

**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.

<b>GOMMA NUOVA</b> 	<b>USURA 33%</b> 	<b>USURA 66%</b> 	<b>DURATA DELLE GOMME: CIRCA 100 ORE RIMANENTI</b> 
---	---	--	---



## Vantaggi



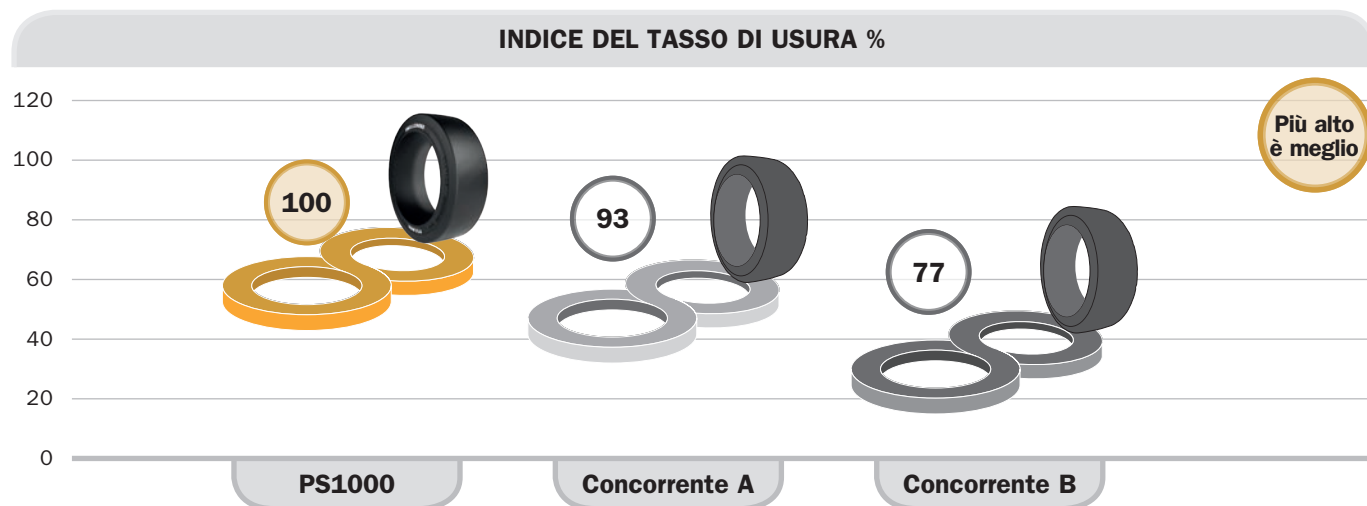
- **Rapporto qualità-prezzo:** massimo utilizzo della gomma
- **Tempo di funzionamento massimo:** minimizza il cambio gomme
- **Pianificazione efficace:** pianifica con 100 ore di anticipo la sostituzione della gomma
- **Maggiore sicurezza:** nessun rischio di cambiare la gomma troppo tardi
- **Riduzione 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

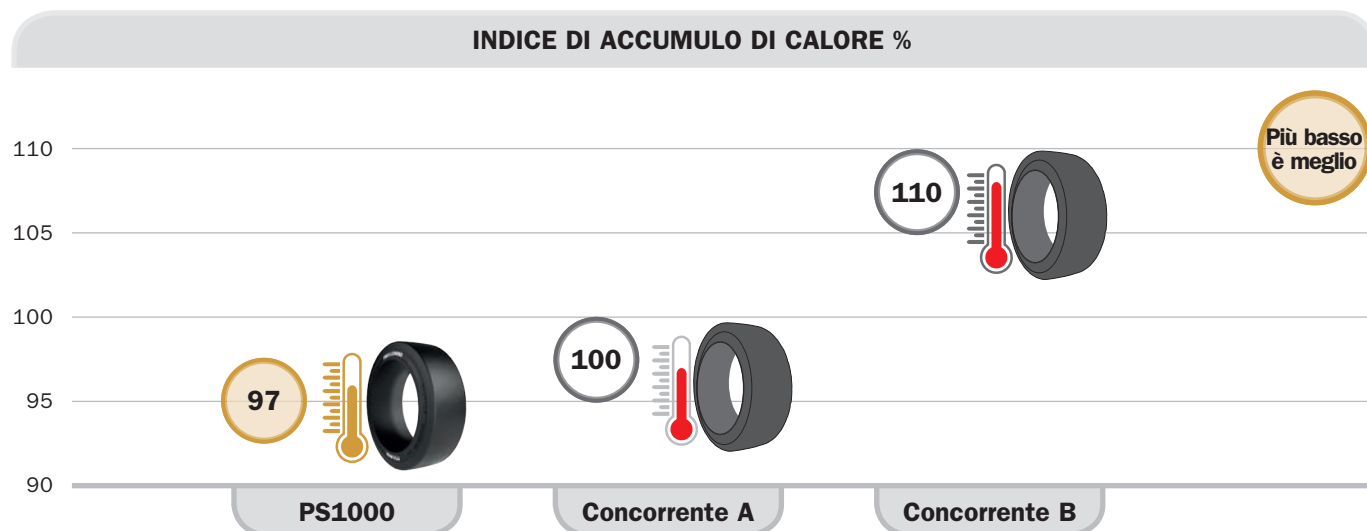
basso. Inoltre, con l'introduzione dell'innovativa mescola dell'anello cushion, il PS1000 assicura stabilità e maneggevolezza superiori del veicolo insieme a un comfort eccellente per l'operatore.



# 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](http://WWW.TRELLEBORG.COM/WHEELS)



[facebook.com/TrelleborgMaterialHandling](https://facebook.com/TrelleborgMaterialHandling)  
[twitter.com/TrelleborgWheel](https://twitter.com/TrelleborgWheel)  
[youtube.com/TrelleborgMaterialHandling](https://youtube.com/TrelleborgMaterialHandling)  
[linkedin.com/company/trelleborgwheelsystems](https://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](http://www.trelleborg.com/wheels/it)