RESISTENTE. CONFIÁVEL. FEITO PARA DURAR.

TITAN MOVIMENTA O MUNDO DA MINERAÇÃO.

Linha de Pneus Fora de Estrada

Apresentação

Os **Pneus Fora de Estrada** produzidos pela **TITAN,** foram projetados com a mais alta tecnologia, para oferecer resistência inclusive nos terrenos mais agressivos.

TITAN
FABRICADOS NO BRASIL

Conheça nossos modelos e medidas e escolha o pneu **TITAN** que melhor se adapta a sua necessidade.

TIPO DE SERVIÇO

A ALAPA (Associação Latino Americana de Pneus e Aros), a ETRTO (European Tyre and Rim Technical Organization) e a TRA (Tire and Rim Association) são grupos técnicos que estabelecem padrões para os fabricantes de pneus e aros, além de códigos para identificar a aplicação específica para a qual o pneu fora de estrada foi desenvolvido.

Os códigos identificam: Tipo de serviço, Tipo de banda de rodagem e Profundidade relativa da banda de rodagem.

Códigos de Aplicação

- Pneus de **código "G",** Grader (Nivelador) - aplicações em motoniveladoras com velocidade máxima de 40km/h, sem limite de distância.
- Pneus de **código "L",** Loader (Carregador) - aplicações em pás carregadeiras e tratores de rodas, com velocidade máxima de 10km/h, distância de até 152m por ciclo.
- Pneus de **código "E",** Earthmover (Removedor) - aplicações de transporte (caminhões e motoscrapers), com velocidade máxima de 50 km/h.
- Pneus de **código "C",** Road Roller se destina a aplicações em compactadores com velocidade máxima de 10 km/h.
- Pneus de **código "Skid Steer",** se destina a aplicações em minicarregadeiras e retroescavadeiras com velocidade máxima de 8 km/h.

Código	Tipo de Banda de Rodagem	Nível de Profundidade da Banda de Rodagem
L-3	Tração	100
G-2	Tração	100
L-2	Tração	100
E-2	Tração	100
C-1	Liso	100
Skid Steer	Tração	100

Aplicação dos Produtos

		Compactadores	Motoniveladora	Carregadeira Compacta
L-3	ND LCM			●
G-2	Road Grader		●	
	Earthmover Traction		●	
L-2	Earthmover Traction		●	
E-2	Earthmover Traction		●	
C-1	Road Roller	●		
SKID STEER	Titan HD2000			●
	Titan MXL SS			●
	Titan Skid Steer			●

● Pneu desenho Direcional ● Pneu desenho Tração

Garantia do Produto

A extrema confiança que depositamos em nossa linha de Pneus Fora de Estrada, permite-nos garantir os nossos produtos por um longo período.

Garantia	
Até Aro 33	4 anos
Superior Aro 33	2 anos
SkidSteer	6 anos

TIPOS DE VEÍCULOS

compactadores

motoniveladora

carregadeira compacta

Construção Diagonal

Código de Aplicação

L-3 ND LCM

- Desenho não direcional com barras transversais espaçadas no centro proporcionando excelente tração e estabilidade lateral.
- Banda de rodagem projetada para solos rochosos resistente a impactos e cortes.

Medida	Desenho TITAN	Capacidade de Lona (PR)	Índice de Velocidade (Km/h)	Tipo de Uso (TT/TL)	Pressão de Ar Recomendada (Lb/pol²)	Cap. Carga (Kg)	Largura da Secção (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Código de Aplicação	Código TITAN
17.5-25	ND LCM	16	10	TL	69	7.300	445	1348	L-3	R1606072

TT=Tube Type (Uso com câmara) / TL=Tube Less (Uso sem câmara)

Código de Aplicação

G-2 > Road Grader

- Desenho da banda de rodagem projetada para as aplicações de nivelamento em todos os tipos de terreno.
- Ângulos das barras proporcionam autolimpeza e excelente tração.
- Carcaça reforçada com alta resistência a cortes.

