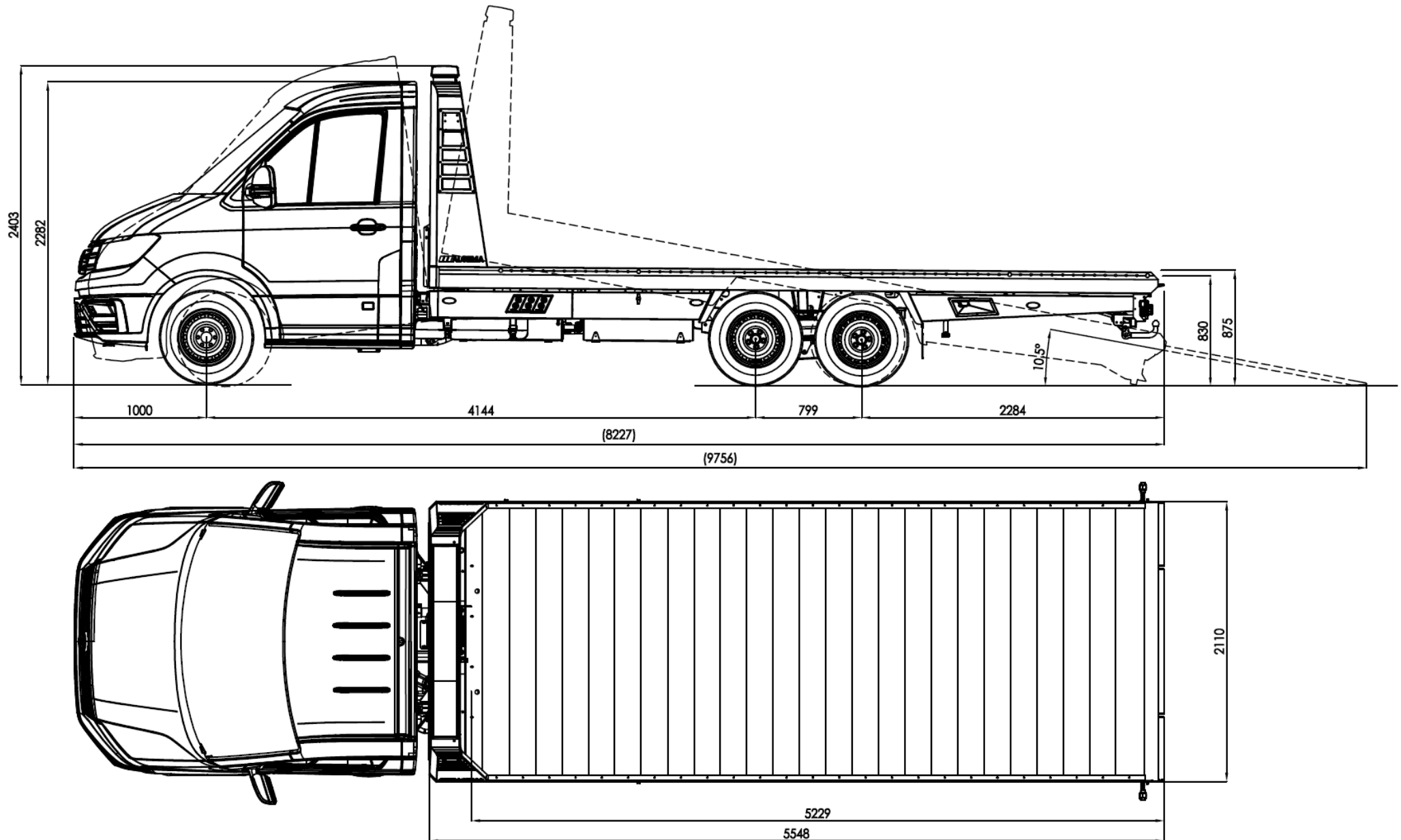


Technické údaje Blitzlader 2 pro Volkswagen Crafter 35

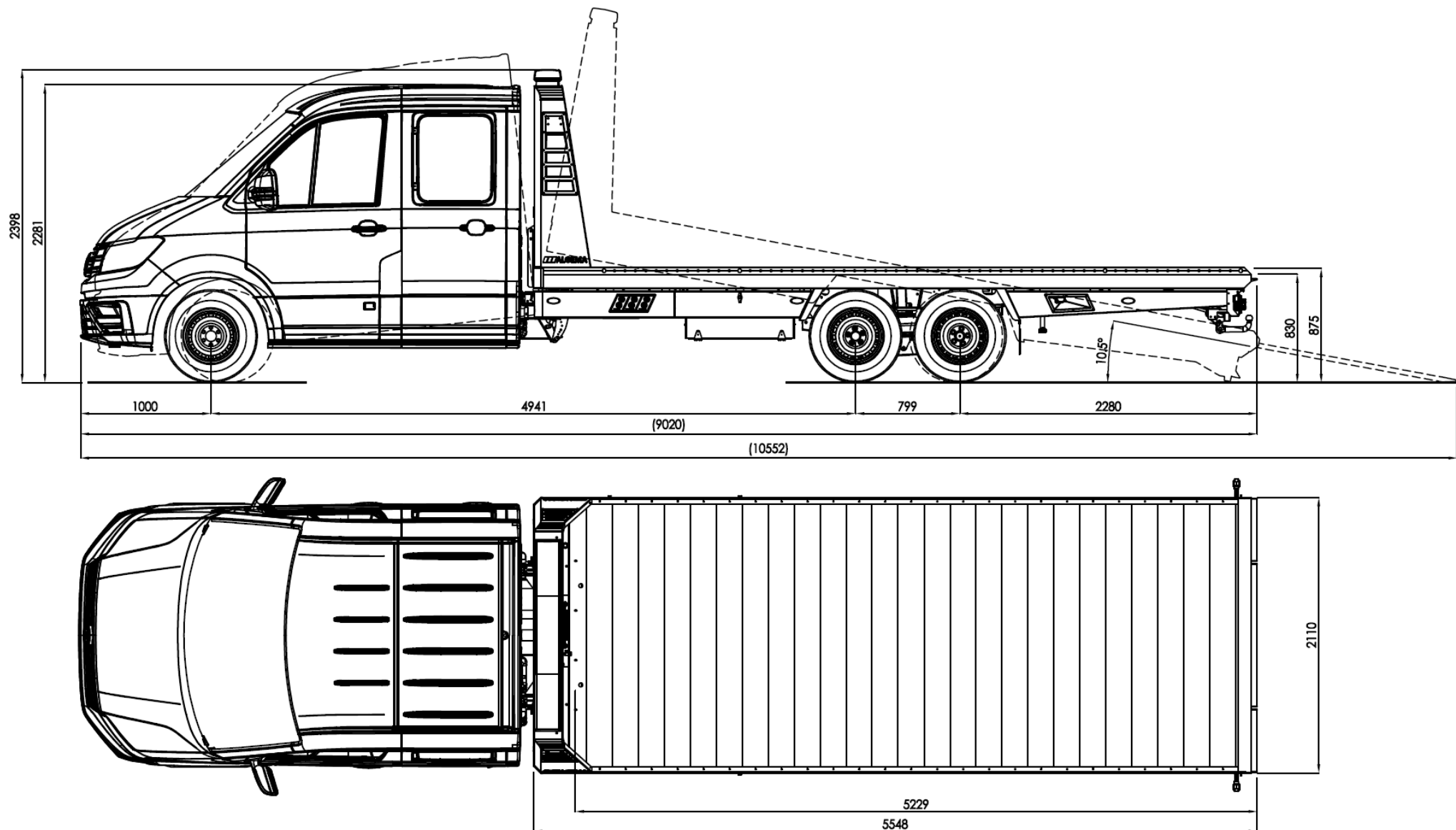


Rozměry	2 + 3
Technická data.....	4
Povinná výbava základního vozidla.....	4
Brzdy a podvozek	5

