



Úžitkové  
vozidlá

# Crafter 4MOTION

s pohonom všetkých štyroch kolies  
od spoločnosti Achleitner

Porsche Slovakia, importér vozidiel Volkswagen

Zmeny vyhradené

Vydanie: December 2012

Internet: [www.vwuzitkove.sk](http://www.vwuzitkove.sk)

Váš partner Volkswagen

# Crafter 4MOTION

s pohonom všetkých štyroch kolies  
od spoločnosti Achleitner



# Koncentrovaný 4x4 zážitok. Tam, kde nie sú žiadne cesty.

Pre políciu a hasičský zbor, pre údržbárov a technické služby, pre stavebné spoločnosti a iných špecialistov s obzvlášť vysokými nárokmi – Crafter 4MOTION s pohonom všetkých štyroch kolies od spoločnosti Achleitner je ideálny pre úlohy, ktoré vás zavedú do najodľahlejších miest. Jeho trvalý pohon všetkých štyroch kolies „heavy duty“ bol špeciálne navrhnutý pre extrémne off-road použitie a jazdu na nespevnených cestách. Extrémne výkonný motor 2,0 l BiTDI s výkonom 120 kW (163 k)<sup>1)</sup> poskytuje maximálny krútiaci moment 400 Nm. V kombinácii so 6-stupňovou manuálnou prevodovkou a dodatočnou redukciou 1:2,5 prináša optimálnu silu, čo znamená, že Crafter 4MOTION s priestraným, flexibilným interiérom, rozličnými dĺžkami rázvoru a celkovou hmotnosťou vozidla 3,5 t alebo 5,0 t môže prepraviť veľa zamestnancov, materiálu a ťažkých strojov bezpečne a pohodlne – a to všetko pri splnení najprísnejšieho emisného štandardu EEV (Enhanced Environmentally Friendly Vehicle – vozidlo obzvlášť ohľaduplné k životnému prostrediu).



1) Informácie o spotrebe pohonných hmôt a emisiách CO<sub>2</sub> nájdete na strane 6. 2) Tieto hodnoty sa môžu líšiť v závislosti od výbavy, verzie karosérie, dĺžky rázvoru a zaťaženia. Majte prosím na zreteli, že ide o staticky vypočítané hodnoty. Crafter 4MOTION s pohonom všetkých štyroch kolies od firmy Achleitner (Kombi, skriňová dodávka, Valník) motor 2,0 l TDI BiTurbo 120 kW, spotreba paliva (l/100 km): v obci 10,2/mimo obce 7,8/kombinované 8,7. Kombinované emisie CO<sub>2</sub> (g/km): 229. Zobrazené vozidlo obsahuje prvky voliteľnej príplatkovej výbavy.

## Výbava.

Bez ohľadu na to, ktorý model vozidla Crafter – skriňová dodávka, Valník, Kombi alebo Podvozok – si vyberiete ako základ pre prestavbu od firmy Achleitner: Crafter 4MOTION je ideálnou prípravou pre špeciálne profesionálne nadstavby a prestavby. Sériové zvýšenie výšky podvozku o približne 100 mm\*, sériové uzávierky medzinápravového diferenciálu a diferenciálu zadnej nápravy a tiež voliteľná uzávierka diferenciálu prednej nápravy robia vozidlo ideálnym pre použitie v náročnom teréne. Tak môžu spoločnosti zo sektorov ako je stavebníctvo, lesníctvo, energetika alebo záchranné zložky prispôsobiť vozidlo svojim špecifickým potrebám. Elektronický stabilizačný program ESP však kvôli konštrukcii vozidla nie je k dispozícii.



**Predná náprava.** Prednú nápravu je možné voliteľne vybaviť 100% uzávierkou diferenciálu. Pre zabezpečenie optimálneho rozdelenia brzdných síl má navyše hydraulickú dvojokružovú brzdú s podtlakovým posilňovačom.



**Odpuzenie prednej nápravy.** Na rozdiel od sériového modelu Crafter s listovými pružinami má Crafter 4MOTION nezávislé zavesenie s vinutými pružinami. Ide o pružiny s integrovanými tlmičmi a zosilneným stabilizátorom.



