

HIGH PERFORMANCE

g-Force T/A kdw



g-Force™ T/A® KDW Está diseñada para proporcionar los más altos niveles de tracción en piso mojado y en piso seco que requieren tanto los coupés como los automóviles más rápidos del mundo. La g-Force™ T/A® KDW, además cuenta con la Tracción/Advantage de las llantas BFGoodrich, que da a los conductores la confianza de tomar control del volante en los caminos más exigentes imaginables.

Beneficios:

- Una tracción excelente, tanto en piso mojado como en piso seco, más un bajo nivel de ruido al manejar.
- Mejoran la estabilidad, la resistencia al desgaste y el manejo de la llanta bajo aplicaciones de alto torque.
- Facilitan la evacuación del agua y reducen el riesgo de acuaplaneo, para proporcionar una tracción confiable en piso mojado.
- Excelente agarre, tanto en piso mojado como en piso seco.
- Cuenta con un nivel de durabilidad excepcional para una llanta de desempeño ultra alto.
- Brinda un manejo más suave y predecible.
- Reduce el riesgo de desviación de la llanta y proporciona un control firme en el curvado.
- Brindan mayor resistencia y un manejo suave. Ayudan a estabilizar la banda de rodamiento y maximizan el área de contacto del dibujo (al manejar a altas velocidades).
- Ayuda a proteger el rin contra golpes.
- Capaz de alcanzar velocidades de hasta 300kph.

Características:

- Diseño de dibujo unidireccional.
- Elementos de bloque grandes.
- Sistema ETEC (Equal Tension Containment)
- Canales circunferenciales y laterales anchos y profundos.
- Nuevo compuesto de dibujo reforzado con silicio.
- Banda de rodamiento plano/oval.
- Perfil de hombro curvo.
- Tecnología g-Control™ insertada en el costado de la llanta.
- Casco con capas de poliéster diseñadas para incrementar la estabilidad de la llanta. Sistema ETEC para asegurar una tensión uniforme.
- Protector de rin.
- Rango de velocidad Y.

ROUTE
66

DATOS UTQG:

