



CVP

URL: <http://www.cvp.hr>

Centar za vještačenja i procjene d.o.o.

za projektiranje, nadzor, vještačenja, procjene, inženjering i konzalting

Sjedište: Kralja Tomislava 28, 32100 Vinkovci

MBS: 030105019 OIB: 36373996398 MBPS-DZS: 2555824

ž.r.: HR2424020061100558783

Tel/fax: 032 492 696 mob1: 098 349 259 mob 2: 091 349 2591

**VJEŠTAČENJE VRIJEDNOSTI KOMBI VOZILA
VOLKSWAGEN TRANSPORTER– VK 199-EP
METODA MRS16**

U Vinkovcima, 23. studeni 2022. god.



PREDMET: VJEŠTAČENJE VRIJEDNOSTI KOMBI VOZILA VOLKSWAGEN TRANSPORTER – VK 199-EP

Na zahtjev predstavnika investitora, Sabine Lalić, dipl. iur, u svojstvu stečajne upraviteljice udruge Bubamara., Vatrogasna 5, 32100 Vinkovci, OIB: 82308184376, izvršen je pregled kombi vozila marke VOLKSWAGEN TRANSPORTER reg. oznake VK 199-EP.





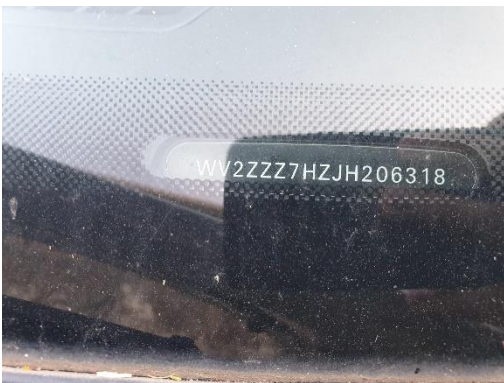



Procjena vrijednosti vozila izvršena je temeljem pregleda vozila te dostavljene dokumentacije vozila: prometne dozvole te usporedbom sa ponudom sličnih vozila na tržištu. Vozilo je bilo registrirano do 31.1.2021. godine sukladno podacima iz prometne dozvole vozila nije izvršena odjava niti povrat registracijskih pločica.

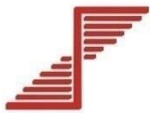
Procjena vrijednosti je obavljena pregledom opreme i dostavljene dokumentacije dana 24.10.2022. godine.

Nakon pregleda dokumentacije daje se sljedeći nalaz, mišljenje i zaključak:

Naziv	Vještačenje vrijednosti kombi vozila VOLKSWAGEN TRANSPORTER – VK 199-EP	
Slika		
TEHNIČKI PODACI O VOZILU		
VRSTA:	N1	
MARKA:	Volkswagen	
TIP:	-	
MODEL:	Transporter	
BOJA VOZILA:	Bijela	
BROJ ŠASIJE	VW2ZZZ7HZJH306318 / C-458200	
OBLIK KAROSERIJE:	ZATVORENI	
PROIZVOĐAČ:	Volkswagen	
DRŽAVA PROIZVODNJE:	-	
GODINA PROIZVODNJE:	2019.	
DATUM PRVE REGISTRACIJE:	31.1.2019.	
MJESTA ZA SJEDENJE:	9	
MJESTA ZA STAJANJE:	-	
MJESTA ZA LEŽANJE:	-	
DOPUŠTENA NOSIVOST:	860 kg	
MASA PRAZNOG VOZILA:	2140 kg	
NAJVEĆA DOPUŠTENA MASA:	3000 kg	
MAKSIMALNA BRZINA:	157 km/h	
DOPUŠTENA NOSIVOST – PREDNJA	- kg	
DOPUŠTENA NOSIVOST – STRAŽNJA	- kg	
DOPUŠTENA NOSIVOST – SREDNJA	- kg	
BROJ OSOVINA	2	
BROJ POGONSKIH OSOVINA	1	
VRSTA MOTORA	DIESEL	
SNAGA MOTORA U kW:	75 kW	
BROJ OKRETAJA U MINUTI	3000 MIN ⁻¹	
RADNI OBUJAM MOTORA U cm ³	1968 cm ³	
DUŽINA VOZILA:	5304 mm	
VISINA VOZILA:	1970 mm	
ŠIRINA VOZILA:	1907 mm	
BROJ KOTAČA:	4	
GUSJENICE:	NE	
VELIČINA PNEUMATIKA – PREDNJI:	205/65 R16c	
VELIČINA PNEUMATIKA – SREDNJI:	-	
VELIČINA PNEUMATIKA – ZADNJI:	205/65 R16c	
VRSTA KOČNICA:	-	
KUKA:	NE	
VITLO:	NE	