**Ovládače uzávierky diferenciálu a svetelné kontrolky.** Ovládače sú integrované v prístrojovej doske na ľavej strane priamo vedľa stĺpika riadenia. To vám umožní v prípade potreby ľahko a pohodlne zapnúť a vypnúť redukciu a rovnako aj príslušnú uzávierku diferenciálu. ABS sa pri aktivácii uzávierky diferenciálu zadnej nápravy automaticky vypne a pri jej vypnutí sa opäť zapne. V združenom prístroji sa pri aktivácii redukcie rozsvieti kontrolka.



**Rozdeľovacia prevodovka.** Navyše k 6-stupňovej manuálnej prevodovke bola pre trvalý pohon všetkých štyroch kolies integrovaná aj samostatná 3-stupňová rozdeľovacia prevodovka. Táto prevodovka rozdeľuje výkon motora v pomere 50:50 medzi prednú a zadnú nápravu. Integrovaná redukcia 1:2,5 a rovnako aj 100% uzávierka diferenciálu môžu byť v prípade potreby ovládané elektronicky z kabíny vodiča. Rozdeľovacia prevodovka je umiestnená za prednou nápravou.



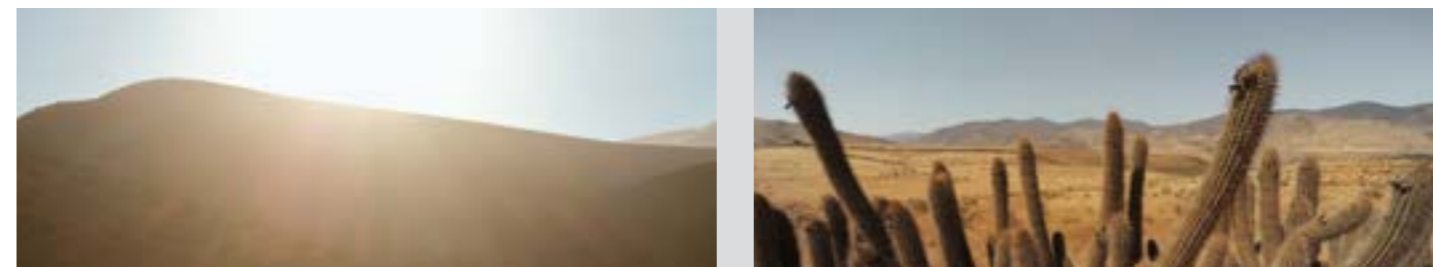
**Zadná náprava.** Tuhá zadná náprava obsahuje zosilnené parabolické listové pružiny. Je tiež vybavená diferenciálom, dielmi nápravy s čidlami systému ABS a novým stabilizátorom pre extrémne off-road použitie. Pomocou integrovaného diferenciálu s možnosťou uzávierky (100%) sa vyhnete rozdielom v otáčkach kolies spôsobených odlišnou trakciou na povrchu vozovky. Takto je zaistený vynikajúci prenos sily na kolesá. Uzávierku diferenciálu je možné aktivovať pri stojacom vozidle a pri jazde rýchlosťou až do približne 10 km/h.

\* Majte prosím na pamäti, že vstup do vozidla a voliteľné ťažné zariadenie sú následne tiež o 100 mm vyššie. Crafter 4MOTION s pohonom všetkých štyroch kolies od firmy Achleitner (Kombi, skriňová dodávka, Valník) motor 2,0l TDI BiTurbo 120 kW, spotreba paliva (l/100 km): v obci 10,2/mimo obce 7,8/kombinované 8,7. Kombinované emisie CO<sub>2</sub> (g/km): 229. Informácie o spotrebe pohonných hmôt a emisiách CO<sub>2</sub> nájdete na strane 6. Ďalšie informácie o ponuke modelov, dĺžkach rázvoru a možnostiach vybavenia pre Crafter nájdete v katalógu a cenníku. Váš predajca Volkswagen úžitkové vozidlá vám rád poradí.

