



Mercedes-Benz

Technische Fiche - Sprinter 317 CDI Chassis L2 RWD Functional
90713313 - BF3

Al deze gegevens zijn ten titel van inlichting gegeven, kunnen zonder verwittiging veranderd worden en zijn niet bindend voor de invoerder. Deze gegevens zijn verbonden met de offerte in bijlage.

Algemene inlichtingen

Model:	Mercedes-Benz Sprinter
Type:	Sprinter 317 CDI Chassis L2 RWD Functional BLAUW
Aandrijving:	RWD
Motorvermogen:	125 kW(170 PS)
Wielbasis:	3665 mm
Toegestaan totaalgewicht:	3500 kg
Stuurwiel:	links

Aggregaten

	Code	Beschrijving
Motor	MU5	OM 654 DE 20 LA 125 kW (170 ch)
Versnellingsbak	GD8	Handgeschakelde zesversnellingsbak ECO Gear 360
Stuurinrichting		
Batterij	ED4	AGM (Absorption Glass Mat)-accu 12V/92Ah
Velgen vooras		
Velgen achteras	RS3	Stalen velgen 6,5 J x 16
Achteras		
Asoverbrenging	4,727	

Banden

As 1:	RH2	2 x	Vierseizoenenbanden
As 2:	RH2	2 x	Vierseizoenenbanden

Dynam. bandenstraal 362 mm

Technische gegevens van de motor

Max. koppel	380 Nm	1600	1/min
Cylinderinhoud	1950 cm ³		

Gewichten

	1. EA	2. EA	1. ED	2. ED	Total
Chassis-/leeggewicht	1376		857		2233
Laadvermogen/Koppelschoteldruk	274		1393		1267
Toegelaten gewicht	1650		2250		3500
Toelaatbare treingewicht					7000

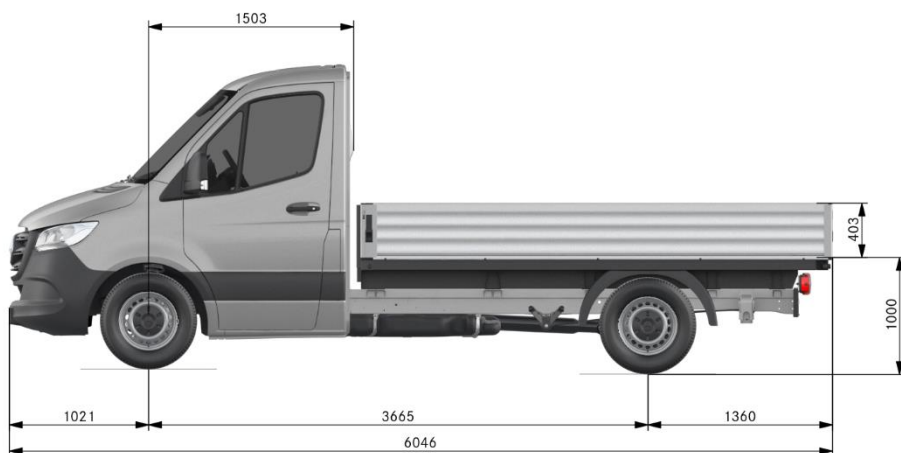
Voertuiggewicht met Chauffe. (37145)



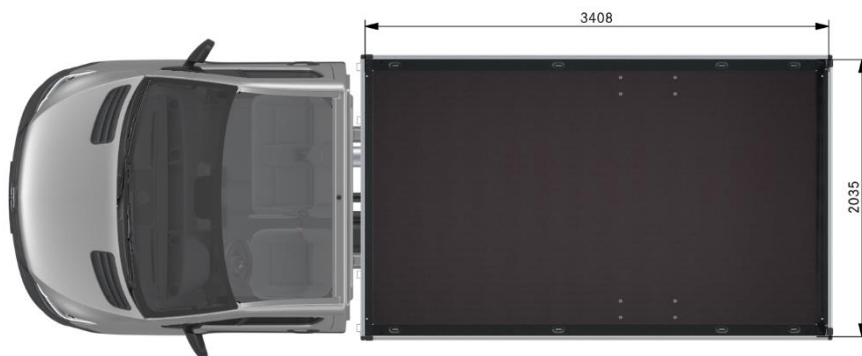
Mercedes-Benz

Technische tekeningen

Zijaanzicht



Voor afmetingen geldt een tolerantie van +/- 3%.
Bovenaanzicht



Voor afmetingen geldt een tolerantie van +/- 3%.

