

PKW-REIFEN

PRODUKTKATALOG

2019





ARMSTRONG

RONG



**“WIR WISSEN, WO DIE REISE HINGEHEN SOLL.
WIR HABEN EINEN PLAN FÜR EIN MUTIGES
STRATEGISCHES KONZEPT, DAS EINE GEZIELTE
AUSRICHTUNG AUF MÄRKTE ERFORDERT,
DIE DAS GRÖßTE POTENZIAL BIETEN... UND
WEITER AUF DEN FORTSCHRITTEN AUFBAUT,
DIE ARMSTRONG IN DER VERGANGENHEIT
ERZIELT HAT.”**

- James A. Walsh



DAS NASHORN WIRD STRAßENTAUGLICH. WIEDER.

Es ist etwas mehr als ein Jahrhundert her, seit Armstrong Tyres in einem kleinen Loft in New Jersey den Betrieb aufgenommen hat. Seitdem hat sich in der Automobil- und Kautschukindustrie einiges verändert und mit der Entwicklung der Branche haben auch wir uns weiterentwickelt. Doch inmitten eines sich wandelnden Terrains bleibt die Definition von Armstrong die gleiche: Premiumprodukte, produziert von qualitätsbewussten Menschen.

Neu überarbeitet, steht die Marke Armstrong heute wieder für internationale Anerkennung. Mit einer nagelneuen Produktionsstätte, die modernste Technologie und nahtlose Produktionsverfahren

vereint, wurde mit Präzision und Handwerkskunst im Sinne des großen Erbes die nächste Generation von Armstrong-Reifen konstruiert.

Unsere Vision ist es, die Reifenlandschaft nachhaltig zu verändern, indem wir ein hochwertiges und gleichzeitig wertorientiertes Erlebnis in allen Reifensegmenten bieten, sei es im Pkw-, Lkw-, Nutzfahrzeug- oder Landwirtschaftsbereich. Wir möchten, dass unsere Kunden genauso stolz darauf sind, Teil der nächsten Generation von Armstrong-Reifen zu sein wie wir es sind und das ist für uns das größte Maß an Erfolg.

19
12

In einem kleinen Loft
in New Jersey steigt
ein Reifenhändler
mit dem Namen
George F. Armstrong
in die Schlauch- und
Luftreifenindustrie ein.

1918
1920

1914
1916

19
22

Nach einer
vierversprechenden
Wachstumsperiode über
ein Jahrzehnt, erwirbt
Armstrong einen kleinen
Reifenhersteller in New
Haven, Connecticut.

1936
1942

1924
1930

1948
1956

19
61

Armstrong wird
der fünftgrößte
Reifenhersteller
der Welt und reiht
sich in die Riege
der Fortune-500-
Unternehmen ein.

1966

1962
1964

19
65

**Armstrong führt den
ersten Gürtelreifen
mit Diagonalkarkasse
ein. Nur eine
von zahlreichen
Erfindungen.**

EIN KURZER EINBLICK IN DIE GESCHICHTE

1968

1974

1978

**ARMSTRONG
ERZIelt EINEN
REKORDUMSATZ
VON 1
MILLIARDE US-
DOLLAR.**

**In der zweiten
Hälfte der 90er
Jahr lässt
Pirelli die Marke
Armstrong
langsam auslaufen.**

2006

2010

**19
70**

**19
86**

**19
88**

**19
90**

**20
12**

**Die Armstrong Rubber
Company zieht in ihr
7 Millionen US-Dollar
teures Hauptquartier
in New Haven,
Connecticut ein, das
vom renommierten
Architekt Michael
Brauer entworfen
wurde.**

1980

1984

**Armstrong wird
von Pirelli S.p.A.
übernommen
und wird
zur Pirelli
Armstrong Tyre
Corporation.**

1996

2002

**Neu überarbeitet,
kehrt die Marke
Armstrong als
selbständiges
Unternehmen
in die
Reifenindustrie
zurück.**



TUFF 360

Bei Armstrong legen wir Wert auf handwerkliches Können und Präzision. Unsere Reifen sind nicht einfach nur schwarz und rund. Mit Hilfe unserer jahrhundertelangen Erfahrung, in Kombination mit der neuesten Technologie der Branche, haben wir den besten Reifen entwickelt, der nach heutigem Maßstab möglich ist. **Für alle Reifen von Armstrong gilt unsere TUFF-360-Garantie - die umfassendste Garantie des Sektors**, inspiriert durch unser Maskottchen, TUFFY das Nashorn. TUFFY ist hart im Nehmen, versiert und belastbar - er scheut sich nicht vor den Schlaglöchern der Welt und das sollten Sie auch nicht.



