Den Engelsen Bedrijfswagens

Gemeente Simpelveld
t.a.v. Dhr J Ploumen
Postbus 21000
6369 ZG Simpelveld

ref: OF/PQUYE7FR

datum: 19 juli 2022

Geachte heer Ploumen,

Naar aanleiding van ons prettige gesprek inzake de mogelijke aanschaf van een nieuwe vrachtwagen, doet het mij genoegen u hierbij onze vrijblijvende offerte voor onderstaande MAN te doen toekomen.

THE NEW MAN TRUCK GENERATION. THE SMART TRUCK.

1 stuks TGS 26.400 6x2-4 BL Chassis-cabine met Half-lange Dagcabine

Deze MAN is op basis van de door u verstrekte gegevens voor u samengesteld.

Voor vragen en opmerkingen kunt u mij gerust contacteren op06-22460067.

Wij zijn u graag van dienst!

Met vriendelijke groet,

Den Engelsen Bedrijfswagens Stein

Dhr. P.Q.M. (Peter) Laumans
Vestigingsmanager Stein
T: 06-22460067
E: peter.laumans@denengelsen.eu

Voertuiggegevens

Basisgegevens Voertuig

Model	:	*TGS 26.400 6x2-4 BL CH*
As configuratie	:	*6x2-4*
Overbrenging	:	*3.70*
Motor	:	*Motor MAN D1556 LF17, 294 kW (400 pk), 1.800 Nm, Euro 6e*
Versnellingsbak	:	*MAN TipMatic 12.26 OD, met retarder 35*
Brandstofklasse	:	*EURO6*
Cabine	:	*Cabine NN: de praktische (2orma, middellang, 2ormal hoog)*
Besturing	:	*L*

Afmetingen

Wielbasis in mm	:	*4500*
Achteroverbouw in mm	:	*2050*

Gewichten

	Wettelijk gewicht
Totaal gewicht	*28000*
Totaal gewicht GCW	*0*
Vooras	*9000*
Achteras	*11500*
Naloopas	*7500*

Banden

As	Aantal	Fabrikant	Profiel	Afmetingen
Vooras	*2*	*CONTINENTAL*	*ECOREGHS3*	*385/65R22,5*
Achteras	*4*	*CONTINENTAL*	*C-TRHD3*	*315/80R22,5*
Naloopas	*2*	*CONTINENTAL*	*C-TRHS3*	*385/65R22,5*

Kleuren

Kleurvlak	Kleur
Cabine	*VERKEERSWIT RAL 9016*
Chassis	*GRAFIETZWART RAL 9011*

Configuratie van uw MAN TGS Smart truck

Chassis

Uitlaatsysteem, luchtinlaat	Luchtinlaat, achter cabine, hoog	*0P0AY*
	Uitlaatdemper, zijkant, rechts	*0P1BH*
	Uitlaat bodemuitlaat	*0P1BL*
Accubakken, accu's, dynamo	Accuhoofdschakelaar, mechanisch	*0P0WF*
	Accubak, links	*0P0WO*
	Accubak middelgroot, 2 accu's	*0P0WU*
	Dynamo, draaistroom 28 V, 120 A, 3.360 W, LIN	*0P1BZ*
	Smeltzekeringen	*0P1V1*
	2 accu's, 12 V, 180 Ah, Longlife (EFB), onderhoudsvrij	*0PGB1*
Tanks en brandstofleiding	60 l tankinhoud AdBlue-reservoir, links	*0P4CS*
	400 l tankinhoud brandstoftank, rechts	*0P4ED*
	Dop voor AdBlue-reservoir, afsluitbaar	*0P4GE*
	Tankdop, afsluitbaar, met portier/contact sleutel	*0P4H5*
Chassisaanbouwdelen	Zonder beschermplaat, achter	*0P1FB*
	Beschermplaat, voor	*0P1FN*
	Afsluitende dwarsdrager, met boorpatroon 160 x 100 mm	*0P1SB*
	Vulwig, zonder houder, los meegeleverd	*0P6WW*
Persluchtremmen, persluchtproductie, remsysteem	Persluchtbereiding, pneumatisch geregeld	*0P0AB*
	Luchtdroger, verwarmd	*0P0B2*
	Antiblokkeersysteem (ABS)	*0P0BE*
	Weergave remvoeringdikte, met waarschuwing voor	*0P0BG*

