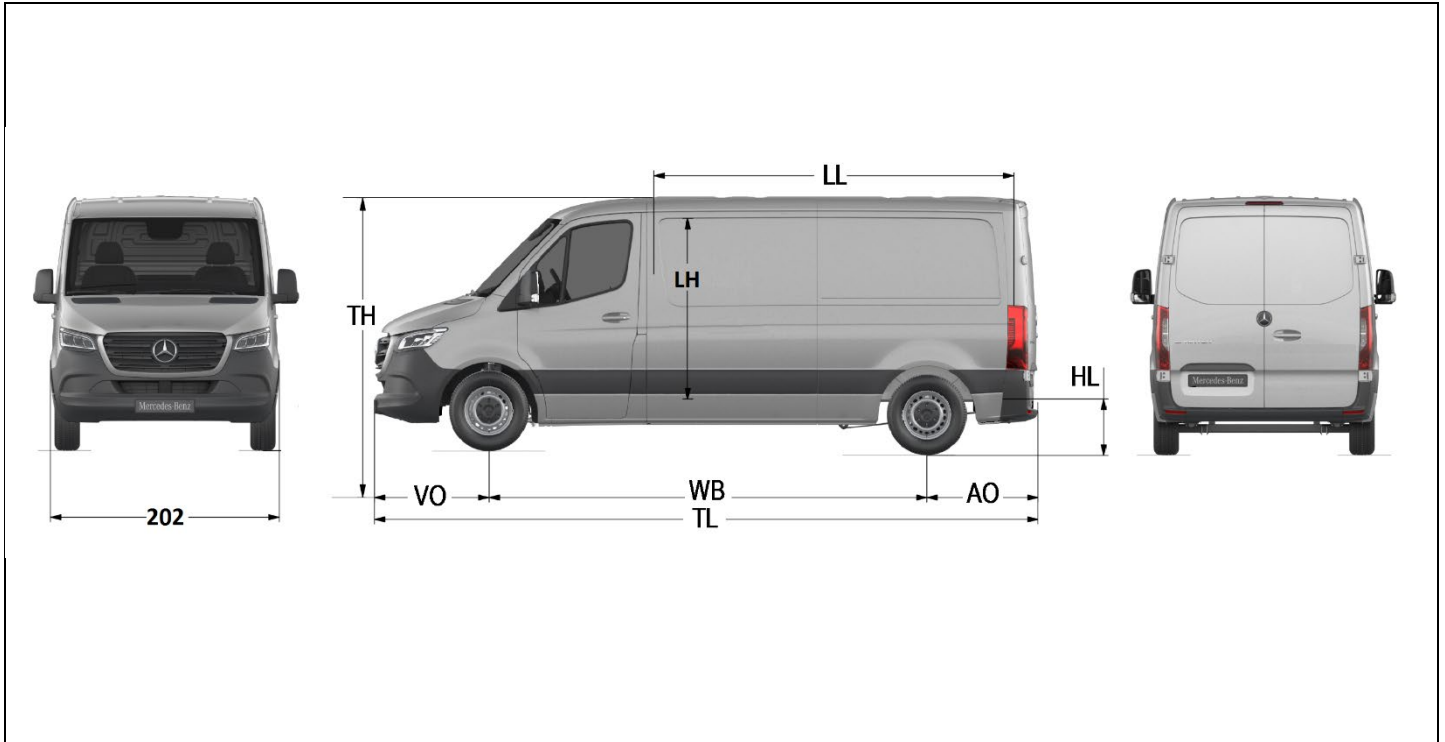


**SPRINTER**
**3 . . CDI FWD bestelwagen**

Type	Vermogen	Treingewicht (kg)	
311 CDI	<b>84 kW</b> (114 pk)	5200	5500
311 CDI Functional	<b>84 kW</b> (114 pk)		
315 CDI	<b>110 kW</b> (150 pk)	5200	5500
315 CDI Functional	<b>110 kW</b> (150 pk)		

Wettelijk toegestane gewichten (kg)		
toelaatbaar totaalgewicht (GVW)	3200	3500
max. toelaatbaar voorasgewicht	1750	1750
max. toelaatbaar achterasgewicht	2100	2100
max. toelaatbaar AHW-gewicht geremd	2000	



Basis auto 311 CDI met laag dak. Gewichten in kg, afmetingen in cm, hoogte maten onbelast.