TUFF-360-GARANTIE ÜBERSICHT

1. Verarbeitung & Material Garantie für bis zu 6 Jahre
2. Kilometergarantie
3. Verkehrssicherheit für 3 Jahre
4. 30-Tage-Geld-zurück-Garantie, „ohne Wenn und Aber“





ARMSTRONG PKW-REIFEN PORTFOLIO

A nighttime photograph of a city street. The scene is dominated by horizontal light trails in red and blue, suggesting long-exposure photography of traffic. In the background, a building with large windows is visible, some of which are lit from within. A street sign on the left side of the frame reads "HP PAY TO PARK". The overall atmosphere is dark and urban.



BLU - TRAC PC

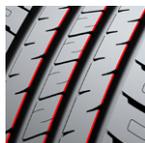
PKW

1



SYMMETRISCHES LAUFLÄCHENPROFIL führt zu sanfterem Abrollen auf der Straße und gleichmäßigem Profilabrieb über die gesamte Lebensdauer des Reifens

2



ABGESCHRÄGTE KANTEN der seitlichen Rillen reduzieren den Rollwiderstand und erhöhen die Profilbeständigkeit

3



DYNAMISCHE INNEN-RILLEN reduzieren Fahrgeräusche und verbessern den Fahrkomfort

4



SELBSTHEMMEDES LAMELLENSYSTEM sorgt für eine hervorragende Wasserableitung, um die Traktion und das Bremsverhalten des Fahrzeugs zu verbessern



BLU - TRAC
PC

TUFF 360 GARANTIE



PKW : BLU-TRAC PC

BLU-TRAC PC

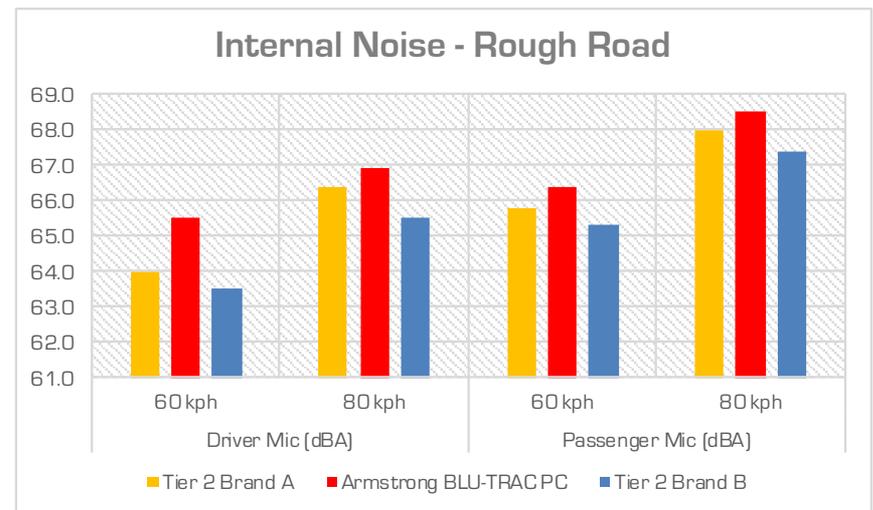
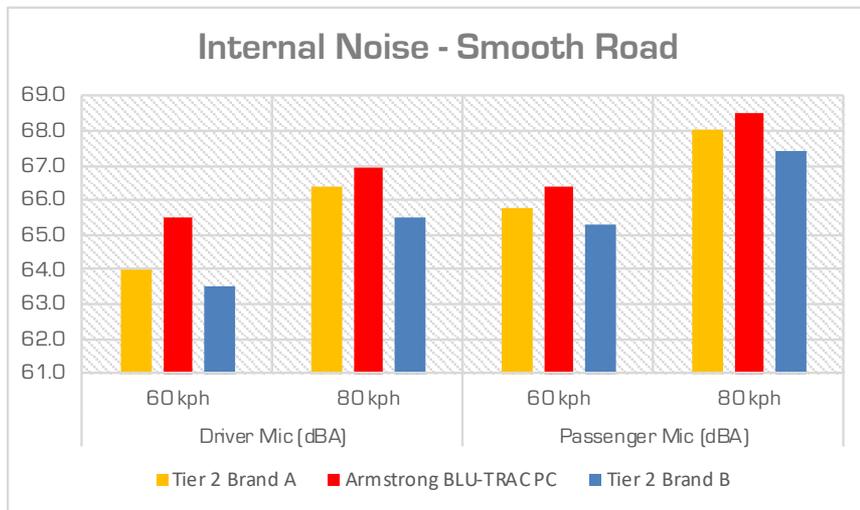
PKW

