

> Pneus Radiais



Código de Aplicação

G2



SG-2B



- Pneu radial para aplicação em motoniveladoras e pequenas carregadeiras.
- Desenho de barras agressivas, com sulcos abertos nos ombros e composto especialmente formulado à base de borracha natural e sintética.

PRINCIPAIS VANTAGENS:

- Durabilidade
- Ótima tração e auto-limpeza
- Máxima estabilidade no manejo de cargas
- Redução de custo/hora trabalhada
- Alta resistência a cortes e impactos



Medida	Velocidade: 40 Km/h				Dimensões Inflado		Revoluções por Km	Área de Contato (cm ²)	Aro de Medição	Profundidade de Banda (mm)	Código Prism	TKPH
	Desenho Goodyear	Cap. de Carga (PR)	Composto	Pressão de Ar (Lb/Pol ²)	Carga Máxima	Largura da Seção sem carga (mm)						
14.00R24TG	SG 2B	*	4S	54	3.650	367	1.352	245	1.200	8.00TG	26	R0911023

Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

REGIONAL SÃO PAULO I

Av. Paulista, 854
9º Andar - Cerqueira Cesar
01310-913 - São Paulo - SP
Fones: (11) 3281-4400 / 3281-4403

REGIONAL SÃO PAULO II

Rua General Glicério, 3173
Sala 81 - 8º Andar
Edifício General Center - Centro
15015-400 - São José do Rio Preto - SP
Fones: (17) 3214-3779 / 3214-3757
Fax: (17) 3235-2088

REGIONAL BELO HORIZONTE

Rua Fernandes Tourinho, 147
8º Andar
Bairro Funcionários
30112-000 - Belo Horizonte - MG
Fones: (31) 3282-5599 / 3282-6716
Fax: (31) 3282-1476

REGIONAL RIO DE JANEIRO

Rua Voluntários da Pátria, 89
Salas 802 E 804
Botafogo
22270-000 - Rio De Janeiro - RJ
Fone: (21) 2579-0905
Fax: (21) 2579-0897

REGIONAL RECIFE

Av. Assedipe, S/N - Lote 03 - Quadra B
Distrito Industrial
53520-785 - Abreu e Lima - PE
Fones: (81) 3541-3150 / 3541-3053 / 3541-2980
Fax: (81) 3541-2553 / 3541-2454

REGIONAL CURITIBA

Av. Visconde de Guarapuava, 3444
10º Andar - Sala 1005
Edifício Capitol Executive Center
Centro
80250-220 - Curitiba - PR
Fone: (41) 3322-8089
Fax: (41) 3322-8209

REGIONAL PORTO ALEGRE

Av. Carlos Gomes, 111 - Conj. 603/604
Bairro Auxiliadora
90480-003 - Porto Alegre - RS
Fone: (51) 3328-2688
Fax: (51) 3328-2782

REV 06 - 05/2009



Linha de
Pneus Fora-de-Estrada

Diagonais e Radiais

SAC
0800 725 **PNEU**

www.goodyear.com.br



Copyright © 2009 - Goodyear do Brasil
Nenhuma parte deste catálogo poderá ser reproduzida, por qualquer processo, sem a permissão expressa da Goodyear do Brasil.



GOODYEAR

GOODYEAR

Apresentação



➤ Neste Catálogo da **Linha de Pneus Diagonais e Radiais Fora-de-Estrada**, você encontrará todos os modelos de pneus fabricados pela **GOODYEAR DO BRASIL** para atender as mais diversas aplicações em terrenos agressivos e que exigem muita resistência.

Aqui encontram-se todos os modelos de pneus com as principais características, Código de Aplicação, medidas e outras informações úteis para você.

É a **GOODYEAR** procurando oferecer-lhe o máximo onde quer que você precise.



Participando da construção do Brasil

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.
- Profundidade relativa da banda de rodagem

TIPOS DE VEÍCULOS



caminhões articulados



caminhões



motoniveladoras



scrapers



compactadores



dozers



carregadeiras



carregadeiras subterrâneas



stakers

➤ Os pneus de código "C", Compactador se destinam a aplicações em compactadores com velocidade máxima de 10 km/h.

Código	Tipo de Banda de Rodagem	Nível de Profundidade da Banda de Rodagem
C-1	Liso	100
C-2	Raiado	100

➤ Os pneus de código "E", Earthmover (Removedor) se destinam a aplicações de transporte (caminhões e motoscrapers), com velocidade máxima de 50 km/h.

