

**PS1000. Aumenta la tua efficienza,
incrementa i tuoi risultati.**



**LE RUOTE CUSHION PIÙ INNOVATIVE, CHE INCLUDONO LA PIT STOP LINE
PER MIGLIORARE DURATA E SICUREZZA.**



PS1000. Perché la tua attività merita solo il meglio.

Oggi il settore dell'e-commerce si sta muovendo più velocemente che mai grazie all'integrazione della catena di fornitura, della globalizzazione e della metodologia just-in-time. Lo stoccaggio è molto più complesso e le gomme per la movimentazione dei materiali svolgono un ruolo importante nel massimizzare le prestazioni e le operazioni dei mezzi destinati alla movimentazione merci.

Le gomme Trelleborg sono progettate per garantire sicurezza, stabilità e produttività durante il funzionamento in varie applicazioni. In questo sfidante scenario, alziamo il livello con PS1000. La combinazione perfetta tra la nostra innovativa Pit Stop Line con mescole specializzate e un nuovo design, per offrire una qualità superiore che garantirà tempi di attività massimi, efficienza e sicurezza per gli operatori.

Più di una gomma: maggiore valore per le tue attività



**RIDUCE IL
COSTO TOTALE
DI GESTIONE**



**GARANTISCE
TEMPI DI ATTIVITÀ
MASSIMI**



**AUMENTA LA
SICUREZZA**



**RIDUCE
L'IMPATTO
AMBIENTALE**



**SEMPLIFICA LA
SOSTITUZIONE**



Stampato su
carta riciclata

PS1000 Smooth

- 1 Eccellente stabilità e comfort:**
forma concava del fianco unica nel suo genere
- 2 Massima durata:**
battistrada ultra profondo
- 3 Eccezionale resistenza all'usura:**
area di contatto molto ampia
- 4 Accumulo di calore molto ridotto:**
mescola innovativa
- 5 Il migliore della categoria in termini di consumo di carburante:** costruzione a due strati di mescola termicamente efficiente



Aumenta la durata e la sicurezza

Mescole disponibili

MULTI PURPOSE

Multipurpose: mescola premium a due strati con eccellente resistenza all'usura e bassa resistenza al rotolamento.

NON MARKING

Non marking: mescola bianca premium progettata per mantenere i pavimenti puliti dai segni delle gomme. Eccellente resistenza all'usura e bassa resistenza al rotolamento. Eccezionale controllo del calore.

ELECTRICALLY CONDUCTING

Electrically conducting: mescola nera specializzata per migliorare la sicurezza in ambienti infiammabili ed esplosivi. Questa mescola scarica l'elettricità ed evita la generazione di scintille.

PRO HD

ProHD: mescola specifica per applicazioni pesanti. Fornisce una maggiore capacità di carico. Garantisce tempi di attività massimi.

PRO TEX

ProTex: mescola antitraccia, unica nel suo genere, che presenta proprietà di conduzione elettrica.

PS1000 Traction

- 1 **Trazione superiore in condizioni di bagnato:** rampone molto profondo con lamelle radiali
- 2 **Eccellente stabilità e comfort:** forma concava del fianco unica nel suo genere
- 3 **Massima durata:** battistrada ultra profondo
- 4 **Eccezionale resistenza all'usura:** area di contatto molto ampia
- 5 **Accumulo di calore molto ridotto:** mescola innovativa
- 6 **Il migliore della categoria in termini di consumo di carburante:** costruzione a due strati di mescola termicamente efficiente



Aumenta la durata e la sicurezza

Mescole disponibili

MULTI PURPOSE

Multipurpose: mescola premium a due strati con eccellente resistenza all'usura e bassa resistenza al rotolamento.

NON MARKING

Non marking: mescola bianca premium progettata per mantenere i pavimenti puliti dai segni delle gomme. Eccellente resistenza all'usura e bassa resistenza al rotolamento. Eccezionale controllo del calore.

ELECTRICALLY CONDUCTING

Electrically conducting: mescola nera specializzata per migliorare la sicurezza in ambienti infiammabili ed esplosivi. Questa mescola scarica l'elettricità ed evita la generazione di scintille.

PRO HD

ProHD: mescola specifica per applicazioni pesanti. Fornisce una maggiore capacità di carico. Garantisce tempi di attività massimi.

PRO TEX

ProTex: mescola antitraccia, unica nel suo genere, che presenta proprietà di conduzione elettrica.

Pit Stop Line in PS1000



La Pit Stop Line, l'innovazione di Trelleborg per la gamma premium, consente agli operatori e ai gestori di flotte di sapere con il 100% di

precisione quando è necessario sostituire le gomme. PS1000 integra la Pit Stop Line in una nuova linea solida premium.