	remvoeringslijtage	
	Elektronisch remsysteem (EBS)	*0P0BL*
	Krachtige motorrem MAN EVBec, in stappen verstelbaar	*0P0BW*
	Parkeerrem, op vooras(sen), pneumatisch, extra, uitputbaar	*0P0C1*
	Noodstopassistent	*0P0CM*
	Persluchtreservoir, staal	*0P0XH*
	Schijfremmen op achteras	*0P1I4*
	Schijfremmen op sleepas	*0P1I8*
	Schijfremmen op vooras	*0P1I9*
	Wegrolblokkering MAN EasyStart	*0P1TF*
	Bediening parkeerrem, naast bestuurdersstoel, conventionele parkeerrem	*0P3KH*
	Luchtcompressor, 1 cilinder, 360 cc, met bezuinigingssysteem	*0P4Y4*
	Remcilinder met parkeerrem voor niet verhoogde totaalgewichten	*0P8QE*
	Parkeerrem met veerremcilinder op achterassen (incl. voorloopas/sleepas)	*0PGBL*
Licht- en geluidssignalen op het chassis (achterlichten enz.)	Noodremsignaal, activering alarmlichten, automatisch	*0P0CG*
	Lichtfunctiecontrole	*0P2AD*
	Achterlichten, led	*0P2AP*
	Zijmarkeringslichten, led	*0P2BJ*
	Achteruitrijwaarschuwing, akoestisch, uitschakelbaar bij ingeschakelde achteruitversnelling	*0P3CE*

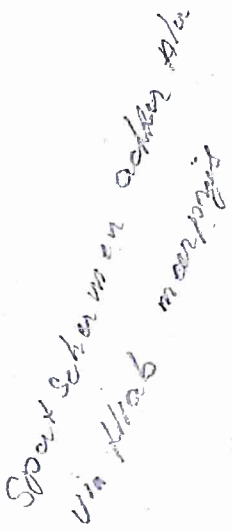
Intelligent Truck

Hulpsystemen	Antislipregeling (ASR)	*0P1T2*
	Elektronisch stabiliteitsprogramma (ESP)	*0P1TN*
	Cruise control	*0P1TR*
	Lane Departure Warner LDW	*0P1TT*
	Noodremassistent EBA	*0P1U3*
Infotainment (radio enz.)	MAN mediasysteem Advanced 7"	*0P2LY*
	Optie voor integratie van MAN apps in het voertuig	*0P2MC*
	MAN Soundsystem	*0P2MG*
	MAN TeleMatics	*0P2MO*

	Smartphone-integratie	*0P2NE*
	Infotainmentbediening MAN SmartSelect met touchpad en toetsen voor directe toegang	*0P3KV*

Aandrijflijn/onderstel

Motor, radiateur	Antivries, tot -32 °C	*0P0AK*
	Oliepeilstok en digitale oliepeilindicatie motor	*0P0B6*
	1 traps turbolading, met inlaatluchtkoeling	*0P0H4*
	Dieselmotor MAN D1556, 9,0 l, common rail, zes cilinders in lijn	*0P0HE*
	Waarschuwing koelvloeistofniveau motor, met voorafgaande waarschuwing	*0P0KA*
	Radiateurbescherming voorzijde, rooster	*0P1VP*
	Koelvloeistofpomp motor, variabel	*0P3AW*
	Brandstofvoorfilter, met olie-/waterafscheider, met watersensor, verwarmd (mengklep)	*0P4XP*
	Brandstoffilter, verwarmd, voor brandstoffen tot zuiverheidsklasse 21	*0PHIF*
	Motor MAN D1556 LF17, 294 kW (400 pk), 1.800 Nm, Euro 6e	*0PIAQ*
Transmissie, koppeling	Enkelvoudige plaatkoppeling, 430 mm, droog	*0P0DT*
	Transmissiefunctie MAN Idle Speed Driving	*0P0ER*
	Rijprogramma MAN TipMatic Offroad, tot 70.000 kg	*0P0F4*
	Rijprogramma MAN TipMatic Manoeuvre, manoeuvreermodus	*0P0FI*
	Bediening MAN TipMatic, met stuurkolomschakelaar, handmatig (DNR-keuze, schakelstrategiekeuze)	*0P3KI*
	MAN TipMatic 12.26 OD, met retarder 35	*0P5V7*
	Rijprogramma MAN TipMatic Performace en Efficiency, tot 70.000 kg	*0PGBZ*
	Transmissie voor hoger aandeel remmen op de motor tijdens het rijden	*0PGCL*
Velgen, banden	Wielmoerafdekring sleepas	*0P0PN*
	Wielmoerafdekring vooras	*0P0PR*
Assen	Asoverbrenging, i=3,70	*0P0D0*
	Differentieelsloten aangedreven achterassen	*0P0DI*
	Spatbord vooras	*0P1AT*