Vooraanzicht/Achteraanzicht



Voor afmetingen geldt een tolerantie van +/- 3%.



Voor afmetingen geldt een tolerantie van +/- 3%.

Al deze specificaties zijn ten titel van inlichting gegeven, kunnen zonder verwittiging veranderd worden en zijn niet bindend voor de invoerder!



Mercedes-Benz

Versnellingsbak

Versnellingen - vooruit							
1.	5,076	2.	2,61	3.	1,518	4.	1
5.	0,791	6.	0,675	7.		8.	
9.		10.		11.		12.	
13.		14.		15.		16.	

Versnellingen - achteruit	
1.	4,722
2.	

Al deze specificaties zijn ten titel van inlichting gegeven, kunnen zonder verwittiging veranderd worden en zijn niet bindend voor de invoerder!

Tabel aandrijflijn

	Gewicht totaal [kg]	Snelheid [km/h] met gegeven helling			
		0%	2%	3%	7%
Voertuig	3500	175	174	173	78
Trein	7000	174	117	78	23

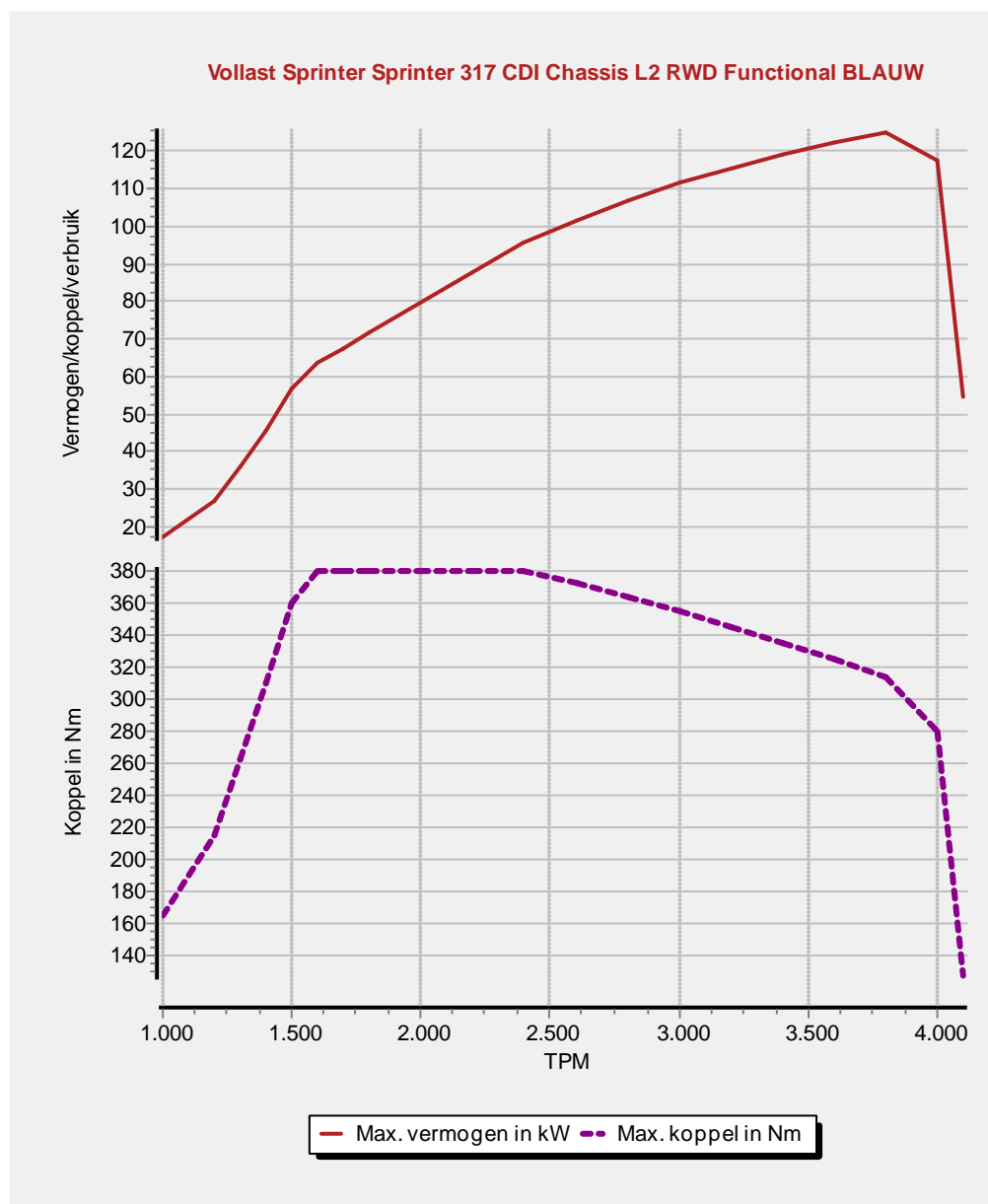
	Gewicht totaal [kg]	Klimvermogen [%]				
		Max.	Vertrek	60 km/h	80 km/h	90 km/h
Voertuig	3500	67,5	28,9	17,8	12	11,4
Trein	7000	33,4	14	8,4	5,5	5,2