Rim Dia	Aspect Ratio	Tyre Size	Load & Speed Index	Max. Load	Max. Inflation Pressure	Rim Width	Section Width	Overall Diameter	Tread Depth	RR	Wet Grip	Pass By Noise	Grade
				kgs	psi	inches	mm	mm	mm				
14	70	185/70R14	88T	560	44	5.5	192	616	7.5	To be announced			
		185/70R14	88H	560	44	5.5	192	616	7.5				
		195/70R14	91T	615	44	6.0	203	630	7.5				
		195/70R14	95H XL	690	50	6.0	203	630	7.5				
	65	175/65R14	86T XL	530	50	5.0	180	584	7.5				
		175/65R14	82H	475	44	5.0	180	584	7.5				
		185/65R14	86H	530	44	5.5	188	596	7.3				
		185/65R14	90H XL	600	50	5.5	188	596	7.3				
15	70	205/70R15	96H	710	44	6.0	212	669	7.4				
		205/70R15	100H XL	800	50	6.0	212	669	7.4				
		215/70R15	98H	750	44	6.5	221	683	7.7				
		185/65R15	88T	560	44	5.5	189	621	7.3				
	65	185/65R15	92H XL	630	50	5.5	189	621	7.3				
		195/65R15	91H	615	44	6.0	201	635	7.4				
		195/65R15	95H XL	690	50	6.0	201	635	7.4				
		195/65R15	91V	615	44	6.0	201	635	7.4				
		205/65R15	94H	670	44	6.0	208	645	7.5				
		205/65R15	99H XL	775	50	6.0	208	645	7.5				
	60	205/65R15	94V	670	44	6.0	208	645	7.5				
		195/60R15	88H	560	44	6.0	201	615	7.6				
	16	65	195/60R15	88V	560	44	6.0	201	615	7.6			
			215/65R16	98H	750	44	6.5	221	683	7.6			
215/65R16			102H XL	850	50	6.5	221	683	7.6				
215/65R16			98V	750	44	6.5	221	683	7.6				
235/65R16			103T	875	44	7.0	238	709	7.7				
60		235/65R16	103H	875	44	7.0	238	709	7.7				
		205/60R16	92H	630	44	6.0	205	650	7.5				
		205/60R16	92V	630	44	6.0	205	650	7.5				
		215/60R16	95H	690	44	6.5	218	663	7.7				
		215/60R16	99V XL	775	50	6.5	218	663	7.7				
55	225/60R16	98H	750	44	6.5	228	673	7.7					
	225/60R16	102V XL	850	50	6.5	228	673	7.7					
	205/55R16	91H	615	44	6.5	210	632	7.4					
17	65	205/55R16	94V XL	670	50	6.5	210	632	7.4				
		215/65R17	99H	775	44	6.5	220	714	7.6				
	60	215/65R17	99V	775	44	6.5	220	714	7.6				
		225/60R17	99H	775	44	6.5	229	705	8.1				
		225/60R17	99V	775	44	6.5	229	705	8.1				