(910 63.)	WB 325	WB 392	WB 325	WB 392
Maximaal toelaatbaar totaalgewicht	3200	3200	3500	3500
Eigengewicht	2020	2085	2020	2085
Eigengewicht onder de vooras	1280	1320	1280	1320
Eigengewicht onder de achteras	740	765	740	765
<b>NUTTIG LAADVERMOGEN</b>	<b>1180</b>	<b>1115</b>	<b>1480</b>	<b>1415</b>
Breedte laadruimte	178	178	178	178
Breedte laadvloer tussen wielkasten	141	141	141	141
Wielkuip hoogte / lengte	40 / 93	40 / 93	40 / 93	40 / 93
Dagmaat (max) achterdeuren h x b	163 x 155	163 x 155	163 x 155	163 x 155
Dagmaat (max) hoge achterdeuren h x b	192 x 155	192 x 155	192 x 155	192 x 155
Dagmaat (max) zijschuifdeur h x b	159 x 100	159 x 126	159 x 100	159 x 126
Dagmaat (max) hoge zijschuifdeur h x b	189 x 100	189 x 126	189 x 100	189 x 126
Draaicirkel over de bumper	1300	1520	1300	1520

WB	VO	AO	TL	TH	LH	LL	HL	Laadruimte Opp./Inh.
<b>Laag dak</b> (stahoogte 178)								
325	101	100	527	236	178	260	58	4,3 m <sup>2</sup> / 7,8 m <sup>3</sup>
392	101	100	593	235	178	327	57	5,5 m <sup>2</sup> / 9,5 m <sup>3</sup>
<b>Hoog dak</b> (stahoogte 207)								
325	101	100	527	264	207	260	57	4,3 m <sup>2</sup> / 8,8 m <sup>3</sup>
392	101	100	593	264	207	327	57	5,5 m <sup>2</sup> / 11,0 m <sup>3</sup>

<b>Afwijkende gewichten t.o.v. basis auto</b>			
Functional uitvoering		-10	Dak hoog (D03)
			+35

**MOTOR**

**311 CDI:** OM 654 DE20 LA (L4) (Euro 6d N1 Gr.III/N2)  
Max vermogen: **84 kW** (114 pk) bij 3800 omw/min.  
Max koppel: 300 Nm bij 1400 - 2400 omw/min.  
Cilinderinhoud: 1950 cm<sup>3</sup>

4 cilinder dieselmotor (lijn-opstelling)  
met Common Rail directe inspuiting,  
4 kleppen per cilinder, turbocompressor en  
inlaatluichtkoeling. Standaard dieselroetfilter.

**315 CDI:** OM 654 DE20 LA (L4) (Euro 6d N1 Gr.III/N2)  
Max vermogen: **110 kW** (150 pk) bij 3800 omw/min.  
Max koppel: 340 Nm bij 1500 - 2400 omw/min.  
Cilinderinhoud: 1950 cm<sup>3</sup>

4 cilinder dieselmotor (lijn-opstelling)  
met Common Rail directe inspuiting,  
4 kleppen per cilinder, turbocompressor en  
inlaatluichtkoeling. Standaard dieselroetfilter.

**KOPPELING**

311 CDI Functional; 315 CDI Functional:  
Enkelvoudige droge plaatkoppeling, diameter 240 mm

**VERSNELINGSBAK**

311 CDI Functional; 315 CDI Functional:

Mercedes-Benz geheel gesynchroniseerde 6-versnellingsbak, type  
6MTT-425/3,727-0,493

311 CDI; 315 CDI:

Mercedes-Benz automatische 9-trapsversnellingsbak,  
type 9HP48/4,713-0,493

**ACHTERAS(SEN)**

Onafhankelijke wielophanging.

**VOORAS(SEN)**

Mercedes-Benz aangedreven as. Onafhankelijke wielophanging.  
Overbrengingsverhouding:

311 CDI Functional; 315 CDI Functional: 5,231

311 CDI; 315 CDI; 4,585

**STUURINRICHTING**

Stuurinrichting met snelheidsafhankelijke, elektrisch ondersteunde  
stuurbekrachtiging.

**CHASSIS**

Zelfdragende carrosserie.

**VERING**

As 1 Overdwarsgeplaatste paraboolveer.  
As 2 Paraboolveren.  
Schokdempers op alle assen.

**REMMEN**

Bedrijfsrem: 2-krings hydraulisch remsysteem met gescheiden  
circuits en vacuüm bekrachtiging. Rondom  
schijfremmen. Rijdynamisch regelsysteem ESP met  
ABS, ASR, BAS en EBV.

Parkeerrem: Mechanisch op as 2.

**BANDEN**

**Velgen**

(5x) 225/65 R16 6.5 J x 16

**ELEKTRISCHE INSTALLATIE**

Bedrijfsspanning (accu): 12V - 92Ah

Wisselstroomdynamo: 14V - 220A

**BRANDSTOFTANK**

Diesel: kunststof tank, 65 liter.

AdBlue: ca. 22 liter.

**CABINE**

Cabine voorzien van chauffeur- en bijrijdersstoel en  
een volledig tussenschot achter de voorstoelen.  
Laadruimte toegankelijk via achter- en zijschuifdeur.

**VOETNOTEN**

De eigengewichten zijn bij benadering vastgesteld.  
Ze zijn opgegeven voor het bedrijfsklare voertuig, met koelwater, olie,  
volle brandstoftank, reservewiel en gereedschap.

Chassisteekeningen, opbouwrichtlijnen en overige info:  
<http://ABH-Infoportal.Mercedes-Benz.com>.

ABS Anti Blokkeer-Systeem  
ASR Anti door-Slip-Regeling  
BAS Brake Assist System  
CDI Common Rail Directe Inspuiting  
EBV Elektronische remkrachtVerdelers  
ESP Elektronisch StabiliteitsProgramma