	Gewicht totaal [kg]	Snelheid [km/h]		Motortoerental [/min]		
		1ste versnelling	laatste versnelling	in hoogste versnelling		
		op 1000/min	à vitesse nominal	60 km/h	80 km/h	90 km/h
Voertuig	3500	6	222	1403	1870	2104
Trein	7000	6	222	1403	1870	2104

Al deze specificaties zijn ten titel van inlichting gegeven, kunnen zonder verwittiging veranderd worden en zijn niet bindend voor de invoerder!



Vollastdiagram



Al deze specificaties zijn ten titel van inlichting gegeven, kunnen zonder verwittiging veranderd worden en zijn niet bindend voor de invoerder.

Vollasttabel



Mercedes-Benz

Toeren ??in t/min	PMax in kWh	Mmax in Nm
1000	17,30	165,00
1200	27,00	215,00
1300	35,70	262,00
1400	45,40	310,00
1500	56,50	360,00
1600	63,70	380,00
1700	67,60	380,00
1800	71,60	380,00
2000	79,60	380,00
2200	87,50	380,00
2400	95,50	380,00
2600	101,30	372,00
2800	106,70	364,00
3000	111,50	355,00
3200	115,60	345,00
3400	119,30	335,00
3600	122,50	325,00
3800	125,00	314,00
4000	117,30	280,00
4100	54,50	127,00