BLU - TRAC PC

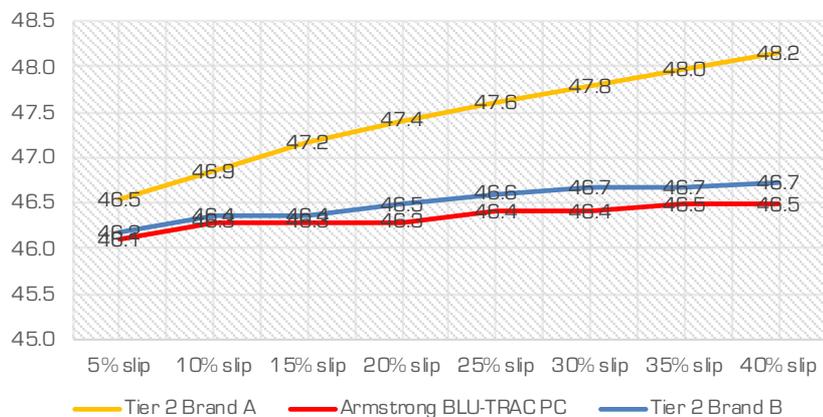
Testergebnisse



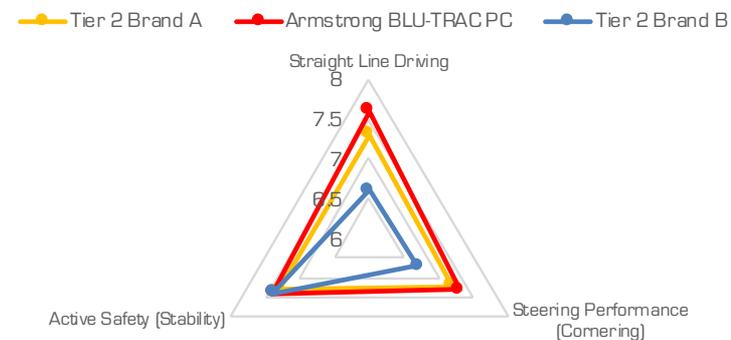
BLU - TRAC PC

Testergebnisse

Longitudinal aquaplaning



Subjective Evaluation



BLU - TRAC HP

UHP

1



VIER UMLAUFENDE BREITE LÄNGSRILLEN sorgen in Verbindung mit den Seitenrillen für eine schnelle Wasserableitung, was zu einer verbesserten Handhabung und Traktion führt

2



SEITLICHE LAUFRIILLEN IN KURZEN ABSTÄNDEN in den Außenschultern verbessern Kurvenpräzision und -stabilität

3



INNOVATIVES „LEISES“ RILLENPROFIL verringert den Luftwiderstand durch Verzahnungen und reduziert so die Außengeräusche

4



VERSCHIEDENE LAMELLENAUSFÜHRUNGEN verteilt auf den Innen-Rillen, bilden zusätzliche Griffkanten und bieten mehr Sicherheit und Fahrkomfort



