

REIFENSORTIMENT

FÜR LKW & BUS



WEST LAKE®
PREMIUM TRUCK TYRES

Made in Thailand

UNTERNEHMEN



TOP 9

Platz 9 der 75 weltweit wichtigsten Reifenhersteller



SEIT 1958

Gegründet 1958

Zhongce Rubber Group Co., Ltd (ZC-Rubber) ist ein weltweit tätiges Reifenunternehmen mit Sitz in Hangzhou, China, und wurde 1958 gegründet. Unsere mehr als 60-jährige Geschichte ist geprägt durch eine kontinuierliche technische Entwicklung, steigende Qualität und wachsendes Ansehen. Auch deshalb zählen wir heute zu den Top 10-Reifenherstellern weltweit.

Unsere Ingenieure und unser internationales F&E-Team konzentrieren sich auf technologische Weiterentwicklungen und Innovationen. Wir investieren Millionen Euro in unsere Forschung, Entwicklung und die Modernisierung unserer Produktions- und Prüfanlagen. Unser ET Industrial Brain garantiert einen intelligenten und maximal effizienten Produktionsprozess und gewährleistet Reifen von hoher Qualität, Sicherheit und höchstem Wert.

Wir haben ein umfangreiches globales Servicennetzwerk mit etwa 1.200 Distributoren und 250.000 Verkaufsstellen in 160 Ländern aufgebaut. Unsere Niederlassungen in Thailand, Deutschland, Brasilien und den Vereinigten Staaten bedienen unsere Kunden ohne zeitliche und sprachliche Unterschiede durch unseren One-Stop-Service.

Sicherheit und Wert sind Schlüsselaspekte unseres Unternehmens. Wir sind stolz auf die hohe Qualität unserer Reifenprodukte und den erstklassigen Service. Wir setzen unsere Bemühungen fort, zu den weltweit führenden Reifenherstellern zu gehören und zusammen mit unseren Partnern eine bessere Zukunft zu schaffen.



China Compulsory Certification



US DOT Certification



European E-MARK Certification



30.000+

30.000 MITARBEITER

Unterstützt von weltweit mehr als 30.000 Mitarbeitern



200 HANDELSPARTNER

Vertrauen von Kunden aus mehr als 200 Märkten



Beste
Rohstoffe



Ressourcen
s schonen



Geringer
Energieverbrauch



Passende Produkte
für jeden Bedarf

UNTERNEHMENZIEL



WIR SIND DEM FORTSCHRITT
IN RICHTUNG ZUKÜNFTIGER
MOBILITÄT VERPFLICHTET.

UNTERNEHMENVISION



ZIEL IST ES, DER WELTWEIT
FÜHRENDE REIFEN-
HERSTELLER ZU SEIN.



SNI Certification of Indonesia



BIS Certification of India



INMETRO Certification of Brazil

STRATEGISCHE PARTNERSCHAFT

WEST LAKE



OFFICIAL TIRE OF ARSENAL FOOTBALL CLUB



PNEUHAGE & ZHONGCE RUBBER – EINE STARKE PARTNERSCHAFT FÜR HÖCHSTE QUALITÄT

Die Zhongce Rubber Group fertigt ihre Qualitätsreifen für den globalen Markt in hochmodernen Produktionsanlagen in Thailand. Als Entwicklungspartner und Exklusivimporteur ist die Pneuhage Gruppe dabei ein zentraler Akteur. Mit ihrem umfangreichen Erfahrungsschatz und ihrem tiefgehenden Knowhow trägt sie maßgeblich zur Entwicklung und Optimierung dieser Reifen bei.

Die enge Zusammenarbeit zwischen der Pneuhage Gruppe und der Zhongce Rubber Group ist geprägt von einem kontinuierlichen Austausch. Dieser regelmäßige Dialog stellt sicher, dass die Westlake Nutzfahrzeugreifen nicht nur den aktuellen Anforderungen des Marktes gerecht werden, sondern auch zukünftige Trends und Standards anführen.

Das Resultat dieser erfolgreichen Kooperation sind hochwertige Reifen für LKW, Busse und Auflieger, die höchsten Ansprüchen genügen. Diese Reifen überzeugen durch ihre Langlebigkeit, ihre Sicherheit und Effizienz. Gleichzeitig sind sie der Beweis für die Stärke der Zusammenarbeit zwischen der Pneuhage Gruppe und der Zhongce Rubber Group. Gemeinsam setzen sie neue Maßstäbe in der Branche.

„Mit Westlake haben wir in die Entwicklung und Vermarktung einer sich ebenfalls stark weiterentwickelnden Marke investiert. Das auf Gegenseitigkeit beruhende Vertrauen hat sich für beide Seiten gelohnt. Es resultiert in einer zweiten Produktgeneration und marktgerechter Qualität, vor allem in Bezug auf die verbesserten Rollwiderstände.“

Robin Brucke
Leiter Produktgruppenmanagement Commercial
Pneuhage Unternehmensgruppe

Ihr Servicennetzwerk der Pneuhage Unternehmensgruppe:

Interpneu

Pneuhage
FLEET SOLUTION

REIFEN+

Pneuhage

FIRSTSTOP

EHRHARDT

Verantwortung für Mensch und Umwelt

Die Zhongce Rubber Group nimmt ihre Verantwortung für ihre Mitarbeiter und die Umwelt sehr ernst. Die Reifen werden in einem modernen und ISO-zertifizierten Werk in Thailand produziert. Dabei werden kontinuierlich Investitionen in umweltfreundlichere Produktionsprozesse getätigt. Um die natürlichen Ressourcen zusätzlich zu schonen, sind alle Westlake-LKW-Reifen der zweiten Generation auch runderneuerbar und nachschneidbar.

Auch soziale Belange stehen im Fokus. Der Standort in Thailand bietet modernste Technik und schafft durch klimatisierte Hallen angenehme Arbeitsbedingungen. Die Fürsorge von Zhongce Rubber gegenüber zeigt sich zudem in Sozial- und Krankenversicherungen, Urlaub, Weiterbildung, Kinderbetreuung sowie der lokalen Schulförderung.



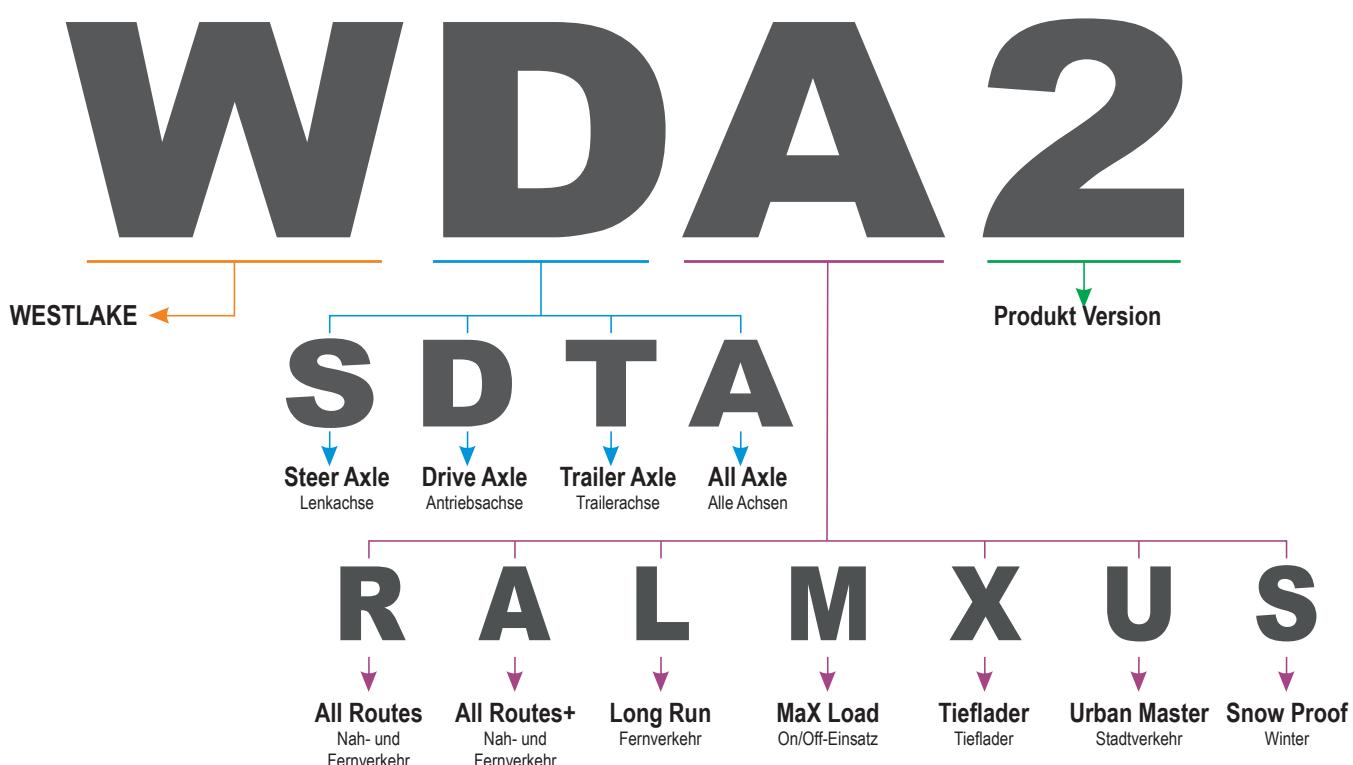
WESTLAKE REIFENMERKMALE

- Spezielles Profildesign für jeden Einsatzbereich
- Haltbarkeit
- Robuste Karkasse für Runderneuerung
- Kraftstoffsparend durch geringen Rollwiderstand
- Umweltfreundlich nach REACH Verordnung
- ISO 9001 zertifizierte Produktion

Übersicht Einsatzbereiche



Profile richtig lesen





- Kurze bis mittlere Strecken mit häufigem Bremsen, Beschleunigen und Kurvenfahrten
- Gut ausgebauter Straße mit vielen Kurven und unerwartet rauem Untergrund
- Herausfordernde Straßenverhältnisse im Winter mit Schnee und Eis

Autobahn

Landstraße

Stadt

Baustelle*

* ausgenommen WTR2



WSR⁺¹



Nah- und Fernverkehr

Lenkachse

Der WSR+1 bietet herausragende Leistung und Zuverlässigkeit für LKW von 7,5 bis 18 Tonnen. Entwickelt für den Einsatz auf Langstrecken und im Regionalverkehr, zeichnen sich diese Reifen durch ihre robuste Konstruktion und exzellente Traktion aus.

