



Trelleborg

XP1000

XP1000 Brengt meer naar uw bedrijf

De expertise van Trelleborg op het gebied van toepassingen van material handling heeft geleid tot de ontwikkeling van de XP1000, speciaal ontworpen voor toepassingen met maximale intensiteit.

Het nieuwe product is de perfecte band voor magazijnwerkzaamheden, havenfaciliteiten, en andere material handling toepassingen, met superieure prestaties op het gebied van draaiuren, duurzaamheid, brandstofverbruik, stabiliteit en comfort.



**VERLENGDE
LEVENSDUUR
VAN DE BAND**



**LAAG
BRANDSTOFVERBRUIK**



**SUPERIEUR
COMFORT**



**UITSTEKENDE
STABILITEIT**



**MINDER IMPACT
OP HET MILIEU**



**GEMAKKELIJKE
BANDENWISSEL**

Superieure prestaties voor toepassingen met maximale intensiteit

De XP1000 geeft maximale sterkte aan toepassingen met maximale intensiteit. U kunt rekenen op topprestaties bij topsnelheden, zware lasten en lange dagen.



Ontwerp van de volgende generatie

Het geavanceerde loopvlak van de XP1000 is gemaakt met hoogwaardige verbinding, wat een langere levensduur betekent, zowel binnen als buiten. Bovendien is het de Pitstoplijn die u met 100% nauwkeurigheid laat weten wanneer uw banden aan vervanging toe zijn.

1 Centraal breed contactgebied met rondomlopend ribprofiel minimaliseert trillingen, waardoor het comfort in binnen locaties wordt verbeterd

2 Zeer diepe nokken zorgen voor optimale tractie voor buitentoepassingen

3 Extra diep loopvlakprofiel maximaliseert de levensduur

4 Nieuwe concave zijwandvorm garandeert optimaal comfort

5 Uitstekende velgbeschermer minimaliseert schade aan wielen



Gepatenteerd patroonontwerp

Geavanceerde technologie voor uitstekende resultaten



Nieuw loopvlakpatroon

Gemaakt van hoogwaardige materialen voor een extreem lange levensduur, zelfs bij de meest veeleisende toepassingen.



Middelste dempingslaag

Zorgt ervoor dat de interne temperatuur van de banden altijd onder controle is, waardoor topprestaties worden gegarandeerd, ook in extreme werkomstandigheden, en het absorberen van oneffenheden op de weg, het minimaliseren van trillingen en het maximaliseren van het comfort en de veiligheid van de machinist.



Innovatieve vezelsamenstelling

Omdat het stijver is dan standaard banden, houdt het een betere grip op de velg, waardoor de stabiliteit van het voertuig wordt verhoogd, zelfs met zware ladingen.

RESTERENDE LEVENSDUUR
BANDEN VAN ZO'N 100 UUR



De juiste band voor uw behoeften

Ons unieke labelingsysteem helpt klanten de perfecte band voor het onderhavige werk te vinden. Bekijk onze Trelleborg bandreferentielabels op:

- Intensiteit
- Samenstelling
- Pitstoplijn*

Zo kunt u de best passende band bepalen om aan de eisen van uw activiteiten te voldoen.



Beschikbare samenstellingen

MULTI PURPOSE

Multipurpose: Premium samenstelling met uitstekende slijtvastheid en rolweerstand.

NON MARKING

Non marking: Premium witte samenstelling ontworpen om vloeren vrij van bandensporen te houden. Uitstekende slijtage en rolweerstand. Uitzonderlijke warmteafvoer.

ELECTRICALLY CONDUCTING

Electrically conducting: Gespecialiseerde zwarte samenstelling om de veiligheid in ontvlambare en explosieve omgevingen te verbeteren. Deze samenstelling ontlaaft elektriciteit en voorkomt vonkvorming.

PRO HD

ProHD: Gespecialiseerde samenstelling voor zware toepassingen. Biedt een hoger draagvermogen. Uptime op zijn best.

PRO TEX

ProTex: Unieke niet-markerende samenstelling met elektrisch geleidende eigenschappen.

PRO ENERGY

ProEnergy: Koud lopende samenstelling speciaal ontworpen voor werkzaamheden die lange afstanden afleggen met continue hoge snelheden. Het heeft ook een lager accuverbruik voor elektrische vorkheftrucks.

HEAT SHIELD

Heatshield: Vlamvertragende superpremium samenstelling ontworpen om hoge omgevingstemperaturen te weerstaan.

