



GUTACHTEN
APPROVAL

made by  KW

Verwendungsbereich, Auflagen und Hinweise

I. Distanzringe

Hersteller: KW-automotive
 Aspachweg 14
 74427 Fichtenberg

I.1. Typen:

Die entsprechend zulässigen Scheiben mit dem zugehörigen Adapter ist der nachfolgenden Auflistung zu entnehmen.

Adapter	Distanzring Ø 145 mm			
Ohne	30.883	30.884	40.028	40.029

II. Verwendungsbereich

Handelsbezeichnung	Fz-Typ	ABE/EWG-Nr.	Bemerkung
Ford: Fiesta	JHH	e9*2007/46*3142*..	

II.1. Zulässige Kombinationen der Distanzringe an Achse 1 und 2

X = Kombination zulässig

Achse1 Dicke [mm]	0	8	10	24	30
Achse 2 Dicke [mm]					
8	X	X			
10	X	X	X		
24			X	X	
30				X	X

II.2. Befestigungsmittel Durchstecksystem

Zur Befestigung der Distanzringe in Verbindung mit den Serienrädern sind die vom Distanzringhersteller gelieferten Befestigungsmittel, ST Schaftmutter M12 x 1,5 mm der Festigkeitsklasse 10, zu verwenden. Die erforderliche Mindesteinschraubtiefe beträgt 10 Umdrehungen. Dabei ist auf ausreichende Länge des Stehbolzens zu achten, damit die Mindesteinschraubtiefe der ST Schaftmutter von 10 Umdrehungen gegeben ist. Das Anzugsdrehmoment ist entsprechend den Angaben des Fahrzeugherstellers zur Befestigung der Räder zu wählen.

Ist dies nicht der Fall, liefert der Distanzringhersteller entsprechend längere Stehbolzen mit deren Hilfe die Mindesteinschraubtiefe von 10 Umdrehungen für ST Schaftmuttern oder 6,5 Umdrehungen für vom Fahrzeughersteller gelieferte Muttern hergestellt werden muss. Die jeweils erforderliche Länge ist der Tabelle in der Anbauanweisung des Distanzringherstellers zu entnehmen. Das Anzugsdrehmoment ist entsprechend den Angaben des Fahrzeugherstellers zur Befestigung der Räder zu wählen.

Zur Befestigung der Distanzringe in Verbindung mit Sonderrädern sind Radmuttern M12x1,5 mm mit der vom Sonderradhersteller vorgegebenen Bundform der Festigkeitsklasse 10 zu verwenden. Dabei ist auf ausreichende Länge des Stehbolzens zu achten. Die erforderliche Mindesteinschraubtiefe beträgt 6,5 Umdrehungen. Das Anzugsdrehmoment ist entsprechend den Vorgaben des Sonderradherstellers zu wählen.

Ist dies nicht der Fall, liefert der Distanzringhersteller entsprechend längere Stehbolzen mit deren Hilfe die Mindesteinschraubtiefe von 6,5 Umdrehungen der Radmuttern M12x1,5 mm mit der vom Sonderradhersteller vorgegebenen Bundform der Festigkeitsklasse 10 gewährleistet werden kann. Das Anzugsdrehmoment ist entsprechend den Vorgaben des Sonderradherstellers zu wählen.

II.3. Befestigungsmittel Anschraubsystem

II.3.1. Befestigung des Distanzringes am Fahrzeug

Zur Befestigung der Distanzringe am Fahrzeug dürfen nur die vom Distanzringhersteller gelieferten Befestigungsmittel, Kurzkopfmutter M12x1,5x17 60° Kegelbund Festigkeitsklasse 8 verwendet werden. Die erforderliche Mindesteinschraubtiefe beträgt 6,5 Umdrehungen. Das Anzugsdrehmoment ist entsprechend den Angaben des Fahrzeugherstellers zur Befestigung der Räder zu wählen.

II.3.2. Befestigung des Rades am Distanzring

Zur Befestigung der Serienräder mit den am Fahrzeug montierten Distanzringen sind die Serien-Radmuttern M12x1,5 Kegelbund 60° zu verwenden. Die erforderliche Mindesteinschraubtiefe beträgt 6,5 Umdrehungen. Das Anzugsdrehmoment ist entsprechend den Vorgaben des Fahrzeugherstellers zu wählen.