- **Profil:** Das speziell entwickelte Profil sorgt für eine gleichmäßige Abnutzung und verlängerte Lebensdauer.
- **Traktion:** Hervorragende Bodenhaftung auf nassen und trockenen Straßenbedingungen.
- **Komfort:** Reduzierte Vibrationen und Geräuschentwicklung für eine angenehmere Fahrt.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|--------------------|---|---|------|
| 245/70R17.5 | 136/134M | E | D | 72/B |
| 205/75R17.5 | 124/122M(126/124G) | E | D | 72/B |
| 245/70R19.5 | 136/134M | D | D | 72/B |
| 285/70R19.5 | 146/144M | D | D | 72/B |





WDR⁺¹



Nah- und Fernverkehr

Antriebsachse

Der WDR+1 bietet die perfekte Lösung für LKW mit einem Gewicht von 7,5 bis 18 Tonnen, die sowohl nach Langlebigkeit als auch einer hervorragenden Leistung verlangen. Dieser Reifen wurde speziell für den Einsatz auf verschiedenen Straßenoberflächen entwickelt und bietet exzellenten Fahrkomfort.

- **Stabilität:** Verstärkte Seitenwände und stabile Karkassenkonstruktion für maximale Belastbarkeit.
- **Griffigkeit:** Optimierte Profilgestaltung für verbesserte Traktion und Bremsleistung bei allen Wetterbedingungen.
- **Langlebigkeit:** Hohe Abriebfestigkeit und widerstandsfähige Gummimischung für eine lange Lebensdauer.
- **Effizienz:** Optimierte Design für gleichmäßige Abnutzung und geringeren Kraftstoffverbrauch.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|-----------------|---|---|------|
| 245/70R17.5 | 136/134M | E | D | 74/B |
| 205/75R17.5 | 124/122M | E | D | 74/B |
| 245/70R19.5 | 136/134M | E | C | 74/B |
| 285/70R19.5 | 146/144M | E | C | 74/B |





WTR1



Nah- und Fernverkehr

Trailerachse

Der WTR1 ist ein leistungsstarker und vielseitiger Trailerreifen, der sich perfekt für den Einsatz im lokalen und regionalen Verkehr eignet. Die Reifenstruktur sorgt für eine breite, optimale Reifenaufstandsfläche und garantiert hohen Fahrkomfort, gleichmäßigen Verschleiß sowie außergewöhnliche Tragfähigkeit und Langlebigkeit. Die speziellen Abweiser minimieren das Festsetzen und Eindringen von Steinen, wodurch der Reifen auch für Trailer mit leichtem Baustelleneinsatz geeignet ist.

- **Sehr hohe Laufleistung:** Der Reifen überzeugt durch eine außergewöhnlich hohe Laufleistung, was ihn besonders wirtschaftlich und langlebig macht.
- **Kraftstoffeffizienz:** Spezielle Laufflächenmischung für geringeren Kraftstoffverbrauch und niedrigeren Rollwiderstand.
- **Steinabweiser:** U-förmige Rillen minimieren das Festsetzen und Eindringen von Steinen.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|-----------------|---|---|------|
| 385/55R22.5 | 160K(158L) | B | C | 71/A |
| 385/65R22.5 | 164K | B | C | 72/B |
| 425/65R22.5 | 165K | B | C | 73/B |
| 445/65R22.5 | 169K | B | C | 73/B |





WTR2

Nah- und Fernverkehr



Trailerachse

Der WTR2 ist ein multifunktionaler Trailerreifen, der neue Maßstäbe setzt. Dieser Reifen vereint als einer der wenigen Produkte auf dem Markt eine hohe Laufleistung mit einem geringen Rollwiderstand (A). Dank der neuen Gummimischung und des breiten Designs bietet der WTR2 eine herausragende Leistung sowohl im Nah- als auch im Fernverkehr und ist damit die perfekte Wahl für Flotten.

- **Hohe Laufleistung und Rollwiderstand A:** Vereint beispiellose Laufleistung mit höchster Kraftstoffeffizienz.
- **Robuste Karkasse:** Die robuste Karkasse ermöglicht eine erhöhte Traglast für mehr Reserven und vielfältigere Einsatzgebiete. Zudem ist die Karkasse sehr gut runderneuerbar.
- **Langlebig:** Kompaktes Profildesign und optimale Gummimischung sorgen für Langlebigkeit, auch im verschleißintensiven Nahverkehr.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|-----------------|---|---|------|
| 385/55R22.5 | 160K(158L) | A | B | 73/B |
| 385/65R22.5 | 164K | A | B | 73/B |



WTR2

Trailerreifen für den Nah- und Fernverkehr

KRAFTSTOFF-EFFIZIENZ-KLASSE
A



WTR2

- Maximierte Kraftstoffeffizienz
- Optimale Wasserverdrängung
- Sehr geringer Rollwiderstand
- Hohe Laufleistung auch im Nahverkehr
- Hohe Tragfähigkeit
- Runderneuerbare Karkasse

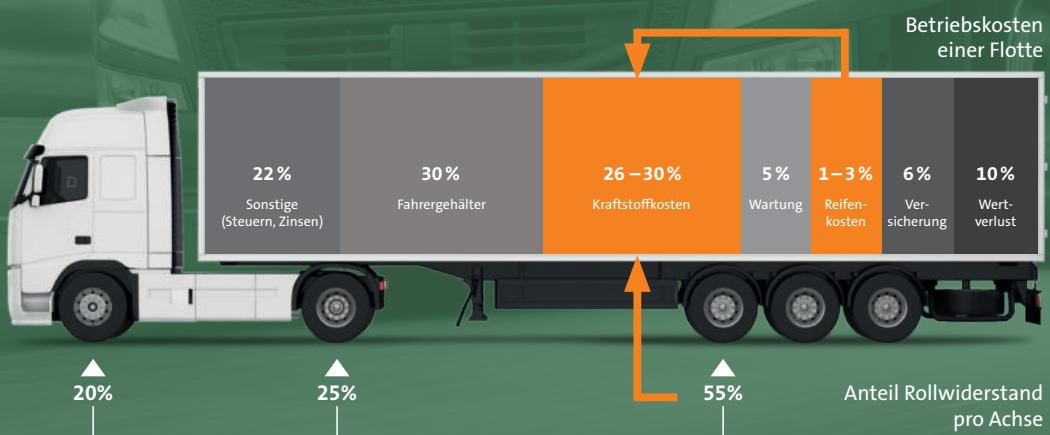
385/55R55.5

385/65R22.5



Kostenzusammensetzung einer Fahrzeugflotte

Trailerreifen machen ganze 55 % des Rollwiderstands aus. Durch die bestmögliche Kraftstoffeffizienzklasse unseres WTR2 reduzieren wir den Rollwiderstand eines Fahrzeugs in hohem Maße. Dadurch kann man mit nur 1 – 3% Reifenkosten die Kraftstoffkosten, welche fast ein ganzes Drittel der Gesamtkosten ausmachen, beeinflussen.





- Für Nah- und Fernverkehr
- Hervorragende Kraftstoffeffizienz bei maximaler Kilometerleistung
- Verbesserte Haftung auf verschiedenen Straßenoberflächen

Autobahn

Landstraße

Stadt

Baustelle



WSA2^{LT}



Nah- und Fernverkehr

Lenkachse

Der WSA2 LT repräsentiert die neueste Generation der Reifen-Technologie, speziell entwickelt für LKW von 7,5 bis 18 Tonnen. Diese Reifen sind optimiert für Langstrecken- sowie regionale Einsätze.

- **Innovative Technologie:** Die 2. Generation mit fortschrittlicher Westlake-Technologie.
- **Breites Laufflächenprofil:** Bietet ein hohes Volumen an Laufflächen-Gummi und garantiert eine längere Lebensdauer.
- **Verbesserte Traktion:** Mehrseitige Kerben sorgen für bessere Traktion und gleichmäßigen Abrieb.
- **Hervorragende Fahreigenschaften:** Präzises Fahrzeughandling auch bei widrigen Wetterbedingungen durch vier wellige Hauptkanäle.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|-----------------|---|---|------|
| 215/75R17.5 | 128/126M | E | D | 74/B |
| 225/75R17.5 | 129/127M | E | D | 74/B |
| 235/75R17.5 | 132/130M | E | D | 74/B |
| 265/70R19.5 | 140/138M | D | C | 74/B |





WDA2^{LT}

Nah- und Fernverkehr

M+S



Antriebsachse

Der WDA2 LT ist die neueste Generation der Antriebsreifen, ebenfalls entwickelt für LKW von 7,5 bis 18 Tonnen. Dieser Reifen bietet herausragende Leistung und Langlebigkeit für verschiedene Einsatzbedingungen.

- **Fortschrittliche Technologie:** Die 2. Generation mit innovativer Westlake-Technologie.
- **Robuste Profilblöcke:** Verbessert die Griffigkeit und Antriebskraft.
- **Breites Laufflächenprofil:** Garantiert Fahrstabilität und längere Laufleistung
- **Sicherheit:** Hervorragende Nasshaftung durch multi-dimensionale Lamellen.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|-----------------|---|---|------|
| 215/75R17.5 | 128/126M | E | D | 74/B |
| 225/75R17.5 | 129/127M | E | D | 74/B |
| 235/75R17.5 | 132/130M | D | C | 74/B |
| 265/70R19.5 | 140/138M | E | C | 74/B |





WSA2

M+S



Nah- und Fernverkehr

Lenkachse

Mit der zweiten Generation des WSA2 profitieren Sie von einem Reifen, der durch seine innovative Westlake-Technologie und herausragende Konstruktion überzeugt. Er setzt neue Maßstäbe in puncto Langlebigkeit und Sicherheit und wurde speziell für den Nah- und Fernverkehr entwickelt.

- **Optimierter Rollwiderstand:** Senkt den Kraftstoffverbrauch und reduziert Ihre Betriebskosten.
- **Robuste Karkassen:** Entwickelt für eine hohe Gesamtnutzungsdauer, inklusive Nachschneiden und Runderneuerung.
- **Hervorragende Laufleistung:** Durch breite Reifenaufstandsfläche und hohen Profil-Positivanteil.
- **Präzise Lenkbewegungen und bessere Traktion auf nassen Straßen:** Durch vier umlaufende, gewellte Hauptprofilrillen und eine effiziente Wasserableitung.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|--------------------|---|---|------|
| 385/55R22.5 | 160K(158L) | B | B | 73/B |
| 385/65R22.5 | 164K | B | C | 73/A |
| 315/70R22.5 | 156/150L | B | B | 73/B |
| 295/80R22.5 | 154/149L | B | C | 73/B |
| 315/80R22.5 | 156/153L(154/151M) | B | B | 73/B |





WDA2



Nah- und Fernverkehr

Antriebsachse

Der WDA2 repräsentiert die Spitze der technologischen Innovation für LKW-Reifen, die speziell für den Nah- und Fernverkehr konzipiert wurden. Erleben Sie außergewöhnliche Leistung und Langlebigkeit, die Ihre Erwartungen übertreffen werden.

