



Trelleborg

XP1000

XP1000

Agregue valor a sua empresa

A experiência da Trelleborg em aplicações de manuseio de materiais resultou no desenvolvimento do XP1000, projetado especificamente para aplicações de intensidade máxima. O novo produto é o pneu perfeito para operações em armazéns, pátios portuários, lojas e qualquer serviço terrestre de manuseio de materiais, apresentando desempenho superior em termos de quilometragem, durabilidade, consumo de combustível, estabilidade e conforto.



**MAIOR
VIDA ÚTIL**



**BAIXO CONSUMO
DE COMBUSTÍVEL**



**CONFORTO
SUPERIOR**



**EXCELENTE
ESTABILIDADE**



**BAIXO IMPACTO
AMBIENTAL**



**PNEUS DE FÁCIL
SUBSTITUIÇÃO**

Performance superior para aplicações de máxima intensidade

O XP1000 oferece força extrema para aplicações de intensidade máxima. Você pode contar com o melhor desempenho em velocidades altíssimas, cargas pesadas e dias extensos.

INTENSIDADE MÁXIMA

- CAPACIDADE DE CARGA** (MAX LOAD)
- TEMPO DE TRABALHO**
- VELOCIDADE MÉDIA**
- EXTENSÃO DE CICLO**
- MANOBRABILIDADE**

TRELLEBORG
XP1000



Design de última geração

O design moderno da banda de rodagem do XP1000 foi pensado a partir de compostos de alto desempenho, o que significa uma vida útil mais longa em ambientes internos ou externos. Além disso, esse pneu possui a tecnologia Pit Stop Line, que permite que você saiba com 100% de precisão quando seus pneus precisam ser substituídos.

- 1 Ampla área de contato central com ranhuras circunferenciais no perfil, que minimiza a vibração, melhorando o desempenho de manuseio em ambientes internos.
- 2 Barras de tração mais profundas, que proporcionam uma ótima tração para aplicações externas.
- 3 Banda de rodagem com perfil extra profundo que maximiza a vida útil do pneu.
- 4 O novo formato côncavo da parede lateral garante o conforto ideal.
- 5 O protetor de aro projetado minimiza os danos às rodas.



Design de padrão patentado

Tecnologia de ponta para resultados excepcionais



Novo padrão de banda de rodagem

Fabricado com componentes de alto desempenho para proporcionar uma vida útil extremamente longa, mesmo nas aplicações mais exigentes.



Camada intermediária Cushion

Garante que as temperaturas internas dos pneus estejam sempre sob controle, melhorando o desempenho mesmo em condições extremas de trabalho e absorvendo as irregularidades da pista, minimizando as vibrações e maximizando o conforto e a segurança do operador



Composto de fibras inovador

Mais rígido que o convencional, ele mantém uma pegada mais firme na roda, aumentando a estabilidade do veículo, mesmo com cargas pesadas.

O pneu certo para as suas necessidades

Nosso sistema exclusivo de etiquetagem ajuda os clientes a encontrar o pneu perfeito para o trabalho em questão. Confira as etiquetas de referência dos pneus da Trelleborg:

- Intensidade
- Componente
- Pit Stop Line*

Assim, você pode determinar o pneu mais adequado para atender às demandas de suas operações.



Compostos disponíveis

MULTI PURPOSE

Multipurpose: Composto premium com excelente resistência ao desgaste e rolamento.

NON MARKING

Non marking: Composto branco premium, projetado para manter o piso livre de marcas de pneu. Excelente resistência ao desgaste e rolamento. Dissipação de calor excepcional.

ELECTRICALLY CONDUCTING

Electrically conducting: Composto preto especial para aumentar segurança em ambientes inflamáveis e explosivos. Esse composto descarrega a eletricidade e evita a geração de faíscas.

PRO HD

ProHD: Composto para aplicações pesadas. Oferece maior capacidade de carga. Tempo de atividade máximo.

PRO TEX

ProTex: Composto exclusivo que não deixa marcas e apresenta propriedades condutoras de eletricidade.

PRO ENERGY

ProEnergy: Composto projetado especialmente para operações que percorrem longas distâncias em velocidades constantemente altas. Ele também apresenta menor consumo de bateria para empilhadeiras elétricas.

HEAT SHIELD

Heatshield: Composto super premium retardante de chamas projetado para suportar ambientes com altas temperaturas.

* Onde estiver disponível

Mais sustentável do que nunca

O inovador composto de fibras é feito com materiais reciclados, nossa exclusiva tecnologia Pit Stop Line minimiza o desperdício, enquanto o design inovador do pneu proporciona desempenho superior mesmo com peso reduzido. Isso significa uma enorme economia de materiais e uma redução significativa nas emissões de CO2.



Máximo valor para sua operação

Com o XP1000 você poderá reduzir seus custos enquanto aumenta ao máximo a produtividade de suas máquinas.

