

Inhoud van deze samenstelling

Inhoud van deze samenstelling	1
Voertuigbeschrijving	2
Standaardgegevens voertuig	2
Toegelaten gewichten	2
Aanwijzingen met betrekking tot verbruiks- en CO2-emissiewaarden	3
Configuratie voor: L20VAD12 / TGE 5.160 4X2 SB	4
Prijsopbouw	9
Voertuigschets: L20VAD12 / TGE 5.160 4X2 SB	10
Technische gegevens: L20VAD12 / TGE 5.160 4X2 SB	11
Algemene voorwaarden verkoop nieuwe voertuigen	12

Voertuigbeschrijving

Standaardgegevens voertuig

Voertuig	MAN TGE Chassis met dubbele cabine
Variantebeschrijving	TGE 5.160 4X2 SB
Voertuigsoort	Chassis met dubbele cabine
Uitvoering	TGE met autom. versnellingsbak met 8 versnellingen, achterwielaandrijving
Motorvermogen [kW]	120,00
Maximumsnelheid [km/h]	151
Wielbasis [mm]	4.490
Emissieklasse	Emissienorm Euro VI e

Toegelaten gewichten

Totaalgewicht [kg]	3.500
Leeggewicht met bestuurder [kg]	2914
Nuttige last [kg]	586.0
Totaal treingewicht [kg]	7.000
Asbelasting voor [kg]	2.100
Asbelasting achter [kg]	2.250
Daklast [kg]	50

Aanwijzingen met betrekking tot verbruiks- en CO₂-emissiewaarden

*De opgegeven verbruiks- en emissiewaarden zijn bepaald volgens de wettelijk voorgeschreven meetmethoden. Vanaf 1 september 2017 hebben bepaalde nieuwe voertuigen al een typegoedkeuring volgens de Worldwide Harmonised Light Vehicles Test Procedure (WLTP),

Configuratie voor: L20VAD12 / TGE 5.160 4X2 SB

Toelichting

■ Uitrusting

Motor en transmissie	<ul style="list-style-type: none"> ■ Emissienorm Euro VI e 630CR ■ Achterwielaandrijving, dubbele bandenmontage 630KT ■ Zonder snelheidsbegrenzing 631LA ■ Automatische versnellingsbak met 8 versnellingen 631SC ■ 2.0 TDI (120kW) 4-cilinder 16-kleppen DOHC-motor met common-rail inspuiting, BiTurbo, EGR, SCR en roetfilter 633BD ■ Brandstofsysteem diesel 633CA ■ 4-cilinder dieselmotor 2.0 TDI 633QH ■ Motor start-/stopsysteem met remenergie-terugwinning 635DB ■ Motorstart standaard 635HA
Frame en bijbehorende onderdelen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Trekhaak, vast inclusief aanhangerstabilisatie (bij GCW > 3500 kg geldt tachoplicht) 630DB ■ Eerste vulling brandstoftank met 15 l 632JL ■ Wielbasis lang 4.490 mm 634AB ■ Spatlappen aan voor- en achterzijde 635LC ■ Onderrijbeveiliging achter + zijkant 637FC ■ Sluitbalk in smalle uitvoering met L = 1.149 mm en H = 225 mm, vastgeschroefd 637VL
Chassis	<ul style="list-style-type: none"> ■ Versterkte vering en demping 631BD ■ Achteras "standaard" 633PA ■ Schijfremmen voor, 16" 637WL
Belastingvarianten, opbouwen en ombouwdelen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zonder verhoging of verlaging van het toelaatbare totaal-gewicht 630AA ■ Gewichtsklasse vooras gewichtsbereik 3 631PC ■ Leeggewichtsbereik 11 632N2 ■ Goedkeuring als 3,5 t 635B0 ■ Versterkte vooras 637IB ■ Toelaatbaar totaalgewicht 5 ton 637TC ■ Voorasgewicht uitvoering 6 638CH
Wielen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Naafafdekkingen 633KD