Código	Tipo de Banda de Rodagem	Nível de Profundidade da Banda de Rodagem
E-1	Raiado	100
E-2	Tração	100
E-3	Tração Rocha	100
E-4	Tração Rocha Extra	150
E-7	Flutuação	80-100

➤ Os pneus de código "G", Grader (Nivelador) se destinam a aplicações em motoniveladoras com velocidade máxima de 40 km/h, sem limite de distância.

Código	Tipo de Banda de Rodagem	Nível de Profundidade da Banda de Rodagem
G-1	Raiado	100
G-2	Tração	100
G-3	Tração Rocha	100
G-4	Tração Rocha Extra	150

➤ Os pneus de código "IND", Industrial se destinam a aplicações em movimentadores de containers com velocidade máxima de 10 km/h.

Código	Tipo de Banda de Rodagem	Nível de Profundidade da Banda de Rodagem
IND 3	Tração	100
IND 4	Tração Extra	150
IND 5	Liso Super Extra	250

➤ Os pneus de código "L", Loader (Carregador) se destinam a aplicações em pás carregadeiras e tratores de rodas, com velocidade máxima de 10 km/h, distância de até 152 m por ciclo.

Código	Tipo de Banda de Rodagem	Nível de Profundidade da Banda de Rodagem
L-2	Tração	100
L-3	Tração Rocha	100
L-4	Tração Rocha Extra	150
L-5	Tração Rocha Super Extra	250
L-5S	Liso Super Extra	250

> Pneus Diagonais



Código de Aplicação

C-1 > COMPACTADOR



- Fabricado especialmente para equipar rolos compactadores.
- Banda de rodagem larga e lisa que proporciona melhor distribuição de carga sobre o solo.



Base Normal	Velocidade: 10 Km/H				Pneu Inflado		Carregado					
Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH
11.00-20	18	8.00V	120	5.900	298	1.074	508	617	17		R0961000	

O aro sublinhado é o da medição.
As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

E-3 > HRL-3A



Base Larga

- Projetado para equipamentos que necessitam de maior estabilidade em terrenos inconsistentes (focos ou lamacentos).
- Desenho da banda de rodagem com barras anguladas para proporcionar tração e auto-limpeza.
- Banda de rodagem base larga permitindo maior área de contato, excelente flutuação, tornando seu desgaste uniforme.



Base Normal	Velocidade: 50 Km/H				Pneu Inflado		Carregado					
Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH
20.5-25	20	17.00/2.0 17.00/1.7 17.00AL (16PR)	50	6.000	554	1.496	693	1.548	30	OR 325 T	R0951120	100
23.5-25	20	19.50/2.5	45	7.300	622	1.620	729	2.271	33	OR 325 T	R0951140	100
26.5-25	20	22.00/3.0	35	8.250	691	1.750	759	2.581	38	OR 325 T	R0951160 R0951161 R0951162	130
29.5-25	28	25.00/3.5	50	11.500	780	1.849	813	3.329	41	OR 325 T	R0951200 R0951201	170
26.5-29	26	22.00/3.0 24.00/3.0	50	10.300	686	1.857	836	2.826	36	OR 329 T	R0951180	160
29.5-29	28	25.00/3.5 24.00/3.5	50	12.150 14.000	770	1.958	874	3.071	41	OR 329 T	R0951220 R0951221	180

Os valores entre parênteses correspondem à lonagem máxima e o aro sublinhado é o da medição.
As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).
OBS: Para aplicação em motoniveladora - velocidade máxima 40 km/h.

Código de Aplicação

E-3 > HRL-3A



- Desenho com barras transversais proporcionam auto-limpeza em solo lamacento, evitando o alojamento de pedras entre os sulcos, com boa dirigibilidade.
- Carcaça resistente possibilitando o incremento do índice de recapabilidade e redução do custo/hora trabalhado.