Este pneu foi projetado para durar mais que os concorrentes, o que significa um custo menor por hora de operação durante sua vida útil.

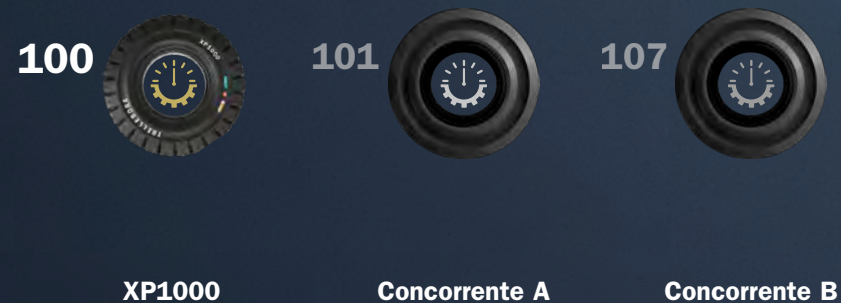
A engenharia avançada e a fórmula do composto proporcionam uma resistência muito baixa ao rolamento, aumentando a potência da bateria, para empilhadeiras elétricas, e reduzindo o consumo de combustível para empilhadeiras tradicionais.

Índice - Taxa de Desgaste *Menor é melhor*



Até 9%
melhor que
os concorrentes

Índice - Consumo de bateria/combustível *Menor é melhor*



Até 7%
melhor que
os concorrentes

Máxima confiabilidade e maior segurança

O novo XP1000 tem como objetivo proporcionar o máximo de confiabilidade e segurança para os operadores de empilhadeiras. A extensa pesquisa e o desenvolvimento no que diz respeito ao emprego de novos materiais garantem a confiabilidade do pneu, evitando acúmulo de calor durante o uso prolongado. Ele oferece uma resistência à temperatura 21% maior do que a das marcas concorrentes, mesmo em aplicações de intensidade máxima, e um nível de conforto 13% superior ao de outras marcas premium.

Tempos de funcionamento mais longos, maior vida útil e menos desperdício significam um impulso em direção à eficiência, à sustentabilidade e ao bem-estar das pessoas em todo o mundo.

Índice - Taxa de resistência *Maior é melhor*



Índice - Taxa de Conforto *Maior é melhor*



XP1000

MÁXIMA INTENSIDADE



Medida	Medida alternativa	Aro	Padrão	LOC	Dimensões do Produto [mm]		Capacidade de Carga [kg]		
					Diâmetro Total	Altura da seção	Estático	Empilhadeiras contrabalançadas até 25 km/h	
								Roda de Carga	Roda de Direção
3.00-4**		2.10-4	Traction		252	84	295	260	195
3.00-4**		2.50C-4	Traction		252	84	295	260	195
4.00-4**		2.50C-4	Traction		307	92	625	535	410
4.00-8*		3.00D-8	Traction	•	405	109	1.100	950	730
4.00-8*		3.75P-8	Traction		405	120	1.175	1.010	775
15x4½-8	125/75-8	3.00D-8	Traction	•	373	114	1.210	1.040	800
15x4½-8**	125/75-8	3.00D-8	Ribbed	•	377	118	1.210	1.040	800
15x4½-8	125/75-8	3.25D-8	Traction		373	114	1.210	1.040	800
5.00-8		3.00D-8	Traction	•	453	119	1.650	1.415	1.090
5.00-8		3.75P-8	Traction		453	144	1.740	1.495	1.150
16x6-8	150/75-8	4.33R-8	Traction	•	410	153	1.740	1.495	1.150
17x7-8**		4.33R-8	Smooth		430	159	2.160	1.860	1.430
18x7-8	180/70-8	4.33R-8	Traction	•	451	153	2.490	2.145	1.650
18x7-8**	180/70-8	4.33R-8	Smooth	•	456	158	2.490	2.145	1.650
18x9-8**		4.33R-8	Smooth		457	207	2.870	2.470	1.900
140/55-9	15x5.5-9	4,00E-09	Traction	•	378	134	1.360	1.170	900
6.00-9		4,00E-09	Traction	•	523	139	2.190	1.885	1.450
21x8-9	200/75-9	6,00E-09	Traction	•	518	186	3.200	2.755	2.120
6.50-10		5.00F-10	Traction	•	569	162	2.720	2.340	1.800
180/60-10		5.00F-10	Traction	•	454	162	2.795	2.410	1.850
200/50-10		6.50F-10	Traction	•	453	200	2.870	2.470	1.900
23x9-10	225/75-10	6.50F-10	Traction	•	582	201	4.000	3.445	2.650
7.00-12		5.00S-12	Traction	•	648	174	3.380	2.920	2.240
7.00-12**		5.00S-12	Smooth	•	650	172	3.380	2.920	2.240
23x10-12	250/60-12	8.00G-12	Traction	•	577	240	4.380	3.770	2.900
23x10-12**	250/60-12	8.00G-12	Smooth	•	583	240	4.380	3.770	2.900
27x10-12	250/75-12	8.00G-12	Traction	•	674	240	4.530	3.900	3.000
315/45-12		10.00G-12	Traction	•	573	288	5.210	4.485	3.450
23x5-13**		3.75P-13	Traction	•	617	138	1.740	1.495	1.150
5.50-15		4.5-15	Traction		661	150	2.490	2.145	1.650
6.00-15		4.5-15	Traction		692	158	2.720	2.340	1.800