Asgeleiding en vering	Achteras als hypoïdeas, aangedreven, permanent	*0P1GV*
	Enkele banden op sleepas	*0P1HP*
	Stuurvloeistofreservoir met elektrische meetsonde	*0P1JV*
	Sleepas, gestuurd	*0P1K2*
	Spatbordverbreding	*0P1W5*
	Spatmat op spatborden, vooras, naar beneden toe verlengd	*0P1XS*
	Digitale asbelastingsindicatie (ALM) voor luchtgeveerde assen, cabine	*0P2IZ*
	Digitale asbelastingsindicatie (ALM) voor aanhangwagen/oplegger, cabine	*0P2J1*
	Zonder sproeinevelvermindering	*0P3K2*
	Asbelastingsverhouding tussen sleepas en achteras, variabel	*0P4FV*
	Sleepas, 9.000 kg, niet aangedreven, recht, gestuurd, hefbaar	*0P4Z1*
	Achteras, 13.000 kg, hypoïdeas zonder doorgaande aandrijving, recht, niet gestuurd, niet hefbaar	*0P4ZP*
	9200 kg draagvermogen vooras, starre as	*0P5D7*
	Vooras, 9.200 kg, niet aangedreven, gebogen, gestuurd, niet hefbaar	*0P5EV*
	1,5 asbelastingsverhouding sleepas	*0P7AT*
	Sleepas ontlastbaar, wegrijhulp met snelheidsbegrenzing	*0P1IM*
	Luchtvering op achteras	*0P1J5*
	Luchtvering op sleepas	*0P1J8*
	Bladvering op vooras, parabool, 3 bladen, staal	*0P1JE*
	Sleepas, hefbaar	*0P1KF*
	Parametrering VASC voor verlaging luchtvering tot ca. 20 mm boven aanslag	*0P1KS*
	Stabilisator, achteras	*0P1LA*
	Stabilisator, vooras	*0P1LD*
	Stabilisator, sleepas	*0P1LL*
	Schokdempers op sleepas	*0P1LV*
	Bedieningseenheid voor elektronisch geregelde luchtvering (VASC)	*0P3K9*
	Driehoekige draagarm	*0P6ZR*

Cabine

Cabine en exterieur van de cabine	Bumper, staal, 3-delig	*0P1SG*
	Opstap, met handgrepen op cabinedak, bestuurderszijde	*0P1US*
	Instap, star	*0P1UZ*
	Kantelmechanisme cabine, handmatig	*0P1V6*
	Cabine-ophanging, Basic	*0P1V8*
	Achterwand cabine, met raam	*0P1VB*
	Opstap voorzijde, geïntegreerd, met vasthoudmogelijkheid	*0P1VE*
	Zonnekap, voor voorruit	*0P1WK*
	Deurruit, veiligheidsglas	*0P1WM*
	Deurruiten, getint	*0P1WO*
	Centrale vergrendeling, zonder afstandsbediening	*0P1WS*
	Deurslot, bestuurders- en bijrijderszijde	*0P1WU*
	Voorruit, gelaagd veiligheidsglas, getint	*0P1X0*
	Cabine NN: de praktische (smal, middellang, normaal hoog)	*0P2DL*
	2 voertuigsleutels	*0P3JT*
Licht en geluidssignalen buiten op de cabine (koplampen, claxon enz.)	Claxon, tweetonig, elektrisch	*0P1W1*
	Knipperlichten, zijkanten, led	*0P1Z7*
	Rijlichtschakeling, handmatig	*0P1ZF*
	Koplampen, H7	*0P1ZN*
	Voorbereiding voor verlichting laadruimte	*0P2A5*
	Mistlamp, H7	*0P2AH*
	2 zwaailichten op cabinedak, 1 rechts en 1 links	*0P2B3* → ?
	Zwaailichten, led, geel met functiebewaking (afzonderlijke leds branden in cascade, rondom)	*0P2BD*
	Dagrijlicht, led	*0P2BP*
	2 contourlichten, led	*0P2BS*
	Voorbereiding voor extra verlichting, op cabinedak	*0P2C5*
Spiegels en vervanging van spiegels	Achteruitkijkspiegel buiten, elektrisch verstelbaar, verwarmd	*0P2CA*
	Stoeprandspiegel, rechts, elektrisch verstelbaar, verwarmd	*0P2CG*
	Frontspiegel, handmatig verstelbaar	*0P2CJ*
	Achteruitkijkspiegelarmen, geschikt voor opbouwbreedte 2.500 mm tot 2.600 mm	*0P2CT*