Base Larga	Velocidade: 50 Km/H				Pneu Inflado		Carregado					
Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH
14.00-24	20	10.0W, 10.0	70	4.625	394	1.384	650	934	26	OR 88 T	R0951000	
	24	9.0, 9.0V	85	5.150							R0951001	
	28		95	5.600							R0951002	
16.00-25	24	11.25/2.0	70	6.000	442	1.476	683	1.258	29	OR 325 T	R0951040	100
	28	13.00/2.0	85	6.700							R0951041	
	32		95	7.300							R0951042	
18.00-25	16	13.00/2.5	40	5.600	518	1.615	744	1.768	31	OR 325 T	R0951080	100
	28	15.00/2.5	75	8.000							R0951081	
	32		85	8.750							R0951082	
	40		100	9.750							R0951083	
18.00-33	32	13.00/2.5	85	10.300	518	1.826	848	1.852	31	OR 333 T	R0951101	100

O aro sublinhado é o da medição.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

E-3 > HRL-3B



- Construído para todas as posições, possui no centro da banda de rodagem uma raia contínua, unindo as robustas raias transversais em ângulos variados, proporcionando excelente tração, estabilidade e dirigibilidade nos mais variados tipos de terreno.
- Carcaça resistente a cortes e penetrações, o que significa ótima recapabilidade.



Base Normal	Velocidade: 50 Km/H				Pneu Inflado		Carregado					
Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH
33.5-33	32	28.00/4.0	50	16.500	869	2.242	1.008	3.929	47	OR 333 T	R0951520	250
	38		60	18.500							R0951521	
33.25-35	38	27.00/3.5	60	18.000	856	2.245	925	4.207	43	OR 333 T	R0951500	250
37.25-35	30	31.00/4.0	40	17.500	980	2.390	1.062	5.187	48	OR 333 T	R0951540	320
	36		50	19.500							R0951541	
37.5-39	44	32.00/4.5	60	24.300	1.003	2.522	1.133	5.349	48	OR 339 T	R0951560	350
	52		70	26.500							R0951561	

O aro sublinhado é o da medição.
As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).
OBS: Para aplicação em dozer - velocidade máxima 10 km/h.

> Pneus Diagonais



Código de Aplicação

E-4 > **HRL 4B** 

- Desenho exclusivo permite melhor dissipação do calor mecânico gerado.
- Composto de borracha da banda de rodagem com sulcos profundos nas barras de tração, garantem alto rendimento em número de horas, proporcionando resistência superior contra cortes, furos ou perdas prematuras.
- Carcaça reforçada e resistente garantem resistência ao desgaste nas mais adversas condições de uso, proporcionando menor custo/hora trabalhada.



Base Normal	Velocidade: 50 Km/H				Pneu Inflado		Carregado		Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH
	Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)				
16.00-25	24	11.25/2.0	70	6.000	437	1.521	711	1.226	53	OR 325 T	R0952500	95
	28		85	6.700							R0952501	
	32		95	7.300							R0952502	
18.00-25	28	13.00/2.5	75	8.000	516	1.656	772	1.516	56	OR 325 T	R0952520	120
	32		85	8.750							R0952521	
	40		100	9.750							R0952522	
18.00-33	32	13.00/2.5	85	10.300	516	1.864	874	1.742	56	OR 333 T	R0952540	150
	36		90	10.600							R0952541	
21.00-35	36	15.00/3.0	80	12.850	610	2.037	945	2.361	56	OR 333 T	R0952561	190
	40		95	14.000							R0952560	
	36		70	15.500							R0952580	
24.00-35	42	17.00/3.5	85	17.000	678	2.184	1.008	2.832	58	OR 335 T	R0952581	230
	48		95	18.500							R0952582	
	42		85	20.800							R0952600	
24.00-49	48	17.00/3.5	95	21.800	665	2.543	1.176	3.394	58	OR 349 T	R0952601	280
	42		75	23.000							R0952623	
27.00-49	48	19.50/4.0	85	25.000	742	2.690	1.229	4.162	67	OR 349 T	R0952624	330
	52		75	29.000							R0952643	
30.00-51	46	22.00/4.5	80	30.000	841	2.878	1.318	5.594	78	OR 451 T	R0952644	390
	58		85	35.500							R0952664	
33.00-51	50	24.00/5.0	65	37.500	904	3.053	1.389	6.226	83	OR 451 T	R0952680	440
	58		75	41.250							R0952681	

O aro sublinhado é o da medição.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

G-2 > **SGG -2A** 

- Excelente em todos os tipos de terreno, em serviços de nivelamento.
- Barras em ângulos proporcionam auto-limpeza e tração máxima, mesmo em terrenos fofos.
- Carcaça ultra-resistente proporciona excelente reaproveitamento para recapagens.