	■ 6 stalen velgen 5 1/2 J x 16, zwart (dubbele bandenmontage achter)	633LC
	■ Banden 205/75 R16 C 113/111 met geoptimaliseerde rolweerstand	633TA
	■ Banden zonder vastlegging van het bandenmerk	633WA
	■ Reservewiel met stalen velg en standaard band	633YB
	■ Zomerbanden	633YH
Elektrisch systeem, verwarming en airco	■ Accu 520 A (92 Ah)	630MA
	■ Accu met grotere capaciteit	630PC
	■ Bedrijfsspanning 12 V	630WA
	■ Wegrijblokkering, elektronisch	631EA
	■ Elektrische klemmenstrook en multifunctioneel sturingsapparaat 1 met programmeer mogelijkheid voor opbouwer	631JD
	■ Dynamo 180A	631NB
Verlichting	■ Dagrijlicht met automatische rijlichtschakeling, "leaving home" en handmatige "coming home"-functie	631II
	■ Zonder 3e remlicht	631VA
	■ Dubbele halogeenkoplampen	632BA
	■ Mistlampen incl. bochtverlichting	633EH
	■ Positielichten op het dak, voor	633HB
	■ Voorbereiding voor zwaailichten	634CM
	■ Achterlichten	634KA
	■ Zijdelingse markeringslichten	635AC
Cabine buiten en carrosserie	■ Buitenspiegel, elektrisch instelbaar en verwarmbaar	630GB
	■ Buitenspiegel links met breedhoekspiegel en geïntegreerd LED-knipperlicht	630KC
	■ Buitenspiegel rechts met breedhoekspiegel en geïntegreerd LED-knipperlicht	630KJ
	■ Normaal dak	631AM
	■ Achterruit	631YC
	■ Chassis met dubbele cabine	632GD
	■ Grille, zwart met chromen lijst	632LA
	■ Zijruiten met hittewerend glas	634LC
	■ Ruitenwischer-intervalschakelaar met licht- en regensensor	635KL
	■ Type aanduiding	635NB
	■ Voorruit van hittewerend gelaagd glas	637NK

Cabine binnen

- Bumper voorzijde in grijs en bumperlijst in carrosseriekleur 637ZC
- Cabine-achterwand zonder bekleding 638BA
- Airbag voor bestuurder 630EA
- Opbergpakket: opbergsysteem in het dak met twee 1 DIN-schachten en leeslampje 630EM
- Zonnekleppen zonder spiegel, opklapbaar en zijwaarts zwenkbaar 630FN
- Parkeerrem 630OA
- Maatregelen voor het dempen van geluiden binnen, premium 631MC
- Handschoenenkastje met afsluitbare klep en verlichting 631UB
- "Climatic" airconditioning 631ZK
- Veiligheidsbinnenspiegel, dimmend 632FK
- Links stuur uitvoering 632MK
- Multifunctioneel stuurwiel met 3 spaken 632OC
- Essential uitvoering: 12V-stopcontact, asbak/pennenbakje en 4 bekerhouders in dashboard 633PR
- Automatische driepuntsgordel met hoogte-instelling voor en elektrische gordelspanner voor de bestuurder 634CA
- 12V- aansluitingen in de cabine (3 in het dashboard, 1 in het linker stoelframe) 634MC
- Gordelcontrole, e-contact in de gesp 634TF
- 2 inklapbare sleutels met afstandsbediening 635AL
- Centrale vergrendeling met radiografische afstandsbediening en bediening van binnenuit 635PA

Stoelen

- Vierzitsbank in de tweede zitrij (K4A: inclusief kunststof scheidingswand) 631GG
- Geveerde bestuurdersstoel "ergoComfort" met o.a. armleuningen, lendensteun en zitvlakanteling 634PK
- Bijrijdersbank rechts, met opbergvak en klapbare middels- te rugleuning 634RH
- Stoelbekleding van kunstleer 634WA
- Bekleding Palladium-Titaanzwart 638DA

Instrumenten en indicaties

- Voorbereiding Smart TCO 2.0 (incl. DSRC antenne) 631HH
- Instrumentenpaneel met speciale toevoegingen 632FB
- Multifunctioneel display "Plus" 632RC
- Standregeneratie 633JB
- Onderhoudsinterval maximaal 50.000 km of 2 jaar 634NH