IL 25% DELLA DURATA DELLE GOMME VIENE SPRECATO A CAUSA DELLA SOSTITUZIONE ANTICIPATA

FERMO MACCHINA NON NECESSARIO E SPRECO DI DENARO

IL 24% DELLE GOMME VENGONO SOSTITuite TROPPO TARDI

RISCHIO DI SICUREZZA MOLTO ELEVATO PER GUASTO GOMMA

La Pit Stop Line è una striscia arancione che appare circa 100 ore prima che le gomme debbano essere sostituite. All'interno di PS1000, la  assicura che la gomma venga cambiata solo quando è usurata, evitando di sostituirla troppo presto e con costi maggiori, o di sostituirla troppo tardi, mettendo a rischio la sicurezza della macchina e dell'operatore.

GOMMA NUOVA 	USURA 33% 	USURA 66% 	DURATA DELLE GOMME: CIRCA 100 ORE RIMANENTI 
---	---	--	---



Vantaggi



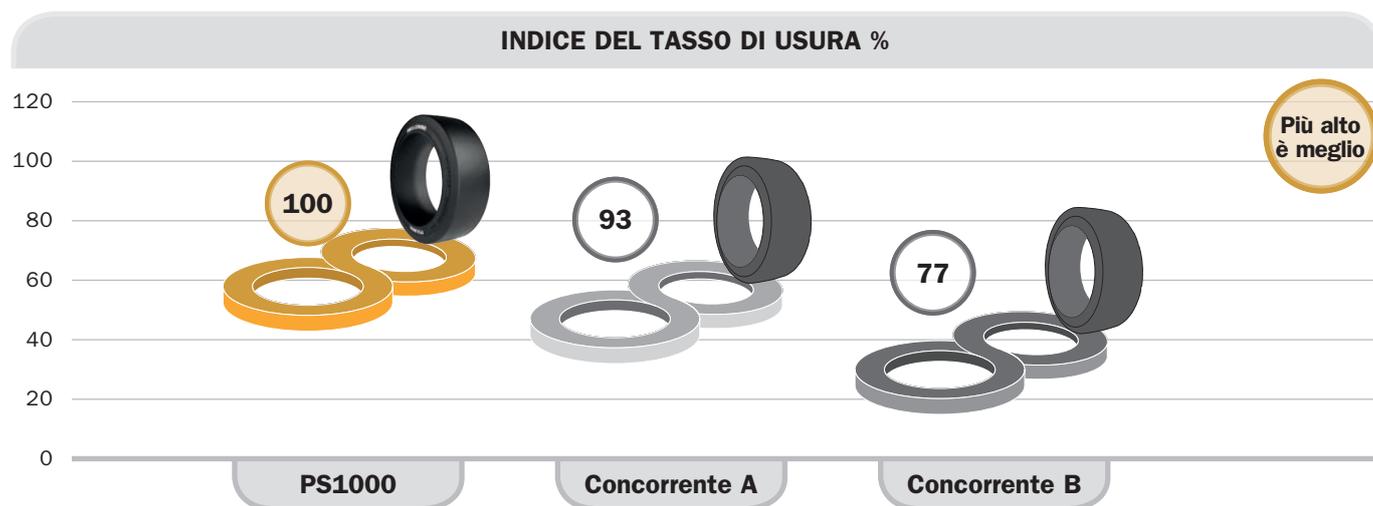
- **Rapporto qualità-prezzo:** massimo utilizzo della gomma
- **Tempo di funzionamento massimo:** minimizza il cambio gomme
- **Pianificazione efficace:** pianifica con 100 ore di anticipo la sostituzione della gomma
- **Maggiore sicurezza:** nessun rischio di cambiare la gomma troppo tardi
- **Riduzione dell'impatto ambientale:** minore usura, minore consumo, minore smaltimento

Sulla gomma è riportato anche il TWI (Tread wear indicator) per indicare il fine vita della gomma.

Durata delle gomme e comfort eccezionali

La nostra nuova mescola premium a due strati e il design della gomma offrono prestazioni eccezionali in termini di durata. Il nuovo PS1000 dura fino al 30% in più rispetto alle gomme della concorrenza disponibili sul mercato, con un costo orario molto