Geen Zwaailichten maar Lichtbalk zie meer pag 8

Stoelen	Voorbereiding voor camera	*0P2D0*
	Armleuningen bestuurdersstoel	*0P2OE*
	Bijrijdersstoel, niet geveerd, in langsrichting verstelbaar en leuning verstelbaar	*0P2OQ*
	Comfortabele bestuurdersstoel, luchtgeveerd, met lendensteun en schouderaanpassing	*0P2P5*
	Stoelbekleding, textiel, comfort	*0P2PO*
	Stoelverwarming bestuurdersstoel	*0P2PX*
	Verstelling hoogte veiligheidsgordel, bestuurdersstoel	*0P4XQ*
	Melding veiligheidsgordel, 1e rij stoelen, akoestisch en optisch	*0P8L1*
Bestuurderswerkplek	Hydraulische stuurbekrachtiging	*0P1K0*
	2 bekerhouders, uitschuifbaar, in instrumentenbord	*0P2FA*
	4 enkele DIN-schachten, dakkrans, voor	*0P2FJ*
	Inzetasbak, middengedeelte instrumentenbord	*0P2FO*
	Multifunctioneel stuurwiel, hoogte en kanteling verstelbaar	*0P2GD*
	2 contactdozen, midden cabine, 12 V en 24 V	*0P2HX*
	Sigarettenaansteker	*0P2IH*
	Remote download voor digitale tachograaf	*0P2JJ*
	Tachograaf/ snelheidsmeter, geijkt	*0P2KG*
	Weergave van rijtijden, instrumentengroep	*0P2MA*
	Voorbereiding radioapparatuur met CB-radio-antenne op cabinedak	*0P2NK*
	Stuurslot, met elektronische wegrijblokkering	*0P3K0*
	Bedieningspaneel MAN EasyControl, 4 functies, bij geopende deur van buitenaf te bedienen	*0P3KE*
	Instrumentengroep, Basic km/h	*0P3L3*
	Tachograaf, digitaal, met remote communicatie (volgens DSRC), MAN	*0P5DW*
	Opbergvak, open, rechts naast aircobedieningspaneel	*0PGT8*
Klimaatregeling cabine	Airconditioning, Climatronic	*0P2NT*
Interieur van de cabine	2 opbergkastjes, achterwand cabine, achter bestuurders- en bijrijderszijde	*0P2F2*
	Zonnekap voorruit, binnen, klapbaar	*0P2FE*
	Handgreep binnen boven alle portieren van de cabine	*0P2G2*

Accessoires en gereedschap	Opbergbox, middengedeelte, aan de achterkant	*0P2H9*
	Opbergvak, middengedeelte instrumentenbord, open	*0P2HK*
	Kleurambiance Moon Grey voor interieur cabine	*0P2I6*
	Binnenbekleding deur, afwasbaar	*0P2IA*
	Instapverlichting	*0P2IO*
	2 leeslampen, 1 aan bestuurderszijde en 1 aan bijrijderszijde	*0P2IR*
	Interieurstyling analoog kleurambiance	*0PGBT*
	Binnenverlichting centraal	*0PHA6*
	Persluchtaansluiting, cabine, met persluchtslang en persluchtpistool	*0P2FM*
	Boordgere	*0P2TX*
	Brandblusser, 2 kg, achtergedeelte cabine, binnen, in taal van voertuigdocumentatie	*0P2YE*
	Ruitenwasset	*0P3CI*
	EHBO-set	*0P3F3*
	Waarschuwingslamp, met functie voor constant branden	*0P3FF*
	Gevarendriehoek	*0P3FI*

Opbouwvarianten/koppelingen

Koppelingen voor aanhangwagens (bijv. aanhangerkoppeling, remaansluitingen enz.)	Sleepkoppeling op afsluitende dwarsdrager, RINGFEDER type 6451	*0P1MY*
	Aanhanger-/sleepkoppeling op afsluitende dwarsdrager, RINGFEDER	*0P1QT*
	Sleepkoppeling op afsluitende dwarsdrager	*0P1SH*
Fabrieksopbouwvarianten en koppelingen voor opbouwvarianten (bijv. indicator kiepwagen enz.)	Voorbereiding voor start-/stopmogelijkheid motor, onder frontklep	*0P0K8*
	Interface voor voertuiggegevens (FMS)	*0P2J3*
	Interface v. gegevensuitwiss. m. opb. (KSM) en motortussentoerentalreg. (ZDR), voorzijde cabine	*0P2NA*
Krachtafnemers PTO	400 Nm koppel, motor afhankelijke krachtafnemer	*0P3N4*
	Directe pompaansluiting op krachtafnemer, transmissieafhankelijk	*0P4NR*
	Krachtafnemer, motorafhankelijk , vliegwiel,spieasnaaf F=1.233	*0P4RV*
Wegslepen, bergen en trekken	Muilkoppeling, midden, geïntegreerd in bumper/frontdwarsligger, met steekpen	*0P1MK*