- **Geringer Rollwiderstand:** Reduzierter Kraftstoffverbrauch dank fortschrittlicher Gummimischung und innovativen Designs.
- **Langlebige Karkasse:** Stabile und runderneuerbare Karkasse sorgt für eine verlängerte Nutzungsdauer.
- **Hohe Laufleistung:** Die breite Lauffläche und die optimierte Profilgestaltung bieten eine herausragende Laufleistung.
- **Optimierte Traktion und gleichmäßiger Abrieb:** Exzellente Traktion und gleichmäßiger Abrieb über die gesamte Lebensdauer dank 3D-Lamellen-technologie.

| DIMENSION | BESCHREIBUNG | | | | |
|-------------|--------------------|---|---|--|------|
| 315/70R22.5 | 156/150L | C | C | | 74/B |
| 295/80R22.5 | 154/149K | C | C | | 74/B |
| 315/80R22.5 | 156/153L(154/151M) | C | C | | 74/B |





- Langstrecke bei konstanter Geschwindigkeit mit wenigen Brems- und Beschleunigungsvorgängen
- Sehr gute Straßenverhältnisse mit wenigen Kurven

Autobahn

Landstraße

Stadt

Baustelle





WSL1



Fernverkehr

Lenkachse

Der WSL1 wurde speziell für die Anforderungen von Volumen- und Jumbo-LKW entwickelt. Mit diesem Reifenprofil zeigt ZCR, dass auch in diesem spezialisierten Bereich hochwertige Reifen produziert werden können. Mit dem WSL1 erhalten Sie einen Reifen, der für maximale Leistung und Effizienz bei großvolumigen Transporten konzipiert wurde.

- **Innovative Technologie:** Neueste Westlake-Technologie für den Fernverkehr.
- **Komfort und Langlebigkeit:** Die Reifenstruktur sorgt für ein ausgezeichnetes Profil und garantiert hohen Fahrkomfort sowie gleichmäßigen Verschleiß.
- **Kraftstoffeffizienz:** Eine spezielle Laufflächenmischung garantiert einen niedrigen Rollwiderstand und hilft, den Kraftstoffverbrauch zu senken.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|--------------------|---|---|------|
| 355/50R22.5 | 156K(154L) | B | C | 73/B |
| 295/60R22.5 | 150/147K(149/146L) | B | C | 73/B |
| 315/60R22.5 | 154/150L(152/148M) | B | C | 73/B |





WSL2

Fernverkehr



Lenkachse

Der WSL2 wurde entwickelt, um die Anforderungen moderner Transportunternehmen zu erfüllen. Dieser Reifen kombiniert eine hohe Laufleistung mit geringem Rollwiderstand, wodurch er sowohl wirtschaftlich als auch leistungsstark ist. Er eignet sich ideal für Langstrecken und trägt durch seinen reduzierten Kraftstoffverbrauch zur Kosteneffizienz Ihres Fuhrparks bei.

- **Optimierter Rollwiderstand:** Senkt den Kraftstoffverbrauch erheblich
- **Hervorragende Laufleistung:** Maximiert Betriebszeiten durch innovatives Design und spezielle Gummimischung.
- **Breites Laufflächenprofil:** Bietet ein hohes Volumen an Laufflächen-Gummi, was eine längere Lebensdauer und ein sauberes Abriebbild garantiert.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|--------------------|---|---|------|
| 355/50R22.5 | 156K | B | C | 73/B |
| 315/60R22.5 | 154/150L(152/148M) | B | C | 73/B |





WDL1



Fernverkehr

Antriebsachse

Der WDL1 ist speziell für Volumen- und Jumbo-LKW ausgelegt. Diese Reifen sind darauf ausgelegt, auch unter anspruchsvollsten Bedingungen hervorragende Leistungen zu erbringen. Der WDL1 kombiniert technische Innovationen und hochwertige Materialien, um die Anforderungen moderner Volumen-LKW optimal zu erfüllen und eine langlebige, zuverlässige Performance zu gewährleisten.

- **Überlegene Traktion:** Hervorragende Traktion auf trockenen und nassen Straßen dank richtungsweisendem Profildesign und robuster Profilblöcke.
- **Langlebigkeit:** Die Konstruktion sorgt für gleichmäßigen Verschleiß und verlängert die Lebensdauer des Reifens erheblich.
- **Spezielle Karkasse:** Die spezielle Schulterkonstruktion minimiert die Erwärmung und reduziert den Verschleiß an den Schultern.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|--------------------|---|---|------|
| 295/55R22.5 | 147/145K | C | C | 74/B |
| 295/60R22.5 | 150/147K(149/146L) | C | D | 74/B |
| 315/60R22.5 | 154/150K(152/148L) | C | C | 74/B |





WDL2



Fernverkehr

Antriebsachse

Der WDL2 ist speziell für Volumentransporter entwickelt worden. Er kombiniert eine hohe Laufleistung mit einem sehr guten Rollwiderstand, was ihn zur optimalen Wahl für anspruchsvolle Transportaufgaben macht. Er ist ein multifunktionaler Reifen, der sich ideal für den Fernverkehr eignet. Dabei kombiniert er Effizienz mit Leistung und unterstützt somit die Nachhaltigkeitsziele moderner Transportunternehmen.

- **Geringer Rollwiderstand:** Optimierter Rollwiderstand sorgt für reduzierten Kraftstoffverbrauch.
- **Lange Lebensdauer:** Gleichmäßiger Verschleiß durch innovatives Profildesign und die neu entwickelte Gummimischung.
- **Hervorragende Performance:** Stabiles und sicheres Fahrverhalten, selbst bei widrigem Wetter und unter schweren Lastbedingungen.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|--------------------|---|---|------|
| 295/60R22.5 | 150/147K(149/146L) | B | C | 74/B |
| 315/60R22.5 | 154/150L(152/148M) | B | C | 73/B |





WTL1



Fernverkehr

Trailerachse und Lenkachse

Der WTL1 ist ein vielseitiger Reifen, der sowohl auf der Lenkachse als auch auf Trailern eingesetzt werden kann. Dieser Reifen wurde entwickelt, um maximale Effizienz und Leistung auf allen montierten Achsen zu bieten.

- **Vielseitige Anwendung:** Sowohl auf der Lenkachse als auch am Trailer einsetzbar, was Flexibilität und Vielseitigkeit im Fuhrparkmanagement ermöglicht.
- **Lange Laufleistung:** Das 5-Rippen-Profil-Design sorgt für eine verlängerte Lebensdauer und gleichmäßigen Verschleiß.
- **Kraftstoffeffizienz:** Die spezielle Laufflächenmischung garantiert einen niedrigen Rollwiderstand, wodurch der Kraftstoffverbrauch gesenkt wird.
- **Komfort und Sicherheit:** Die spezielle Reifenstruktur bietet ein hervorragendes Fußabdruckprofil und gewährleistet hohen Fahrkomfort.
- **Steinabweiser:** U-förmige Rillen minimieren das Festsetzen und Eindringen von Steinen, wodurch die Lebensdauer des Reifens verlängert wird.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|-----------------|---|---|------|
| 385/55R22.5 | 160K(158L) | B | C | 71/A |
| 385/65R22.5 | 158L(160K) | B | C | 71/A |





WTL1 Maxitrailer



Fernverkehr

Trailerachse

Der WTL1 Maxitrailer ist speziell für Volumentransporter konzipiert. Dieser Reifen setzt neue Maßstäbe in Bezug auf Laufleistung und Kraftstoffeffizienz. Der Westlake WTL1 Maxitrailer ist die perfekte Wahl für Flotten, die auf Effizienz und Nachhaltigkeit setzen und dabei eine hervorragende Leistung im Volumentransport benötigen.

- **Speziell für Volumentransporter:** Herausragende Leistungen unter schweren Lasten.
- **Hohe Laufleistung:** Überdurchschnittliche Laufleistung durch innovatives Design und eine spezielle Gummimischung.
- **Geringer Rollwiderstand:** Kraftstoffeinsparungen durch Rollwiderstandswert von B.
- **Nachhaltigkeit:** Reduzierter Kraftstoffverbrauch, Senkung der Betriebskosten.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|-----------------|---|---|------|
| 445/45R19.5 | 160L | B | C | 73/B |
| 435/50R19.5 | 160J | B | C | 73/B |





- Einsatz auf der Straße und anspruchsvollem Gelände
- Herausragende Haltbarkeit beim Transport schwerer Lasten
- Sehr guter Schutz vor Beschädigungen

Autobahn

Landstraße

Stadt

Baustelle



WSM2

M+S



On/Off-Einsatz

Lenkachse

Der WSM2 ist ein hochentwickelter Baustellenreifen, der speziell für die Anforderungen des Offroad-Einsatzes entwickelt wurde. Mit seiner hervorragenden Selbstreinigungsfähigkeit und robusten Bauweise ist dieser Reifen ideal für anspruchsvolle Einsätze geeignet.

- **Sehr gute Selbstreinigung:** Das spezielle Profil mit drei Zickzackrillen und mehrseitigen Lamellen sorgt für eine effektive Selbstreinigung und verbessert die Traktion sowie die Bremsleistung.
- **Robustheit:** Die starke Karkasse und die widerstandsfähige Seitenwandkonstruktion bieten optimalen Schutz gegen Anprall- und unerwartete Straßenschäden.
- **Runderneuerbare Karkasse:** Die langlebige Karkasse kann mehrfach runderneuert werden, was die Lebensdauer des Reifens verlängert und die Betriebskosten senkt.
- **Breites Profil:** Das breite Profil des Reifens erhöht die Stabilität und Laufleistung, wodurch der Reifen ideal für harte Einsätze auf Baustellen geeignet ist.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | | XdB ABC |
|----------------|--------------------|---|---|------|------------|
| NEU 13R22.5 | 156/151K | D | C | 74/B | |
| 315/80R22.5 | 156/153K(154/151L) | D | C | 74/B | |





WDM2



On/Off-Einsatz

Antriebsachse

Der WDM2 ist der perfekte Reifen für flexible Einsatzes in verschiedenen Offroad-Umgebungen, darunter Baustellen und Waldgebiete. Sein nicht laufrichtungsgebundenes Design macht ihn besonders vielseitig und praktisch.