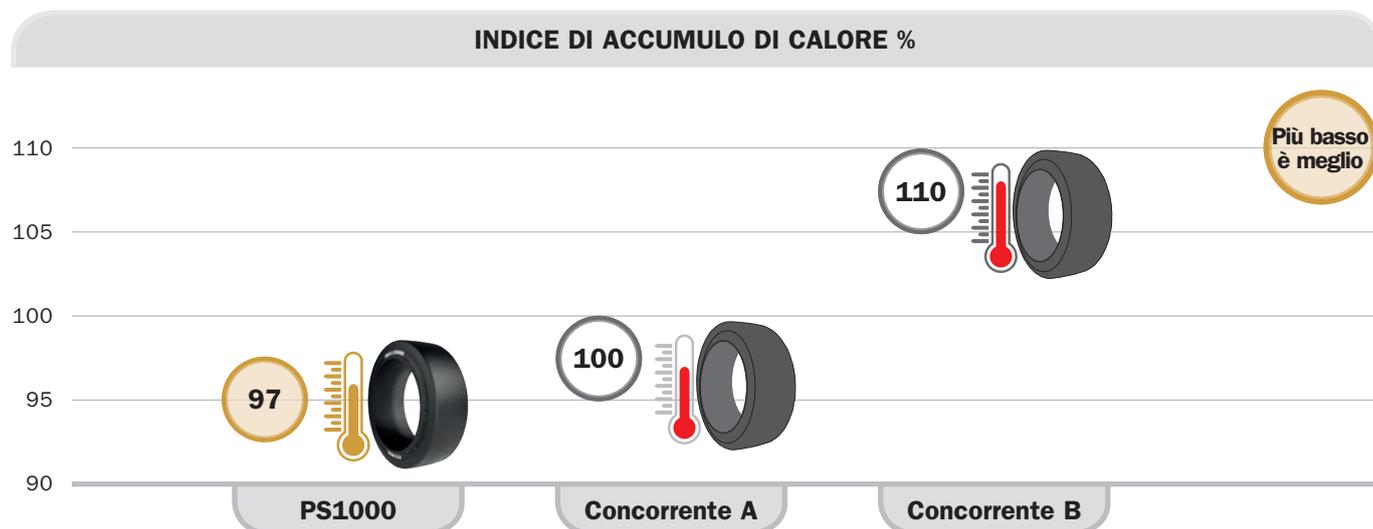
basso. Inoltre, con l'introduzione dell'innovativa mescola dell'anello cushion, il PS1000 assicura stabilità e maneggevolezza superiori del veicolo insieme a un comfort eccellente per l'operatore.



Tempo di funzionamento e sicurezza eccellenti

L'innovativo strato intermedio di mescola assicura che il calore accumulato all'interno della gomma sia tenuto sotto controllo, prevenendo guasti e aumentandone la durata.

Nessun tempo di inattività con PS1000, nessun rischio di slittamento in condizioni di bagnato. PS1000 assicura solo prestazioni superiori.



PS1000

MAXIMUM INTENSITY



Misura	● Smooth ■ Traction										Capacità di carico [kg]				
	Compounds														
	Multi Purpose	Non Marking	Electrically Conducting		ProHD		ProTEX		Altri veicoli			Carrello elevatore controbilanciato fino a 25 km/h			
			●	■	●	■	●	■	●	■	@ 6 km/h	@ 10 km/h	@ 16 km/h	Ruote di carico	Ruote sterzanti
10x4x6½	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	780	640	555	565	465
10x5x6½	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	1010	830	725	735	605
12x4½x8	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	1045	860	745	760	620
13½x5½x8	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	1510	1240	1080	1095	895
14x4½x8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1170	960	830	850	695
14x5x10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1335	1095	955	970	795
15x5x11¼	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	1390	1140	990	1010	830
16x5x10½	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	1510	1240	1080	1095	895
16x6x10½	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	1910	1570	1360	1390	1140
16x7x10½	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2325	1910	1660	1685	1380
16¼x5x11¼	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1530	1250	1090	1105	905
16¼x6x11¼	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	1920	1580	1370	1395	1140
16¼x7x11¼	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2325	1900	1650	1680	1350
18x6x12⅞	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	2100	1720	1500	1525	1250
18x7x12⅞	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	2550	2100	1820	1855	1520
18x8x12⅞	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	3000	2475	2150	2180	1790
21x7x15	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	2875	2350	2050	2085	1710
21x8x15	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	3375	2775	2425	2445	2015
21x9x15	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	3900	3200	2775	2830	2320
22x8x16	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	3500	2875	2500	2545	2085
22x9x16	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	4050	3325	2875	2930	2400
22x12x16	●	■	●	■	●	■	●	■	●	■	5626	4625	4025	4090	3350
28x12x22	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	6740	5540	4820	4900	4015



Trelleborg è leader mondiale nello sviluppo di soluzioni polimeriche avanzate che ammortizzano, sigillano e proteggono in ambienti ad alta criticità. Le sue soluzioni innovative sono sinonimo di alte prestazioni e sostenibilità per i clienti. Il Gruppo Trelleborg ha una presenza locale in oltre 50 Paesi in tutto il Mondo.

WWW.TRELLEBORG.COM/WHEELS



facebook.com/TrelleborgMaterialHandling
twitter.com/TrelleborgWheel
youtube.com/TrelleborgMaterialHandling
linkedin.com/company/trelleborgwheelsystems



Trelleborg Wheel Systems Italia S.p.A.
Sede Legale e Amministrativa: Via Nazionale Tiburtina, 143 - 00010 Villa Adriana (Roma)
Direzione Commerciale: Via Menarini, 15 - 40054 Budrio (Bologna)
Tel. 051 802723 - 051 802664
www.trelleborg.com/wheels/it