Rozměry jednokabiny EKA



Rozměry dvojkabiny DOKA



Specifikace podvozku Crafter 35

Přestavba Blitzlader 2 se vzduchovým odpružením

	Kabina	Motor	Euro	Pohon	Převodovka	Výkon [kW (PS)]	Stálý převod	Zatížení nápr. 1	Zatížení nápr. 2	Zatížení nápr. 3	Celková hm.	Prázd. ná. hm.	Nosnost	Tažné zařazení	Hm. jízdní soupr.	Pneu	ESP	Upozornění
A1	EKA	2,0l TDI	EU 6	přední	ruční	103 (140)	5,0/3,5	2.100	2.100	1.800	5.900	2.790	3.110	3.000	6.000	205/75 R16C	•	
A2	EKA	2,0l TDI	EU 6	přední	autom.	103 (140)	3,87	2.100	2.100	1.800	5.900	2.820	3.080	3.000	6.000	205/75 R16C	•	
A3	EKA	2,0l TDI	EU 6	přední	ruční	130 (177)	5,0/3,5	2.100	2.100	1.800	5.900	2.800	3.100	3.000	6.000	205/75 R16C	•	
A4	EKA	2,0l TDI	EU 6	přední	autom.	130 (177)	3,87	2.100	2.100	1.800	5.900	2.830	3.070	3.000	6.000	205/75 R16C	•	
A5	EKA	2,0l TDI	EU 6	zadní	ruční	103 (140)	3,917	2.100	2.250	1.900	5.900	2.930	2.970	3.000	6.500	235/65 R16C	•	
A6	EKA	2,0l TDI	EU 6	zadní	ruční	130 (177)	3,917	2.100	2.250	1.900	5.900	2.940	2.960	3.500	7.000	235/65 R16C	•	
A7	DOKA	2,0l TDI	EU 6	přední	ruční	103 (140)	5,0/3,5	2.100	2.100	1.800	5.900	2.930	2.970	3.000	6.000	205/75 R16C	-	Zesílená přední nápr. ve standardu
A8	DOKA	2,0l TDI	EU 6	přední	autom.	103 (140)	3,87	2.100	2.100	1.800	5.900	2.970	2.930	3.000	6.000	205/75 R16C	-	Zesílená přední nápr. ve standardu
A9	DOKA	2,0l TDI	EU 6	přední	ruční	130 (177)	5,0/3,5	2.100	2.100	1.800	5.900	2.940	2.960	3.000	6.000	205/75 R16C	-	Zesílená přední nápr. ve standardu
A10	DOKA	2,0l TDI	EU 6	přední	autom.	130 (177)	3,87	2.100	2.100	1.800	5.900	2.980	2.920	3.000	6.000	205/75 R16C	-	Zesílená přední nápr. ve standardu
A11	DOKA	2,0l TDI	EU 6	zadní	ruční	103 (140)	3,917	2.100	2.250	1.900	5.900	3.040	2.860	3.000	6.500	235/65 R16C	-	Zesílená přední nápr. ve standardu
A12	DOKA	2,0l TDI	EU 6	zadní	ruční	130 (177)	3,917	2.100	2.250	1.900	5.900	3.050	2.850	3.500	7.000	235/65 R16C	-	Zesílená přední nápr. ve standardu

Provedení se sníženou celkovou hmotností

B1	EKA	2,0l TDI	EU 6	přední	ruční	103 (140)	5,0/3,5	1.800	2.100	1.800	5.500	2.790	2.710	3.000	6.000	205/75 R16C	•	Bez zesílené přední nápravy
B2	EKA	2,0l TDI	EU 6	přední	autom.	103 (140)	3,87	1.800	2.100	1.800	5.500	2.820	2.680	3.000	6.000	205/75 R16C	•	Bez zesílené přední nápravy
B3	EKA	2,0l TDI	EU 6	přední	ruční	130 (177)	5,0/3,5	1.800	2.100	1.800	5.500	2.800	2.700	3.000	6.000	205/75 R16C	•	Bez zesílené přední nápravy
B4	EKA	2,0l TDI	EU 6	přední	autom.	130 (177)	3,87	1.800	2.100	1.800	5.500	2.830	2.670	3.000	6.000	205/75 R16C	•	Bez zesílené přední nápravy
B5	EKA	2,0l TDI	EU 6	zadní	ruční	103 (140)	3,917	1.800	2.250	1.900	5.700	2.930	2.770	3.000	6.500	235/65 R16C	•	Bez zesílené přední nápravy
B6	EKA	2,0l TDI	EU 6	zadní	ruční	130 (177)	3,917	1.800	2.250	1.900	5.700	2.940	2.760	3.500	7.000	235/65 R16C	•	Bez zesílené přední nápravy

Výbava, kterou je nutno objednat spolu s podvozkem EKA:

