

# REIFEN SORTIMENT

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 Servicenetzwerk 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.



Fortschrittlichste  
Ausstattung



Neueste  
Technologie



China Compulsory Certification



US DOT Certification



European E-MARK Certification



## 30.000 MITARBEITER

Unterstützt von weltweit mehr als 30.000 Mitarbeitern



## 200 HANDELSPARTNER

Vertrauen von Kunden aus mehr als 200 Märkten



Beste  
Rohstoffe



Ressourcen  
schonen



Geringer  
Energieverbrauch



Passende Produkte  
für jeden Bedarf

### UNTERNEHMENSZIEL



WIR SIND DEM FORTSCHRITT  
IN RICHTUNG ZUKÜNFTIGER  
MOBILITÄT VERPFLICHTET.

### UNTERNEHMENSVISION



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 Servicenetzwerk 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.

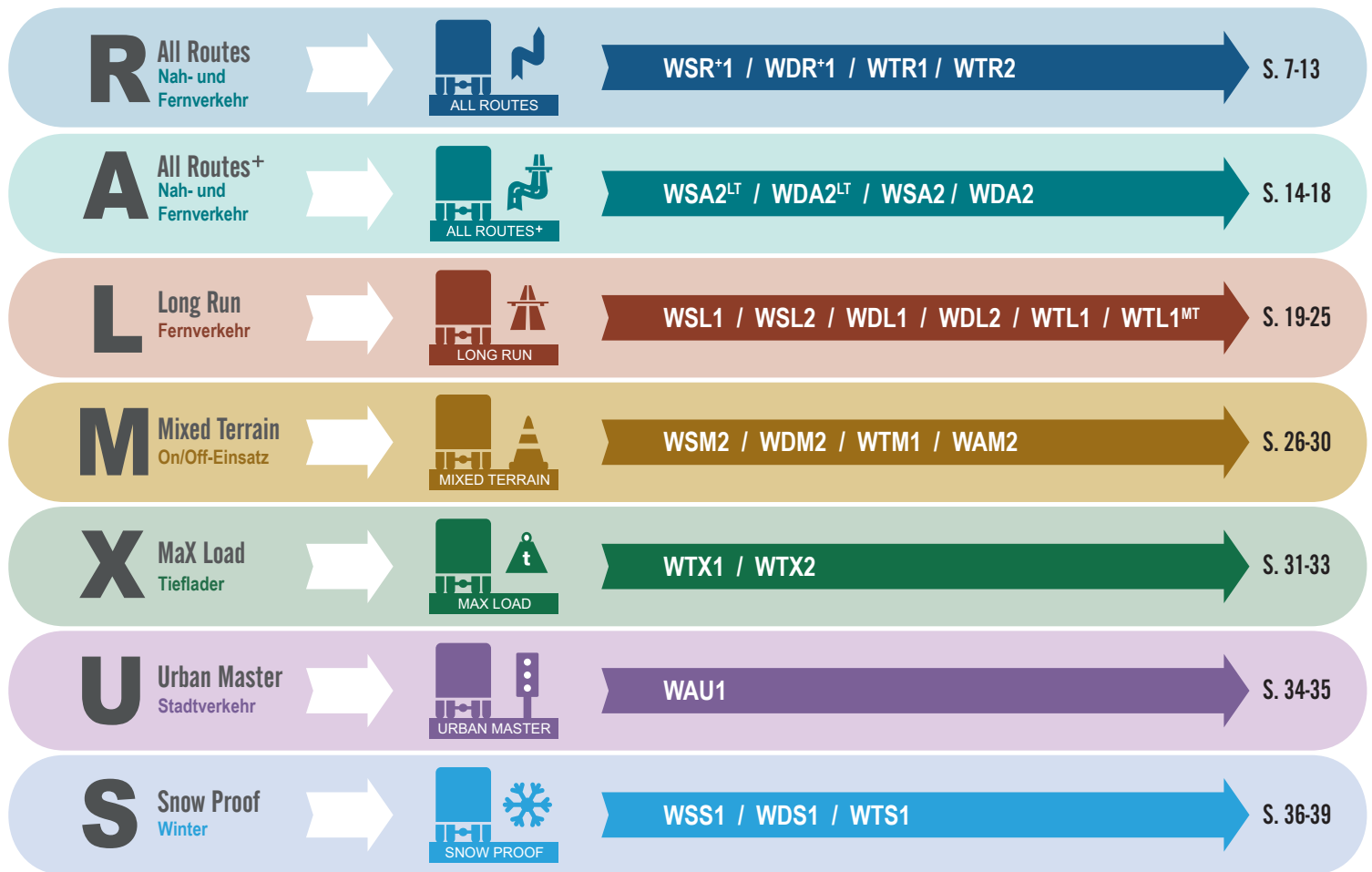




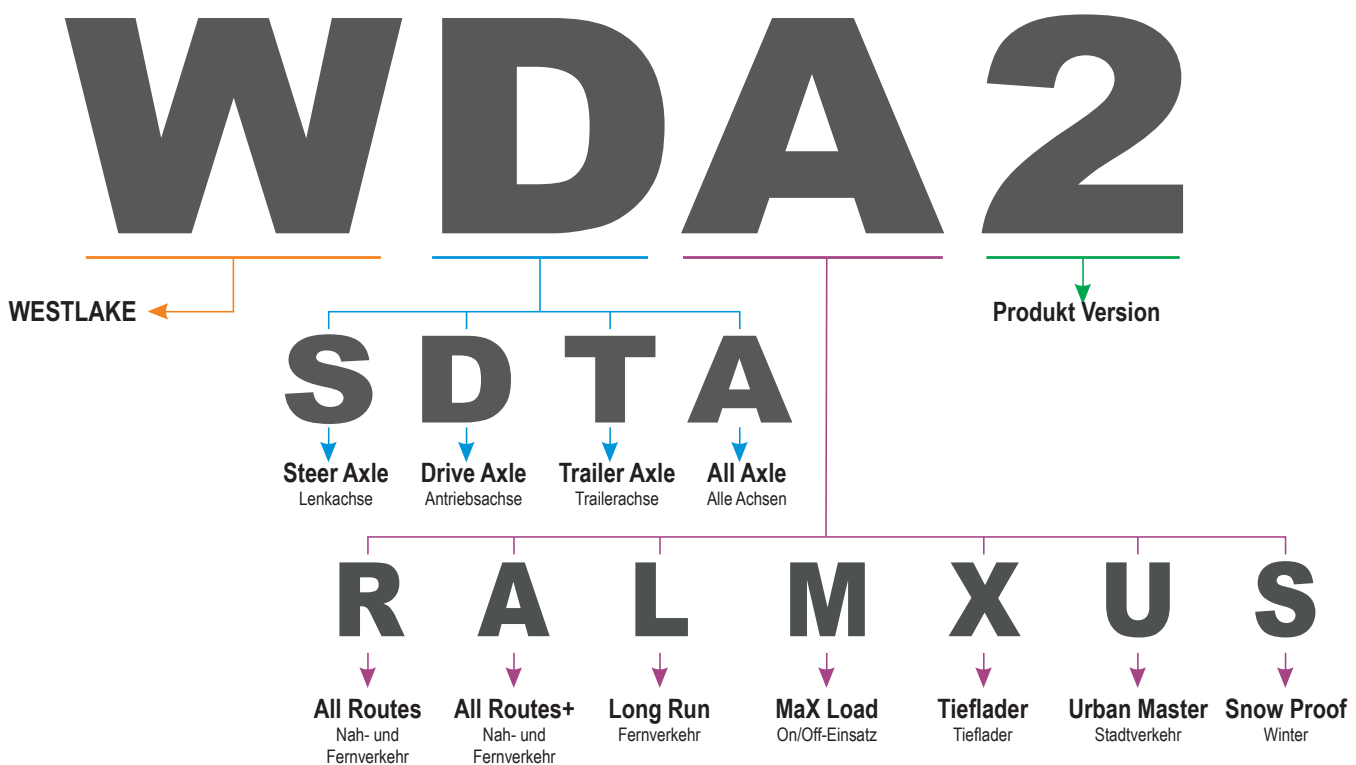
## WESTLAKE REIFENMERKMALE

- 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





All Routes

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

**Autobahn**



**Landstraße**



**Stadt**



**Baustelle\***



\* ausgenommen WTR2



# WSR<sup>+</sup>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<sup>+</sup>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 verschiedensten 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:** Optimiertes 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 runterneuerbar.
- **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