BLU - TRAC
HP



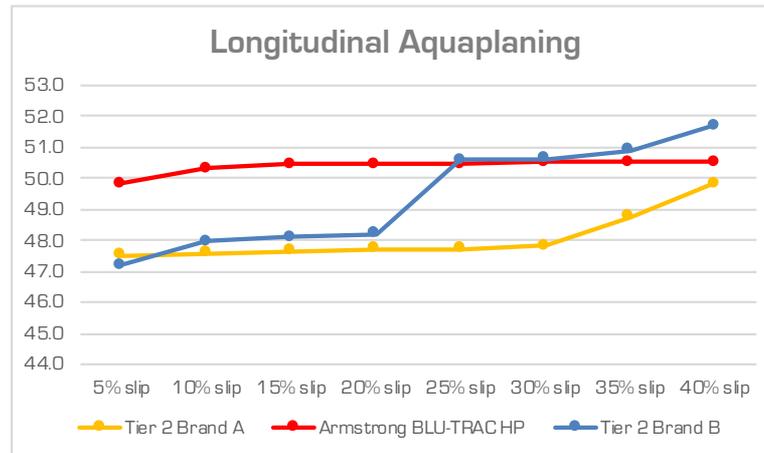
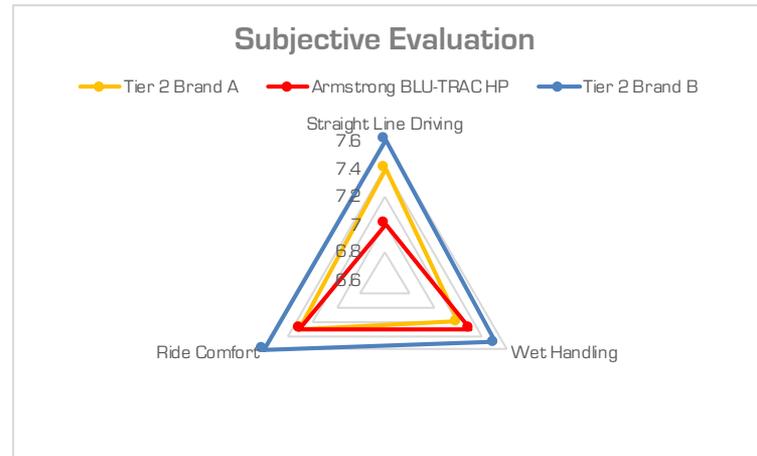
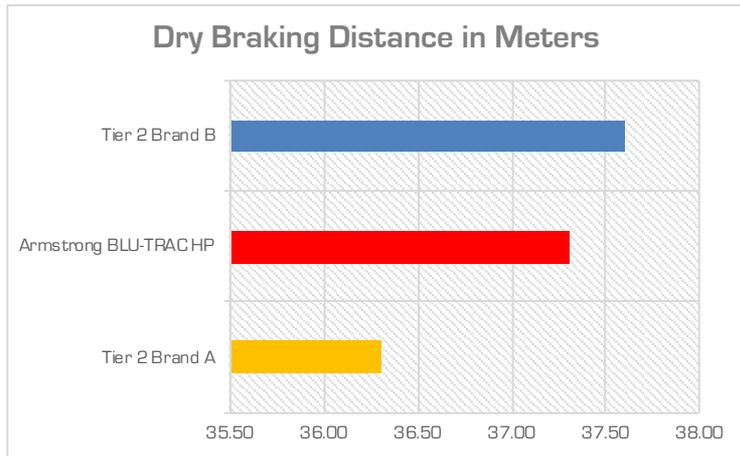
TUFF 360 GARANTIE

UHP Pattern : BLU-TRAC HP													
Rim Dia	Aspect Ratio	Tyre Size	Load & Speed Index	Max. Load	Max. Inflation Pressure	Rim Width	Section Width	Overall Diameter	Tread Depth	RR	Wet Grip	Pass By Noise	Grade
				kgs	psi	inches	mm	mm	mm				
16	55	205/55R16	94W XL	670	50	6.5	214	632	7.3	E	A	72	
		205/55R16	91Y	615	44	6.5	214	632	7.3	E	A	71	
		215/55R16	97W XL	730	50	7.0	226	638	7.5	E	A	72	
		215/55R16	97Y XL	730	50	7.0	226	638	7.5	E	A	72	
		225/55R16	99W XL	775	50	7.0	232	651	7.5	E	A	72	
		225/55R16	99Y XL	775	50	7.0	232	651	7.5	E	A	72	
	50	205/50R16	91W XL	615	50	6.5	208	611	7.6	E	A	72	
		205/50R16	87Y	545	44	6.5	208	611	7.6	E	A	71	
17	55	215/55R17	98W XL	750	50	7.0	225	671	7.5	E	A	72	
		215/55R17	94Y	670	44	7.0	225	671	7.5	E	A	71	
		225/55R17	101W XL	825	50	7.0	229	683	7.5	E	A	72	
		225/55R17	101Y XL	825	50	7.0	229	683	7.5	E	A	72	
	50	205/50R17	93W XL	650	50	6.5	213	642	7.5	E	A	72	
		205/50R17	93Y XL	650	50	6.5	213	642	7.5	E	A	72	
		215/50R17	95W XL	690	50	7.0	219	648	7.5	E	A	72	
		215/50R17	95Y XL	690	50	7.0	219	648	7.5	E	A	72	
		225/50R17	98W XL	750	50	7.0	226	658	7.6	E	A	72	
		225/50R17	98Y XL	750	50	7.0	226	658	7.6	E	A	72	
	45	215/45R17	91W XL	615	50	7.0	213	627	7.5	E	A	72	
		215/45R17	91Y XL	615	50	7.0	213	627	7.5	E	A	72	
		225/45R17	94Y XL	670	50	7.5	226	639	7.5	E	A	72	
		235/45R17	97W XL	730	50	8.0	235	645	7.5	E	A	72	
40	235/45R17	97Y XL	730	50	8.0	235	645	7.5	E	A	72		
	205/40R17	84Y XL	500	50	7.5	211	598	7.4	E	A	72		
18	45	225/45R18	95W XL	690	50	7.5	225	662	7.5	E	A	72	
		225/45R18	95Y XL	690	50	7.5	225	662	7.5	E	A	72	
		245/45R18	100W XL	800	50	8.0	240	678	7.5	E	A	72	
		245/45R18	100Y XL	800	50	8.0	240	678	7.5	E	A	72	
	40	225/40R18	92Y XL	630	50	8.0	230	637	7.5	E	A	72	
		245/40R18	97W XL	730	50	8.5	248	654	7.5	E	A	72	
20	35	245/40R18	97Y XL	730	50	8.5	248	654	7.5	E	A	72	
		225/35R20	90Y XL	600	50	8.0	226	666	7.5	E	A	72	
		245/35R20	95Y XL	690	50	8.5	248	682	7.6	E	A	72	