* waar beschikbaar

Duurzamer dan ooit

De innovatieve vezelsamenstelling is gemaakt van gerecyclede materialen, onze exclusieve Pitstopline minimaliseert afval, terwijl het geavanceerde bandontwerp topprestaties levert, zelfs met een lager gewicht. Dit betekent enorme besparingen in materialen en een sterke vermindering van de CO2-uitstoot.



Maximale waarde voor uw activiteiten

Met XP1000 kunt u uw kosten verlagen en tegelijkertijd de efficiëntie van uw machines maximaal verhogen. Het is gemaakt om langer mee te gaan dan concurrenten, wat betekent dat de kosten per bedrijfsuur gedurende de hele levensduur lager zijn. De geavanceerde constructie en samenstellingsformule zorgt voor een zeer lage rolweerstand voor extra accuvermogen voor elektrische vorkheftrucks en vermindert het brandstofverbruik voor vrachtwagens met interne verbrandingsmotor.

Slijtagepercentage - Index

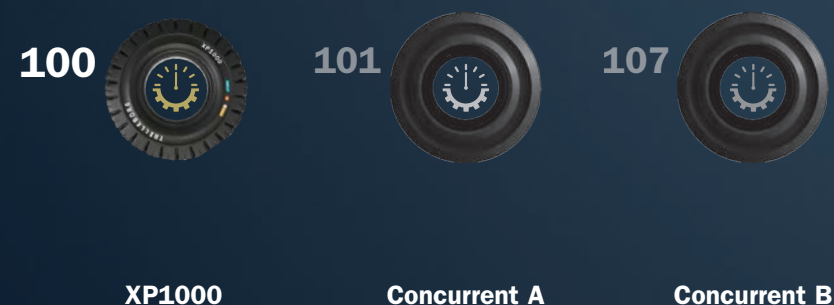
Lager is beter



Tot wel 9%
beter dan concurrenten

Brandstof-/batterijverbruik - Index

Lager is beter



Tot wel 7%
beter dan concurrenten

Betrouwbaarheid en veiligheid op z'n best

De nieuwe XP1000 is bedoeld om machinebedieners maximale betrouwbaarheid en veiligheid te bieden.

Uitgebreid onderzoek en ontwikkeling als het gaat om het gebruik van nieuwe materialen zorgen ervoor dat de banden betrouwbaar zijn, waardoor warmteontwikkeling tijdens langdurig gebruik wordt voorkomen. Het levert 21% hogere temperatuurbestendigheid dan de merken van concurrenten, zelfs bij toepassingen met maximale intensiteit en een comfortniveau dat 13% hoger ligt dan andere premiumspelers.

Langere looptijden, langere levensduur, minder afval betekenen een streven naar efficiëntie, duurzaamheid en het welzijn van mensen over de gehele wereld.

Uithoudingsvermogen - Index

Hoger is beter

100



XP1000

91



Concurrent A

79



Concurrent B

Tot wel 21%
beter dan concurrenten

Comfortgraad - Index

Hoger is beter

100



XP1000

87



Concurrent A

91



Concurrent B

Tot wel 13%
beter dan concurrenten

XP1000

MAXIMALE INTENSITEIT



Maat	Alternatieve maat	Velg	Patroon	LOC	Productafmetingen [mm]		Laadcapaciteit [kg]		
					Totale diameter	Sectiebreedte	Statisch	Heftrucks met contragewicht tot 25 km/u	
								Laadwiel	Stuurwiel
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

Maat	Alternatieve maat	Velg	Patroon	LOC	Productafmetingen [mm]		Laadcapaciteit [kg]		
					Statisch	Heftrucks met contragewicht tot 25 km/u			
						Totale diameter	Sectiebreedte	Laadwiel	Stuurwiel
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

*Beschikbaar in juni 2022

**Beschikbaar in Q4-2022. Ontwerpafmetingen.



Gedrukt op gerecycleerd papier



Ontdek onze virtuele showroom
virtualshowroom-wheels.trelleborg.com



Ontdek onze website
trelleborg.com/wheels

Volg ons



S.A. Trelleborg Wheel Systems N.V.
Brugse Steenweg 7 - 9940 Evergem - Belgium
Phone: +32 (0)9 257 22 11
email: TWS.BE.EVG.SALES@trelleborg.com - www.trelleborg.com/wheels