Base Normal	Velocidade: 40 Km/H				Pneu Inflado		Carregado		Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH	
	Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)					Área de Contato (cm²)
13.00-24	10	8.00TG (14PR)	35	2.360	343	1.285	563	761	22	OR 88 T	R0901002		
	12		9.00DC (12PR)	45							2.725		R0901003
14.00-24	10	8.00TG (14PR)	35	2.800	371	1.336	598	1.345	24	OR 88 T	R0901022		
	12		9.00DC (12PR)	40							3.075		R0901023
	16		10.00VA	50							3.650		R0901024

Os valores entre parênteses correspondem à lonagem máxima e o aro sublinhado é o de medição.
As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
Estas medidas estão disponíveis nas versões tipo câmara e sem câmara.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

IND-3 > **ELV-3A** 

- Excelente pneu para aplicações industriais na movimentação de containers.
- Carcaça resistente e costados reforçados, proporcionando durabilidade e resistência a impactos.



Base Normal	Velocidade: 10 Km/H				Pneu Inflado		Carregado		Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH
	Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)				
16.00-25	28	11.25/2.0	110	11.500	442	1.476	683	1.258	29	OR 325 T	R0950000	
	32		130	12.500							R0950001	
18.00-25	32	13.00/2.5	110	15.000	518	1.605	744	1.768	31	OR 325 T	R0950020	
	40		140	17.000							R0950021	

O aro sublinhado é o da medição.
As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

IND-4 > **ELV-4B** 

- Excelente pneu para aplicações industriais na movimentação de containers.
- Banda de rodagem com sulcos profundos, proporcionando excelente performance e baixo custo operacional.
- Blocos largos e volumosos, proporcionando ótima tração, mesmo em condições adversas de piso.



Base Normal	Velocidade: 10 Km/H				Pneu Inflado		Carregado		Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH
	Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)				
18.00-25	32	13.00/2.5	110	15.000	529	1.671	761	1.732	55	OR 325 T	R0950500	
	40		140	17.000							R0950501	
18.00-33	36	13.00/2.5	125	18.500	516	1.864	874	1.742	56	OR 333 T	R0950520	

O aro sublinhado é o da medição.
As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

> Pneus Diagonais



Código de Aplicação

IND-5 > **ELV-5D**



- Melhor distribuição de carga, menor desgaste por hora trabalhada.
- Maior número de horas trabalhadas por milímetro.
- Maior resistência da carcaça. Maior índice de recapabilidade.
- Maior resistência a fadiga.
- Excelente desempenho de horas trabalhadas.
- Menor número de paradas para troca.



Base Normal	Velocidade: 10 Km/H				Pneu Inflado			Carregado				
	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm ²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH
18.00-25	36	13.00/2.5	125	16.000	518	1.661	765	1.710	84	OR 325 T	R0950050	
	40		140	17.000							R0950051	

Quando a aplicação for em piso pavimentado haverá um ganho de capacidade de carga de 35%.
 A pressão de ar a ser utilizada será de 166 Lb/Pol2
 A pressão de ar acima só poderá ser utilizada com a concordância do fabricante da roda/aro.
 Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

L2 > **SGL D/L-2A**



- Banda de rodagem com barras cônicas, angulares, abertas no centro, permitindo excelente tração no severo trabalho das carregadeiras.
- Maior proteção contra cortes e impactos em qualquer tipo de terreno.
- Carcaça resistente proporciona recapabilidade e baixo custo operacional.



Base Normal	Velocidade: 10 Km/H				Pneu Inflado			Carregado				
	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm ²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH
17.5-25	12	14.00/1.5	50	6.150	475	1.354	584	1.855	25	OR 25 TU	R0956020	
	16	13.00DC(12PR) 14.00DC(12PR)	70	7.300							R0956021	
23.5-25	16	19.50/2.5	45	9.500	620	1.598	688	3.202	31	OR 325 T	R0956061	100

Os valores entre parênteses correspondem à lonagem máxima e o aro sublinhado é o de medição.
 As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
 Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

L3 > **HRL D/L3A**



- Barras contínuas e extremamente resistentes proporcionam boa tração e auto-limpeza, protegendo a carcaça em todos os tipos de ambientes operacionais.
- Pneu base larga, proporciona alta capacidade de flutuação em solos inconsistentes e melhor distribuição de carga por cm² em contato com o solo.



