



# **PNEU INDUSTRIAL**

Pneu para manipulação de materiais desenhado para uso intensivo em empilhadeiras e outros veículos industriais. Sua larga pegada e desenho de banda de rodagem única asseguram una tração ótima em diversas condições e terrenos.

## **RENDIMENTO**



**COMPOSTO** 

**DESENHO** 

**APLICAÇÃO** 



(IND)





# **CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS**

#### **BANDA DE RODAGEM COM EXCLUSIVO DESENHO**

Para melhor tração em todo tipo de terrenos.

### FLANCO MULTICAMADA COM PROTEÇÃO DA RODA

Que oferece uma grande capacidade de carga, estabilidade da máquina e proteção contra impactos laterais.



### **ÓPTIMA RELAÇÃO ENTRE BARRAS**

Com um desenho mais plano que proporciona máxima tração.

#### **RESISTÊNCIA AO ROLAMENTO EXTREMADAMENTE BAIXA**

Para maior economia de combustível.





							ID- d-	Dimensão inflada sem carga carga ± 2%						
Código do produto	Medida	PR	TT/TL	Aplicação .	Válvula	Aro /	Roda	Largura (	da secção	Diámetro	externo			
coaligo ao processo						Rec. inch	Alt. inch	±2% mm	±2% inch	±2% mm	±2% inch			
PMB1005	5.00-8	8	TT	IND	JS2	3.0D	3.25	135	5,3	467	18,4			
PMB1052	5.00-8	10	TT	IND	JS2	3.0D	3.25 l	135	5,3	467	18,4			
PMB1021	18x7-8	14	TT	IND	V3-02-05	4.33 R	5.00F	173	6,8	472	18,6			
PMB1001	18x7-8	16	TT	IND	V3-02-05	4.33 R	5.00F	173	6,8	472	18,6			
PMB1006	6.00-9	10	TT	IND	JS2	4.00E		168	6,6	536	21,1			
PMB1022	6.00-9	12	TT	IND	JS2	4.00E		168	6,6	536	21,1			
PMB1007	6.50-10	10	TT	IND	JS2	5.00F	5.50F	183	7,2	592	23,3			
PMB1023	6.50-10	12	TT	IND	JS2	5.00F	5.50F	183	7,2	592	23,3			
PMB1053	6.50-10	14	TT	IND	JS2	5.00F	5.50F	183	7,2	592	23,3			
PMB1012	23X9-10	20	TT	IND	TR177A	6.5F		236	9,3	579	22,8			
PMB1008	7.00-12	12	TT	IND	TR75A	5.00S		196	7,7	681	26,8			
PMB1009	7.00-12	14HD	TT	IND	TR75A	5.00S		196	7,7	681	26,8			
PMB1054	7.00-12	14	TT	IND	TR75A	5.00S		196	7,7	681	26,8			
PMB1030	7.00-15	14	TT	IND	TR75A	5,5	5,0	190	7,5	734	28,9			
PMB1010	8.15-15	14	TT	IND	TR75A	7,0	7.0BD	218	8,6	706	27,8			
PMB1024	8.15-15	16	TT	IND	TR75A	7,0	7.0BD	218	8,6	706	27,8			
PMB1011	8.25-15	14	TT	IND	TR177A	6,5	7,0	246	9,7	841	33,1			
PMB1025	8.25-15	16	TT	IND	TR177A	6,5	7,0	246	9,7	841	33,1			
PMB1002	250-15	16	TT	IND	TR 77 A	7,5		231	9,1	744	29,3			
PMB1003	250-15	20	TT	IND	TR 77 A	7,5		231	9,1	744	29,3			
PMB1004	300-15	18	TT	IND	TR 77 A	8,0		277	10,9	851	33,5			
PMB1013	300-15	20	TT	IND	TR 77 A	8,0		277	10,9	851	33,5			
PMB1028	10.00-20	18	TT	IND	444	7,5	8,0	285	11,2	1080	42,5			