- **Keine Laufrichtung:** Das nicht laufrichtungsgebundene Design des WDM2 macht ihn extrem flexibel. Es ist der optimale Reifen für die Arbeit mit vormontierten Kompletträdern und einfaches Rotieren auf verschiedene Achspositionen für maximale Laufleistung.
- **Sehr gute Selbstreinigung:** Die grobe Profilgestaltung sorgt für hervorragende Selbstreinigungseigenschaften und verbesserte Traktion im schlammigen und unwegsamen Gelände.
- **Robustheit:** Die verstärkte Karkasse und das spezielle Laufflächendesign bieten optimalen Schutz gegen Anprallschäden und andere mechanische Belastungen.
- **Breites Profil:** Das breite, offene Profil des Reifens sorgt für Stabilität und hohes Traktionsvermögen während des gesamten Reifenlebens, was ihn zur idealen Wahl für harte Einsatzes auf Baustellen und in Waldgebieten macht.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | | |
|-------------|--------------------|---|---|--|------|
| 13R22.5 | 156/151K | D | C | | 74/B |
| 315/80R22.5 | 156/153K(154/151L) | E | C | | 74/B |





WTM1

On/Off-Einsatz



Lenkachse und Trailerachse

Der WTM1 ist ein vielseitiger Baustellenreifen, der sowohl auf der Lenkachse als auch auf dem Trailer flexibel eingesetzt werden kann. Dieser Reifen bietet eine hohe Robustheit und ist speziell für den anspruchsvollen Einsatz im Bauwesen konzipiert.

- **Grobprofil:** Das aggressive Profildesign sorgt für hervorragende Traktion und Stabilität auf unebenem Gelände.
- **Sehr gute Selbstreinigung:** Das spezielle Profil minimiert das Festsetzen von Steinen und anderen Materialien, was die Selbstreinigung verbessert und die Lebensdauer des Reifens verlängert.
- **Robustheit:** Die verstärkte Karkasse bietet zusätzlichen Schutz gegen Anprallschäden und sorgt für eine lange Lebensdauer.
- **Runderneuerbare Karkasse:** Die langlebige Karkasse kann mehrfach runderneuert werden, was die Betriebskosten senkt und die Nachhaltigkeit erhöht.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|-----------------|---|---|------|
| 385/65R22.5 | 160K(158L) | C | C | 73/B |





WAM2

On/Off-Einsatz



Trailerachse und Lenkachse

Der Westlake WAM2 ist eine Weiterentwicklung des WTM1 und bietet zusätzliche Vorteile für anspruchsvolle Anwendungen. Dieser Reifen ist ideal für Fahrzeuge, die sowohl auf Baustellen als auch auf Landstraßen unterwegs sind.

- **Höhere Traglast:** Der WAM2 ist für höhere Traglasten ausgelegt und eignet sich auch für 10-Tonnen-Achsen, was ihn ideal für schwere Anwendungen macht.
- **Optimiert für die Lenkachse:** Speziell für die Lenkachse optimiert, bietet der WAM2 weniger Fahrgeräusche und eine stabilere Schulter, was den Fahrkomfort und die Handhabung verbessert.
- **Sehr robust:** Die robuste Bauweise gewährleistet eine lange Lebensdauer und hohen Schutz gegen mechanische Beschädigungen.
- **Vielseitiger Einsatz:** Trotz der Optimierung für die Lenkachse ist der WAM2 auch ideal für den Einsatz auf Trailern, was ihn zu einem echten Multitalent für den Baustellenlieferverkehr macht.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|-----------------|---|---|------|
| 385/65R22.5 | 164K | C | B | 73/A |





- Geeignet für Anhänger mit schweren Lasten
- Verstärkte Karkasse
- Transport schwerer Lasten bei Kurz- bis Langstrecke

Autobahn

Landstraße

Stadt

Baustelle



WTX1

M+S

Tieflader

Trailerachse

Der WTX1 ist speziell für den schweren Einsatz auf der Straße entwickelt worden. Dank modernster Technologie bietet dieser Reifen eine hohe Tragfähigkeit und hervorragende Leistung.

- **Hervorragende Straßenleistung:** Exzellente Tragfähigkeit und optimierte Stabilität.
- **Langlebigkeit und Effizienz:** Spezielle Reifenstruktur und Laufflächenmischung sorgen für eine längere Lebensdauer.
- **Sehr robuste Karkasse:** Die starke und widerstandsfähige Karkasse bietet hervorragenden Schutz gegen Anprallschäden, verlängert die Lebensdauer des Reifens unter extremen Bedingungen.
- **Starke Konstruktion:** Hervorragendes Fußabdruckprofil und hoher Fahrkomfort auch bei schweren Lasten.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|--------------------|---|---|------|
| 205/65R17.5 | 129/127K(132/132F) | D | C | 71/B |
| 245/70R17.5 | 143/141J(146/146F) | D | C | 71/B |
| 215/75R17.5 | 135/133J | D | C | 71/B |
| 235/75R17.5 | 143/141J(144/144F) | D | C | 71/B |
| 245/70R19.5 | 141/140J | C | C | 71/B |
| 265/70R19.5 | 143/141J | C | C | 71/B |
| 285/70R19.5 | 150/148J | C | C | 72/B |





WTX2



Tieflader

Trailerachse

Der WTX2 ist der ideale Reifen, für anspruchsvolle Einsätze entwickelt. Mit seiner offenen Profilgestaltung bietet er eine hervorragende Selbstreinigung und Traktion.

- **Für extreme Bedingungen:** Für harte Wintereinsätze bessere Traktion und Stabilität dank grober Profilgestaltung.
- **Hohe Widerstandsfähigkeit:** Robuste Reifenstruktur und tiefes Profil sorgen für eine verbesserte Haltbarkeit und Schutz gegen Schäden.
- **Optimale Leistung abseits der Straße:** Exzellente Traktion mit einer langlebigen Leistung, ideal für anspruchsvolle Bedingungen wie Baustellen und Waldeinsätze.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|--------------------|---|---|------|
| 245/70R17.5 | 143/141J(146/146F) | E | D | 74/B |
| 235/75R17.5 | 143/141J(144/144F) | E | D | 74/B |
| 265/70R19.5 | 143/141J | C | C | 74/B |





- Häufige Geschwindigkeitsänderungen und Kurvenfahrten
- Widerstandsfähigkeit gegen Bordsteinaufprall
- Hervorragende Haftung und hohe Laufleistung

Autobahn

Landstraße

Stadt

Baustelle



WAU1



Stadtverkehr

Alle Achsen

Der WAU1 ist ein innovativer Reifen, der speziell für den Einsatz an Linienbussen in städtischen Gebieten entwickelt wurde. Er zeichnet sich durch eine offene Profilgestaltung und durch seine hervorragende Traktion aus. Damit ist er für alle Positionen geeignet, ohne dabei die Laufruhe und das Abriebssbild zu beeinträchtigen. Der WAU1 bietet eine herausragende Kombination aus Vielseitigkeit, Leistung und Nachhaltigkeit, was ihn zur perfekten Wahl für den städtischen Nahverkehr macht.

- **Offene Profilgestaltung:** Vielseitigkeit, auf allen Positionen fahrbar.
- **Optimiertes Profildesign:** Minimierte Rollgeräusche sorgen für eine ruhigere Fahrt, vorteilhaft in urbanen Gebieten.
- **Verstärkte, stabile Seitenwand:** Verschleißindikatoren ermöglichen eine einfache Überwachung des Reifenzustands und damit eine verlängerte Lebensdauer durch Verstärkung der von Verschleiß besonders betroffenen Reifenteile.
- **Verschleißindikatoren auf der Seitenwand:** Mehr Sicherheit durch Abriebssindikatoren auf der Seitenwand.
- **Sicherheit und Stabilität erhöht:** Drei Zickzack-Rillen sorgen für hervorragende Traktion auch bei widrigen Bedingungen.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|-----------------|---|---|------|
| 275/70R22.5 | 150/145J | D | C | 71/A |





- Speziell für den Wintereinsatz konzipiert
- Außergewöhnliche Traktion bei Schnee und Eis

Autobahn

Landstraße

Stadt

Baustelle



WSS1



Winter

Lenkachse

Der WSS1 ist ein speziell entwickelter Lenkachsreifen, der auf die Herausforderungen von winterlichen Bedingungen zugeschnitten ist. Er kombiniert fortschrittliche Technologie und robustes Design, um optimale Traktion zu gewährleisten. Der WSS1 ist somit die ideale Wahl für LKW, die unter extremen Winterbedingungen betrieben werden.

- **Verbesserte Traktion:** Breite und tief umlaufende Rillen sorgen für eine effektive Entfernung von Schnee und Eis auf rutschigen Oberflächen.
- **Spezielle Laufflächenmischung:** Behält die Weichheit auch bei niedrigen Temperaturen, gleichbleibend gute Leistung.
- **Breites Profil mit fortschrittlichem Block- und Lamellendesign:** Erhöhte Sicherheit, zusätzliche Traktion und Stabilität auf verschneiten und vereisten Straßen.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|--------------------|---|---|------|
| 315/70R22.5 | 156/150L(152/148M) | E | C | 73/B |
| 295/80R22.5 | 154/149L | E | C | 73/B |
| 315/80R22.5 | 154/151M(156/153L) | E | C | 73/B |





WDS1

M+S



Winter

Antriebsachse

Der WDS1 ist ein Antriebsreifen, der mit modernster Technologie entwickelt wurde, um unter winterlichen Bedingungen hervorragende Leistung zu bieten. Er ist speziell für LKW konzipiert, die in schneereichen Gebieten unterwegs sind und eine zuverlässige Traktion und Stabilität benötigen.

- **Tiefes Profil und breitere Lauffläche:** Hervorragende Traktion auf schneebedeckten, vereisten oder nassen Straßen sorgen für sicheren Fahrbetrieb.
- **Gleichmäßiges Abriebbild:** Spezielles Schulterdesign und Gummimischung mit geringer Wärmeabsorption sorgen für ein gleichmäßiges Abriebbild und verlängern dadurch die Lebensdauer des Reifens.
- **Extra-Traktion:** Das Traktionsvermögen des Reifens kann durch den Einsatz von Spikes weiter erhöht werden.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|--------------------|---|---|------|
| 315/70R22.5 | 154/150L(152/148M) | E | C | 74/B |
| 315/80R22.5 | 156/153K(154/151L) | E | C | 74/B |





WTS1



Winter

Trailerachse und Lenkachse

Der WTS1 ist der ideale Reifen für Anhänger und Lenkachsen, konzipiert für den Einsatz unter anspruchsvollen Winterbedingungen. Mit modernster Technologie und durchdachtem Design bietet der WTS1 herausragende Leistung und Sicherheit, egal ob im Langstrecken- oder Regionalbetrieb. Diese Vielseitigkeit ermöglicht eine flexible Nutzung und bietet Flottenmanagern und Fahrern die notwendige Anpassungsfähigkeit für verschiedene Einsatzbedingungen.