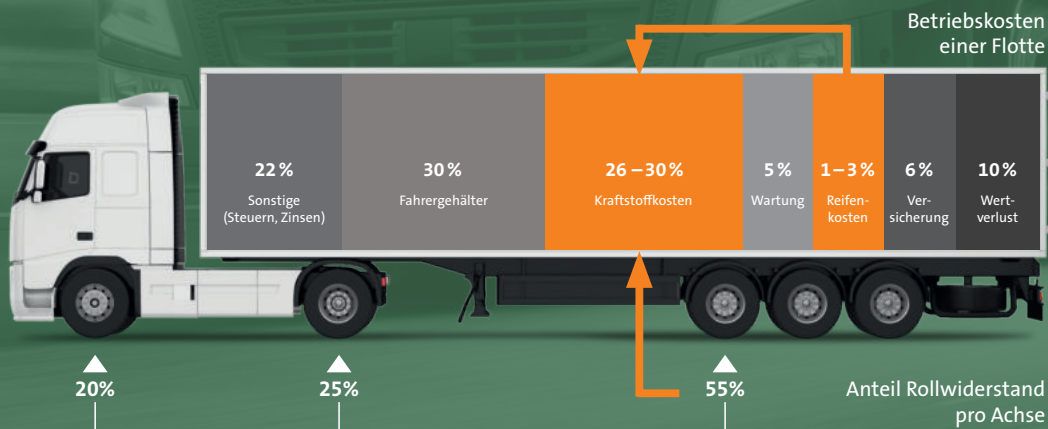
385/55R55.5

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<sup>LT</sup>






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<sup>LT</sup>

M+S






Nah- und Fernverkehr

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






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 Reifenauflandsfläche 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-Lamellentechnologie.

DIMENSION	BISSVERHÄLTNISSKÜRZE			
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:** Maximierte Betriebszeiten durch innovatives Design und spezielle Gummimischung.
- **Breites Laufflächenprofil:** Bietet ein hohes Volumen an Laufflächen-Gummi, was eine längere Lebensdauer und ein sauberes Abriebsbild 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



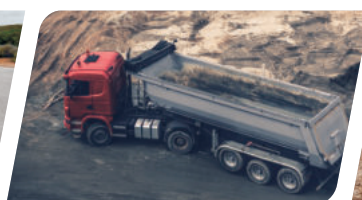
On/Off-Einsatz

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			
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 Einsätze 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 Komplettträdern 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 Einsätze auf Baustellen und in Waldgebieten macht.

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





# WTM1



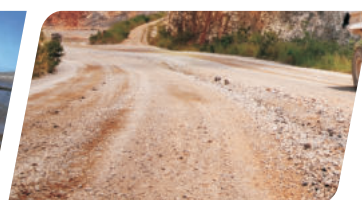
On/Off-Einsatz

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 rund-erneuert werden, was die Betriebskosten senkt und die Nachhaltigkeit erhöht.

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





# WAM2



On/Off-Einsatz

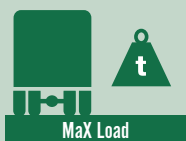
Trailerachse und Lenkachse

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

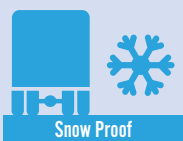
Alle Achsen

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 Abriebsbild 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 Abriebsindikatoren 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






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 Abriebsbild:** Spezielles Schulterdesign und Gummimischung mit geringer Wärmeabsorption sorgen für ein gleichmäßiges Abriebsbild 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

