

# Technische Spezifikation

---

## TECHNISCHE SPEZIFIKATION

### V6-Dieselmotor

Hubraum	2720 cm <sup>3</sup>
Zündfolge	1-4-2-5-3-6
Bohrung	81,0 mm
Hub	88,0 mm
Anzahl der Zylinder	6
Verdichtungsverhältnis	17,3 : 1

### V8-Benzinmotor

Hubraum	4394 cm <sup>3</sup>
Zündfolge	1-5-4-2-6-3-7-8
Bohrung	88,0 mm
Hub	90,3 mm
Anzahl der Zylinder	8
Verdichtungsverhältnis	10,5 : 1
Zündkerzen	NGK IFR5N10
Elektrodenabstand	nicht einstellbar

### V6-Benzinmotor

Hubraum	4009 cm <sup>3</sup>
Zündfolge	1-4-2-5-3-6
Bohrung	100,4 mm
Hub	84,4 mm
Anzahl der Zylinder	6
Verdichtungsverhältnis	9,7 : 1
Zündkerzen	Motorcraft AGSF 24 PM
Elektrodenabstand	nicht einstellbar

# Technische Spezifikation

---

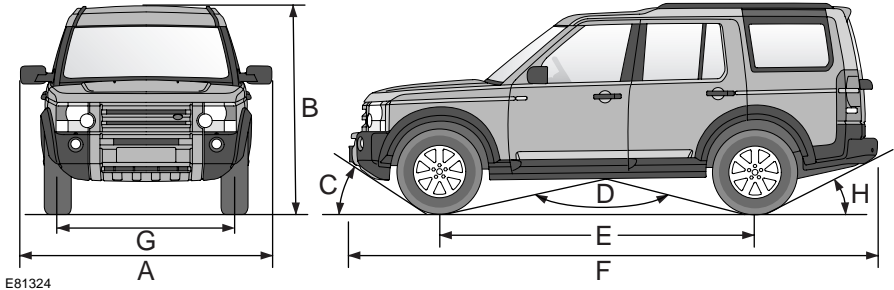
## Gewichte

Ungefähres EU-Leergewicht (voll aufgetankt)	Metrisch	Britisch
- Benzinmotor	2486 - 2704 kg	5315 - 5796 lb
- Dieselmotor	2494 - 2718 kg	5498 - 5992 lb
Zulässiges Gesamtgewicht	3180 - 3230 kg	7011 - 7121 lb
Zulässige Vorderachslast	1450 kg	3197 lb
Zulässige Hinterachslast	1840 - 1855 kg	4056 - 4090 lb

**Hinweis:** Achslasten dürfen nicht addiert werden. Es dürfen weder die einzelnen zulässigen Achslasten noch das zulässige Gesamtgewicht überschritten werden.

# Technische Spezifikation

## Abmessungen - Fahrzeuge mit Luftfederung



E81324

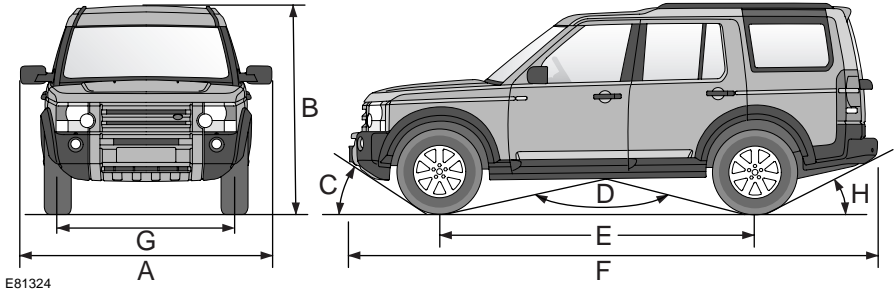
Pos.	Maß	Metrisch	Britisch
A	Gesamtbreite	2191 mm	86,26 Zoll
	Gesamtbreite (Spiegel angeklappt)	2009 mm	79,09 Zoll
B	Gesamthöhe		
	- Zugangsniveauhöhe	1887 mm	72,32 Zoll
	- Normale Niveauhöhe	1837 mm	74,29 Zoll
	- Geländeniveauhöhe	1942 mm	76,46 Zoll
C	Überhangwinkel vorn (bei EU-Leergewicht und Geländeniveauhöhe)	37,2°	
D	Rampenwinkel (bei EU-Leergewicht und Geländeniveauhöhe)	124,2°	
E	Radstand	2885 mm	113,6 Zoll
F	Gesamtlänge	4848 mm	190,9 Zoll
	Gesamtlänge (inkl. Anhängerkupplung - bis Kugelmitte)	4913 mm	193,4 Zoll
G	Spur:		
	- vorn	1605 mm	63,2 Zoll
	- hinten	1612,5 mm	63,5 Zoll