- **Breite und tiefe Profilrillen:** Umlaufende Profilrillen maximieren Spurtreue und sicheres Fahrzeughandling auf Schnee und Eis. Profilblöcke und Lamellen bieten zusätzliches Traktionsvermögen.
- **Spezielle Laufflächenmischung:** Besondere Gummimischung hält den Reifen auch bei extrem niedrigen Temperaturen elastisch, was eine konstante und zuverlässige Leistung garantiert.
- **CAD-gestaltetes Profil:** Sorgt für gleichmäßige Abnutzung und verlängert die Lebensdauer bei gleichzeitig erhöhter Fahrstabilität.

| DIMENSION | BETRIEBSKENNUNG | | | |
|-------------|-----------------|---|---|------|
| 385/55R22.5 | 158L | D | C | 74/B |
| 385/65R22.5 | 160K | E | C | 74/B |



NACHSCHNEIDEHINWEISE

All Routes



| WSR+1 | | WDR+1 | | WTR2 | | WTR1 | |
|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|
| Profil NEU | | Profil NEU | | Profil NEU | | Profil NEU | |
| Profil 70% abgefahren | | Profil 70% abgefahren | | Profil 70% abgefahren | | Profil 70% abgefahren | |
| Profil nachgeschnitten | | Profil nachgeschnitten | | Profil nachgeschnitten | | Profil nachgeschnitten | |
| Dimension | Profil (nachgeschnitten) |
| | Tiefe Breite | | Tiefe Breite | | Tiefe Breite | | Tiefe Breite |
| 245/70 R 17.5 | 2.5mm 7.0mm | 245/70 R 17.5 | 2.5mm 7.0mm | 385/55 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm | 385/55 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm |
| 205/75 R 17.5 | 2.5mm 7.0mm | 205/75 R 17.5 | 2.5mm 7.0mm | 385/65 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm | 425/65 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm |
| 245/70 R 19.5 | 2.5mm 7.0mm | 245/70 R 19.5 | 2.5mm 7.0mm | 285/70 R 19.5 | 2.5mm 7.0mm | 445/65 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm |
| 285/70 R 19.5 | 2.5mm 7.0mm | | | | | | |

All Routes+

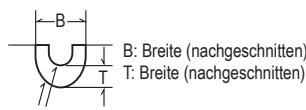


| WSA2 ^{LT} | | WSA2 | | WDA2 ^{LT} | | WDA2 | |
|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|
| Profil NEU | | Profil NEU | | Profil NEU | | Profil NEU | |
| Profil 70% abgefahren | | Profil 70% abgefahren | | Profil 70% abgefahren | | Profil 70% abgefahren | |
| Profil nachgeschnitten | | Profil nachgeschnitten | | Profil nachgeschnitten | | Profil nachgeschnitten | |
| Dimension | Profil (nachgeschnitten) |
| | Tiefe Breite | | Tiefe Breite | | Tiefe Breite | | Tiefe Breite |
| 215/75 R 17.5 | 2.5mm 7.0mm | 385/55 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm | 215/75 R 17.5 | 2.5mm 7.0mm | 315/70 R 22.5 | 2.5mm 7.0mm |
| 225/75 R 17.5 | 2.5mm 7.0mm | 295/80 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm | 225/75 R 17.5 | 2.5mm 7.0mm | 295/80 R 22.5 | 2.5mm 7.0mm |
| 235/75 R 17.5 | 2.5mm 7.0mm | 315/80 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm | 235/75 R 17.5 | 2.5mm 7.0mm | 315/80 R 22.5 | 2.5mm 7.0mm |
| 265/70 R 19.5 | 2.5mm 7.0mm | | | 265/70 R 19.5 | 2.5mm 7.0mm | | |

Mixes Terrain



| WSM2 | | WDM2 | | WTM1 | | WAM2 | |
|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|
| Profil NEU | | Profil NEU | | Profil NEU | | Profil NEU | |
| Profil 70% abgefahren | | Profil 70% abgefahren | | Profil 70% abgefahren | | Profil 70% abgefahren | |
| Profil nachgeschnitten | | Profil nachgeschnitten | | Profil nachgeschnitten | | Profil nachgeschnitten | |
| Dimension | Profil (nachgeschnitten) |
| | Tiefe Breite | | Tiefe Breite | | Tiefe Breite | | Tiefe Breite |
| 13 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm | 13 R 22.5 | 3.0mm 7.0mm | 385/65 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm | 385/65 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm |
| 315/80 R 22.5 | 2.3mm 7.0mm | 315/80 R 22.5 | 3.0mm 7.0mm | | | | |



Das nachgeschnittene Profil ist fett, schwarz gezeigt.
Die Nachschneidetiefe ist ein Maximal-Wert.
Die Nachschneidebreite hat eine Tolleranz von 1 mm.

Long Run



WSL2



| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 315/60 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |
| 385/65 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |
| 295/60 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |
| 315/60 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |



WSL1



| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 355/50 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |
| 385/65 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |
| 295/60 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |
| 315/60 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |



WDL2



| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 295/60 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |
| 315/60 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |
| 295/60 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |
| 315/60 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |



WDL1

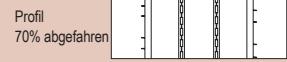


| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 295/55 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 295/60 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 315/60 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |

Long Run



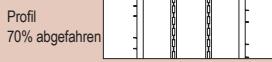
WTL1



| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 385/65 R 22.5 | 2.3mm | 7.0mm |



WTL1 Maxi-trailer

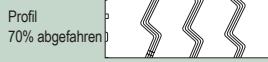


| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 445/45 R 19.5 | 2.3mm | 7.0mm |
| 435/50 R 19.5 | 2.3mm | 7.0mm |

MaX Load



WTX2



| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 245/70 R 17.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 235/75 R 17.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 265/70 R 19.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 285/70 R 19.5 | 2.5mm | 7.0mm |



WTX1



| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 205/65 R 17.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 245/70 R 17.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 215/75 R 17.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 235/75 R 17.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 245/70 R 19.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 265/70 R 19.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 285/70 R 19.5 | 2.5mm | 7.0mm |

Urban Master



WAU1



| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 275/70 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |

All Routes



WSS1



| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 315/70 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 295/80 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 315/80 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |



WDS1



| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 315/70 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 315/80 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 315/90 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |



WTS1



| Dimension | Profil (nachgeschnitten) | |
|---------------|--------------------------|--------|
| | Tiefe | Breite |
| 385/55 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 385/65 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |
| 385/75 R 22.5 | 2.5mm | 7.0mm |

TECHNISCHE DATENBLÄTTER

Hinweis: Einige Reifen weisen eine zweite Last-/Geschwindigkeitsindexmarkierung auf, die zusätzliche Betriebsmöglichkeiten bietet.

| Dimension | Profil | Betriebskennung | Gesamtbreite | Gesamt-durchmesser | Radius | Abroll-umfang | Felgengröße | Opt. Felge | | | | | Single/Dual | |
|----------------------|--------------------|--------------------|--------------|--------------------|--------|---------------|-------------|------------|---|---|---|----|-------------|--|
| All Routes+ | | | | | | | | | | | | | | |
| Lenkachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 215/75R17.5 | | | | | | | | | | | | | | |
| WSA2 ^{LT} | WSA2 | 128/126M | 211 | 676 | 359 | 2339 | 6.00 | 6.75 | E | D | B | 74 | S D | |
| | | 129/127M | 226 | 783 | 366 | 2388 | 6.75 | 6.00 | E | D | B | 74 | S D | |
| | | 132/130M | 233 | 797 | 372 | 2431 | 6.75 | 7.50 | E | D | B | 74 | S D | |
| | | 140/138M | 262 | 867 | 401 | 2644 | 7.50 | 6.75/8.25 | D | C | B | 74 | S D | |
| 385/55R22.5 | WDA2 | 160K(158L) | 386 | 996 | 464 | 3018 | 12.25 | 11.75 | B | B | B | 73 | S(160K) | |
| 315/70R22.5 | | 156/150L | 312 | 1014 | 469 | 3087 | 9.00 | 9.75 | B | B | B | 73 | S D | |
| 295/80R22.5 | | 154/149L | 298 | 1044 | 487 | 3184 | 9.00 | 8.25 | B | C | B | 73 | S D | |
| 315/80R22.5 | | 156/153L(154/151M) | 312 | 1076 | 501 | 3282 | 9.00 | 9.75 | B | B | B | 73 | S D | |
| Antriebsachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 215/75R17.5 | WDA2 ^{LT} | 128/126M | 211 | 676 | 359 | 2339 | 6.00 | 6.75 | E | D | B | 74 | S D | |
| 225/75R17.5 | | 129/127M | 226 | 783 | 366 | 2388 | 6.75 | 6.00 | E | D | B | 74 | S D | |
| 235/75R17.5 | | 132/130M | 233 | 797 | 372 | 2431 | 6.75 | 7.50 | E | D | B | 74 | S D | |
| 265/70R19.5 | | 140/138M | 262 | 867 | 401 | 2644 | 7.50 | 6.75/8.25 | E | C | B | 74 | S D | |
| 315/70R22.5 | WDA2 | 156/150L | 312 | 1020 | 472 | 3102 | 9.00 | 9.75 | C | C | B | 74 | S D | |
| 295/80R22.5 | | 154/149K | 298 | 1050 | 489 | 3203 | 9.00 | 8.25 | C | C | B | 74 | S D | |
| 315/80R22.5 | | 156/153L(154/151M) | 312 | 1082 | 501 | 3282 | 9.00 | 9.75 | C | C | B | 74 | S D | |
| Long Run | | | | | | | | | | | | | | |
| Lenkachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 355/50R22.5 | WSL1 | 156K(154L) | 361 | 928 | 452 | 2812 | 11.75 | 12.25 | B | C | B | 73 | S(156K) | |
| 295/60R22.5 | | 150/147K(149/146L) | 292 | 926 | 435 | 2806 | 9.00 | 9.75 | B | C | B | 73 | S D | |
| 315/60R22.5 | | 154/150L(152/148M) | 313 | 950 | 445 | 2879 | 9.75 | 9.00 | B | C | B | 73 | S D | |
| 315/60R22.5 | WSL2 | 154/150L(152/148M) | 313 | 950 | 445 | 2879 | 9.75 | 9.00 | B | C | B | 73 | S D | |
| Antriebsachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 295/55R22.5 | WDL1 | 147/145K | 292 | 896 | 422 | 2715 | 9.00 | 9.75 | C | C | B | 74 | S D | |
| 295/60R22.5 | | 150/147K(149/146L) | 292 | 926 | 435 | 2806 | 9.00 | 9.75 | C | D | B | 74 | S D | |
| 315/60R22.5 | | 154/150K(152/148L) | 313 | 950 | 445 | 2879 | 9.75 | 9.00 | C | C | B | 74 | S D | |
| 295/60R22.5 | WDL2 | 150/147K(149/146L) | 292 | 926 | 435 | 2806 | 9.00 | 9.75 | B | C | B | 74 | S D | |
| 315/60R22.5 | | 154/150K(152/148L) | 313 | 950 | 445 | 2879 | 9.75 | 9.00 | B | C | B | 73 | S D | |
| Trailerachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 445/45R19.5 | WTL1 Maxtrailer | 160L | 442 | 893 | 430 | 2706 | 15.00 | 14.00 | B | C | B | 73 | S(160L) | |
| 435/50R19.5 | | 160J | 438 | 931 | 437 | 2821 | 14.00 | 15.00 | B | C | B | 73 | S(160J) | |
| 385/55R22.5 | | 160K(158L) | 386 | 996 | 464 | 3018 | 12.25 | 11.75 | B | C | A | 71 | S(160K) | |
| 385/65R22.5 | | 158L(160K) | 387 | 1072 | 494 | 3248 | 11.75 | 12.25 | B | C | A | 71 | S(158L) | |