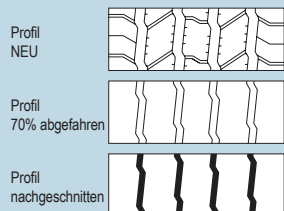


# NACHSCHNEIDEHINWEISE

## All Routes



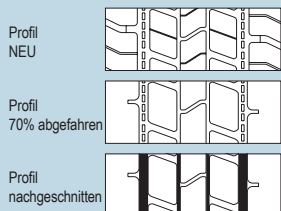
**WSR+1**



Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
245/70 R 17.5	2.5mm	7.0mm
205/75 R 17.5	2.5mm	7.0mm
245/70 R 19.5	2.5mm	7.0mm
285/70 R 19.5	2.5mm	7.0mm



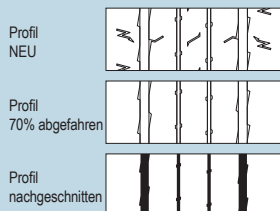
**WDR+1**



Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
245/70 R 17.5	2.5mm	7.0mm
205/75 R 17.5	2.5mm	7.0mm
245/70 R 19.5	2.5mm	7.0mm
285/70 R 19.5	2.5mm	7.0mm



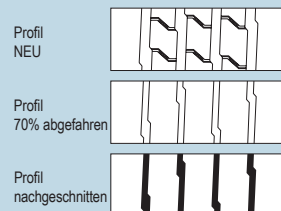
**WTR2**



Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
385/55 R 22.5	2.3mm	7.0mm
385/65 R 22.5	2.3mm	7.0mm



**WTR1**

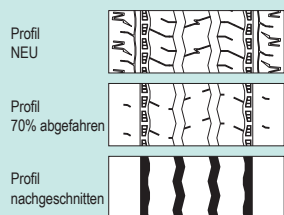


Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
385/55 R 22.5	2.3mm	7.0mm
385/65 R 22.5	2.3mm	7.0mm
425/65 R 22.5	2.3mm	7.0mm
445/65 R 22.5	2.3mm	7.0mm

## All Routes+



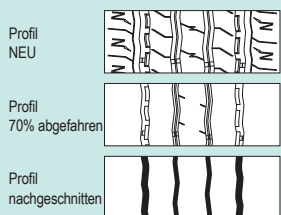
**WSA2<sup>LT</sup>**



Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
215/75 R 17.5	2.5mm	7.0mm
225/75 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



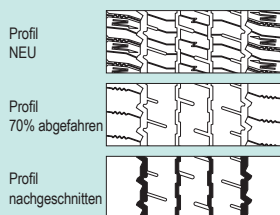
**WSA2**



Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
385/55 R 22.5	2.3mm	7.0mm
295/80 R 22.5	2.3mm	7.0mm
315/80 R 22.5	2.3mm	7.0mm



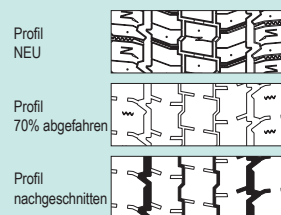
**WDA2<sup>LT</sup>**



Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
215/75 R 17.5	2.5mm	7.0mm
225/75 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



**WDA2**

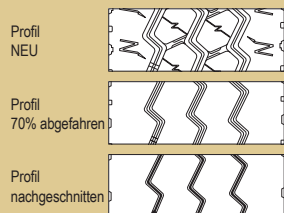


Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
315/70 R 22.5	2.5mm	7.0mm
295/80 R 22.5	2.5mm	7.0mm
315/80 R 22.5	2.5mm	7.0mm

## Mixes Terrain



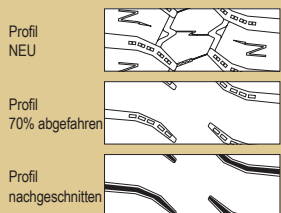
**WSM2**



Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
13 R 22.5	2.3mm	7.0mm
315/80 R 22.5	2.3mm	7.0mm



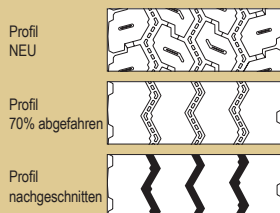
**WDM2**



Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
13 R 22.5	3.0mm	7.0mm
315/80 R 22.5	3.0mm	7.0mm



