

Vážní systém Gassner DMA 04 PRO TOUCH

Obchodní váhy

Specifikace:

Váha podle váživosti nastavby max. 20.000 kg / 20 kg, (max. 1000 dílků), tradiční nastavení 15 tun / 20 kg tj. +/- 10 kg klopení digitální indikace, stanovené měřidlo, náklonoměr.

Zajištění montáže, kalibrace, ocejchování a servisu. Vždy je vážena celá nastavba.

S vyhodnocovacím terminálem DMA04 PRO TOUCH- stanovené měřidlo III třídy:
Novinka, dotykový terminál v celonerezovém provedení v krytí IP67 čtvrté generace.

Databanka zákazníků, databanka materiálů, tisk vážního listu v kabině, ukládání dat v terminálu, tisk statistik z váhy bez nutnosti napojení k PC atd. Neomezené další možnosti. Obslužný software váhy v češtině.

Stejná sestava platí na všechna vozidla, vždy se 4 snímači v krytí IP68.

Ostatní doplňky:

- ukládání dat na externí medium (USB FLASH disk) pro přenos do PC včetně media
- vnitřní rozšíření DMA04 rozhraní pro výstup na zápis dat
- datalogger
- Čtečka dat do kanceláře včetně SW pro vyčtení dat do PC



Konfigurace pro: TGS 28.360 6X4-4 BL / L84SSC04

Vysvětlivka: ■ = zvolená výbava

Motor / Chlazení / Spojka

- Motor D2066LF85 – 360 PS / 265 kW EURO6 SCR – 1800 (018H5)
Nm C-R OBD-C
- Chladič a mezichladič do 35° prodloužený (027AW)
- Větrák Visco (116AE)
- Krátké uložení (jen motor) (118EK)
- Elektronická regulace motoru EDC (118MA)
- Palivový filtr (124AL)
- Vyhřívání palivového filtru (124EA)
- Přípojka pro vnější regulaci otáček (203EK)
- Řídicí modul pro externí výměnu dat (KSM) s funkcí nastavy (203ER)
- Kompresor 1-válcový 360 ccm (205AN)
- Regulovaná brzda s vahadly (EVBeC) (208AL)
- Pomocné startovací zařízení pro zimní starty (210AA)
- Jednokotoučová spojka DBE 430 (211FD)
- Ochranná mřížka před chladičem proti hmyzu (280EC)
- Příprava pro zařízení k startování a zastavení motoru na motoru (280HT)
- Omezovač rychlosti elektronický 89 km/h + 1 km/h tolerance (345AU)
- Omezovač rychlosti jízdy 30 km/h (345CH)
- Tempomat (345EA)
- Potvrzení o snížené hlučnosti pro Rakousko a štítek 'L' (542BA)
- Potvrzení CEMT (542BX)
- Mezinárodní registrační dokumentace (COC) (542DA)
- Protihlukové opatření 80 dB Offroad (542FL)

Sací soustava Výfuková soustava

- Sání vzduchu vytažené nahoru se suchým vzduchovým filtrem (201AS)
- Výfuková roura vyvedená nahoru vpravo (206AP)
- Koncové koleno pro výfuk vyvedený nahoru (206TA)

Převodovka

- Software převodovky MAN TipMatic® Offroad (používání v terénu) (021GG)
- Převodovka MAN TipMatic® 12 26 OD (022QL)
- Příprava pro uzávěru zpátečky (307CH)

Konfigurace pro:
21.03.2017

Verze aplikace MANEC® Truck: v0-0-23-12 Stav dat ze dne: 21.11.2016
Popis vozidla: TGS 28,XXX 6X4-4 BL L84SSC04 CZ CZ

Popis vozidla

Standardní data vozidla

Popis variant	TGS 28.360 6X4-4 BL
Číslo základního vozidla	L84SSC04
Emisní třída	EURO6
Druh vozidla	Valníky a podvozky
Kabina	Kabina 'M'
Rozvor náprav	3900 mm
Převis	1500 mm
Strana řízení	Vlevo

Přípustné hmotnosti

	NATZU	TECHN	TECH+
Celková hmotnost	26000 Kg	27000 Kg	27000 Kg
Celková hmotnost vozidla	0 Kg	0 Kg	0 Kg
Přední náprava	8000 Kg	8000 Kg	8000 Kg
Zadní náprava	10000 Kg	10000 Kg	10000 Kg
Vlečená náprava	9000 Kg	9000 Kg	9000 Kg