Medida	Desenho TITAN	Capacidade de Lona (PR)	Índice de Velocidade	Tipo de Uso (TT/TL)	Pressão de Ar Recomendada (Lb/pol²)	Cap. Carga (Kg)	Largura da Secção (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Código de Aplicação	Código TITAN
13.00-24	ROAD GRADER	10	40	TL	33	2.360	333	1.278	G-2	R1601002
		12	40	TL	44	2.725				R1601003
		12	40	TT	44	2.725				R1601004
14.00-24		12	40	TL	36	3.075	362	1.348		R1601023
		16	40	TL	51	3.650				R1601024
		12	40	TT	36	3.075				R1601025
		16	40	TT	51	3.650				R1601026

TT=Tube Type (Uso com câmara) / TL=Tube Less (Uso sem câmara)

Código de Aplicação

L-2 > Earthmover Traction

G-2

E-2

- Banda de rodagem projetada em barras cônicas e centro da rodagem reforçado que proporciona excelente tração e proteção extra nos trabalhos severos.
- Carcaça com elevada resistência a impactos e cortes.

Medida	Desenho TITAN	Capacidade de Lona (PR)	Índice de Velocidade (Km/h)	Tipo de Uso (TT/TL)	Pressão de Ar Recomendada (Lb/pol²)	Cap. Carga (Kg)	Largura da Secção (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Código de Aplicação	Código TITAN
15.5-25	EARTHMOVER TRACTION	12	50	TL	36	3.250	394	1.278	E-2	R1608000
			40	TL	36	2.650			G2	
			10	TL	58	5.600			L-2*	
17.5-25		12	50	TL	33	3.650	445	1.348	E-2	R1606020
			40	TL	29	2.900			G-2	
			10	TL	51	6.150			L-2*	
17.5-25		16	50	TL	44	4.250	445	1.348	E-2	R1606021
			40	TL	40	3.350			G-2	
			10	TL	69	7.300			L-2*	
20.5-25		16	50	TL	40	5.450	521	1.493	E-2	R1602003
			40	TL	33	4.000			G-2	
			10	TL	51	8.250			L-2*	

* Uso Principal

TT=Tube Type (Uso com câmara) / TL=Tube Less (Uso sem câmara)

Código de Aplicação

C-1

Road Roller

- Projetado especialmente para equipar rolo compactadores.
- Melhor distribuição de carga sobre solo devido a banda de rodagem larga e lisa.

Medida	Desenho TITAN	Capacidade de Lona (PR)	Índice de Velocidade	Tipo de Uso (TT/TL)	Pressão de Ar Recomendada (Lb/pol²)	Cap. Carga (Kg)	Largura da Secção (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Código de Aplicação	Código TITAN
11.00-20	ROAD ROLLER	18	10	TT	120	5.800	293	1.083	C-1	R1600050

TT=Tube Type (Uso com câmara) / TL=Tube Less (Uso sem câmara)

Código de Aplicação

SKID STEER

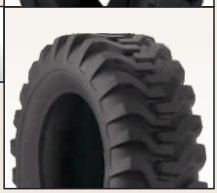
Titan HD2000

- Reforço lateral que proporciona maior resistência a avarias e perfurações.
- Desenho das barras proporciona maior vida útil do pneu.

Titan MXL

- Resistência extra a danos devido ao reforço no costado e proteção do aro.
- Composto especial e maior profundidade da banda de rodagem permite um melhor custo por hora trabalhada.

Titan Skid Steer



- Exclusivo desenho direcional que garante máxima tração em solos inconsistentes.

Medida	Desenho TITAN	Capacidade de Lona (PR)	Índice de Velocidade	Tipo de Uso (TT/TL)	Pressão de Ar Recomendada (Lb/pol²)	Cap. Carga (Kg)	Largura da Secção (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Código de Aplicação	Código TITAN
10-16.5	TITAN HD2000	10	8	TL	75	2.135	267	777	SKID STEER	R1101535
12-16.5		10	8	TL	65	2.540	323	846		R1101530
10-16.5	TITAN MXL	10	8	TL	75	2.135	267	777	SKID STEER	R1101510
12-16.5		10	8	TL	65	2.540	323	846		R1101515
12-16.5	TITAN SKID STEER	12	8	TL	80	2.865	307	831	SKID STEER	R1101525

TT=Tube Type (Uso com câmara) / TL=Tube Less (Uso sem câmara)

SAC **0800 723 2476**
www.**titanlat**.com

REV 03 - 11/2013

Produzido no BRASIL