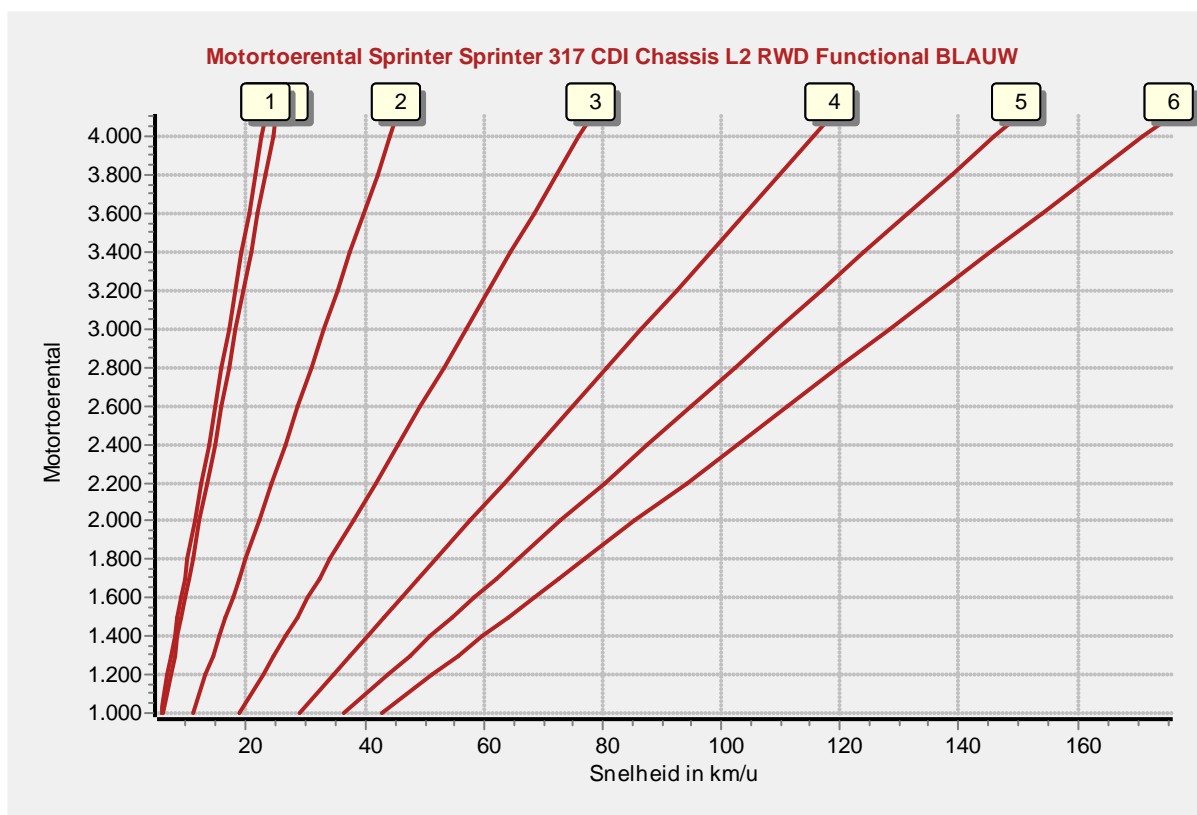
Vollast (Sprinter Sprinter 317 CDI Chassis L2 RWD Fun

Al deze specificaties zijn ten titel van inlichting gegeven, kunnen zonder verwittiging veranderd worden en zijn niet bindend voor de invoerder.



Mercedes-Benz

Motortoerentaldiagram



Al deze specificaties zijn ten titel van inlichting gegeven, kunnen zonder verwittiging veranderd worden en zijn niet bindend voor de invoerder