Legenda

- NATZU : Hmotnosti pro národní registraci
- TECHN : Technicky přípustné hmotnosti
- TECH+ : Technicky přípustné hmotnosti vč. dodatkového zatížení pro mimořádné nasazení

Rozdělovací převodovka

- Rozdělovací převodovka G172 A/Z (146KA)

Vedlejší vývody

- Pružná přírubová spojka - volně (120AT)
- Vedlejší pohon od kola setrvačnicku s 6ti děrovou přírubou (120KC)
(100D) f=1,233, 650 Nm trvale - 720 Nm krátkodobě

**Přední náprava /
Přední pružiny**

- Přední náprava VP-09 poháněná (025MS)
- Přední pružiny parabolické 8,0 t (026EC)
- Uzávěra diferenciálu na přední nápravě s bzučákem (037CB)
- Omezená říditelnost při zapojené uzávěře diferenciálu na přední nápravě (037CM)
- Zapojitelný pohon předních kol (146AF)
- Odvzdušnění přední nápravy protažené nahoru (227AA)
- Vysoké provedení (281AA)
- Stabilizátor na přední nápravě (363AA)

**Zadní náprava /
Zadní pružiny**

- Zadní odpružení vzduchové (028AM)
- Zadní náprava AP HP-1352 (034MG)
- Uzávěra diferenciálu na zad.nápravě (037AC)
- Vlečená náprava NOL-09 řízená - zdvižná (041AH)
- Odvzdušnění zadní nápravy protažené nahoru (227AC)
- Vzduchový systém pérování ECAS (258NA)
- Stabilizátor zadní nápravy (362AA)
- Pomoc při rozjezdu (365AA)

Stálý převod

- Převodový poměr AP-nápravy i=4,00 (035KL)

Kola

- Disky kol 10-děrové 11,75-22,5 na přidavné nápravě za nápravou poháněnou TL (038DH)
- Disky kol 10-děrové 9,00-22,5 na 1. přední nápravě TL (038GG)
- Disky kol 10-děrové 9,00-22,5 na 1. zadní nápravě TL (038PG)
- Disky kol 10-děrové 9,00-22,5 jako náhradní kolo TL (038TG)
- Bez držáku náhradního kola (245XX)
- Únosnost pneu zvýšena o 10% - komunální vozidla (799RK)

Pneumatika

Přední náprava

- 2 * WA 315/80R22,5 LENK-NAH TL 156/150 K









Zadní náprava

- 4 * WA 315/80R22,5 ANTR-NAH TL 154/150 K

Konfigurace pro:
21.03.2017Verze aplikace MANEC® Truck: v0-0-23-12 Stav dat ze dne: 21.11.2016
Popis vozidla:TGS 28,XXX 6X4-4 BL L84SSC04 CZ CZ

Vlečená náprava
 Rezervní kolo
 Označení

- 2 * WA 385/65R22,5 LENK-FERN TL160 K
- 1 * WA 315/80R22,5 LENK-NAH TL 156/150 K

	 Třída efektivnosti paliva (A-G)	 Třída přilnavosti na mokré vozovce (A-G)	 Hluk valení	 Třída hluku valení (1-3)
Přední náprava	D	B	73 dB	
Zadní náprava	D	C	75 dB	
Vlečená náprava	C	C	74 dB	
Rezervní kolo	D	B	73 dB	

Palivová nádrž

- Palivová nádrž 400l vpravo a 40l AdBlue (023JD)
- Montáž palivové nádrže (03KAA)
- Uzávěr nádrže uzamykatelný – 1 stup., odvětrání, stejný zámek (303AX)
- Uzávěr nádrže AdBlue uzamykatelný 1 kus (303CC)

Řízení

- Levostranné řízení (001AA)
- Volant výškově a sklonově nastavitelný (030EE)
- Zámek volantu s imobilizérem (256AF)
- Nouzové čerpadlo řízení (256EA)

Rám

- Rozvor 3900+1400 mm (005NW)
- Zadní převis rámu 1500 mm (006HS)
- Boční zábrany proti podjetí (230FC)
- Bez zábrany proti podjetí vpředu (230XW)
- Bez zábrany proti podjetí vzadu (230XX)
- Ocelový nárazník třídlivý s ochranou chladiče (233EM)
- Nosník pro spojku přívěsu (236AF)
- Bez úchytů pro upevnění nástavby (241AC)