Bei Verwendung von Sonderrädern mit den am Fahrzeug montierten Distanzringen müssen Radmuttern M12x1,5 mm mit der vom Sonderradhersteller vorgegebenen Bundform der Festigkeitsklasse 10 verwendet werden. Die erforderliche Mindesteinschraubtiefe beträgt 6,5 Umdrehungen. Das Anzugsdrehmoment ist entsprechend den Vorgaben des Sonderradherstellers zu wählen.

Ist dies nicht der Fall, liefert der Distanzringhersteller entsprechend längere Stehbolzen mit deren Hilfe die Mindesteinschraubtiefe von 6,5 Umdrehungen der Radmuttern M12x1,5 mm mit der vom Sonderradhersteller vorgegebenen Bundform der Festigkeitsklasse 10 gewährleistet werden kann. Das Anzugsdrehmoment ist entsprechend den Vorgaben des Sonderradherstellers zu wählen.

II.4. Fahrwerksfestigkeit

Die Spurverbreiterung beträgt weniger als 2 % der serienmäßigen Spurweite an Fahrzeugen der Klassen M₁ und N₁, bzw. weniger als 4 % der serienmäßigen Spurweite an Geländewagen mit Leiterrahmen der Klassen M₁ und N₁ die für schweren Geländeeinsatz konzipiert und gebaut sind. Deshalb ist eine Prüfung der Fahrwerksfestigkeit nicht erforderlich.

II.5. Angaben zu den geprüften Rad-/Reifenkombinationen

Die aufgeführten Distanzringe sind unter Einhaltung der unter II.4.1 in der Spalte „Gesamt-ET (mm)“ aufgeführten Gesamteinpresstiefe und aller genannten Auflagen und Hinweise für alle Rad-/Reifenkombinationen bis zu den nachstehend aufgeführten Reifenbreiten und Felgenmaulweiten zulässig.

Dabei versteht sich die Gesamteinpresstiefe als das Ergebnis der Differenz, der am verwendeten Rad befindlichen Einpresstiefe und der Dicke des Distanzringes. Die Verwendung der Distanzringe in Verbindung mit Stahlrädern ist nicht zulässig

II.5.1. Raddurchmesser 15 Zoll

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
6 x 15	46 - 46	52 - 147	195/60R15		11G; 11H; 76Q
			205/55R15	12A	
			205/60R15	12A	
	45 - 45	52 - 147	195/60R15		11G; 11H; 76Q
			205/55R15	12A; 248	
			205/60R15	12A; 248	
	44 - 44	52 - 147	195/60R15		11G; 11H; 76Q
			205/55R15	12A; 248	
			205/60R15	12A; 248	
	43 - 42	52 - 147	195/60R15		11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	248	
			205/60R15	248	
			215/55R15	248; 26P	
	41 - 41	52 - 147	195/60R15	248	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	248; 26P	
			205/60R15	248; 26P	
			215/55R15	248; 26P	
	40 - 40	52 - 147	195/60R15	248	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	248; 26P	
			205/60R15	248; 26P	
			215/55R15	245; 248; 26N; 26P	
			225/50R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	39 - 39	52 - 147	195/60R15	248	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	248; 26P	
			205/60R15	248; 26P	
			215/55R15	244; 245; 26N; 26P	
			225/50R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	38 - 38	52 - 147	195/60R15	248	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	248; 26P	
			205/60R15	248; 26P	
			215/55R15	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			225/50R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	37 - 37	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	248; 26P	
			205/60R15	248; 26P	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/50R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	36 - 36	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	245; 248; 26N; 26P	
			205/60R15	245; 248; 26N; 26P	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/50R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	35 - 35	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 245; 26N; 26P	

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
			205/60R15	244; 245; 26N; 26P	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/50R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	34 - 34	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			205/60R15	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/50R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	33 - 33	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/50R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	32 - 32	52 - 147	195/60R15	245; 248; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/50R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	31 - 31	52 - 147	195/60R15	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/50R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	30 - 30	52 - 147	195/60R15	244; 245; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	29 - 29	52 - 147	195/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
6 1/2 x 15	48 - 46	52 - 147	195/60R15		11G; 11H; 12A; 76Q
	45 - 45	52 - 147	195/60R15		11G; 11H; 12A; 76Q
			205/60R15	248	
	44 - 44	52 - 147	195/60R15	248	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	248; 26P	
			205/60R15	248	
	43 - 42	52 - 147	195/60R15	248	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	248; 26P	
			205/60R15	248; 26P	
	41 - 41	52 - 147	195/60R15	248	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	248; 26P	
			205/60R15	248; 26P	
			215/55R15	244; 245; 26N; 26P	
	40 - 40	52 - 147	195/60R15	248	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	248; 26P	
			205/60R15	248; 26P	
			215/55R15	244; 245; 26N; 26P; 27H	