Energieeffizienz



Geräuschklasse



Nasshaftung



Externe Rollgeräusche in db

Diese Tabelle zeigt die Tragfähigkeit (kg) pro Achse bei Reifendruck (kPa / bar / psi) für den normalen Betrieb. Einige Fahrzeugeinsätze erfordern einen angepassten Reifendruck.

| Traglast (kg) bei relativem Luftdruck (kPa / Bar / PSI) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 450 | 475 | 500 | 525 | 550 | 575 | 600 | 625 | 650 | 675 | 700 | 725 | 750 | 775 | 800 | 825 | 850 | 875 | 900 | 925 | 950 |
| 4.50 | 4.75 | 5.00 | 5.25 | 5.50 | 5.75 | 6.00 | 6.25 | 6.50 | 6.75 | 7.00 | 7.25 | 7.50 | 7.75 | 8.00 | 8.25 | 8.50 | 8.75 | 9.00 | 9.25 | 9.50 |
| 66 | 69 | 73 | 77 | 80 | 84 | 87 | 91 | 95 | 98 | 102 | 106 | 109 | 113 | 116 | 120 | 124 | 127 | 131 | 135 | 138 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2260 | 2350 | 2400 | 2500 | 2600 | 2700 | 2800 | 2900 | 3000 | 3100 | 3200 | 3300 | 3400 | | | | | | |
| 4240 | 4400 | 4540 | 4730 | 4910 | 5100 | 5280 | 5470 | 5650 | 5840 | 6020 | 6210 | 6400 | | | | | | |
| 2480 | 2590 | 2700 | 2810 | 2920 | 3030 | 3140 | 3250 | 3370 | 3480 | 3590 | 3700 | | | | | | | |
| 4700 | 4910 | 5120 | 5330 | 5540 | 5750 | 5950 | 6160 | 6370 | 6580 | 6790 | 7000 | | | | | | | |
| 2560 | 2670 | 2790 | 2900 | 3010 | 3130 | 3240 | 3350 | 3460 | 3580 | 3690 | 3800 | 3900 | 4000 | | | | | |
| 4750 | 4970 | 5200 | 5420 | 5640 | 5870 | 6090 | 6310 | 6530 | 6750 | 6980 | 7200 | 7400 | 7600 | | | | | |
| | | | 3430 | 3570 | 3720 | 3860 | 4000 | 4150 | 4290 | 4430 | 4570 | 4710 | 4860 | 5000 | | | | |
| | | | 6480 | 6750 | 7020 | 7290 | 7560 | 7830 | 8090 | 8360 | 8630 | 8900 | 9170 | 9440 | | | | |
| | | | | | | 6200 | 6430 | 6670 | 6900 | 7140 | 7370 | 7600 | 7830 | 8070 | 8300 | 8500 | 8770 | 9000 |
| | | | | | | 5600 | 5800 | 6000 | 6200 | 6400 | 6600 | 6800 | 7000 | 7200 | 7400 | 7600 | 7800 | 8000 |
| | | | | | | 9180 | 9530 | 9880 | 10230 | 10580 | 10930 | 11280 | 11630 | 11980 | 12330 | 12680 | 13040 | 13400 |
| | | | | | | 5100 | 5270 | 5430 | 5600 | 5760 | 5930 | 6090 | 6260 | 6420 | 6590 | 6760 | 6930 | 7100 |
| | | | | | | 9180 | 9500 | 9820 | 10140 | 10460 | 10780 | 11100 | 11420 | 11740 | 12060 | 12380 | 12690 | 13000 |
| | | | | | | 5800 | 5990 | 6180 | 6370 | 6560 | 6750 | 6940 | 7130 | 7320 | 7500 | 8000 | | |
| | | | | | | 10200 | 10600 | 11000 | 11400 | 11800 | 12200 | 12600 | 13000 | 13400 | 13800 | 14600 | | |
| 2260 | 2350 | 2400 | 2500 | 2600 | 2700 | 2800 | 2900 | 3000 | 3100 | 3200 | 3300 | 3400 | | | | | | |
| 4240 | 4400 | 4540 | 4730 | 4910 | 5100 | 5280 | 5470 | 5650 | 5840 | 6020 | 6210 | 6400 | | | | | | |
| 2480 | 2590 | 2700 | 2810 | 2920 | 3030 | 3140 | 3250 | 3370 | 3480 | 3590 | 3700 | | | | | | | |
| 4700 | 4910 | 5120 | 5330 | 5540 | 5750 | 5950 | 6160 | 6370 | 6580 | 6790 | 7000 | | | | | | | |
| 2560 | 2670 | 2790 | 2900 | 3010 | 3130 | 3240 | 3350 | 3460 | 3580 | 3690 | 3800 | 3900 | 4000 | | | | | |
| 4750 | 4970 | 5200 | 5420 | 5640 | 5870 | 6090 | 6310 | 6530 | 6750 | 6980 | 7200 | 7400 | 7600 | | | | | |
| | | | 3430 | 3570 | 3720 | 3860 | 4000 | 4150 | 4290 | 4430 | 4570 | 4710 | 4860 | 5000 | | | | |
| | | | 6480 | 6750 | 7020 | 7290 | 7560 | 7830 | 8090 | 8360 | 8630 | 8900 | 9170 | 9440 | | | | |
| | | | | | | 5600 | 5800 | 6000 | 6200 | 6400 | 6600 | 6800 | 7000 | 7200 | 7400 | 7600 | 7800 | 8000 |
| | | | | | | 9180 | 9530 | 9880 | 10230 | 10580 | 10930 | 11280 | 11630 | 11980 | 12330 | 12680 | 13040 | 13400 |
| | | | | | | 5100 | 5270 | 5430 | 5600 | 5760 | 5930 | 6090 | 6260 | 6420 | 6590 | 6760 | 6930 | 7100 |
| | | | | | | 9180 | 9500 | 9820 | 10140 | 10460 | 10780 | 11100 | 11420 | 11740 | 12060 | 12380 | 12690 | 13000 |
| | | | | | | 5800 | 5990 | 6180 | 6370 | 6560 | 6750 | 6940 | 7130 | 7320 | 7500 | 8000 | | |
| | | | | | | 10200 | 10600 | 11000 | 11400 | 11800 | 12200 | 12600 | 13000 | 13400 | 13800 | 14600 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| | | | | | 5780 | 5970 | 6160 | 6350 | 6540 | 6730 | 6910 | 7090 | 7280 | 7460 | 7640 | 7820 | 8000 | |
| | | | | | 4840 | 5000 | 5150 | 5310 | 5460 | 5620 | 5770 | 5930 | 6080 | 6240 | 6390 | 6550 | 6700 | |
| | | | | | 8880 | 9170 | 9450 | 9740 | 10020 | 10310 | 10590 | 10880 | 11160 | 11450 | 11730 | 12020 | 12300 | |
| | | | | | 5420 | 5600 | 5770 | 5940 | 6120 | 6290 | 6460 | 6640 | 6810 | 6980 | 7160 | 7330 | 7500 | |
| | | | | | 9680 | 9990 | 10300 | 10610 | 10920 | 11230 | 11540 | 11850 | 12160 | 12470 | 12780 | 13090 | 13400 | |
| | | | | | 4440 | 4590 | 4740 | 4880 | 5030 | 5170 | 5310 | 5450 | 5600 | 5730 | 5870 | 6010 | 6150 | |
| | | | | | 8380 | 8660 | 8940 | 9210 | 9480 | 9750 | 10020 | 10290 | 10550 | 10820 | 11080 | 11340 | 11600 | |
| | | | | | 4840 | 5000 | 5150 | 5310 | 5460 | 5620 | 5770 | 5930 | 6080 | 6240 | 6390 | 6550 | 6700 | |
| | | | | | 8880 | 9170 | 9450 | 9740 | 10020 | 10310 | 10590 | 10880 | 11160 | 11450 | 11730 | 12020 | 12300 | |
| | | | | | 5420 | 5600 | 5770 | 5940 | 6120 | 6290 | 6460 | 6640 | 6810 | 6980 | 7160 | 7330 | 7500 | |
| | | | | | 9680 | 9990 | 10300 | 10610 | 10920 | 11230 | 11540 | 11850 | 12160 | 12470 | 12780 | 13090 | 13400 | |
| | | | | | 4840 | 5000 | 5150 | 5310 | 5460 | 5620 | 5770 | 5930 | 6080 | 6240 | 6390 | 6550 | 6700 | |
| | | | | | 8880 | 9170 | 9450 | 9740 | 10020 | 10310 | 10590 | 10880 | 11160 | 11450 | 11730 | 12020 | 12300 | |
| | | | | | 5420 | 5600 | 5770 | 5940 | 6120 | 6290 | 6460 | 6640 | 6810 | 6980 | 7160 | 7330 | 7500 | |
| | | | | | 9680 | 9990 | 10300 | 10610 | 10920 | 11230 | 11540 | 11850 | 12160 | 12470 | 12780 | 13090 | 13400 | |
| | | | | | 6940 | 7140 | 7320 | 7520 | 7700 | 7880 | 8060 | 8260 | 8420 | 8600 | 8780 | 9000 | | |
| | | | | | 6520 | 6720 | 6940 | 7140 | 7360 | 7560 | 7780 | 7980 | 8180 | 8400 | 8600 | 8800 | 9000 | |
| | | | | | 6200 | 6430 | 6670 | 6900 | 7140 | 7370 | 7600 | 7830 | 8070 | 8300 | 8500 | 8770 | 9000 | |
| | | | | | 6000 | 6250 | 6500 | 6750 | 7000 | 7250 | 7500 | 7750 | 8000 | 8250 | 8500 | | | |

TECHNISCHE DATENBLÄTTER

Hinweis: Einige Reifen weisen eine zweite Last-/Geschwindigkeitsindexmarkierung auf, die zusätzliche Betriebsmöglichkeiten bietet.