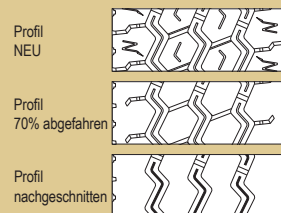
**WTM1**



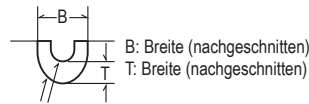
Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
385/65 R 22.5	2.3mm	7.0mm



**WAM2**



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



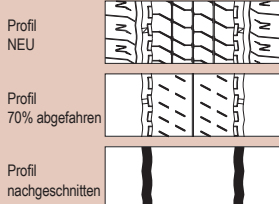
Das nachgeschnittene Profil ist fett, schwarz gezeigt.  
Die Nachschneidetiefe ist ein Maximal-Wert.  
Die Nachschneidebreite hat eine Tolleranz von 1 mm.

## Long Run

NEW



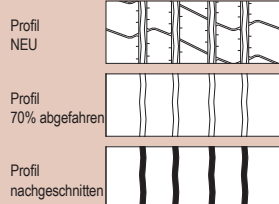
### WSL2



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



### WSL1

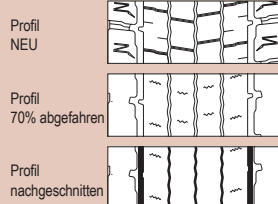


Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
355/50 R 22.5	2.3mm	7.0mm
385/55 R 22.5	2.3mm	7.0mm
295/60 R 22.5	2.3mm	7.0mm
315/60 R 22.5	2.3mm	7.0mm

NEW



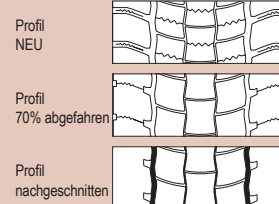
### WDL2



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



### WDL1

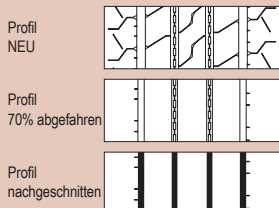


Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
295/55 R 22.5	2.5mm	7.0mm
295/60 R 22.5	2.5mm	7.0mm
315/60 R 22.5	2.5mm	7.0mm

## Long Run



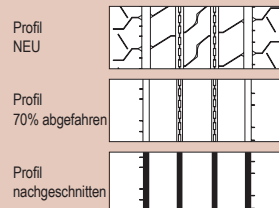
### WTL1



Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
385/55 R 22.5	2.3mm	7.0mm
385/65 R 22.5	2.3mm	7.0mm



### WTL1 Maxi-trailer

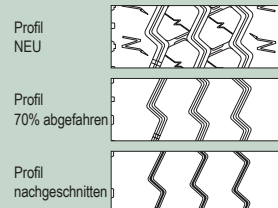


Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
445/45 R 19.5	2.3mm	7.0mm
435/50 R 19.5	2.3mm	7.0mm

## MaX Load



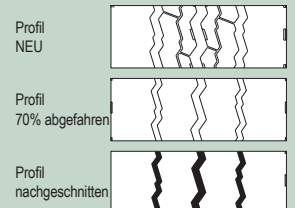
### WTX2



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



### WTX1

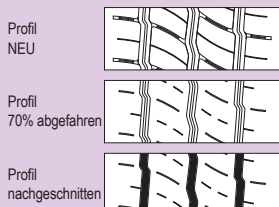


Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
205/65 R 17.5	2.5mm	7.0mm
245/70 R 17.5	2.5mm	7.0mm
215/75 R 17.5	2.5mm	7.0mm
235/75 R 17.5	2.5mm	7.0mm
245/70 R 19.5	2.5mm	7.0mm
265/70 R 19.5	2.5mm	7.0mm
285/70 R 19.5	2.5mm	7.0mm