		Carga Máxima																				
	Índice		Empilhadeiras						Otros veículos						Carga estática			B			Peso	Prof.
Código do		Acima de 15 mph (A5) / 25 kmph					5 mph (A2) / 10 kmph 15 mph (A5) / 25 kmph					0 mph / 0 kmph			Pressão do Ar			Peso				
produto	de Velo-	Eixo de carga			Eix	o de direçã	ão	E	ixo de carç	ja	E	ixo de dire	ção	U 1	IIPII / U KIII	ihii						
	cidade	Índice de carga	kgs	lbs	Capaci- dade de carga	kgs	lbs	Índice de carga	kgs	lbs	índice de carga	kgs	lbs	Índice de carga	kgs	lbs	psi	kpa	bar	kgs	lbs	mm
PMB1005	A 5	115	1250	2755	105	950	2095	106	950	2095	95	700	1545	123	1530	3370	120	825	8,3	7,1	16	13
PMB1052	A 5	120	1435	3165	111	1090	2405	111	1090	2405	100	805	1775	127	1755	3870	145	1000	10,0	7,1	16	13
PMB1021	A 5	130	1905	4200	121	1450	3195	121	1450	3195	110	1070	2360	137	2335	5145	131	900	9,0	10,6	23	15
PMB1001	A 5	135	2170	4785	125	1650	3640	125	1650	3640	115	1215	2680	142	2657	5855	145	1000	10,0	10,6	23	15
PMB1006	A 5	127	1735	3825	117	1320	2910	117	1320	2910	107	975	2150	134	2125	4685	123	850	8,5	10,7	24	15
PMB1022	A 5	130	1905	4200	121	1450	3195	121	1450	3195	110	1070	2360	137	2335	5145	130	900	9,0	10,7	24	15
PMB1007	A 5	131	1970	4345	122	1500	3305	122	1500	3305	111	1105	2435	138	2415	5325	112	775	7,8	12,3	27	16
PMB1023	A 5	134	2150	4740	125	1635	3605	125	1635	3605	114	1205	2655	141	2632	5805	145	1000	10,0	12,4	27	16
PMB1053	A 5	138	2365	5215	128	1800	3970	128	1800	3970	118	1325	2920	145	2898	6390	145	1000	10,0	12,4	27	16
PMB1012	A 5	151	3485	7685	142	2650	5840	142	2650	5840	131	1955	4310	158	4267	9405	145	1000	10,0	22,0	48	19
PMB1008	A 5	142	2710	5975	133	2060	4540	133	2060	4540	122	1520	3350	149	3317	7310	123	850	8,5	17,8	39	16
PMB1009	A 5	143	2790	6150	134	2120	4675	134	2120	4675	123	1560	3440	150	3413	7525	130	900	9,0	17,9	39	16
PMB1054	A 5	143	2790	6150	134	2120	4675	134	2120	4675	123	1560	3440	150	3413	7525	130	900	9,0	19,6	43	16
PMB1030	A 5	141	2575	5675	150	3350	7385	150	3350	7385	139	2430	5355	148	3150	6945	130	900	9,0	20,3	45	13
PMB1010	A 5	154	3815	8410	145	2900	6395	145	2900	6395	134	2135	4705	161	4669	10295	130	900	9,0	23,9	53	17
PMB1024	A 5	157	4140	9125	148	3150	6945	148	3150	6945	137	2320	5115	164	5072	11180	120	825	8,3	24,1	53	17
PMB1011	A 5	158	4275	9425	149	3250	7165	149	3250	7165	138	2395	5280	165	5233	11535	116	800	8,0	35,7	79	19
PMB1025	A 5	161	4670	10295	152	3550	7825	152	3550	7825	141	2615	5765	168	5716	12600	134	925	9,3	36,4	80	19





	Carga Máxima																					
Código do findice produto de Vele cidade	for the c	Empilhadeiras								Otros	reículos			C	arga estát	ica	Dunnaña da Au			D		D f
		Acima de 15 mph (A5) / 25 kmph					5 mph (A2) / 10 kmph 15 mph (A5) / 25 kmph					Omah /Olimah			Pressão do Ar			Peso	Peso	Prof.		
	de Velo-	Eixo de carga			Eixo de direção			Eixo de carga			Eixo de direção			- 0 mph / 0 kmph								
	cidade	Índice de carga	kgs	lbs	Capaci- dade de carga	kgs	lbs	Índice de carga	kgs	lbs	índice de carga	kgs	lbs	Índice de carga	kgs	lbs	psi	kpa	bar	kgs	lbs	mm
PMB1002	A 5	159	4405	9710	150	3350	7385	150	3350	7385	139	2470	5445	166	5394	11890	120	830	8,3	31,3	69	19
PMB1003	A 5	165	5260	11595	156	4000	8820	156	4000	8820	145	2950	6505	172	6440	14200	152	1050	10,5	31,3	69	19
PMB1004	A 5	170	6080	13405	161	4625	10195	161	4625	10195	150	3410	7520	177	7446	16415	109	750	7,5	46,9	103	24
PMB1013	A 5	172	6410	14130	163	4875	10750	163	4875	10750	152	3595	7925	179	7849	17305	138	950	9,5	47,1	104	24
PMB1028	A 5	175	6970	15365	166	5300	11685	166	5300	11685	155	3905	8610	182	8533	18810	145	1000	10,0	74,0	163	32

A GRI produz pneus especiais de alta qualidade que são construídos de forma sustentável usando borracha natural de alta pureza do Sri Lanka. Fundada em 2002, a empresa produz pneus para movimentação de materiais, pneus agrícolas e de construção. A GRI opera em 9 países e está presente com a comercialização dos seus produtos em mais de 50 países. Em 2018, a GRI abriu uma fábrica avançada no Sri Lanka para produzir pneus agrícolas radiais. Em 2020, a GRI iniciou a construção de uma grande instalação de mistura para compostos de pneus, e em 2021 iniciou a maior expansão da sua avançada fábrica de pneus especiais. A GRI assegura o seu compromisso com a sustentabilidade e a proteção ambiental através de todas as suas estratégias e processos. O crescimento ambientalmente sustentável é o nosso objetivo estratégico, tanto no presente como para as gerações futuras.

## GARANTIA LIMITADA

Todos os pneus de borracha sólida para empilhadeiras fabricados pela Global Rubber Industries são cobertos por garantia limitada, que inclui cobertura contra defeitos de material, fabricação e outros defeitos de fabricação sujeitos ao uso dos pneus sob condições especificadas. Se qualquer pneu coberto por esta garantia for considerado utilizável devido aos defeitos acima mencionados, iremos reparar o pneu ou fornecer uma permissão para comprar um pneu novo ao preço atual como uma porcentagem da banda de rodagem desgastada do pneu original no momento da compra, fazendo a reivindicação.

O custo de transporte, serviço e imposto sobre vendas pago será suportado pelo proprietário do pneu reivindicado.

A garantia limitada aplica-se exclusivamente ao proprietário do pneu.