# Technische Spezifikation

Pos.	Maß	Metrisch	Britisch
H	Überhangwinkel hinten, ohne Anhängerkupplung (bei EU-Leergewicht und Geländeniveauhöhe)	29,6°	
	Überhangwinkel hinten, mit Anhängerkupplung (bei EU-Leergewicht):		
	- Normale Niveauhöhe	15,7°	
	- Geländeniveauhöhe	18,5°	
	Zulässige Wasserfahrtiefe		
	- Normale Niveauhöhe	600 mm	24 Zoll
	- Geländeniveauhöhe	700 mm	28 Zoll
	Mindestbodenfreiheit (Geländeniveauhöhe)	240 mm	9,44 Zoll
	Zulässiger Auf- oder Abfahrtwinkel		
	- bei Daueranforderung	35°	
	- bei Kurzanforderung	45°	
	Wendekreis	11,45 m	37,56 Fuß
	Radeinstellung (insg.)		
	- vorn	-0,16° ± 0,2°	-10' ± 12'
	- hinten	0,16° ± 0,2°	10' ± 12'
	Freier Bremspedalweg	Nicht einstellbar	
	Freier Kupplungspedalweg	Nicht einstellbar	

# Technische Spezifikation

## Abmessungen - Fahrzeuge mit Schraubenfederung



Pos.	Maß	Metrisch	Britisch
A	Gesamtbreite	2191 mm	86,26 Zoll
	Gesamtbreite (Spiegel angeklappt)	2009 mm	79,09 Zoll
B	Gesamthöhe	1887 mm	74,29 Zoll
C	Überhangwinkel vorn (bei EU-Leergewicht)	32,2°	
D	Rampenwinkel (bei EU-Leergewicht)	157,2°	
E	Radstand	2885 mm	113,6 Zoll
F	Gesamtlänge	4848 mm	190,9 Zoll
	Gesamtlänge (inkl. Anhängerkupplung - bis Kugelmitte)	4913 mm	193,4 Zoll
G	Spur:		
	- vorn	1605 mm	63,2 Zoll
	- hinten	1612,5 mm	63,5 Zoll
H	Überhangwinkel hinten, ohne Anhängerkupplung (bei EU-Leergewicht)	24,9°	
	Überhangwinkel hinten, mit Anhängerkupplung (bei EU-Leergewicht)	15,7°	
	Zulässige Wasserfahrtiefe	600 mm	24 Zoll

# Technische Spezifikation

Pos.	Maß	Metrisch	Britisch
	Mindestbodenfreiheit (Geländeneiveauhöhe)	240 mm	7,3 Zoll
	Zulässiger Auf- oder Abfahrtwinkel		
	- bei Daueranforderung	35°	
	- bei Kurzanforderung	45°	
	Wendekreis	11,45 m	37,56 Fuß
	Radeinstellung (insg.)		
	- vorn	-0,16° ± 0,2°	-10' ± 12'
	- hinten	0,16° ± 0,2°	10' ± 12'
	Freier Bremspedalweg	Nicht einstellbar	
	Freier Kupplungspedalweg	Nicht einstellbar	