## Urban Master



### WAU1

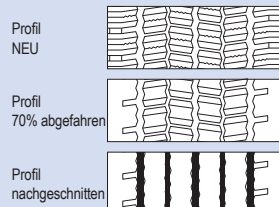


Dimension	Profil (nachgeschnitten)	
	Tiefe	Breite
275/70 R 22.5	2.5mm	7.0mm

## 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



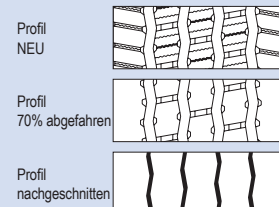
### WDS1






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



### WTS1



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

Dimension	Profil	Betriebskennung	Gesamtbreite	Gesamt- durchmesser	Radius	Abroll- umfang	Felgengröße	Opt. Felge				dB	Single/ Dual	
All Routes <sup>+</sup>														
Lenkachse														
215/75R17.5	WSA2 <sup>LT</sup>	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	D	C	B	74	S D	
385/55R22.5	WSA2	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 <sup>LT</sup>	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 <sup>Maxitrailer</sup>	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	WTL1	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		
						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				

Dimension	Profil	Betriebskennung	Gesamtbreite	Gesamt- durchmesser	Radius	Abroll- umfang	Felgengröße	Opt. Felge					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 D	
205/75R17.5		124/122M(126/124G)	205	753	353	2297	6.00	5.25/6.75	E	D	B	72	S D	
245/70R19.5		136/134M	248	839	389	2559	7.50	6.75	D	D	B	72	S D	
285/70R19.5		146/144M	283	895	413	2730	8.25	7.50/9.00	D	D	B	72	S D	
Antriebsachse														
245/70R17.5	WDR*1	136/134M	248	789	369	2406	7.50	6.75	E	D	B	74	S D	
205/75R17.5		124/122M	205	753	353	2297	6.00	5.25/6.75	E	D	B	74	S D	
245/70R19.5		136/134M	248	839	389	2559	7.50	6.75	E	C	B	74	S D	
285/70R19.5		146/144M	283	895	413	2730	8.25	7.50/9.00	E	C	B	74	S D	
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	8750	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	

Dimension	Profil	Betriebskennung	Gesamtbreite	Gesamtdurchmesser	Radius	Abrollumfang	Felgengröße	Opt. Felge				dB	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)	
		158L(160K)	389	1072	495	3242	11.75	12.25	E	C	B	74	S(158L)	



Energieeffizienz



Geräuschklasse



Nasshaftung

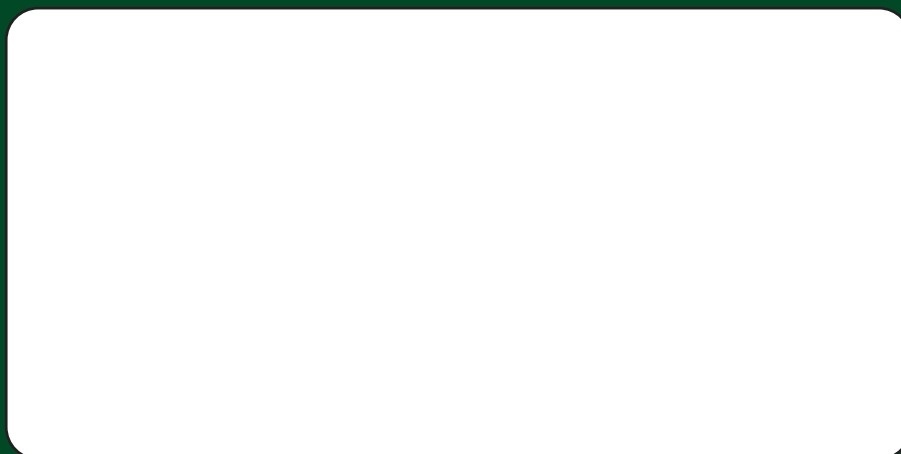


Externe Rollgeräusche in db

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
							6950	7200	7460	7720	7970	8230	8490	8750	9010	9270	9520	9780	10040	10300	10640
							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
							6950	7200	7460	7720	7970	8230	8490	8750	9010	9270	9520	9780	10040	10300	10640
							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		
							9090	9390	9680	9980	10270	10560	10850	11140	11440	11730	12020	12310	12600		
							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				

***WEST LAKE***<sup>®</sup>



[pneu.com/westlake](http://pneu.com/westlake)

2. Ausgabe 2024