Medida	Medida alternativa	Aro	Padrão	LOC	Dimensões do Produto [mm]		Capacidade de Carga [kg]		
					Diâmetro Total	Altura da seção	Estático	Empilhadeiras contrabalançadas até 25 km/h	
								Roda de Carga	Roda de Direção
7.00-15*	29x8-15	5.5-15	Traction	•	722	195	4.115	3.545	2.725
7.00-15*	29x8-15	6.0-15	Traction		722	195	4.115	3.545	2.725
7.50-15**		5.5-15	Traction		745	194	4.530	3.900	3.000
7.50-15**		6.0-15	Traction		745	194	4.530	3.900	3.000
7.50-15**		6.5-15	Traction	•	745	194	4.530	3.900	3.000
8.25-15		5.5-15	Traction		805	210	5.360	4.615	3.550
8.25-15		6.5-15	Traction	•	805	210	5.510	4.750	3.650
28x9-15	225/75-15 (8.15-15)	7.0-15	Traction	•	687	222	4.530	3.900	3.000
250-15	250/70-15	7.0-15	Traction	•	709	242	5.510	4.745	3.650
250-15	250/70-15	7.5-15	Traction	•	709	242	5.510	4.745	3.650
300-15	315/70-15	8.0-15	Traction	•	808	257	6.795	5.850	4.500
355/45-15	28x12½-15	9.75-15	Traction	•	681	295	6.610	5.690	4.375
355/50-15		9.75-15	Traction	•	712	295	6.610	5.690	4.375
355/65-15	32x12½-15 (350-15)	9.75-15	Traction	•	818	295	9.060	7.800	6.000
400/60-15		11.00-15	Traction		815	325	10.420	8.970	6.900
7.50-16	250/80-16	5.5-16	Traction		753	205	4.645	4.000	3.075
9.00-20**	270/95-20	6.5-20	Traction		985	232	6.795	5.400	4.500
9.00-20**	270/95-20	7.0-20	Traction		985	232	6.795	5.400	4.500
10.00-20**	290/95-20	6.5-20	Traction		1.028	262	7.365	5.850	4.875
10.00-20**	290/95-20	7.5-20	Traction		1.028	262	7.550	6.000	5.000
10.00-20**	290/95-20	7.5-20	Smooth		1.009	250	7.550	6.000	5.000
10.00-20**	290/95-20	8.0-20	Traction		1.028	262	7.550	6.000	5.000
11.00-20**	300/95-20	8.0-20	Traction		1.040	260	8.230	6.540	5.450
12.00-20**	330/95-20	8.0-20	Traction		1.092	276	9.515	7.560	6.300
12.00-20**	330/95-20	8.0-20	Smooth		1.090	260	9.515	7.560	6.300
12.00-20**	330/95-20	8.5-20	Traction		1.092	276	9.515	7.560	6.300
12.00-20**	330/95-20	8.5-20	Smooth		1.090	260	9.515	7.560	6.300
12.00-20**	330/95-20	10.0-20	Traction		1.092	335	9.815	7.800	6.500
12.00-20**	330/95-20	10.0-20	Smooth		1.090	312	9.815	7.800	6.500
355/50-20*		10.0-20	Traction	•	833	335	10.420	8.970	6.900
355/50-20*		10.0-20	Smooth	•	834	310	10.420	8.970	6.900
465/55-20*		16.0-20	Traction		1.020	464	13.590	10.800	9.000
12.00-24**	330/95-24	8.5-24	Traction		1.185	315	10.120	8.040	6.700
12.00-24**	330/95-24	10.0-24	Traction		1.185	315	11.325	9.000	7.500
14.00-24**	385/95-24	10.0-24	Traction		1.321	335	13.970	11.100	9.250
14.00-25**		11.25-25	Traction		1.334	373	14.850	11.800	9.825
16.00-25**	445/95-25	11.25-25	Traction		1.445	410	18.875	15.000	12.500

* Available in June 2022

** Available in Q4-2022. Design dimensions.



Impresso em
papel reciclado



Acesse nosso site

Siga-nos



Yokohama TWS Brazil Ltda
Rua Prefeito João Villalobo Quero, 1960, Barueri/SP
Tel.: +55 11 2802 9258
www.trelleborg-tires.com/pt-br