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
	39 - 39	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	245; 248; 26N; 26P	
			205/60R15	245; 248; 26P	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	38 - 38	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 245; 26N; 26P	
			205/60R15	244; 245; 26N; 26P	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	37 - 37	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			205/60R15	244; 245; 26N; 26P	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/50R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	36 - 36	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26N; 26P; 27H	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/50R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	35 - 35	52 - 147	195/60R15	245; 248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/50R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	34 - 34	52 - 147	195/60R15	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/50R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	33 - 33	52 - 147	195/60R15	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	32 - 32	52 - 147	195/60R15	244; 24J; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	31 - 31	52 - 147	195/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	30 - 30	52 - 147	195/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	29 - 29	52 - 147	195/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
7 x 15			205/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			205/60R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27H	
			215/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	46 - 43	52 - 147	195/60R15	248	11G; 11H; 12A; 76Q
	42 - 42	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	248; 26P	
			205/60R15	248; 26P	
	41 - 41	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	245; 248; 26N; 26P	
			205/60R15	245; 248; 26N; 26P	
	40 - 40	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 245; 26N; 26P	
			205/60R15	244; 245; 26N; 26P	
	39 - 39	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			205/60R15	244; 245; 26N; 26P; 27H	
	38 - 38	52 - 147	195/60R15	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	37 - 37	52 - 147	195/60R15	245; 248; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	36 - 36	52 - 147	195/60R15	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	35 - 35	52 - 147	195/60R15	244; 245; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	34 - 34	52 - 147	195/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	33 - 33	52 - 147	195/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	32 - 32	52 - 147	195/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			205/60R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	31 - 31	52 - 147	195/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			205/60R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
	30 - 30	52 - 147	215/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A; 76Q
			225/50R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			195/60R15	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			205/60R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
	29 - 29	52 - 147	195/60R15	244; 24J; 26B; 26J; 27H	11G; 11H; 12A; 76Q
			205/55R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			205/60R15	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/55R15	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/50R15	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/55R15	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	