BLU - TRAC HP

Testergebnisse



TRU - TRAC SU

SUV

1



SPEZIELL GEFERTIGTES ASYMMETRISCHES PROFILDESIGN und 4 umlaufende Rillen bieten hervorragende Kurvenstabilität, präzise Lenkung und verbesserte Nasstraktion

2



PROFILBLÖCKE UND EIN VERSTÄRKTER SCHULTERBODEN sorgen für mehr Kontinuität durch Reduzierung von Arretier-Bewegungen und Verformungen

3



BREITE LAUFLÄCHE bietet allgemeine Fahrsicherheit und Stabilität

4



SPEZIELL GEFERTIGTES ASYMMETRISCHES LAMELLENDISIGN auf den inneren Rippen reduziert den Rollwiderstand und erhöht die Haftung auf nasser Straße



TRU - TRAC
SU



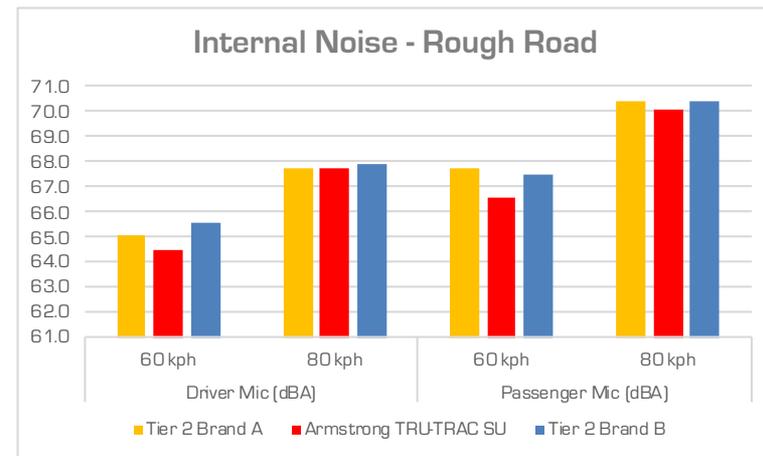
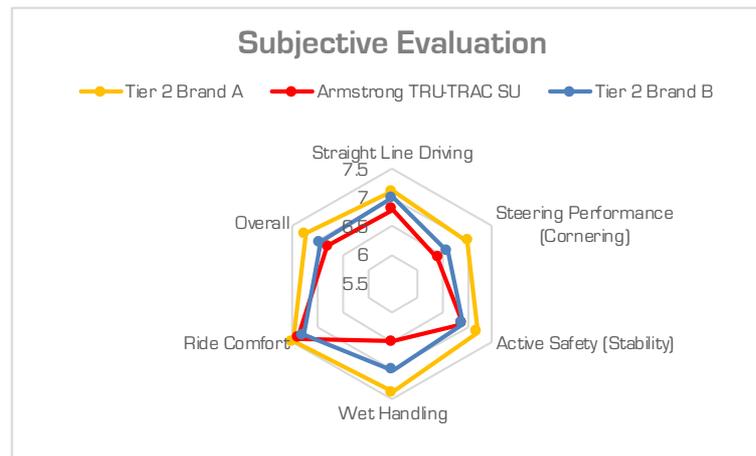
TUFF 360 GARANTIE