Audio en navigatie	■ USB C module 45W	631GT
	■ 4 luidsprekers: 2 hoge tonen, 2 lage tonen	632PC
	■ Navigatiesysteem standaard met media- en internetpakket	633EC
	■ MAN Media Van Business	633NE
	■ Digitale radio-ontvangst (DAB+)	637CL
Communicatie	■ MAN SmartLink Wired+Wireless	632R2
	■ MAN Connect (on-call services/ in-vehicle apps/navigatie systeem afhankelijk van uitvoering), met OCU hlg	633FD
	■ 3 toetsenmodule met informatie-, pech- en noodoproep (Pan-European-eCall)	634EB
	■ Aansluiting voor mobiele telefoon	637LC
	■ Spraakbesturing	638IB
Hulpsystemen	■ Hill Hold-assistent	630BN
	■ Geavanceerd noodstopsysteem	630LQ
	■ Electronic stability control' (ESC) en 'anti-lock brake system' (ABS) in combinatie met sperddifferentieel	630RS
	■ Cruise control met snelheidsbegrenzing	631RB
	■ Voorbereiding achteruitrijcamera	632KM
	■ Koplampassistent "Light Assist"	632NL
	■ Actief Lane Guard System	635EB
	■ Zonder zijwindassistent	635HK
Passagiers- en laadruimte	■ Zonder handgreep op de B-stijl in de laadruimte	631ZA
Opbouwen en ombouwdelen	■ Open laadbak met neerklapbare aluminium zijwanden, sjoerogen en treeplanken op de achterklep	633GC
	■ Voorbereiding ladderdrager voor	637HC
	■ Gelakte ladderdrager voor inclusief beschermingsrooster achterwand	639EE
Uitrustingspakketten	■ MAN Media Van Pakket Business Navigatie met 4 speakers en 8.0-inch scherm	639HP
	■ Volwaardig reservewiel, staal evenals boordgereedschap en krik	639HU
	■ Bouwpakket, open laadbak	639IN
	■ Comfortpakket	639IO
	■ Pakket licht & zicht	639IQ

Kleuren exterieur	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reflex Silver Metallic 638EH
Serviceprogramma's	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zonder onderhoudscontract 634OA
Accessoires	<ul style="list-style-type: none"> ■ Boordgereedschap en krik 630RB ■ 1 stopblok 637FL ■ Verbandmateriaal met gevarendriehoek en veiligheids-hesje 637GE
Inzet- en landspecifiek	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gebruikershandleiding in het Vlaams / Frans 630SE ■ Betriebserlaubnis Nachtrag 631D9 ■ Rechts verkeer 632OL ■ Lichte bedrijfswagen met max. 7 zitplaatsen 635MA ■ Typegoedkeuringsland België 636DM ■ Without carrier frequency 637AC ■ Speciaal EG-typeplaatje voor bedrijfswagens 637EC ■ N1-toelating (max. toelaatbaar totaalgewicht 3,5 t) 637WD
Stuurcodes	<ul style="list-style-type: none"> ■ Differentiatie van voertuigklassen 7CP- 630BH ■ Speciale ingebouwde onderdelen met "Customized Solution" 635DU





Informatie over chassis en aandrijflijn: L20VAD12 / TGE 5.160 4X2 SB

De getoonde voertuigschets is slechts symbolisch en kan afwijken van het eigenlijke bestelde voertuig



Technische gegevens: L20VAD12 / TGE 5.160 4X2 SB

Voertuig: MAN TGE Chassis met dubbele cabine

Soort aandrijving: 04X02

Overzicht

Voertuig:	MAN TGE Chassis met dubbele cabine
Beschrijving variant:	TGE 5.160 4X2 SB
Voertuigsoort:	Chassis met dubbele cabine
Uitvoering:	TGE met autom. versnellingsbak met 8 versnellingen, achterwielaandrijving
Motorvermogen [kW]:	120,00
Maximumsnelheid [km/h]:	151
Emissieklasse:	Emissienorm Euro VI e
Soort aandrijving:	04X02