DESCRIPCION	RESISTENCIA AL DESGASTE	TRACCION	TEMPERATURA
g-Force T/A KDW	300	AA	A

Mspn	Medida	Diseño	Indice de carga /velocidad	Costado	Rango de ancho del rin (PULGADAS)	Ancho de Sección (mm)	Diámetro (mm)	Profundidad de escultura (mm)	Revs por Km	Carga máxima (Kgs @psi)
90751	205/50ZR15	ND	86W	PN	5.5 - 7.5	213 sobre 6.5	587	7.9	559	529@51
99188	205/55ZR15	ND	88W	PN	5.5 - 7.5	213 sobre 6.5	612	7.9	538	560@51
90078	205/40ZR16/ RF	ND	83W	PN	7.0 - 8.0	213 sobre 7.5	569	7.9	576	487@50
71146	205/45ZR16/ RF	ND	87W	PN	6.5 - 7.5	206 sobre 7.0	587	7.9	559	545@50
86547	205/50ZR16	ND	87W	PN	5.5 - 7.5	213 sobre 6.5	612	7.9	538	545@44
54405	205/55ZR16	DT	89Y	PN	5.5 - 7.5	213 sobre 6.5	632	7.9	520	580@44
77461	215/50ZR16	DT	90Y	PN	6.0 - 7.5	218 sobre 6.5	617	7.9	528	600@44
84309	225/45ZR16	ND	89W	PN	7.0 - 8.5	226 sobre 7.5	602	7.9	544	580@51
53782	225/50ZR16	DT	92Y	PN	6.0 - 8.0	234 sobre 7.0	632	7.9	520	630@44
64275	225/55ZR16	DT	95Y	PN	6.0 - 8.0	234 sobre 7.0	653	7.9	502	690@44
53474	245/45ZR16	DT	94Y	PN	7.5 - 9.0	244 sobre 8.0	627	7.9	525	670@44
40794	245/50ZR16	DT	97Y	PN	7.0 - 8.5	254 sobre 7.5	653	7.9	504	730@44
86358	205/40ZR17/ RF	ND	84Y	PN	7.0 - 8.0	206 sobre 7.5	597	7.9	550	500@50
44287	205/45ZR17/ RF	ND	88Y	PN	6.5 - 7.5	206 sobre 7.0	617	7.9	533	560@50
79712	205/50R17R F	ND	93Y	PN	5.5 - 7.5	208 sobre 6.5	645	7.9	509	650@50
40190	215/45R17R F	ND	91Y	PN	7.0 - 8.0	216 sobre 7.0	625	7.9	526	615@50
67379	225/45ZR17	ND	90Y	PN	7.0 - 8.5	226 sobre 7.5	635	7.9	517	600@44
53590	235/40ZR17/ RF	ND	94Y	PN	8.0 - 9.5	239 sobre 8.5	620	7.9	530	670@50
98229	235/45ZR17	DT	93Y	PN	7.5 - 9.0	236 sobre 8.0	645	7.9	510	650@44
88828	245/40ZR17	ND	91Y	PN	8.0 - 9.5	246 sobre 8.5	627	7.9	523	615@44
98829	245/45ZR17	DT	95Y	PN	7.5 - 9.0	244 sobre 8.0	653	7.9	503	690@44
94564	255/40ZR17	ND	94Y	PN	8.5 - 10.0	259 sobre 9.0	640	7.9	513	669@44
73760	255/45ZR17	ND	98Y	PN	8.0 - 9.5	251 sobre 8.5	663	7.9	496	748@44
42899	275/40ZR17	DT	98Y	PN	9.0 - 11.0	277 sobre 9.5	653	7.9	503	750@44
79613	215/35ZR18/ RF	ND	84Y	PN	7.0 - 8.5	216 sobre 7.5	607	7.9	541	500@50
88309	215/40ZR18	ND	85Y	PN	7.0 - 8.5	221 sobre 7.5	627	7.9	523	515@44
70256	225/35ZR18/ RF	ND	87Y	PN	7.5 - 9.0	231 sobre 8	617	7.9	532	545@50
61972	225/40R18R F	ND	92Y	PN	7.5 - 9.0	231 sobre 8	638	7.9	515	630@50
86741	225/45ZR18	ND	91Y	PN	7.0 - 8.5	226 sobre 7.5	658	7.9	498	614@51
86721	235/35ZR18/ RF	ND	90Y	PN	8.0 - 9.5	239 sobre 8.5	622	7.9	529	600@50
97900	235/40ZR18/ RF	ND	95Y	PN	8.0 - 9.5	241 sobre 8.5	645	7.9	509	690@50
49336	235/50ZR18	ND	97Y	PN	6.5 - 8.5	244 sobre 7.5	694	7.9	474	729@51
68815	245/40ZR18	ND	93Y	PN	9.0 - 9.5	244 sobre 8.5	653	7.9	503	649@44
84649	245/45ZR18	ND	96Y	PN	7.5 - 9.0	241 sobre 8.0	681	7.9	483	709@51
70126	255/35ZR18/ RF	ND	94Y	PN	8.5 - 10.0	259 sobre 9	635	7.9	518	670@50
85761	255/40ZR18	ND	95Y	PN	8.5 - 10.0	259 sobre 9.0	660	7.9	498	689@51
84296	255/45ZR18	ND	99Y	PN	8.0 - 9.5	257 sobre 8.5	686	7.9	478	774@50
64282	255/55R18	ND	109V	PN	7.0 - 9.0	264 sobre 8.0	737	7.9	446	935@50
97867	265/35ZR18	DT	93Y	PN	9.0 - 10.5	272 sobre 9.5	643	7.9	511	650@44
80444	265/40ZR18	ND	97Y	PN	9.0 - 10.5	272 sobre 9.5	668	7.9	492	729@44
46785	275/35ZR18	ND	95Y	PN	9.0 - 11.0	277 sobre 9.5	650	7.9	506	690@51
41503	275/40ZR18	ND	99Y	PN	9.0 - 11.0	277 sobre 9.5	678	7.9	484	774@44
76315	285/60R18R F	ND	120V	PN	8.0 - 10.0	284 sobre 8.5	800	7.9	410	1273@50
77664	225/35ZR19/ RF	ND	88Y	PN	7.5 - 9.0	231 sobre 8.0	640	7.9	512	560@50
76922	235/35ZR19/ RF	ND	91Y	PN	8.0 - 9.5	236 sobre 8.5	648	7.9	507	615@50
98647	245/35ZR19/ RF	ND	93Y	PN	8.0 - 9.5	249 sobre 8.5	655	7.9	501	650@50
96340	245/40ZR19/ RF	ND	98Y	PN	8.0 - 9.5	249 sobre 8.5	681	7.9	483	750@50
96121	255/35ZR19	ND	96Y	PN	8.5 - 10.0	259 sobre 9.0	660	7.9	499	711@50
98354	255/40ZR19	DT	96Y	PN	8.5 - 10.0	272 sobre 9.0	688	7.9	478	710@44
97373	285/35ZR19	ND	99Y	PN	9.5 - 11.0	302 sobre 10	678	7.9	484	775@44
84431	225/30ZR20	ND	85W	PN	8.0 - 9.0	226 sobre 8.0	647	7.9	507	514@50
96751	245/35ZR20/ RF	ND	95W	PN	8.0 - 9.5	246 sobre 8.5	681	7.9	483	690@50
72146	245/40ZR20	DT	95Y	PN	8.0 - 9.5	249 sobre 8.5	704	7.9	466	690@44
49407	255/35ZR20	DT	93Y	PN	8.5 - 10.0	259 sobre 9.0	686	7.9	479	650@44
81848	265/50R20R F	ND	111V	PN	7.5 - 9.5	277 sobre 8.5	772	7.9	425	991@50
63300	275/35ZR20	DT	98Y	PN	9.0 - 11.0	277 sobre 9.5	701	7.9	469	750@44