## Spotreba a emisie CO<sub>2</sub>.

<b>Diesellový motor s emisným štandardom EEV<sup>1)</sup> (prísnejší než EURO V)</b>	<b>Objem palivovej nádrže cca 75 l</b>	<b>2,0 l BiTDI 120 kW (163 k) 400 Nm</b>
<b>Prevodový pomer zadného diferenciálu pre Crafter 35 4MOTION s pohonom všetkých štyroch kolies Achleitner</b>		<b>4,111:1</b>
<b>Crafter 35 Skriňová dodávka</b>		
<b>Spotreba, l/100 km<sup>2)</sup></b>	Manuálna prevodovka:	6-stupňová
	V obci	10,2
	Mimo obce	7,8
	Kombinovaná	8,7
<b>Emisie CO<sub>2</sub> kombinované, g/km<sup>2)</sup></b>	Manuálna prevodovka:	229
<b>Crafter 35 Kombi</b>		
<b>Spotreba, l/100 km<sup>2)</sup></b>	Manuálna prevodovka:	6-stupňová
	V obci	10,2
	Mimo obce	7,8
	Kombinovaná	8,7
<b>Emisie CO<sub>2</sub> kombinované, g/km<sup>2)</sup></b>	Manuálna prevodovka:	229
<b>Crafter 35 Valník</b>		
<b>Spotreba, l/100 km<sup>2)</sup></b>	Manuálna prevodovka:	6-stupňová
	V obci	10,2
	Mimo obce	7,8
	Kombinovaná	8,7
<b>Emisie CO<sub>2</sub> kombinované, g/km<sup>2)</sup></b>	Manuálna prevodovka:	229

1) EEV - vozidlo obzvlášť ohľaduplné k životnému prostrediu (Enhanced Environmentally Friendly Vehicle), namerané hodnoty sú nižšie ako limity vyžadované emisným štandardom EURO V. 2) Uvedené hodnoty spotreby paliva a emisií CO<sub>2</sub> boli získané podľa predpísaných spôsobov merania (v súčasnosti platná verzia smernice ES 715/2007 a ECE-R 101). Údaje sa nevzťahujú na konkrétne vozidlá, nie sú súčasťou ponuky a slúžia len na účely porovnania medzi rôznymi typmi vozidiel. Spotreba paliva a emisie CO<sub>2</sub> jednotlivých vozidiel závisia len od efektívneho využitia paliva prostredníctvom vozidla, ale sú rovnako ovplyvnené aj štýlom jazdy a inými netechnickými faktormi. CO<sub>2</sub> je skleníkový plyn spôsobujúci globálne otepľovanie. **Upozornenie v súlade s v súčasnosti platnou smernicou 1999/94/ES:** Informácie ohľadne oficiálnej spotreby paliva a oficiálnych špecifických hodnôt emisií CO<sub>2</sub> nových osobných vozidiel nájdete v Príručke o spotrebe paliva a emisiách CO<sub>2</sub> nových osobných vozidiel, ktorá je bezplatne dostupná vo všetkých predajných miestach v Európskej únii.



## Crafter 4MOTION s pohonom všetkých štyroch kolies od firmy Achleitner: sprievodné vozidlo pre najťažšiu rally na svete.

Neexistujú žiadne preteky, ktoré sú náročnejšie, žiadne, ktoré sú namáhavejšie pre ľudí a ich stroje: Rally Dakar je ozajstnou legendou. A v Januári 2012 sa Rally Dakar stala dokonalou kulisou pre prvé veľké vystúpenie vozidla Crafter 4MOTION s pohonom všetkých štyroch kolies od firmy Achleitner.

Volkswagen dominoval nielen na trati slávnych pretekov a oslávil trojité víťazstvo v automobilových hodnoteniach v rokoch 2009, 2010 a 2011 s vozidlom Race Touareg – ale aj bokom od diania. Mimo pretekov slúžil Amaro ako oficiálne vozidlo Dakar Rally vo všetkých jej fázach a bezpečne priviezol manažment pretekov aj servisné tímy do cieľa. Od Januára 2012 podporuje tímy aj Crafter bez námahy sa vyrovnat' s takmer 9 000 kilometrovou cestou naprieč Argentínou, Chile a Peru s horskými priesmykmi vo výške 4 500 metrov, spaľujúco vysokými teplotami a prejazdmi cez bahno.

Pre vás to znamená: technológia, ktorá pracuje dokonale aj počas extrémnych podmienok. To značí, že každý deň môžete dôverovať prívlastku "Testované Dakarom".

