

CANTER 3S13 DUONIC® 2.0

VOERTUIG MET HET

STUUR LINKS

MODEL / MODELVARIANT

Cabinevariant / Aantal zitplaatsen

 3S13
 Standaard, enkele cabine / 3

Type	46901211	46901311	46901511
FUSO modelcode	FEA01BL3SEUW	FEA01CL3SEUW	FEA01EL3SEUW

AFMETINGEN (MM)

Wielbasis	2500	2800	3400
Totale lengte	4640	4990	5790
Lengte cabine		1510	
Totale breedte		1700	
Breedte cabine		1695	
Totale hoogte		2100	2105
Spoorbreedte	Voor / Achter	1405 / 1255	
Chassishoogte (aan het einde van het chassis)		715	710
Bodemvrijheid		165	
Cabine tot achteras	1975	2275	2875
Cabine tot einde chassis	3120	3470	4270
Max. opbouwlengthe**	3500	3995	4985
Framebreedte		700	
Overhang voor		995	
Overhang achter	1145	1195	1395
Vooras tot begin opbouw		625	
Aanbevolen afstand cabine tot opbouw		100	

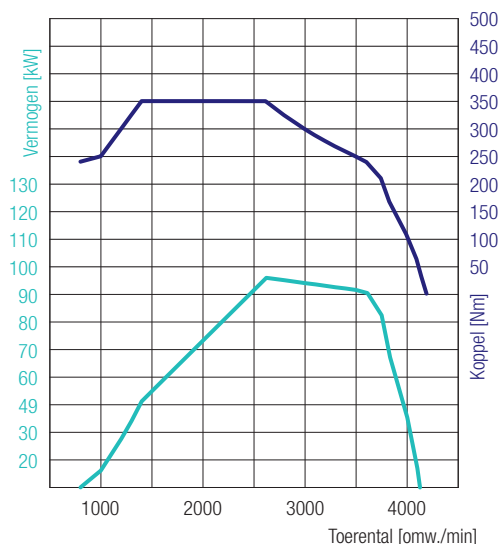
GEWICHTEN (KG)

Leeggewicht van het voertuig*		1960	1970	1985
	Voor* / Achter*	1445 / 515	1465 / 505	1465 / 520
Minimaal voertuiggewicht			2355	
Toegest. totaalgewicht / Totaalgew. met aanhanger			3500 / 7000	
Aslasten*	Voor / Achter		1950 / 2500	
Aanhangwagengewicht	Geremd / Ongeremd		3500 / 750	
Laadvermogen chassis*		1540	1530	1515

BEREKEND VERMOGEN

Max. snelheid	km/h		140	
Min. draaicirkel (m)	Van stoeprand tot stoeprand	9,0	10,0	11,8
	Van muur tot muur	10,2	11,2	13,0

* Het gewicht heeft betrekking op het basisvoertuig (Europese serie, inclusief koelvloeistof, olie, 90% brandstof, bandendichtingsmiddel, gereedschap en bestuurder van 75 kg), zonder speciale uitrusting. Met elke speciale uitrusting verandert het gewicht overeenkomstig. ** Berekenende maximale waarde, die al naargelang de opbouw en het gebruik moet worden gecontroleerd. Wijzigingen voorbehouden. Alle opgegeven waarden zijn bij benadering. De afbeeldingen kunnen ook accessoires en speciale uitrustingen bevatten die niet tot de standaard leveringsomvang behoren. Dit gegevensblad kan types en serviceprestaties bevatten die in de afzonderlijke landen mogelijk niet worden aangeboden.



4P10 – 96 kW (130 PK)
 350 Nm@1400 omw./min
 96 kW@2620 omw./min

CANTER 3S13 DUONIC® 2.0

VOERTUIG MET HET STUUR LINKS

MOTOR (EURO VI)

Type	Watergekoelde viertakdieselmotor met drukvulling en directe inspuiting met intercooler		
Aantal cilinders	4 geschakeld		
Cilinderinhoud	2998 cm ³		
Max. vermogen	96 kW (130 PK) / 2620 omw./min.		
Max. koppel	350 Nm / 1400 omw./min.		
Dieselpartikelfilter	Levensduur ca. 300.000 km		
Dynamo	Wisselstroom 12 V, 140 A		
Uitlaatgas-nabehandeling	DPF + SCR		
PTO (optioneel)	Type	31 kW met flens	31 kW voor rechtstreeks aangesloten pompen
	Koppel bij topsnelheid	196 Nm	
	Overbrenging	1:0,655	1:0,651
	Toerental bij topsnelheid	1500 omw./min	

AANDRIJLIJN

Versnellingsbak	Model	DUONIC® 2.0: Automatische versnellingsbak dubbele koppeling, 6 vooruitversnellingen en 1 achteruitversnelling	
	Overbrengingsverhouding	5,397 - 3,788 - 2,310 - 1,474 - 1,000 - 0,701 achter. 5,397	
Achterasoverbrenging	Verhouding	4,111	

CHASSIS

Vooras / Achteras	Model	F100T / R015T	
	Max. aslast voor / achter	1950 kg / 2500 kg	
Band		195/75R16C 107/105 R	
		Achter dubbele wielen	
Wiel		16 x 5 JK - 110	
Besturing		Voertuig met het stuur links	
		Tandheugelbesturing met stuurbechrchtiging, verstelbare telescoopstuurkolom met stuurslot	
Rem	Bedrijfsrem	Hydraulisch met vacuumbekrachtiging, dubbel circuit met belastingafhankelijk remkrachtventiel bij de achterwielen	
	Voor / achter	Schijfrem (217 x 24)	
	Handrem	Mechanische rem aan de binnenzijde op de aandrijf-as aan de achterzijde van de versnellingsbak	
	Extra rem	Motorrem (50 kW)	
Ophanging	Voor / achter	Onafhankelijke wielophanging (spiraalveer) met schokdemper / half elliptische bladveer met schokdemper	
Chassis	Type	Ladderchassis met versterkingen en dwarsdragers	
Inhoud brandstoftank		70 liter	
Elektrisch systeem – Batterijen		12 V (100 AH - 760 A(EN))	