Voertuigkarakteristieken

Toelating	Snelheidsbegrenzer, 90 km/h, elektronisch, motorafregeling	*0P2UJ*
	Maximaal geluidsniveau voertuig, 79 dB conform UN/ECE-R 51.03	*0PGTA*
Documenten	Kentekenpapieren, internationaal (COC)	*0P3AQ*

Lokale werkzaamheden

- **Rijklaar maken incl. 0-Beurt, tachograaf ijken, kentekenplaten en poetsen**
- **Rubberen mattenset**
- **Stoelhoes voor chauffeursstoel**
- **Stoelhoes voor bijrijderstoel**
- **27MC Bakje**
- **LED flitsers aan achterzijde**
- **LED flitsers in of op grille**
- **2 LED werklampen aan zijkant chassis**
- **2 LED werklampen aan achterzijde chassis**
- **portieropener achterzijde cabine monteren**
- **Aansluiten opbouw elektrisch.**
- **2x staartlamp achter op steun**
- **Zwaailamp-balk op dak**
- **Camera zijzicht**
- **Camera achterzijde chassis**

Prijsvoorstel voor uw MAN Smart Truck

Wij kunnen U bovengenoemd chassis netto aanbieden voor	**€ 125.000,-**
Hiab laadkraan en containersysteem vlg offertenr: SFDC00115/KW/5	**€ 122.617,-**
30m3 container.	**€ 11.665,-**

Totale investering (excl. opties laadkraan, zie offerte)	**€ 259.282,-**

Opties MAN chassis :

Cabine in kleur Geel : € 950,- → ?

~~**Navigatiesysteem : € 1.150,-**~~ N.V.T

Leverings- en betalingscondities

Op deze aanbieding zijn uitsluitend de meest recente algemene voorwaarden van de Bovag Truckdealers van toepassing. De algemene voorwaarden zijn op aanvraag verkrijgbaar. Wanneer u met ons voorstel akkoord gaat, stemt u in met deze voorwaarden.

Bij onze verkoop van MAN-chassis zijn de MAN-opbouwrichtlijnen van toepassing.(zie hiervoor www.manted.de)Bij niet in die richtlijnen genoemde modificatie-, op- of aanbouwwerkzaamheden, geldt het uitblijven van een schriftelijke goedkeuring van MAN Truck & Bus A.G. op de betreffende werkzaamheden als ontbindende voorwaarde van onze verkooptransactie

Het niet correct opvolgen van de MAN-opbouwrichtlijnen kan o.a. uitsluiting van de MAN-garantievoorwaarden ten gevolge hebben.

Levertijd	In overleg
Geldigheid	Tot 14 dagen na offertedatum
Facturering	Den Engelsen Bedrijfswagens
Betaling	Voorafgaand aan de levering van de voertuig
Garantie	1 jaar volledig ,3 jaar aandrijflijn

Alle in deze aanbieding genoemde bedragen zijn netto, per voertuig en exclusief BTW.

Als gevolg van de verdere ontwikkelingen van de COVID-19 pandemie en de situatie in Oekraïne kunnen wij op dit moment slechts beperkte uitspraken doen over de levertijd van uw voertuig. Indien er een vertraging optreedt in de levering van geoffreerde voertuigen, bijvoorbeeld als gevolg van de tijdelijke sluiting van fabrieken en de sluiting van landsgrenzen, behouden wij ons het recht voor om ons te beroepen op overmacht en de leveringsdatum in de tijd te verplaatsen. Dit betekent ook dat wij niet verantwoordelijk kunnen worden gehouden voor een te late levering van de voertuigen en de eventueel daardoor ontstane schade.

Daarnaast behouden wij ons in dit kader, tijdelijk en in afwijking van de van toepassing zijnde Algemene Voorwaarden, het recht voor om na een aanbod en/of de totstandkoming van enige overeenkomst een (netto) prijsverhoging van maximaal 5% door te voeren. Deze eventuele prijsverhoging zal minimaal 6 maanden voor levering aan de koper/opdrachtgever kenbaar worden gemaakt. De koper/opdrachtgever is in dat geval gerechtigd om, binnen een termijn van 10 werkdagen, de overeenkomst kosteloos te ontbinden (schriftelijk).