II.5.2. Raddurchmesser 16 Zoll

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
6 x 16	46 - 46	52 - 147	195/50R16		11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16		
			205/50R16		
	45 - 44	52 - 147	195/50R16		11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16		
			205/50R16	248	
	43 - 42	52 - 147	195/50R16		11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16		
			205/50R16	248	
			215/50R16	248; 26P	
	41 - 41	52 - 147	195/50R16	248	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248	
			205/50R16	248; 26P	
			215/50R16	248; 26P	
	40 - 40	52 - 147	195/50R16	248	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248	
			205/50R16	248; 26P	
			215/50R16	245; 248; 26N; 26P	
	39 - 39	52 - 147	195/50R16	248	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248	
			205/50R16	248; 26P	
			215/50R16	244; 245; 26N; 26P	
	38 - 38	52 - 147	195/50R16	248	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248	
			205/50R16	248; 26P	
			215/50R16	244; 245; 26N; 26P; 27H	
	37 - 37	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	248; 26P	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	36 - 36	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	245; 248; 26N; 26P	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	35 - 35	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	244; 245; 26N; 26P	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	34 - 34	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	33 - 33	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	32 - 32	52 - 147	195/50R16	245; 248; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	245; 248; 26N; 26P	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	31 - 31	52 - 147	195/50R16	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 245; 26N; 26P	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	30 - 30	52 - 147	195/50R16	244; 245; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	29 - 29	52 - 147	195/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
6 1/2 x 16	48 - 45	52 - 147	195/50R16		11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16		
	44 - 42	52 - 147	195/50R16	248	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248	
			205/50R16	248; 26P	
	41 - 41	52 - 147	195/50R16	248	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248	
			205/50R16	248; 26P	
			215/50R16	244; 245; 26N; 26P	
	40 - 40	52 - 147	195/50R16	248	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248	
			205/50R16	248; 26P	
			215/50R16	244; 245; 26N; 26P; 27H	
	39 - 39	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	245; 248; 26N; 26P	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	38 - 38	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	244; 245; 26N; 26P	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	37 - 37	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	36 - 36	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	35 - 35	52 - 147	195/50R16	245; 248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
			195/55R16	245; 248; 26P	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	34 - 33	52 - 147	195/50R16	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 245; 26N; 26P	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	32 - 32	52 - 147	195/50R16	244; 24J; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 24J; 26N; 26P; 27H	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	31 - 30	52 - 147	195/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/50R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	29 - 29	52 - 147	195/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/50R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/50R16	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
7 x 16	46 - 46	52 - 147	195/50R16	248	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248	
	45 - 44	52 - 147	195/50R16	248	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248	
			215/45R16	248	
	43 - 43	52 - 147	195/50R16	248	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248	
			215/45R16	248; 26P	
	42 - 42	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	248; 26P	
			215/45R16	248; 26P	
	41 - 41	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	245; 248; 26N; 26P	
			215/45R16	248; 26P	
			225/45R16	244; 245; 26N; 26P	
	40 - 40	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	244; 245; 26N; 26P	
			215/45R16	248; 26P	
			225/45R16	244; 245; 26N; 26P; 27H	
	39 - 39	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			215/45R16	248; 26P	
			225/45R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	38 - 38	52 - 147	195/50R16	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	248; 26P	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R16	245; 248; 26N; 26P	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/45R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	37 - 37	52 - 147	195/50R16	245; 248; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	245; 248; 26N; 26P	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R16	244; 245; 26N; 26P	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
	36 - 36	52 - 147	225/45R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/50R16	244; 245; 26N; 26P	
			195/55R16	244; 245; 26N; 26P	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R16	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			215/50R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/45R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	35 - 35	52 - 147	195/50R16	244; 245; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/45R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	34 - 34	52 - 147	195/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/45R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	33 - 33	52 - 147	195/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/45R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/45R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	32 - 32	52 - 147	195/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/50R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/45R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/45R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	31 - 31	52 - 147	195/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/50R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/45R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/50R16	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/45R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	30 - 30	52 - 147	195/50R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/50R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/45R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/50R16	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/45R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	29 - 29	52 - 147	195/50R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	11G; 11H; 12A; 76U
			195/55R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			205/50R16	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/45R16	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/50R16	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/45R16	244; 24C; 26B; 26J; 27F	

II.5.3. Raddurchmesser 17 Zoll

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
6 1/2 x 17	48 - 42	52 - 147	205/45R17		11G; 11H; 12A; 76S

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
	41 - 38	52 - 147	205/45R17	248	11G; 11H; 12A; 76S
	37 - 33	52 - 147	205/45R17	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
	32 - 32	52 - 147	205/45R17	245; 248; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
	31 - 31	52 - 147	205/45R17	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
	30 - 30	52 - 147	205/45R17	244; 245; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A; 76S
	29 - 29	52 - 147	205/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76S
7 x 17	48 - 45	52 - 147	195/45R17		11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17		
	44 - 44	52 - 147	195/45R17		11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248	
			215/40R17	248	
			215/45R17	248	
	43 - 42	52 - 147	195/45R17		11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248	
			215/40R17	248; 26P	
			215/45R17	248; 26P	
	41 - 40	52 - 147	195/45R17	248	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248	
			215/40R17	248; 26P	
			215/45R17	248; 26P	
	39 - 39	52 - 147	195/45R17	248	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248; 26P	
			215/40R17	248; 26P	
			215/45R17	248; 26P	
	38 - 38	52 - 147	195/45R17	248	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248; 26P	
			215/40R17	245; 248; 26N; 26P	
			215/45R17	245; 248; 26N; 26P	
	37 - 37	52 - 147	195/45R17	248	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248; 26P	
			215/40R17	244; 245; 26N; 26P	
			215/45R17	244; 245; 26N; 26P	
	36 - 36	52 - 147	195/45R17	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248; 26P	
			215/40R17	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			215/45R17	244; 245; 26N; 26P; 27H	
	35 - 35	52 - 147	195/45R17	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	245; 248; 26P	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	34 - 33	52 - 147	195/45R17	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	244; 245; 26N; 26P	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	32 - 32	52 - 147	195/45R17	245; 248; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	244; 24J; 26N; 26P; 27H	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	31 - 31	52 - 147	195/45R17	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	30 - 30	52 - 147	195/45R17	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	29 - 29	52 - 147	195/45R17	244; 24J; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A; 76S