Base Normal	Velocidade: 10 Km/H				Pneu Inflado			Carregado				
	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm ²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH
17.5-25	12	14.00/1.5	50	6.150	457	1.359	597	2.080	28	OR 25 TU	R0951060	
	16	13.00DC(12PR) 14.00DC(12PR)	70	7.300							R0951061	
20.5-25	12	17.00/2.0	35	6.700	564	1.508	660	1.916	30	OR 325 T	R0951125	
	16	17.00/1.7	50	8.250							R0951126	
23.5-25	12	19.50/2.5	35	8.000	635	1.626	716	2.696	33	OR 325 T	R0951140	
	16		45	9.500							R0951143	
26.5-25	20	22.00/3.0	55	10.900	701	1.732	759	3.277	38	OR 325 T	R0951142	
	24		60	14.000							R0951163	
29.5-25	26	25.00/3.5	65	15.000	780	1.857	823	3.620	41	OR 325 T	R0951164	
	28		65	17.500							R0951165	
29.5-29	28	25.00/3.5	65	19.000	775	1958	879	3.787	41	OR 329 T	R0951202 R0951203 R0951222	100 120

Os valores entre parênteses correspondem à lonagem máxima e o aro sublinhado é o de medição.
 As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
 Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

L3 > **HRL D/L3C**



- Barras contínuas e extremamente resistentes, proporcionando boa tração e auto-limpeza, protegendo a carcaça em todos os tipos de ambientes operacionais.
- Pneu base larga, proporcionando alta capacidade de flutuação em solos inconsistentes e melhor distribuição de carga por cm² em contato com o solo.



Base Normal	Velocidade: 10 Km/H				Pneu Inflado			Carregado				
	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm ²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO	TKPH
20.5-25	12	17.00/2.0	35	6.700	579	1.476	668	2.542	27	OR 325 T	R0952002	
	16	17.00/1.7	50	8.250							R0952003	
23.5-25	12	19.50/2.5	35	8.000	579	1.597	703	2.671	28	OR 325 T	R0952023	
	16		45	9.500							R0952024	
	20		55	10.900							R0952025	

O aro sublinhado é o de medição.
 As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
 Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Pneus Diagonais

Código de Aplicação

L-5

HRL D/L-5A



- Banda de rodagem extra-profunda, com base larga e plana, possibilitam máximo rendimento sob as mais severas condições de serviço.
- Banda de rodagem reforçada proporciona resistência a cortes e tração máxima.
- Construção robusta dos costados proporciona excelente estabilidade.



Base Normal	Velocidade: 10 Km/H			Pneu Inflado		Carregado						
	Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm ²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO
20.5-25	16	17.00/2.0	50	8.250	554	1557	734	1.781	74	OR 325 T	R0953000	50
	16			9.500								R0953020
23.5-25	20	19.50/2.5	55	10.900	617	1.687	787	2.245	79	OR 325 T	R0953021	60
	20		13.200								R0953040	
26.5-25	26	22.00/3.0	65	15.000	696	1.803	838	2.639	88	OR 325 T	R0953041	70
	22		16.000								R0953060	
29.5-29	28	25.00/3.5	65	19.000	765	2.004	922	3.652	102	OR 329 T	R0953061	100

O aro sublinhado é o da medição.
As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

L-5

HRL D/L-5C



- Banda de rodagem base larga, permitindo maior área de contato com o solo, melhor distribuição de carga e estabilidade do equipamento, resultando em tração positiva.
- Performance superior em sua banda de rodagem original, com excelente aproveitamento de sua carcaça para futuras recapagens, proporcionando menor custo/hora trabalhada.



Base Normal	Velocidade: 10 Km/H			Pneu Inflado		Carregado						
	Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm ²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO
23.5-25	16	19.50/2.5	45	9.500	617	1.687	787	2.245	79	OR 325 T	R0953500	60
	20		55	10.900							R0953501	

O aro sublinhado é o da medição.
As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

L-5

NRL D/L-5A



- Pneu projetado para a série 65, com perfil baixo, proporcionando excelente tração mesmo em solos rochosos e em severas condições de operação.
- Perfeita distribuição da carga por pol² proporciona maior área de contato com o solo, o que significa maior poder de tração, maior estabilidade e desgaste mais homogêneo.
- Carcaça com cintas estabilizadoras de aço proporcionam resistência a cortes e impactos e maior recapabilidade, resultando em baixo custo por hora trabalhada.