Motor

Brandstof:	Diesel
Aantal cilinders [in Reihel]:	4;
Cilinderinhoud [cm ³]:	1.968
Vermogen bij toerental [kW bei 3.600 min ⁻¹]:	120,00
Max. koppel [Nm / 1500-2000 1/min]:	410
Stikstofoxide (NOx) (brandstof I):	---
Stikstofoxide (NOx) (brandstof II):	---
Deeltjes (PM) (brandstof I):	---
Deeltjes (PM) (brandstof II):	---
Non-methaan koolwaterstoffen (NMHC) I:	---
Non-methaan koolwaterstoffen (NMHC) II:	---
Rijgeluid [dB(A)]:	72,00
Standaardgeluid [dB(A)]:	76,00

Gewichten

Totaalgewicht [kg]:	3.500
Leeggewicht met bestuurder [kg]:	2914
Nuttige last [kg]:	586.0
Totaal treingewicht [kg]:	7.000
Asbelasting voor [kg]:	2.100
Asbelasting achter [kg]:	2.250
Aanhangerbelasting geremd bij 12% [kg]:	3.500
Aanhangerbelasting geremd bij 8%:	---
Aanhangerbelasting ongeremd [kg]:	750
Daklast [kg]:	50
Disseldruk [kg]:	140

Afmetingen voertuig

Grootste laad-/bagageruimte:	---
Lengten [mm]:	7.004
Lengte vloer bagageruimte achter 1e zitrij:	---
Lengte vloer bagageruimte achter 2e zitrij:	---
Lengte vloer bagageruimte achter 3e zitrij:	---
Breedte zonder buitenspiegels [mm]:	2.098
Hoogte [mm]:	2.549
Wielbasis [mm]:	4.490
Effectieve hoofdruimte, 1e zitrij:	---
Effectieve hoofdruimte, 2e zitrij:	---
Effectieve hoofdruimte, 3e zitrij:	---
Draaicirkel:	---

[WLTP] basisvoertuig

Frontaal oppervlak:	0
Gewicht:	0

De genoemde technische gegevens hebben betrekking op de standaarduitrusting van het voertuig incl. de geselecteerde speciale uitrusting.

Leeggewicht van voertuig: Gewicht van het gehele voertuig conform EG/1230/2012 in rijklaare toestand incl. bestuurder, gereedschap en 90% gevulde brandstoftank en (bedrijfs)vloeistoffen.

Toleranties volgens technische tekening (beschikbaar op www.manted.de).



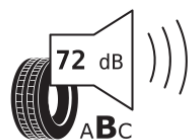
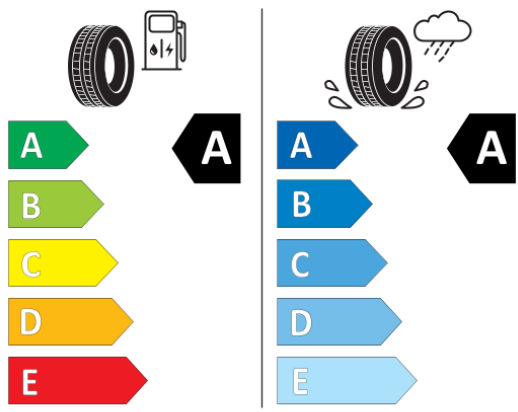
Algemene voorwaarden verkoop nieuwe voertuigen

Van Contact Eco



Continental 0451748

205/75 R 16 C 116/114 R C2



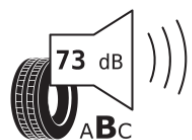
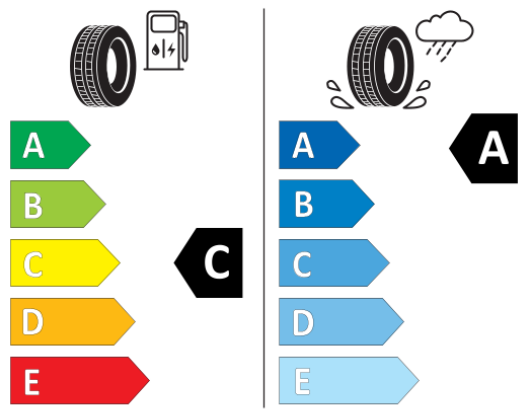
2020/740