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
7 1/2 x 17			205/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	48 - 47	52 - 147	195/45R17		11G; 11H; 12A; 76S
	46 - 44	52 - 147	195/45R17		11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248	
			195/45R17	248	
			205/45R17	248	
	43 - 43	52 - 147	195/45R17	248	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248	
			195/45R17	248	
			205/45R17	248; 26P	
			215/40R17	248; 26P	
	42 - 42	52 - 147	215/45R17	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			195/45R17	248	
			205/45R17	248; 26P	
			215/40R17	245; 248; 26N; 26P	
			215/45R17	245; 248; 26N; 26P	
	41 - 41	52 - 147	195/45R17	248	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248; 26P	
			215/40R17	245; 248; 26N; 26P	
			215/45R17	245; 248; 26N; 26P	
			215/45R17	245; 248; 26N; 26P	
	40 - 40	52 - 147	195/45R17	248	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248; 26P	
			215/40R17	244; 245; 26N; 26P	
			215/45R17	244; 245; 26N; 26P	
			215/45R17	244; 245; 26N; 26P	
	39 - 39	52 - 147	195/45R17	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248; 26P	
			215/40R17	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			215/45R17	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			215/45R17	244; 245; 26N; 26P; 27H	
	38 - 38	52 - 147	195/45R17	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	248; 26P	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	37 - 37	52 - 147	195/45R17	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	245; 248; 26N; 26P	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	36 - 36	52 - 147	195/45R17	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	244; 245; 26N; 26P	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/40R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	35 - 35	52 - 147	195/45R17	248; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/40R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	34 - 34	52 - 147	195/45R17	245; 248; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/40R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	33 - 33	52 - 147	195/45R17	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/40R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	32 - 32	52 - 147	195/45R17	244; 245; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
	31 - 30	52 - 147	215/45R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	11G; 11H; 12A; 76S
			225/40R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			195/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/45R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/40R17	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	29 - 29	52 - 147	195/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76S
			205/45R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/40R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/45R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/40R17	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
8 x 17	39 - 37	52 - 147	215/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76S
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	36 - 36	52 - 147	215/40R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A; 76S
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/40R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	35 - 35	52 - 147	215/40R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	11G; 11H; 12A; 76S
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/40R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	34 - 34	52 - 147	215/40R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	11G; 11H; 12A; 76S
			215/45R17	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/40R17	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	33 - 33	52 - 147	215/40R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A; 76S
			215/45R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/40R17	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	32 - 31	52 - 147	215/40R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A; 76S
			215/45R17	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/40R17	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			235/40R17	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
	30 - 30	52 - 147	215/40R17	244; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A; 76S
			215/45R17	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/40R17	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			235/40R17	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
	29 - 29	52 - 147	215/40R17	244; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A; 76S
			215/45R17	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/40R17	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
			235/40R17	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
			245/35R17	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
			245/40R17	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	

II.5.4. Raddurchmesser 18 Zoll

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
7 x 18	48 - 46	52 - 147	205/40R18		11G; 11H; 12A
	45 - 45	52 - 147	205/40R18		11G; 11H; 12A
			215/35R18	248	
			215/40R18	248	
	44 - 44	52 - 147	205/40R18	248	11G; 11H; 12A
			215/35R18	248	
			215/40R18	248	
	43 - 41	52 - 147	205/40R18	248	11G; 11H; 12A
			215/35R18	248; 26P	
			215/40R18	248; 26P	