Naziv	Vještačenje vrijednosti kombi vozila VOLKSWAGEN TRANSPORTER – VK 199-EP	
		
Slike		
STANJE VOZILA:		
BROJ PRIJEDENIH KILOMETARA:	51.521	
STANJE GUMA:	SREDNJE, MOGUĆNOST OŠTEĆENJA OD STAJANJA	
STANJE PODVOZJA:	UREDNO	
STANJE LIMA / LAKA:	UREDNO	
STANJE PLASTIČNIH OBLOGA:	UREDNO	
STANJE PREDNJIH SVJETALA:	UREDNO	
STANJE MOTORA:	AKUMULATOR PROVJERITI, POTREBAN SERVIS	
STANJE HIDRAULIČKIH VODOVA:	UREDNO	
STANJE TERETNOG PROSTORA:	UREDNO	
STANJE PUTNIČKOG PROSTORA:	UREDNO, MANJI TRAGOVI PRLJAVŠTINE	
STANJE UPRAVLJAČKIH UREĐAJA:	UREDNO	
STANJE SJEDALA:	UREDNO	
STANJE OBLOGA I TAPACIRUNGA U KABINI VOZILA	UREDNO	
STANJE LEŽAJA:	UREDNO	
STAKLA NA VOZILU:	UREDNO	
UKRASNE LETVE I ZAŠTITE	UREDNO	
STANJE KOČNICA:	NEPOZNATO – POTREBNO PROVJERITI I IZMIJENITI ULJE	
STANJE POKAZIVAČA SMJERA:	UREDNO	
STANJE OSTALIH SVJETL. OZNAKA:	UREDNO	
STANJE KOČNIČKIH SVJETLOSNIH OZNAKA:	UREDNO	
STANJE KLIMA UREĐAJA:	POTREBNO PROVJERITI	
STANJE UPRAVLJAČA :	UREDNO	
STANJE UREĐAJA ZA GRIJANJE:	POTREBNA PROVJERA	
POKAZATELJA VEĆIH OŠTEĆENJA, HRDE I KOROZIJE NA VOZILU:	NE	
	ZA VOZILO NIJE DOSTAVLJENA SERVISNA KNJIGA, VIDLJIVI MANJE TRAGOVI UPORABE.	
OPĆE STANJE VOZILA:	ZA DOVOĐENJE U ISPRAVNO STANJE NUŽNA SU ULAGANJA U VOZILO (SERVIS MOTORA I KOČNICA, PROVJERA AKUMULATORA TE ČIŠĆENJE VOZILA).	

Naziv	Vještačenje vrijednosti kombi vozila VOLKSWAGEN TRANSPORTER – VK 199-EP	
Slika		
		
		
		



CVP

URL: <http://www.cvp.hr>**Centar za vještačenja i procjene d.o.o.**

za projektiranje, nadzor, vještačenja, procjene, inženjering i konzalting

Sjedište: Kraja Tomislava 28, 32100 Vinkovci

MBS: 030105019 OIB: 36373996398 MBPS-DZS: 2555824

ž.r.: HR2424020061100558783

Tel/fax: 032 492 696 mob1: 098 349 259 mob 2: 091 349 2591

Godina proizvodnje	2019	Godina aktivacije	2019	Šifra / serijski broj	VWZZZZ7HZJH306318 CXG 11340	Registracija	VK 199-EP	Nabavna vrijednost [kn]	175.725,02 kn	Naziv OS	Transporter kombi 2.0 Tdi Comfort	Procjena CVP na dan 24.10.2022.	116.857,14 kn
--------------------	------	-------------------	------	-----------------------	-----------------------------	--------------	-----------	-------------------------	---------------	----------	-----------------------------------	---------------------------------	---------------