SUV: TRU-TRAC SU													
Rim Dia	Aspect Ratio	Tyre Size	Load & Speed Index	Max. Load	Max. Inflation Pressure	Rim Width	Section Width	Overall Diameter	Tread Depth	RR	Wet Grip	Pass By Noise	Grade
				kgs	psi	inches	mm	mm	mm				
18	60	265/60R18	110V	1060	44	8.0	272	775	8.6	C	B	72	(C)
		265/60R18	114V XL	1180	50	8.0	272	775	8.6	C	B	72	(C)
	55	235/55R18	104W XL	900	50	7.5	242	715	7.7	C	B	72	(C)
		235/55R18	104Y XL	900	50	7.5	242	715	7.7	C	B	72	(C)
		255/55R18	109W XL	1030	50	8.0	263	737	9.2	C	B	72	(C)
		255/55R18	109Y XL	1030	50	8.0	263	737	9.2	C	B	72	(C)
19	50	255/50R19	107W XL	975	50	8.0	256	739	8.0	C	B	72	(C)
		255/50R19	107Y XL	975	50	8.0	256	739	8.0	C	B	72	(C)
20	55	275/55R20	117V XL	1285	50	8.5	284	811	8.4	C	B	72	(C)
		275/55R20	117W XL	1285	50	8.5	284	811	8.4	C	B	72	(C)
	45	275/45R20	110W XL	1060	50	9.0	271	756	7.9	C	B	72	(C)
		275/45R20	110Y XL	1060	50	9.0	271	756	7.9	C	B	72	(C)

TRU - TRAC SU

Testergebnisse



Kommende Größen

Pattern Name	Tyre Size	Load & Speed Index
BLU-TRAC PC	155/80R13	79T
	145/70R13	71T
	155/70R13	75T
	165/70R13	79T
	175/70R13	82T
	155/65R13	73T
	165/65R13	77T
	165/70R14	81T
	175/70R14	88T XL
	155/65R14	75T
	165/65R14	79T
	165/60R14	75H
	185/60R14	82H
	175/65R15	84H
	175/60R15	81H
	185/60R15	88H XL
	205/65R16	95V
235/60R16	100V	

Pattern Name	Tyre Size	Load & Speed Index
TRU-TRAC SU	215/65R16	98H
	235/60R18	107V XL, 107W XL
	215/55R18	99V XL
	225/55R18	98V
	225/55R19	99H, 99V
	235/55R19	105V XL
	225/45R19	96W XL
	275/60R20	115H
	265/50R20	111V XL
	265/45R20	108Y XL
	275/40R20	106W XL, 106Y XL

Pattern Name	Tyre Size	Load & Speed Index
BLU-TRAC HP	185/55R14	80H
	185/55R15	82V
	195/55R15	85V
	195/50R15	86V XL
	195/55R16	91V XL
	195/50R16	88V XL
	225/50R16	92W
	195/45R16	84V XL
	205/45R16	87W XL
	215/60R17	96H
	235/55R17	103W XL
	205/45R17	88W XL
	245/45R17	99W XL
	215/40R17	87W XL
	245/40R17	95W XL
	225/60R18	100H
	235/50R18	101W XL
	235/45R18	98W XL
	255/45R18	103W XL
	235/40R18	95W XL
	255/35R18	94W XL
	245/45R19	102Y XL
	245/40R19	98Y XL
225/35R19	88W XL	
235/35R19	91W XL	
245/35R19	93W XL	
255/35R19	96W XL	



RIDE WITH THE RHINO



Telefon +31 181 331444
Adresse Ravenseweg 13M, 3223 LM, Hellevoetsluis, Niederlande
E-Mail hello@armstrongtyres.com
Web www.armstrongtyres.com

Facebook/Instagram/twitter - @armstrongtyres