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
	40 - 39	52 - 147	205/40R18	248; 26P	11G; 11H; 12A
			215/35R18	248; 26P	
			215/40R18	248; 26P	
	38 - 38	52 - 147	205/40R18	248; 26P	11G; 11H; 12A
			215/35R18	245; 248; 26N; 26P	
			215/40R18	245; 248; 26N; 26P	
	37 - 37	52 - 147	205/40R18	248; 26P	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 245; 26N; 26P	
			215/40R18	244; 245; 26N; 26P	
	36 - 36	52 - 147	205/40R18	248; 26P	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			215/40R18	244; 245; 26N; 26P; 27H	
	35 - 35	52 - 147	205/40R18	245; 248; 26N; 26P	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	34 - 34	52 - 147	205/40R18	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	33 - 33	52 - 147	205/40R18	244; 245; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	32 - 31	52 - 147	205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	30 - 29	52 - 147	205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
7 1/2 x 18	45 - 43	52 - 147	205/35R18	248	11G; 11H; 12A
			205/40R18	248	
	42 - 42	52 - 147	205/35R18	248; 26P	11G; 11H; 12A
			205/40R18	248; 26P	
			215/35R18	248; 26P	
			215/40R18	248; 26P	
	41 - 41	52 - 147	205/35R18	248; 26P	11G; 11H; 12A
			205/40R18	248; 26P	
			215/35R18	245; 248; 26N; 26P	
			215/40R18	245; 248; 26N; 26P	
	40 - 40	52 - 147	205/35R18	248; 26P	11G; 11H; 12A
			205/40R18	248; 26P	
			215/35R18	244; 245; 26N; 26P	
			215/40R18	244; 245; 26N; 26P	
	39 - 39	52 - 147	205/35R18	248; 26P	11G; 11H; 12A
			205/40R18	248; 26P	
			215/35R18	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			215/40R18	244; 245; 26N; 26P; 27H	
			225/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	38 - 38	52 - 147	205/35R18	245; 248; 26P	11G; 11H; 12A
			205/40R18	245; 248; 26P	
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	37 - 37	52 - 147	205/35R18	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A
			205/40R18	244; 245; 26N; 26P	
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	36 - 36	52 - 147	205/35R18	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
			205/40R18	244; 245; 26N; 26P	
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/35R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	35 - 35	52 - 147	205/35R18	244; 24J; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A
			205/40R18	244; 24J; 26N; 26P; 27H	
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/35R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			205/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
	34 - 34	52 - 147	215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A
			225/35R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			205/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	11G; 11H; 12A
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/35R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			205/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/35R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			205/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/35R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/40R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			225/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			205/35R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/35R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			215/40R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			205/40R18	248; 26P	11G; 11H; 12A
8 x 18	43 - 41	52 - 147	205/40R18	245; 248; 26N; 26P	
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/40R18	244; 245; 26N; 26P	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/40R18	244; 245; 26N; 26P; 27H	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	11G; 11H; 12A
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			225/35R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/35R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/35R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			225/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26N; 27H	
			215/35R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/40R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
	32 - 31	52 - 147	225/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			235/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			205/40R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
			215/35R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/40R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	30 - 30	52 - 147	235/35R18	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			205/40R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			215/40R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	29 - 29	52 - 147	235/35R18	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			205/40R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			215/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			215/40R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/35R18	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
			235/35R18	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
			245/30R18	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
			245/35R18	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
8 1/2 x 18	37 - 37	52 - 147	215/35R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	11G; 11H; 12A
			215/40R18	244; 24J; 26B; 26J; 27H	
	36 - 35	52 - 147	215/35R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			215/40R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
	34 - 34	52 - 147	215/35R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			215/40R18	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	
			225/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	33 - 32	52 - 147	215/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			215/40R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
	31 - 31	52 - 147	215/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			215/40R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/35R18	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
	30 - 29	52 - 147	215/35R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
			215/40R18	244; 24C; 26B; 26J; 27F	
			225/35R18	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	
			235/35R18	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	

II.5.5. Raddurchmesser 19 Zoll

Radgröße	Gesamt-ET (mm)	kW-Bereich	Reifengröße	Auflagen Reifen	Auflagen allgemein
8 x 19	36 - 35	52 - 147	225/30R19	241; 244; 246; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
	34 - 30	52 - 147	225/30R19	244; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
	29 - 29	52 - 147	225/30R19	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A
8 1/2 x 19	30 - 29	52 - 147	235/30R19	244; 247; 24C; 26B; 26J; 27F	11G; 11H; 12A

II.6. Auflagen und Hinweise

- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist.
Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 245) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
Optionale Bremsen können einen größeren Minstdurchmesser erfordern.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
Optionale Bremsen können einen größeren Minstdurchmesser erfordern.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
Optionale Bremsen können einen größeren Minstdurchmesser erfordern.

II.7. Nacharbeitsprofile Fahrzeug

Fahrzeug:

Hersteller: Ford
 Fahrzeugtyp: JHH
 Genehm.Nr.: e9*2007/46*3142*..
 Handelsbez.: Fiesta

Variante(n):

II.7.1. Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	Nacharbeit im Bereich		Achse
	von [mm]	bis [mm]	
26B	x = 250	y = 250	VA
26P	x = 300	y = 300	VA

II.7.2. Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

Auflagen	im Bereich		Aufweiten um [mm]	Achse
	von [mm]	bis [mm]		
26J	x = 300	y = 300	30	VA
26N	x = 300	y = 300	8	VA
27F	x = 300	y = 300	30	HA
27H	x = 300	y = 300	8	HA