Mspn	Medida	Diseño	Indice de carga /velocidad	Costado	Rango de ancho del rin (PULGADAS)	Ancho de Sección (mm)	Diámetro (mm)	Profundidad de escultura (mm)	Revs por Km	Carga máxima (Kgs @psi)
93701	285/30ZR20/RF	ND	99Y	PN	9.5 - 10.5	292 sobre 10.0	678	7.9	484	775@50
87929	285/55R20/RF	ND	119V	PN	8.0 - 10.0	284 sobre 9.0	820	7.9	400	1237@50
83036	295/45R20/RF	ND	114V	PN	9.5 - 11.0	295 sobre 10.0	775	7.9	424	1073@50
99108	305/50R20/RF	ND	120V	PN	8.5 - 11.0	305 sobre 9.5	813	7.9	404	1273@50
94249	295/40R22/RF	ND	112V	PN	10.0 - 11.5	307 sobre 10.5	800	7.9	410	1019@50
90166	295/45ZR22/RF	ND	116W	PN	9.5 - 11.0	295 sobre 10	825	7.9	398	1137@50
58378	305/35ZR24/RF	ND	112W	PN	10.0 - 12.0	307 sobre 10.5	828	7.9	397	1019@50
55283	LT325/55R22/D	ND	120H	PN	9.0 - 12.0	335 sobre 10.0	917	7.9	358	1400@50

RF= Reforzadas

Las dimensiones mostradas, son valores promedio para medidas de llantas de acuerdo a la medida del rin.

El ancho de sección varia aproximadamente 0.2" (5 mm) por cada 0.5" de cambio en el ancho del rin.
 + Llantas para aplicación en automóvil. Para aplicación en camioneta, considerar criterio de CARGA REDUCIDA. Esta difiere de la carga máxima indicada en el costado de la llanta.

PELIGRO: nunca se monte una llanta de 16" de diámetro en un rin de 16.5"

ADVERTENCIA: Serios o fatales riesgos pueden resultar de:

- a) Fallas de la llanta debido a subinflado o sobrecarga. Siga el manual del propietario o la información de la placa en el vehículo.
- b) Explosión del ensamblado de la llanta con el rin debido a montaje inadecuado. Únicamente personal especializado debe montar llantas.
- c) Combinar llantas convencionales con radiales en el mismo vehículo. Mezclar diferentes medidas de llantas en el mismo eje. Siga las recomendaciones del fabricante.

La presión de inflado en frío, no debe exceder al máximo marcado en el costado de la llanta. Cuando un consumidor requiera la reposición de una llanta con un rango de velocidad más bajo que la del equipo original, se le deberá comunicar claramente a él o ella que el manejo del vehículo podría ser diferente y que la velocidad máxima estará limitada a la llanta con menor rango de velocidad.

Se recomienda no exceder los límites legales de velocidad.

Para velocidades arriba de 220 kph, la carga y el inflado deben ajustarse de acuerdo a la siguiente tabla:

Medidas para velocidad clase V									
VELOCIDAD MAXIMA (kph)	160	170	180	190	200	210	220	230	240
INCREMENTO INFLADO (PSI)	0.0	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	5.0	5.0	5.0
CAPACIDAD DE CARGA (MAX % kg)	100	100	100	100	100	100	97	94	91
Medidas para velocidad clase W									
VELOCIDAD MAXIMA (kph)	190	200	210	220	230	240	250	260	270
INCREMENTO INFLADO (PSI)	0.0	1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	7.5	7.5	7.5
CAPACIDAD DE CARGA (MAX % kg)	100	100	100	100	100	100	95	90	85
Medidas para velocidad clase Y									
VELOCIDAD MAXIMA (kph)	220	230	240	250	260	270	280	290	300
INCREMENTO INFLADO (PSI)	0.0	1.5	3.0	4.5	6.0	7.5	7.5	7.5	7.5
CAPACIDAD DE CARGA (MAX % kg)	100	100	100	100	100	100	95	90	85

Datos estimados y sujetos a cambio, para todas las medidas.