Kód	Popis	Poznámka
L4	4.490 mm	Nutné z důvodu zachování ESP
VV8	Zesílená přední náprava 2.100 kg	Nutné pro navýšení hmotnosti až na 5.900 kg. Bez zesílené nápravy bude mít vozidlo nižší celkovou hmotnost.
IP4	Elektrické rozhraní pro přestavbu	
NY4	AGM akumulátor (92 Ah, 520 A) a zesílený alternátor (250 A)	
8FE	2. baterie (AGM) s dělicím relé	
9NE	Digitální tachograf	Povinné pro vozidla kategorie N2
4N7	Přídavná schránka pro přístroje	
7H1	Omezovač rychlosti 90km/h	Povinné pro vozidla kategorie N2
1D7	Příprava pro tažné zařízení	Důležité pro max. hmotnost jízdní soupravy
6K2	Front Assist a City Emergency Brake	Povinné pro vozidla kategorie N2
7Y4	Asistent udržení se v jízdním pruhu „Lane Assist“	Povinné pro vozidla kategorie N2
6S3	Poziční světla	Povinné pro vozidla s šířkou > 2,1m.
2NC	2 klíny	Povinné pro vozidla kategorie N2

Výbava, kterou je nutno objednat spolu s podvozkem DOKA:

Kód	Popis	Poznámka
L4	4.490 mm	Nutné pro přestavbu
VV8	Zesílená přední náprava 2.100 kg	V sérii pro Crafter 35 rozvoř L4; Nutné pro navýšení hmotnosti až na 5.900 kg. Bez zesílené nápravy bude mít vozidlo nižší celkovou hmotnost.
IP4	Elektrické rozhraní pro přestavbu	
NY4	AGM akumulátor (92 Ah, 520 A) a zesílený alternátor (250 A)	
8FE	2. baterie (AGM) s dělicím relé	
9NE	Digitální tachograf	Povinné pro vozidla kategorie N2
4N7	Přídavná schránka pro přístroje	
7H1	Omezovač rychlosti 90km/h	Povinné pro vozidla kategorie N2
1D7	Příprava pro tažné zařízení	Důležité pro max. hmotnost jízdní soupravy
6K2	Front Assist a City Emergency Brake	Povinné pro vozidla kategorie N2
7Y4	Asistent udržení se v jízdním pruhu „Lane Assist“	Povinné pro vozidla kategorie N2
6S3	Poziční světla	Povinné pro vozidla s šířkou > 2,1m.
2NC	2 klíny	Povinné pro vozidla kategorie N2

Doporučená výbava pro EKA:

Kód	Popis	Poznámka
ZR8	Rezervní kolo	včetně zvedáku a náradí
8T6	Tempomat	
ZK1	Klimatizace	
ZHF	Zadní okno s vnitřním zrcátkem	
Z22	Rádio Composition Audio	
3TP	Sedadlo řidiče odpružené ergoComfort	
3SS	Dvojsedadlo spolujezdce	
VG1	Celoroční pneumatiky	
9JC	Kuřácká výbava - 12V zásuvka se zapalovačem	
8WH	Mlhová světla s přisvětlením	
6XN	Vnější zrcátka elektrické s vyhříváním	

Doporučená výbava pro DOKA:

Kód	Popis	Poznámka
ZR8	Rezervní kolo	inkl. Wagenheber, Bordwerkzeug
8T6	Tempomat	
ZK1	Klimatizace	
ZHF	Zadní okno s vnitřním zrcátkem	
Z22	Rádio Composition Audio	
3TP	Sedadlo řidiče odpružené ergoComfort	
3SS	Dvojsedadlo spolujezdce	
VG1	Celoroční pneumatiky	
9JC	Kuřácká výbava - 12V zásuvka se zapalovačem	
8WH	Mlhová světla s přisvětlením	
6XN	Vnější zrcátka elektrické s vyhříváním	

Výbava kterou nedoporučujeme objednávat pro EKA:

Kód	Popis	Poznámka

Výbava kterou nedoporučujeme objednávat pro DOKA:

Kód	Popis	Poznámka
VV0	Přední náprava standard 1.800 kg	

Konfigurace náprav:

Náprava	Výrobce nápravy	Provedení náprav	Brzdy	Výrobce brzd	Velikost kotoučů
1	Volkswagen	Nezávislé zavěšení s pružinami a rameny	kotoučové	Volkswagen	303 x 28
2	Volkswagen	Vzduchem odpružené v tandemovém uspořádání (2+3)	kotoučové	Volkswagen	300 x 22
3	Eder	Vzduchem odpružené v tandemovém uspořádání (2+3)	kotoučové	Ford	280 x 16

Výbava zahrnuje:

Vzduchový podvozek - DDAL0002

- Přestavba podvozku z kategorie N1 na N2 s tandemovým podvozkem
- Všechny 3 nápravy osazeny kotoučovými brzdami
- Podvozek se vzduchovým odpružením
- Optimalizace trakce zadní nápravy změnou zatížení zadních náprav
- Plně hydraulický systém lámání nástavby za kabinou