Vtoi - Tržišna vrijednost pojedinog predmeta ili grupe	116.857,14 kn	Vrijeme nabavke/go dina izrade	2019	Starost	3	Kok - koeficijent proizvodnosti ili raspoloživosti opreme	0,95	Kod - koeficijent kvalitete proizvodnje opreme	0,95	Kof - koeficijent ekonomičnosti opreme	0,95	KOo=(KOk + KOd + KOt)/3	0,95	Po = (T-Tr)/T - Koeficijent preostalog ekonomskog vijeka pojednog predmeta ili grupe	0,7	T - Predviđeni optimalni ekonomski vijek rada nekog predmeta ili grupe opreme	10	Tr - Dosadašnji vijek korištenja pojednog predmeta ili grupe opreme	3	Voz - Zamjenska vrijednost opreme kao nove	175.725,02 kn	Tkn - Tečaj NJ, ako je Von iskazan u stranjoj valuti	7.528789 kn
--	---------------	--------------------------------	------	---------	---	---	------	--	------	--	------	-------------------------	------	--	-----	---	----	---	---	--	---------------	--	-------------



CVP

URL: <http://www.cvp.hr>

Centar za vještačenja i procjene d.o.o.

za projektiranje, nadzor, vještačenja, procjene, inženjering i konzalting

Sjedište: Kralja Tomislava 28, 32100 Vinkovci

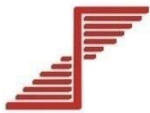
MBS: 030105019 OIB: 36373996398 MBPS-DZS: 2555824

ž.r.: HR2424020061100558783

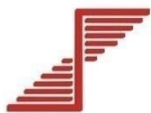
Tel/fax: 032 492 696 mob1: 098 349 259 mob 2: 091 349 2591

Koeficijent proizvodnosti ili raspoloživosti (KOk)	
Stupanj koeficijenta	Kriteriji
1	2
1,100	Više od 100% korištenja od projektiranog kapaciteta
1,000	Do 100% od projektiranog kapaciteta
0,950	Do 95% od projektiranog kapaciteta
0,900	Do 90% od projektiranog kapaciteta
0,850	Do 85% od projektiranog kapaciteta
0,800	Do 80% od projektiranog kapaciteta
0,750	Do 75% od projektiranog kapaciteta
0,700	Do 70% od projektiranog kapaciteta
0,650	Do 65% od projektiranog kapaciteta
0,600	Do 60% od projektiranog kapaciteta
0,550	Do 55% od projektiranog kapaciteta
0,500	Do 50% od projektiranog kapaciteta
0,450	Do 45% od projektiranog kapaciteta
0,400	Do 40% od projektiranog kapaciteta
0,350	Do 35% od projektiranog kapaciteta
0,300	Do 30% od projektiranog kapaciteta
0,250	Do 25% od projektiranog kapaciteta
0,200	Do 20% od projektiranog kapaciteta
0,150	Do 15% od projektiranog kapaciteta
0,100	Do 10% od projektiranog kapaciteta

Koficijent kvalitete proizvodnje (KOd)	
Stupanj koeficijenta	Kriteriji
1	2
1,100	Kvaliteta potpuno zadovoljava bez odstupanja, kontrola 100%
1,000	Kvaliteta potpuno zadovoljava bez odstupanja, kontrola uzorkovanjem
0,950	Do 0,5% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,900	Do 1% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,850	Do 2% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,800	Do 3% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,750	Do 4% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,700	Do 5% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,650	Do 6% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,600	Do 7% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,550	Do 8% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,500	Do 9% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,400	Do 10% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,300	Do 12% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,200	Do 15% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog
0,100	Do 20% veći škart ili trajanje zastoja od projektiranog