| Dimension | Profil | Betriebskennung | Gesamtbreite | Gesamt-durchmesser | Radius | Abroll-umfang | Felgengröße | Opt. Felge | | | | | dB | Single/Dual |
|----------------------|--------|--------------------|--------------|--------------------|--------|---------------|-------------|------------|---|---|---|----|---------|-------------|
| All Routes | | | | | | | | | | | | | | |
| Lenkachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 245/70R17.5 | WSR*1 | 136/134M | 248 | 789 | 369 | 2406 | 7.50 | 6.75 | E | D | B | 72 | S | |
| 205/75R17.5 | | 124/122M(126/124G) | 205 | 753 | 353 | 2297 | 6.00 | 5.25/6.75 | E | D | B | 72 | S | |
| 245/70R19.5 | | 136/134M | 248 | 839 | 389 | 2559 | 7.50 | 6.75 | D | D | B | 72 | S | |
| 285/70R19.5 | | 146/144M | 283 | 895 | 413 | 2730 | 8.25 | 7.50/9.00 | D | D | B | 72 | S | |
| Antriebsachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 245/70R17.5 | WDR*1 | 136/134M | 248 | 789 | 369 | 2406 | 7.50 | 6.75 | E | D | B | 74 | S | |
| 205/75R17.5 | | 124/122M | 205 | 753 | 353 | 2297 | 6.00 | 5.25/6.75 | E | D | B | 74 | S | |
| 245/70R19.5 | | 136/134M | 248 | 839 | 389 | 2559 | 7.50 | 6.75 | E | C | B | 74 | S | |
| 285/70R19.5 | | 146/144M | 283 | 895 | 413 | 2730 | 8.25 | 7.50/9.00 | E | C | B | 74 | S | |
| Trailerachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 385/55R22.5 | WTR2 | 160K(158L) | 386 | 996 | 464 | 3018 | 12.25 | 11.75 | A | B | B | 73 | S(160K) | |
| 385/65R22.5 | | 164K | 389 | 1072 | 496 | 3248 | 11.75 | 11.75 | A | B | B | 73 | S(164K) | |
| 385/55R22.5 | WTR1 | 160K(158L) | 386 | 996 | 464 | 3018 | 12.25 | 11.75 | B | C | A | 71 | S(160K) | |
| 385/65R22.5 | | 158L(160K) | 389 | 1072 | 496 | 3248 | 11.75 | 12.25 | B | C | B | 72 | S(158L) | |
| 425/65R22.5 | | 165K | 430 | 1124 | 518 | 3406 | 13.00 | 14.00 | B | C | B | 73 | S(165K) | |
| 445/65R22.5 | | 169K | 444 | 1150 | 529 | 3485 | 13.00 | 14.00 | B | C | B | 73 | S(169K) | |



Energieeffizienz



Geräuschklasse



Nasshaftung



Externe Rollgeräusche in dB

Diese Tabelle zeigt die Tragfähigkeit (kg) pro Achse bei Reifendruck (kPa / bar / psi) für den normalen Betrieb. Einige Fahrzeugeinsätze erfordern einen angepassten Reifendruck.

| Traglast (kg) bei relativem Luftdruck (kPa / Bar / PSI) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|
| 450 | 475 | 500 | 525 | 550 | 575 | 600 | 625 | 650 | 675 | 700 | 725 | 750 | 775 | 800 | 825 | 850 | 875 | 900 | 925 | 950 |
| 4.50 | 4.75 | 5.00 | 5.25 | 5.50 | 5.75 | 6.00 | 6.25 | 6.50 | 6.75 | 7.00 | 7.25 | 7.50 | 7.75 | 8.00 | 8.25 | 8.50 | 8.75 | 9.00 | 9.25 | 9.50 |
| 66 | 69 | 73 | 77 | 80 | 84 | 87 | 91 | 95 | 98 | 102 | 106 | 109 | 113 | 116 | 120 | 124 | 127 | 131 | 135 | 138 |
| | | 2980 | 3090 | 3210 | 3320 | 3440 | 3550 | 3670 | 3780 | 3900 | 4010 | 4130 | 4250 | 4360 | 4480 | 2240 | | | | |
| | | 5520 | 5740 | 5970 | 6200 | 6430 | 6650 | 6880 | 7110 | 7340 | 7560 | 7790 | 8020 | 8250 | 8480 | 2120 | | | | |
| 2180 | 2260 | 2350 | 2430 | 2520 | 2600 | 2690 | 2770 | 2860 | 2940 | 3030 | 3110 | 3200 | 3300 | 3400 | | | | | | |
| 4080 | 4240 | 4400 | 4560 | 4720 | 4880 | 5040 | 5200 | 5360 | 5520 | 5680 | 5840 | 6000 | 6260 | 6460 | | | | | | |
| | | 2980 | 3090 | 3210 | 3320 | 3440 | 3550 | 3670 | 3780 | 3900 | 4010 | 4130 | 4250 | 4360 | 4480 | | | | | |
| | | 5520 | 5740 | 5970 | 6200 | 6430 | 6650 | 6880 | 7110 | 7340 | 7560 | 7790 | 8020 | 8250 | 8480 | | | | | |
| | | 3800 | 3960 | 4120 | 4270 | 4430 | 4590 | 4740 | 4900 | 5060 | 5210 | 5370 | 5530 | 5680 | 5840 | 6000 | | | | |
| | | 7320 | 7600 | 7880 | 8160 | 8440 | 8720 | 9000 | 9270 | 9550 | 9820 | 10100 | 10370 | 10650 | 10920 | 11200 | | | | |
| | | 2980 | 3090 | 3210 | 3320 | 3440 | 3550 | 3670 | 3780 | 3900 | 4010 | 4130 | 4250 | 4360 | 4480 | | | | | |
| | | 5520 | 5740 | 5970 | 6200 | 6430 | 6650 | 6880 | 7110 | 7340 | 7560 | 7790 | 8020 | 8250 | 8480 | | | | | |
| 2180 | 2260 | 2350 | 2430 | 2520 | 2600 | 2690 | 2770 | 2860 | 2940 | 3030 | 3110 | 3200 | 3300 | 3400 | | | | | | |
| 4080 | 4240 | 4400 | 4560 | 4720 | 4880 | 5040 | 5200 | 5360 | 5520 | 5680 | 5840 | 6000 | 6260 | 6460 | | | | | | |
| | | 2980 | 3090 | 3210 | 3320 | 3440 | 3550 | 3670 | 3780 | 3900 | 4010 | 4130 | 4250 | 4360 | 4480 | | | | | |
| | | 5520 | 5740 | 5970 | 6200 | 6430 | 6650 | 6880 | 7110 | 7340 | 7560 | 7790 | 8020 | 8250 | 8480 | | | | | |
| | | 3800 | 3960 | 4120 | 4270 | 4430 | 4590 | 4740 | 4900 | 5060 | 5210 | 5370 | 5530 | 5680 | 5840 | 6000 | | | | |
| | | 7320 | 7600 | 7880 | 8160 | 8440 | 8720 | 9000 | 9270 | 9550 | 9820 | 10100 | 10370 | 10650 | 10920 | 11200 | | | | |
| | | | | | 6200 | 6430 | 6670 | 6900 | 7140 | 7370 | 7600 | 7830 | 8070 | 8300 | 8500 | 8770 | 9000 | | | |
| | | | | | 6000 | 6250 | 6500 | 6750 | 7000 | 7250 | 7500 | 7750 | 8000 | 8250 | 8500 | 9750 | 10000 | | | |
| | | | | | 6200 | 6430 | 6670 | 6900 | 7140 | 7370 | 7600 | 7830 | 8070 | 8300 | 8500 | 8770 | 9000 | | | |
| | | | | | 6000 | 6250 | 6500 | 6750 | 7000 | 7250 | 7500 | 7750 | 8000 | 8250 | 8500 | | | | | |
| | | | | 7270 | 7530 | 7780 | 8030 | 8280 | 8530 | 8780 | 9040 | 9290 | 9540 | 9790 | 10040 | 10300 | | | | |
| | | | | | 8370 | 8640 | 8910 | 9180 | 9450 | 9720 | 9990 | 10250 | 10520 | 10790 | 11060 | 11330 | 11600 | | | |

TECHNISCHE DATENBLÄTTER

Hinweis: Einige Reifen weisen eine zweite Last-/Geschwindigkeitsindexmarkierung auf, die zusätzliche Betriebsmöglichkeiten bietet.

| Dimension | Profil | Betriebskennung | Gesamtbreite | Gesamt-durchmesser | Radius | Abroll-umfang | Felgengröße | Opt. Felge | | | | | Single/Dual | |
|---|--------|--------------------|--------------|--------------------|--------|---------------|-------------|------------|---|---|---|----|-------------|--|
| Mixed Terrain | | | | | | | | | | | | | | |
| Lenkachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 13R22.5 | WSM2 | 156/151K | 320 | 1124 | 521 | 3428 | 9.75 | 9.00 | B | E | B | 74 | S D | |
| 315/80R22.5 | | 156/153K(154/151L) | 312 | 1076 | 501 | 3282 | 9.00 | 9.75 | D | C | B | 74 | S D | |
| Antriebsachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 13R22.5 | WDM2 | 156/151K | 320 | 1136 | 521 | 3465 | 9.75 | 9.00 | D | C | B | 74 | S D | |
| 315/80R22.5 | | 156/153K(154/151L) | 312 | 1082 | 507 | 3331 | 9.00 | 9.75 | E | C | B | 74 | S D | |
| Trailerachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 385/65R22.5 | WTM1 | 160K(158L) | 387 | 1072 | 496 | 3248 | 11.75 | 12.25 | C | C | B | 73 | S(160K) | |
| | WAM2 | 164K | 389 | 1072 | 496 | 3248 | 11.75 | 12.25 | C | B | A | 73 | S(164K) | |
| MaX Load | | | | | | | | | | | | | | |
| Trailerachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 245/70R17.5 | WTX2 | 143/141J(146/146F) | 248 | 789 | 364 | 2406 | 7.50 | 6.75 | D | C | B | 74 | S D | |
| 235/75R17.5 | | 143/141J(144/144F) | 233 | 797 | 368 | 2431 | 6.75 | 7.50 | D | C | B | 74 | S D | |
| 265/70R19.5 | | 143/141J | 262 | 867 | 401 | 2644 | 7.50 | 8.25 | C | C | B | 74 | S D | |
| 205/65R17.5 | WTX1 | 129/127K(132/132F) | 205 | 711 | 334 | 2154 | 6.00 | 6.75 | D | C | B | 71 | S D | |
| 245/70R17.5 | | 143/141J(146/146F) | 248 | 789 | 364 | 2406 | 7.50 | 6.75 | D | C | B | 71 | S D | |
| 215/75R17.5 | | 135/133J | 211 | 767 | 359 | 2339 | 6.00 | 6.75 | D | C | B | 71 | S D | |
| 235/75R17.5 | | 143/141J(144/144F) | 233 | 797 | 368 | 2431 | 6.75 | 7.50 | D | C | B | 71 | S D | |
| 245/70R19.5 | | 141/140J | 248 | 839 | 389 | 2559 | 7.50 | 6.75 | C | C | B | 71 | S D | |
| 265/70R19.5 | | 143/141J | 262 | 867 | 401 | 2644 | 7.50 | 8.25 | C | C | B | 71 | S D | |
| 285/70R19.5 | | 150/148J | 283 | 895 | 413 | 2730 | 8.25 | 7.50/9.00 | C | C | B | 72 | S D | |
| Urban Master | | | | | | | | | | | | | | |
| Lenkachse & Antriebsachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 275/70R22.5 | WAU1 | 150/145J | 276 | 964 | 446 | 2921 | 8.25 | 9.00 | D | C | A | 71 | S D | |
| Snow Proof | | | | | | | | | | | | | | |
| Lenkachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 315/70R22.5 | WSS1 | 156/150L(152/148M) | 312 | 1014 | 468 | 3093 | 9.00 | 9.75 | E | C | B | 73 | S D | |
| 295/80R22.5 | | 154/149L | 298 | 1044 | 487 | 3184 | 9.00 | 8.25 | E | C | B | 73 | S D | |
| 315/80R22.5 | | 154/151M(156/153L) | 312 | 1076 | 500 | 3282 | 9.00 | 9.75 | E | C | B | 73 | S D | |
| Antriebsachse | | | | | | | | | | | | | | |
| 315/70R22.5 | WDS1 | 154/150L(152/148M) | 312 | 1020 | 472 | 3117 | 9.00 | 9.75 | E | C | B | 74 | S D | |
| 315/80R22.5 | | 156/153K(154/151L) | 312 | 1082 | 506 | 3325 | 9.00 | 9.75 | E | C | B | 74 | S D | |
| Trailerachse (Lenkachse möglich) | | | | | | | | | | | | | | |
| 385/55R22.5 | WTS1 | 160K(158L) | 386 | 996 | 464 | 3018 | 12.25 | 11.75 | D | C | B | 74 | S(160K) | |
| 385/65R22.5 | | 158L(160K) | 389 | 1072 | 495 | 3242 | 11.75 | 12.25 | E | C | B | 74 | S(158L) | |



