

OPTITRAC R-1W

APLICACIONES



Ideal para su aplicación en **Tractores, Cosechadoras y Graneleros.**

TRACCIÓN



MANEJABILIDAD



PROTECCIÓN DEL SUELO



MENOR COMPACTACIÓN



8

**AÑOS DE
GARANTÍA**



IF

OPCIÓN IF



**MENOR PRESIÓN
DE INFLADO**



**ECONOMÍA DE
COMBUSTIBLE**



MAYOR TRACCIÓN



**ALTA
PRODUCTIVIDAD**



**ECONOMÍA
DE TIEMPO**



**BAJA
COMPACTACIÓN**



**MAYOR RESISTENCIA
A PERFORACIÓN**

Cuenta con barras con alturas extra (25% más altas que los neumáticos R1), proporcionando una gran tracción al equipo en suelos húmedos, ganancias de productividad, economía de combustible y comodidad para el operador. Contribuye a una mayor protección del suelo y a una menor compactación. Su área de contacto con el suelo es mayor, lo que ofrece una mejor operación y manejabilidad, reduciendo el galope ("power hop"). El neumático cuenta con correas amortiguadoras de aramida, situadas por debajo de la zona de la banda de rodaje, que ofrecen una mayor protección a la banda de rodaje frente a cortes y pinchazos.

BENEFICIOS

- Barras con angulación de 45° que proporcionan una mayor **autolimpieza**.
- Ranuras profundas que proporcionan **mayor durabilidad** y menor costo por hora trabajada.
- Con tecnología IF, soporta **hasta un 20% más de carga** a la misma presión.



TRACCIÓN EXTRA

Barras en ángulo de 45° que proporcionan una gran tracción y autolimpieza.



MAYOR ÁREA DE CONTACTO

Proporciona una mejor fluctuación y una menor compactación del suelo.



CORREAS DE ARAMIDA

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



HOMBRO OPTIMIZADO

El diseño optimizado del hombro crea menos alteraciones de los residuos del suelo.

OPTITRAC



Tire Size	Catalog #	TL/TT	Load Rating	Inflation Pressure (psi)	Rated Load (lbs)	Approved Rim	Overall Width (in)	Outside Diameter (in)	Static Loaded Radius (in)	Rolling Circ. (in)	Tread Depth (32nd in)	RCI	SRI
460/85R34	*40P254	TL	147D	23	6,800	W15L, DW15L, W16L, DW16L	18.7	65.3	29.5	197	58	44	775

Inflation Pressure (psi)	43 mph (lbs)	40 mph (lbs)	30 mph (lbs)	25 mph (lbs)	20 mph (lbs)	15 mph (lbs)	10 mph (lbs)	5 mph (lbs)	Cyclic Service	
									Inflation Pressure (psi)	6 mph (lbs)
6 (Duals)	2,465	2,710	2,845	2,965	3,115	3,210	3,630	4,065	12	4,605
9	3,310	3,640	3,820	3,985	4,185	4,315	4,880	5,460	15	6,190
12	3,915	4,300	4,515	4,710	4,945	5,095	5,760	6,450	17	7,310
15	4,495	4,940	5,185	5,410	5,680	5,855	6,620	7,410	20	8,400
17	5,025	5,520	5,795	6,045	6,350	6,540	7,395	8,280	23	9,385
20	5,595	6,150	6,460	6,735	7,070	7,290	8,240	9,225	26	10,455
23	6,190	6,800	7,140	7,445	7,820	8,060	9,110	10,200	29	11,560

Tire Size	Catalog #	TL/TT	Load Rating	Inflation Pressure (psi)	Rated Load (lbs)	Approved Rim	Overall Width (in)	Outside Diameter (in)	Static Loaded Radius (in)	Rolling Circ. (in)	Tread Depth (32nd in)	RCI	SRI
460/85R38	*40P277	TL	149D	23	7,150	W14L, W15L, DW15L, W16L, DW16L	17.9	69.9	31.1	210	58	45	825

Inflation Pressure (psi)	43 mph (lbs)	40 mph (lbs)	30 mph (lbs)	25 mph (lbs)	20 mph (lbs)	15 mph (lbs)	10 mph (lbs)	5 mph (lbs)	Cyclic Service	
									Inflation Pressure (psi)	6 mph (lbs)
6 (Duals)	2,560	2,815	2,955	3,080	3,235	3,335	3,770	4,225	12	4,785
9	3,515	3,860	4,055	4,225	4,440	4,575	5,170	5,790	15	6,560
12	4,130	4,540	4,765	4,970	5,220	5,380	6,085	6,810	17	7,720
15	4,730	5,200	5,460	5,695	5,980	6,160	6,970	7,800	20	8,840
17	5,315	5,840	6,130	6,395	6,715	6,920	7,825	8,760	23	9,930
20	5,825	6,400	6,720	7,010	7,360	7,585	8,575	9,600	26	10,880
23	6,505	7,150	7,510	7,830	8,225	8,475	9,580	10,725	29	12,155