

ULTRA SPRAYER R-1

APLICACIONES



Exclusivo para aplicación en **Pulverizadores y Distribuidores de Sólidos.**

TRACCIÓN



MANEJABILIDAD



PROTECCIÓN DEL SUELO



AUTOLIMPIEZA



8

AÑOS DE GARANTÍA



El Ultra Sprayer tiene una mayor anchura entre los hombros, lo que aumenta la estabilidad lateral en condiciones inclinadas. Con una excelente capacidad de autolimpieza de la banda de rodaje, el cruce de las barras reduce la vibración y promueve una mayor estabilidad. Sus ángulos más anchos de la banda de rodaje y de la barra proporcionan una mayor fuerza de tracción, reduciendo la presión sobre el suelo y generando una menor compactación. Su carcasa es robusta y está diseñada con tecnología IF (Increased Flexion) y VF (Very High Flexion).

BENEFICIOS

- **Mayor durabilidad** y menor costo por hora trabajada.
- Mayor área de contacto con el suelo, menor compactación y **mejor protección del suelo** y de las plantas.
- Diseño exclusivo con barras con ángulo optimizado y mayor radio en el hombro **mejora la autolimpieza**.
- Correas de aramida que proporcionan una **protección adicional** contra los cortes de la banda de rodaje.
- Con Tecnología IF, soporta **hasta un 20% más de carga** a la misma presión.
- Con Tecnología VF, soporta **hasta un 40% más de carga** a la misma presión.



BARRAS ANCHAS

Ofrecen buena tracción, mayor área de contacto y menos compactación.



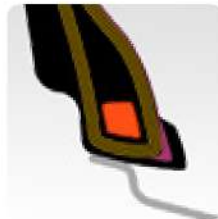
AUTOLIMPIEZA

Crea menos alteración de los residuos de suciedad, mejorando la autolimpieza.



CORREAS DE ARAMIDA

Protección extra contra cortes. El mismo material utilizado en el blindaje automotriz.



AERO-TIE-IN

Mayor seguridad y mejor asentamiento del talón en la llanta. Tecnología utilizada en los neumáticos de los aviones.

IF

OPCIÓN IF

VF

OPCIÓN VF



MENOR PRESIÓN DE INFLADO



MAYOR DISTRIBUCIÓN DE CARGA



MENOR DESGASTE DE LA BANDA



EXCELENTE COSTO-BENEFICIO



EXCELENTE MANEJABILIDAD

Llanta	SKU			Descripción										Llanta recomendada					Llanta aceptable							
38"	1163530			IF340/85R38 150D ULTRA SPRAYER TL										W11					W12							
Índice de carga	Índice de velocidad	Carga máxima (Kg)		Presión (PSI)		TT/TL		Ancho de sección (mm)		Diámetro total (mm)		Circunferencia del rodado (mm)					75% volumen interno (litros = Kg)				Profundidad (mm)		RCI			
150	D	3350		46		TL		344		1550		4738					167				37		-			
Llanta	SKU			Descripción										Llanta recomendada					Llanta aceptable							
38"	1168025			IF340/85R38 162D ULTRA SPRAYER TL										W11					W12							
Índice de carga	Índice de velocidad	Carga máxima (Kg)		Presión (PSI)		TT/TL		Ancho de sección (mm)		Diámetro total (mm)		Circunferencia del rodado (mm)					75% volumen interno (litros = Kg)				Profundidad (mm)		RCI			
162	D	4750		75		TL		346		1559		4690					167				37		-			
Presión de Aplicación																										
PSI	12	15	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	75	78		
BAR	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,8	5,0	5,2	5,4		
Single 65 km/h	1550	1800	2000	2240	2430	2575	2725	2800	2900	3000	3150	3250	3350	3550	3650	3750	3875	4000	4125	4250	4500	4625	4750	5000		

Aramida IC 162.

Llanta	SKU			Descripción										Llanta recomendada			Llanta aceptable							
38"	1163850			IF380/80R38 154D ULTRA SPRAYER TL										W12			DW12A							
Índice de carga	Índice de velocidad	Carga máxima (Kg)		Presión (PSI)		TT/TL		Ancho de sección (mm)		Diámetro total (mm)		Circunferencia del rodado (mm)			75% volumen interno (litros = Kg)				Profundidad (mm)		RCI			
154	D	3750		46		TL		366		1588		4750			204				39		43			
Llanta	SKU			Descripción										Llanta recomendada			Llanta aceptable							
38"	1163870			IF380/80R38 161D ULTRA SPRAYER TL										W12			DW12A							
Índice de carga	Índice de velocidad	Carga máxima (Kg)		Presión (PSI)		TT/TL		Ancho de sección (mm)		Diámetro total (mm)		Circunferencia del rodado (mm)			75% volumen interno (litros = Kg)				Profundidad (mm)		RCI			
154	D	4625		64		TL		385		1569		4774			204				39		43			
Presión de Aplicación																								
PSI	12	15	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	75	78
BAR	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,8	5,0	5,2	5,4
Single 65 km/h	1750	2000	2240	2500	2725	2900	3000	3150	3250	3350	3550	3650	3750	3875	4000	4125	4250	4500	4625	4875	5000	5150	5450	5600

Llanta		SKU		Descripción										Llanta recomendada					Llanta aceptable							
46"		1167010		IF380/90R46 160D ULTRA SPRAYER TL										W13					DW12, W12, DW13							
Índice de carga	Índice de velocidad	Carga máxima (Kg)		Presión (PSI)		TT/TL		Ancho de sección (mm)		Diámetro total (mm)		Circunferencia del rodado (mm)					75% volumen interno (litros = Kg)				Profundidad (mm)		RCI			
160	D	4500		44		TL		382		1832		5500					283				40		46			
Presión de Aplicación																										
PSI	12	15	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	75	78		
BAR	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,8	5,0	5,2	5,4		
Single 65 km/h	2120	2430	2725	3075	3350	3550	3650	3750	3875	4125	4250	4500	4625	4750	4875	5000	5150	5450	5600	5800	6150	6300	6500	6700		

Llanta		SKU		Descripción										Llanta recomendada					Llanta aceptable							
46"		1168010		VF380/90R46 173D ULTRA SPRAYER TL										W13					DW12, W12, DW13							
Índice de carga	Índice de velocidad	Carga máxima (Kg)		Presión (PSI)		TT/TL		Ancho de sección (mm)		Diámetro total (mm)		Circunferencia del rodado (mm)					75% volumen interno (litros = Kg)				Profundidad (mm)				RCI	
173	D	6500		64		TL		361		1854		5563					283				39				46	
Presión de Aplicación																										
PSI	12	15	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44	46	49	52	55	58	61	64	67	70	73	75	78		
BAR	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,0	2,2	2,4	2,6	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	3,8	4,0	4,2	4,4	4,6	4,8	5,0	5,2	5,4		
Single 65 km/h	2500	2800	3150	3550	3875	4125	4250	4500	4625	4750	5000	5150	5450	5600	5800	6000	6150	6300	6500	6900	7100	7300	7750	8000		

Aramida.