



Veröffentlichungsdatum: September 2020

## **Trelleborg PS1000: Material Handling-Reifen, nächste Generation**

Trelleborg Wheel Systems bringt mit dem PS1000 eine Lösung der Spitzenklasse für Material Handling Einsätze auf den Markt. Es handelt sich um einen Press-on-Solid Vollgummi-Gabelstaplerreifen jüngster Generation der Premiumklasse. Dieser wird mit der innovativen Pit Stop Line und einer speziellen Gummimischung und in einem neuen Reifendesign hergestellt, was eine hohe Lebensdauer, Leistungsfähigkeit und Sicherheit für die Betreiber gewährleistet und gleichzeitig die Gesamtbetriebskosten und die Einwirkungen auf die Umwelt senkt.

Lorenzo Ciferri, VP Marketing und Kommunikation bei Trelleborg Wheel Systems: „Der PS1000 ist eine aufregende Premiere für Trelleborg und die Reifenindustrie. Wir haben unsere innovative Pit Stop Line in einen Press-on-Solid Vollgummi-Reifen integriert, für maximale Leistung, Komfort und Lebensdauer. Tests zeigen, dass der PS1000 bis zu 30% länger hält als andere Reifen auf dem Markt. Das führt zu sehr niedrigen Stundenbetriebskosten.“

Der PS1000 verfügt über einen geteilten Aufbau der Gummimischungen. Während der eine Teil der Mischungen den Komfort steigert, einen geringen Rollwiderstand garantiert und den Wärmehaufbau reduziert, was die maximale Nutzungsdauer erhöht, sorgt der andere Teil für eine lange Reifenlebensdauer. Mit der zusätzlichen innovativen Pit Stop Line sparen Kunden Zeit und Geld, indem zu früher Reifenersatz und unnötige Ausfallzeiten vermieden werden. Wenn auf dem Reifen die deutlich sichtbare, orangefarbene Pit Stop Line erscheint, bedeutet dies, dass der Reifen noch etwa 100 Stunden Lebensdauer hat, sodass Betreiber und Flottenmanager exakt wissen, wann ihre Reifen getauscht werden müssen.

Der PS1000 verfügt über ein zweigeteiltes Profil und ist sowohl in glatter als auch in Traktionsausführung erhältlich. Das glatte Profil bietet hervorragende Stabilität und Komfort sowie eine maximale Lebensdauer dank der extra tiefen Lauffläche und der innovativen Cushion-Gummimischung zur Dämpfung, sowie der einzigartigen konkaven Seitenwandform. Die Traktions-Version bietet die gleichen Eigenschaften, aber mit höherer Traktion, um die Leistung bei Nässe zu optimieren.

Sowohl das glatte als auch das Traktions-Profil sind in unterschiedlichen Gummimischungen erhältlich: MULTIPURPOSE für den Allzweck Einsatz, NON MARKING, also nicht-kreidend, ELECTRICALLY CONDUCTING bzw. elektrisch leitfähig, ProHD für Schwerlast-Einsätze oder ProTex, die nicht-kreidende Eigenschaften mit elektrischer Leitfähigkeit verbindet. Die Reifen



werden in den kommenden Monaten weltweit erhältlich sein, beginnend mit der glatten Profil-Version ab September 2020, gefolgt vom Traktions-Profil im ersten Quartal 2021.

Lorenzo Ciferri: „Unsere Reifen für Material Handling Maschinen halten die Räder der heutigen schnelllebigen Lieferketten der zunehmend globalen Industrien in Bewegung. Die wichtigsten Merkmale des PS1000 sind seine überlegene Leistung im professionellen Einsatz im Materialtransport bei der Sicherheit, Stabilität und Leistungsfähigkeit bei verschiedensten Nutzungen. "

Mehr über Trelleborg PS1000 von unter :

<https://www.trelleborg.com/wheels/solid-press-on-forklift-tires/ps1000>

**-ENDE-**

Weitere **Pressemitteilungen** von Trelleborg Wheel Systems finden Sie auf der Seite [www.trelleborg.com/wheels](http://www.trelleborg.com/wheels) im Pressebereich.

Weitere **Bilder** finden Sie in unserer Bilddatenbank auf der Seite [www.trelleborg.com/wheels](http://www.trelleborg.com/wheels).

Wenn Sie **weitere Informationen** oder Bilder **in hoher Auflösung** benötigen, **wenden** Sie sich bitte an:

Elmar Burkhardt, Marketing Manager Central Europe

Tel.: +49 6062 8095-800

E-Mail: [elmar.burkhardt@trelleborg.com](mailto:elmar.burkhardt@trelleborg.com)

***Trelleborg Wheel Systems** ist ein weltweit führender Anbieter von Reifen und Komplettträgern für Off-Highway-Fahrzeuge wie landwirtschaftliche Maschinen, Material-Handling- und Bau-Fahrzeuge sowie Spezialanwendungen. Es bietet hochentwickelte Kundenlösungen mit Mehrwert und ist Partner der führenden Erstausrüster. Die Produktionsstätten befinden sich in Italien, Lettland, Brasilien, in der Tschechischen Republik, in Serbien, Slowenien, China, Sri Lanka und den USA. [www.trelleborg.com/wheels](http://www.trelleborg.com/wheels)*

***Trelleborg** ist weltweit führend in der Entwicklung von Polymerlösungen, die kritische Anwendungen dichten, dämpfen und schützen – in allen anspruchsvollen Umgebungen. Unsere innovativen Lösungen tragen zu einer beschleunigten und nachhaltigen Entwicklung unserer Kunden bei. Die Trelleborg Gruppe erzielt einen Jahresumsatz von rund 37 Milliarden SEK (3,46 Milliarden Euro, 3,87 Milliarden USD) und ist in ca. 50 Ländern vertreten. Die Gruppe umfasst die drei Geschäftsbereiche Trelleborg Industrial Solutions, Trelleborg Sealing Solutions und Trelleborg Wheel Systems sowie das Berichtssegment Businesses Under Development. Die Trelleborg-Aktie wird seit 1964 an der Stockholmer Börse gehandelt und ist an der Nasdaq Stockholm, Large Cap, notiert. [www.trelleborg.com](http://www.trelleborg.com)*