VanContact 4 Season



Continental 0451472

205/75 R 16 C 113/111 R C2



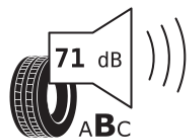
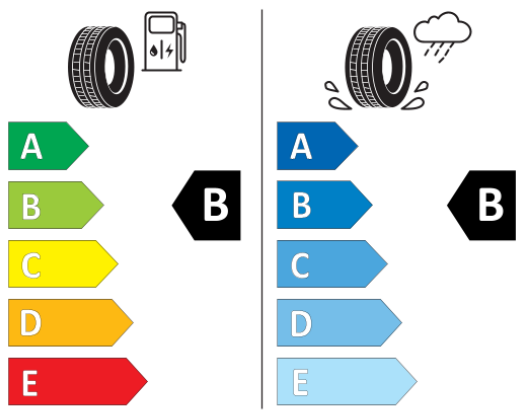
2020/740

Duravis ALL SEASON



Bridgestone 22945

205/75 R16 C 10 PR 113/111 R C2



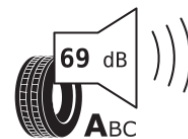
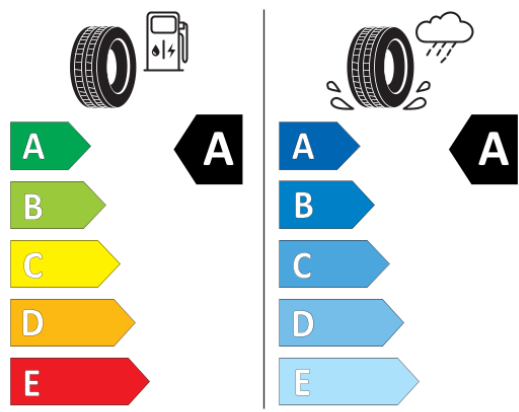
2020/740

GitiVan HD1



Giti Tire A4024

205/75R16C 113/111 R C2



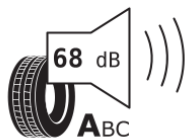
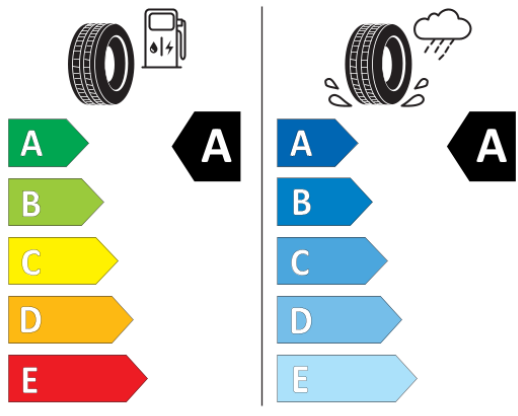
2020/740

Vansmart MCV3+



MAXXIS ETL00075700

205/75R16C 113/111 R C2



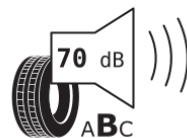
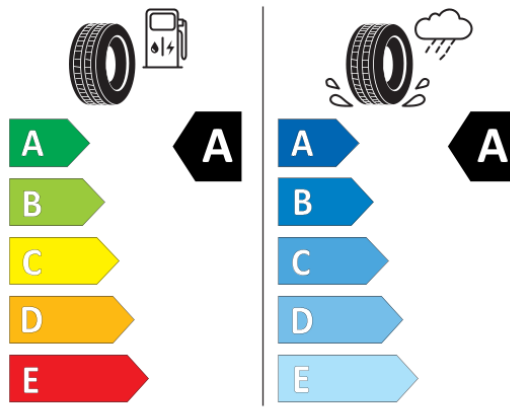
2020/740

Duravis R660 ECO



Bridgestone 21862

205/75 R16 C 10 PR 113/111 R C2



2020/740