Energieeffizienz



Geräuschklasse



Nasshaftung



Externe Rollgeräusche in dB

Diese Tabelle zeigt die Tragfähigkeit (kg) pro Achse bei Reifendruck (kPa / bar / psi) für den normalen Betrieb. Einige Fahrzeugeinsätze erfordern einen angepassten Reifendruck.

Traglast (kg) bei relativem Luftdruck (kPa / Bar / PSI)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 450 | 475 | 500 | 525 | 550 | 575 | 600 | 625 | 650 | 675 | 700 | 725 | 750 | 775 | 800 | 825 | 850 | 875 | 900 | 925 | 950 |
| 4.50 | 4.75 | 5.00 | 5.25 | 5.50 | 5.75 | 6.00 | 6.25 | 6.50 | 6.75 | 7.00 | 7.25 | 7.50 | 7.75 | 8.00 | 8.25 | 8.50 | 8.75 | 9.00 | 9.25 | 9.50 |
| 66 | 69 | 73 | 77 | 80 | 84 | 87 | 91 | 95 | 98 | 102 | 106 | 109 | 113 | 116 | 120 | 124 | 127 | 131 | 135 | 138 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|
| | | | | | 5920 | 6110 | 6300 | 6500 | 6700 | 6880 | 7070 | 7260 | 7450 | 7630 | 7820 | 8000 | | | |
| | | | | | 10200 | 10540 | 10880 | 11210 | 11540 | 11870 | 12200 | 12520 | 12840 | 13160 | 13480 | 13800 | | | |
| | | | | | 5800 | 5990 | 6180 | 6370 | 6560 | 6750 | 6940 | 7130 | 7320 | 7500 | 8000 | | | | |
| | | | | | 10200 | 10600 | 11000 | 11400 | 11800 | 12200 | 12600 | 13000 | 13400 | 13800 | 14600 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|
| | | | | | 5920 | 6110 | 6300 | 6500 | 6700 | 6880 | 7070 | 7260 | 7450 | 7630 | 7820 | 8000 | | | |
| | | | | | 10200 | 10540 | 10880 | 11210 | 11540 | 11870 | 12200 | 12520 | 12840 | 13160 | 13480 | 13800 | | | |
| | | | | | 5800 | 5990 | 6180 | 6370 | 6560 | 6750 | 6940 | 7130 | 7320 | 7500 | 8000 | | | | |
| | | | | | 10200 | 10600 | 11000 | 11400 | 11800 | 12200 | 12600 | 13000 | 13400 | 13800 | 14600 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|--|--|
| | | | | | 6000 | 6250 | 6500 | 6750 | 7000 | 7250 | 7500 | 7750 | 8000 | 8250 | 8500 | 8750 | 9000 | | |
| | | | | | 6000 | 6250 | 6500 | 6750 | 7000 | 7250 | 7500 | 7750 | 8000 | 8250 | 8500 | 9750 | 10000 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | 3680 | 3810 | 3950 | 4080 | 4220 | 4360 | 4490 | 4630 | 4770 | 4910 | 5040 | 5180 | 5310 | 5450 | 5600 | 5800 | 6000 | |
| | | | | | 6950 | 7200 | 7460 | 7720 | 7970 | 8230 | 8490 | 8750 | 9010 | 9270 | 9520 | 9780 | 10040 | 10300 | 10640 | 11020 | 11400 | |
| | | | | | 3680 | 3810 | 3950 | 4080 | 4220 | 4360 | 4490 | 4630 | 4770 | 4910 | 5040 | 5180 | 5310 | 5450 | 5600 | | | |
| | | | | | 6950 | 7200 | 7460 | 7720 | 7970 | 8230 | 8490 | 8750 | 9010 | 9270 | 9520 | 9780 | 10040 | 10300 | 10640 | | | |
| | | | | | 3430 | 3570 | 3720 | 3860 | 4000 | 4150 | 4290 | 4430 | 4570 | 4710 | 4860 | 5000 | 5150 | 5300 | 5450 | | | |
| | | | | | 6480 | 6750 | 7020 | 7290 | 7560 | 7830 | 8090 | 8360 | 8630 | 8900 | 9170 | 9440 | 9740 | 10020 | 10300 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 2500 | 2600 | 2700 | 2800 | 2900 | 3000 | 3100 | 3200 | 3300 | 3400 | 3500 | 3600 | 3700 | 3800 | | | | |
| | | | | | | 4800 | 4980 | 5160 | 5350 | 5530 | 5710 | 5900 | 6080 | 6260 | 6450 | 6630 | 6810 | 7000 | 7220 | | | |
| | | | | | | 3680 | 3810 | 3950 | 4080 | 4220 | 4360 | 4490 | 4630 | 4770 | 4910 | 5040 | 5180 | 5310 | 5450 | 5600 | 5800 | 6000 |
| | | | | | | 6950 | 7200 | 7460 | 7720 | 7970 | 8230 | 8490 | 8750 | 9010 | 9270 | 9520 | 9780 | 10040 | 10300 | 10640 | 11020 | 11400 |
| | | | | | | 2950 | 3060 | 3180 | 3300 | 3420 | 3540 | 3650 | 3770 | 3890 | 4010 | 4120 | 4240 | 4360 | | | | |
| | | | | | | 5570 | 5790 | 6010 | 6240 | 6460 | 6680 | 6900 | 7130 | 7350 | 7570 | 7790 | 8020 | 8240 | | | | |
| | | | | | | 3680 | 3810 | 3950 | 4080 | 4220 | 4360 | 4490 | 4630 | 4770 | 4910 | 5040 | 5180 | 5310 | 5450 | 5600 | | |
| | | | | | | 6950 | 7200 | 7460 | 7720 | 7970 | 8230 | 8490 | 8750 | 9010 | 9270 | 9520 | 9780 | 10040 | 10300 | 10640 | | |
| | | | | | | 3590 | 3720 | 3850 | 3980 | 4110 | 4240 | 4370 | 4500 | 4630 | 4760 | 4890 | 5020 | 5150 | | | | |
| | | | | | | 6980 | 7230 | 7480 | 7730 | 7980 | 8230 | 8490 | 8740 | 8990 | 9240 | 9490 | 9750 | 10000 | | | | |
| | | | | | | 3430 | 3570 | 3720 | 3860 | 4000 | 4150 | 4290 | 4430 | 4570 | 4710 | 4860 | 5000 | 5150 | 5300 | 5450 | | |
| | | | | | | 6480 | 6750 | 7020 | 7290 | 7560 | 7830 | 8090 | 8360 | 8630 | 8900 | 9170 | 9440 | 9740 | 10020 | 10300 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 4840 | 4990 | 5150 | 5300 | 5460 | 5610 | 5770 | 5920 | 6080 | 6230 | 6390 | 6540 | 6700 | | | | |
| | | | | | | 8370 | 8640 | 8910 | 9180 | 9450 | 9720 | 9990 | 10250 | 10520 | 10790 | 11060 | 11330 | 11600 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|
| | | | | | | 5600 | 5800 | 6000 | 6200 | 6400 | 6600 | 6800 | 7000 | 7200 | 7400 | 7600 | 7800 | 8000 | | | |
| | | | | | | 9180 | 9530 | 9880 | 10230 | 10580 | 10930 | 11280 | 11630 | 11980 | 12330 | 12680 | 13040 | 13400 | | | |
| | | | | | | 5100 | 5270 | 5430 | 5600 | 5760 | 5930 | 6090 | 6260 | 6420 | 6590 | 6760 | 6930 | 7100 | | | |
| | | | | | | 9180 | 9500 | 9820 | 10140 | 10460 | 10780 | 11100 | 11420 | 11740 | 12060 | 12380 | 12690 | 13000 | | | |
| | | | | | | 5800 | 5990 | 6180 | 6370 | 6560 | 6750 | 6940 | 7130 | 7320 | 7500 | 8000 | | | | | |
| | | | | | | 10200 | 10600 | 11000 | 11400 | 11800 | 12200 | 12600 | 13000 | 13400 | 13800 | 14600 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|
| | | | | | | 5100 | 5300 | 5500 | 5700 | 5900 | 6100 | 6300 | 6500 | 6700 | 6900 | 7100 | 7300 | 7500 | | | |
| | | | | | | 9180 | 9530 | 9880 | 10230 | 10580 | 10930 | 11280 | 11630 | 11980 | 12330 | 12680 | 13040 | 13400 | | | |
| | | | | | | 5800 | 5990 | 6180 | 6370 | 6560 | 6750 | 6940 | 7130 | 7320 | 7500 | 8000 | | | | | |
| | | | | | | 10200 | 10600 | 11000 | 11400 | 11800 | 12200 | 12600 | 13000 | 13400 | 13800 | 14600 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
| | | | | | | 6200 | 6430 | 6670 | 6900 | 7140 | 7370 | 7600 | 7830 | 8070 | 8300 | 8500 | 8770 | 9000 | | |
| | | | | | | 6000 | 6250 | 6500 | 6750 | 7000 | 7250 | 7500 | 7750 | 8000 | 8250 | 8500 | 8750 | 9000 | | |

WEST LAKE[®]




pneu.com/westlake

2. Ausgabe 2024