Koeficijent ekonomičnosti korištenja opreme (KOF)	
Stupanj koeficijenta	Kriteriji
1	2
1,100	Oprema funkcionira sukladno zahtjevima uštede energije i očuvanja okoliša i praćenja standarda. Ne postoje mjesta curenja i ispuštanja, sustav je optimiran.
1,000	Oprema dobro funkcionira, a troškovi energije i ostali troškovi su u okviru suvremenih parametara. Ne postoje mjesta curenja i ispuštanja, sustav je optimiran.
0,950	Oprema funkcionira, ali su povećani utrošci energije (5-10%). Ne postoje mjesta curenja i ispuštanja, sustav je optimiran.
0,900	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (10-12%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova. Moguća su mjesta curenja i ispuštanja.
0,850	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (12-15%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova. Vidljiva su mjesta curenja i ispuštanja.
0,800	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (15-20%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova. Jasno su vidljiva su mjesta curenja i ispuštanja.
0,750	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (20-25%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova. Mjesta curenja i ispuštanja su zorno uočljiva.
0,700	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (25-30%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova. Mjesta curenja i ispuštanja na hidrauličkim vodovima i podnici. Brtve u stanju istrošenosti.
0,650	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (30-35%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova
0,600	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (35-40%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova
0,550	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (40-45%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova
0,500	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (45-50%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova
0,450	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (50-55%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova
0,400	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (55-60%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova
0,350	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (60-65%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova. Mjesta curenja i ispuštanja na hidrauličkim vodovima i podnici. Brtve u stanju istrošenosti.
0,300	Oprema funkcionira, ali uz povećane utroške energije (65-70%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova. Mjesta curenja i ispuštanja na hidrauličkim vodovima i podnici. Brtve u stanju veće istrošenosti.
0,250	Oprema teško funkcionira, ali uz povećane utroške energije (70-75%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova. Mjesta curenja i ispuštanja na hidrauličkim vodovima i podnici. Brtve u stanju veće istrošenosti.
0,200	Oprema teško funkcionira, ali uz povećane utroške energije (75-80%), ostalih čimbenika (tekućina, plinova) i rezervnih dijelova. Mjesta curenja i ispuštanja na hidrauličkim vodovima i podnici. Brtve u stanju veće i jače istrošenosti.
0,150	Oprema teško funkcionira (gubici preko 80%), jer su veliki utrošci energije i ostalih čimbenika proizvodnje
0,100	Oprema uzrokuje gubitke ekonomskog subjekta zbog prevelikih utrošaka energije i drugih čimbenika proizvodnje



CVP

URL: <http://www.cvp.hr>

Centar za vještačenja i procjene d.o.o.
za projektiranje, nadzor, vještačenja, procjene, inženjering i konzalting
Sjedište: Kralja Tomislava 28, 32100 Vinkovci
MBS: 030105019 OIB: 36373996398 MBPS-DZS: 2555824
ž.r.: HR2424020061100558783
Tel/fax: 032 492 696 mob1: 098 349 259 mob 2: 091 349 2591

II. ZAKLJUČAK

Prilikom izradbe procjene u obzir je uzeto izmijenjeno stanje vozila u odnosu na starost, vrstu i proizvođača.

Procjena je rađena prema MRS16 metodi, sa novonabavnim vrijednostima i cijenama dostavljenim od strane naručitelja (u privitku ovog nalaza i mišljenja).

Stanje predmeta vještačenja zahtijeva servis vozila, provjeru i servis kočnica izmjenu akumulatora na vozilu.

Izračun vrijednost procjene je bez PDV-a 25%.

Trenutna vrijednost strojeva, dijelova i opreme, prema dostupnim publikacijama i korekcijama obzirom na tržišnu vrijednost, bez PDV-a 25% iznosi **116.857,13 kn** odnosno **15.521,37 €** prema tečaju 1 EUR = 7,528789 kn na dan 24.10.2022.

Sudski vještak za strojarstvo
Davor Savić, dipl. ing. stroj.

U Vinkovcima, 23. studeni 2022.