening with the hydraulic dust mixer at the basket filter
 - ▶ Suction and high pressure filter
- Additional equipment:**
Electric valves, water ejector, especially air deflectors, computers, spray control with sensors...

Model	L	L/min	bar	Nozzle		m/s	kW	N°	Dimensions			kg
				Ø	m³/h				A	B	C	
ZM 400 HRA	400	104	50	700	45.000	35	20	14	1150	1700	1450	240
ZM 400 HCRA	400	104	50	700/700	75.000	40	30	14	1150	1700	1450	270
ZM 500 HRA	500	104	50	700	45.000	35	20	14	1150	1700	1450	250
ZM 500 HCRA	500	104	50	700/700	75.000	40	30	14	1150	1700	1450	280
ZM 600 HRA	600	104	50	700	45.000	35	20	14	1150	1700	1450	260
ZM 600 HCRA	600	104	50	700/700	75.000	40	30	14	1150	1700	1450	290