Motortoerentaltabel

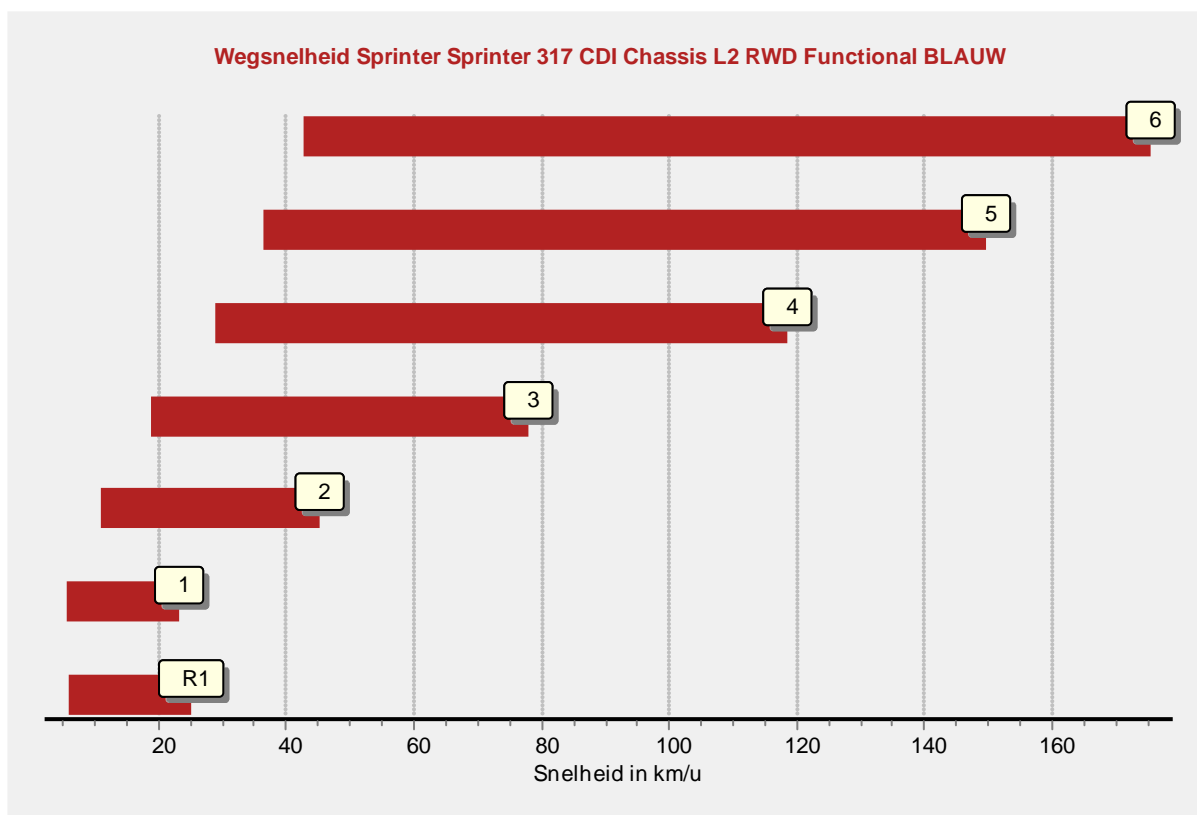
Snelheid in km/u	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
R-versnelling1	1636	3271										
Versnelling 1	1758	3516										
Versnelling 2		1808	2712	3616								
Versnelling 3		1052	1577	2103	2629	3155	3681					
Versnelling 4			1039	1385	1732	2078	2425	2771	3117	3464	3810	
Versnelling 5				1096	1370	1644	1918	2192	2466	2740	3014	3288
Versnelling 6					1169	1403	1637	1870	2104	2338	2572	2806

Motortoerental in t/min (Sprinter Sprinter 317 CDI Chassis L2 RWD Functional BLAUW)

Al deze specificaties zijn ten titel van inlichting gegeven, kunnen zonder verwittiging veranderd worden en zijn niet bindend voor de invoerder



Rijsnelheidsdiagram



Al deze specificaties zijn ten titel van inlichting gegeven, kunnen zonder verwittiging veranderd worden en zijn niet bindend voor de invoerder!

Rijsnelheidstabel

	n/min	n/1000	n/Nm max	n/max
Toeren	1000	1000	1600	4100
R-versnelling1	6,11	6,11	9,78	25,07
Versnelling 1	5,69	5,69	9,10	23,32
Versnelling 2	11,06	11,06	17,70	45,35
Versnelling 3	19,02	19,02	30,43	77,98
Versnelling 4	28,87	28,87	46,19	118,37
Versnelling 5	36,50	36,50	58,40	149,64
Versnelling 6	42,77	42,77	68,43	175,36

Snelheid ??in km/u (Sprinter Sprinter 317 CDI Chassis L2 RWD Func
Al deze specificaties zijn ten titel van inlichting gegeven, kunnen zonder verwittiging veranderd worden en zijn niet bindend voor de invoerder!