Base Normal	Velocidade: 10 Km/H			Pneu Inflado		Carregado						
	Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm ²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO
35/65-33	24	28.00/3.5	65	19.000	901	2037	937	4.207	96	OR 333T	R0955000	100
	30			21.800							R0955001	
	42			25.500							R0955004	

O aro sublinhado é o da medição.
As pressões recomendadas são básicas, podendo ser alteradas pelo fabricante.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

L-5S

SMO 5B/5C



- Pneu resistente, indicado para o severo trabalho das minerações subterrâneas.
- Carcaça altamente resistente ao calor, impactos e fadiga, proporcionando excelentes resultados quanto a recapabilidade.
- Composto especial ultra resistente a abrasão, proporcionando rendimento superior nas duríssimas condições de trabalho.



Base Normal	Velocidade: 10 Km/H			Pneu Inflado		Carregado						
	Medida do Pneu	Cap. de Lonas (PR)	Aros Admitidos	Pressão de Ar Recomendada (Lb/Pol2)	Cap. de Carga (Kg)	Largura da Seção (mm)	Diâmetro Total (mm)	Raio Estático (mm)	Área de Contato (cm ²)	Profundidade do Desenho (mm)	Anel de Vedação (O'Ring)	CÓDIGO
9.50-20B	12	7.50V	90	3.530	283	1.052	485	677	57	OR 220TG	R0900500	
	16		4.250	R0900501								
12.00-24 B	16	8.50V	100	6.150	325	1.275	599	781	66	OR 88 T	R0900520	
	20		6.900	R0900521								
14.00-24 B	20	10.00V	100	8.500	389	1.412	647	1.142	76	OR 88 T	R0900540	
17.5-25 C	20	14.00/1.5	85	8.250	445	1.400	612	1.613	82	OR 25 TU	R0956501	
18.00-25 C	24	13.00/2.5	80	12.500	523	1.666	767	1.710	79	OR 325 T	R0956522	
	28		95	13.600							R0956523	

O aro sublinhado é o da medição.
Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Pneus Radiais



Código de Aplicação

L+

RL-2+



- Pneu radial para aplicação em carregadores, motoniveladoras e outros equipamentos OTR.
- É um pneu de tração para equipamentos fora-de-estrada que operam em condições severas.

PRINCIPAIS VANTAGENS:

- Ótima tração dianteira e lateral
- Maior área de contato no solo
- Alta resistência a cortes
- Desenho de banda de rodagem auto-limpante
- Nível de banda de rodagem 25% mais profundo que standard



Medida	Desenho Goodyear	Velocidade: 10 Km/h			Dimensões Inflado		Revoluções por Km	Área de Contato (cm ²)	Aro de Medição	Profundidade de Banda (mm)	Código Prism	TKPH
		Cap. de Carga (PR)	Composto	Pressão de Ar (Lb/Pol2)	Carga Máxima	Largura da Seção sem carga (mm)						
17.5R25	RL-2+	★	6S	73	7100	446	1379	240	1532	14.00-1.5	36	R0976026
		★	6S	73	9500							R0971116
20.5R25	RL-2+	★	4S	94	11500	536	1483	224	1847	17.00-2.0	40	R0971111
		★	6S									R0971117
		★	6S	73	12150							R0976066
23.5R25	RL-2+	★	6S	94	14500	612	1623	204	2542	19.5-2.5	42	R0976067
		★	4S									R0976061
		★	4S									R0976061

Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).

Código de Aplicação

E+

RL-2+



- Pneu radial para aplicação em caminhões articulados.
- É um pneu de tração para equipamentos fora-de-estrada que operam em condições severas.

PRINCIPAIS VANTAGENS:

- Ótima tração dianteira e lateral
- Maior área de contato no solo
- Alta resistência a cortes
- Desenho de banda de rodagem autolimpante
- Nível de banda de rodagem 25% mais profundo que standard



Medida	Desenho Goodyear	Velocidade: 50 Km/h			Dimensões Inflado		Revoluções por Km	Área de Contato (cm ²)	Aro de Medição	Profundidade de Banda (mm)	Código Prism	TKPH
		Cap. de Carga (PR)	Composto	Pressão de Ar (Lb/Pol2)	Carga Máxima	Largura da Seção sem carga (mm)						
20.5R25	RL-2+	★	4S	76	7300	536	1483	224	1847	17.00-2.0	40	R0971111
		★	6S									R0971117
		★	4S									R0976061
23.5R25	RL-2+	★	6S	76	9250	612	1623	204	2542	19.5-2.5	42	R0976067
		★	6H									R0976068
		★	6H									R0976068

Para utilizar mais velocidade a pressão e a capacidade de carga deverão ser alteradas (consultar a Goodyear).