Brzdová soustava

- MAN BrakeMatic (Elektronický brzdový systém) (032AB)
- Zastávková brzda (045AE)

Indikační přístroje

Osvětlení

- Bez izolace kabiny NORDIC (proti chladu) pro kab. M,L a LX (159XS)
- Jemný prachový filtr (201FA)
- Opěrky rukou pro sedadlo řidiče (276AC)
- Světlo na čtení pro řidiče (319AR)
- Bez matrace pro dolní lůžko (376XH)
- Bez matrace pro horní lůžko (376XK)
- Bez lehátka pro kabinu 'M', 'C' (376XL)
- Bez závěsu za sedadly (381XC)
- Bez záclony kolem všech oken (381YX)
- Kontrola pro bezpečnostní pás na straně řidiče (384CD)
- Ovládání okna dveří elektrické pro řidiče a spolujezdce (387AF)
- Sluneční roleta pro přední okno mechanická (388AH)
- Madla vlevo a vpravo (na sloupku 'B') (389AC)
- Madla vlevo a vpravo (na sloupku 'A') (389AD)
- Bez nádoby na odpadky mezi sedadly (390XN)
- Bez odkládacích skříněk (390XX)
- Plastová podlahová krytina i na tunelu motoru (538AE)

- Přístrojová deska km/h 'High-Line' (02AAE)
- Digitální tachograf; výrobek CONTI (042DF)
- Kalibrace tachografu (142AF)
- Ukazatel opotřebení obložení pro přední a zadní bubnovou brzdu (308ER)
- MAN Tronic (palubní počítač) (325AA)
- Jazyk 1 'česky' pro displej přístrojové desky (325ER)
- Zobrazení na přístrojové desce pro provozní údaje (339FP)
- Akustická výstraha zařazeného zpětného chodu, odpojitel-ná (343CK)
- Ukazatel plnicího tlaku vzduchu (346CA)

- Regulace dosahu světlometů (309AA)
- Dálkový světlomet a mlhový světlomet navíc s odboč-ovacím světlem (310CN)
- Halogenové dvojité světlometry H7 pro pravostranný provoz (310EE)
- Denní jízdní světlo (dle ECE R87) (310HB)
- Poziční světla (318AA)
- Boční osvětlení (318AK)
- Spínač a vedení pro osvětlení ložného prostoru (320AC)

Kabina řidiče vně

- Signál nouzového brzdění (ESS) (119NB)
- Antiblokovací systém (ABS) (258HA)
- Regulace prokluzu pohonu (ASR) (258HB)
- Elektronický stabilizační program (ESP) (258TA)
- Bubnové brzdy na přední nápravě (259CC)
- Bubnové brzdy na zadní nápravě (259CE)
- Bez brzdové přípojky na konci rámu (262XX)
- Vysoušeč vzduchu vyhříváný (370CR)

- Kabina řidiče 'M' - šířka 2240 mm, délka 1880 mm (050NN)
- Bez odkládací skříňky (052XA)
- Uvolnění předního víka zevnitř (05NAE)
- Sada na čištění disků (150MC)
- Osvětlení nástupu pro řidiče a spolujezdce (272FA)
- Uložení kabiny řidiče spirálově odpružené (283FB)
- Centrální zamykání (321EC)
- Přední sklo vrstvené tónované (380AC)
- Okna dveří tónovaná (380CA)
- Zadní stěna kabiny řidiče bez okna (381AA)
- Boční okno tónované za sloupkem B (385AT)
- Výklopná střecha mechanická (386AS)
- Sluneční clona před předním oknem (388AK)
- Zrcátko na obrubník vpravo, vyhříváné a elektricky nastavitelné (392AR)
- Zrcátko na obrubník vlevo, vyhříváné a elektricky ovládané (392AW)
- EU-čelní zrcátko na str. spolujezdce (392CL)
- Zpětné a širokouhlé zrcátko vyhříváné a elektricky nastavitelné (392CY)
- Ramena zrcátek pro šířku nástavby 2500 - 2600 mm (392HA)
- Omezení rozstříku vody od kol (404AP)

Kabina řidiče vevnitř

- Potahy sedadel komfortní kvality (058BC)
- Sedadlo řidiče komf.vzduch. odp. s bederní opěrou, anatomické opěrky, vyhříváné (058NR)
- Lavice pro 2 osoby (jednotl.sedadla) (059CD)
- Vnitřní potahy dveří omyvatelné (080AE)
- Hliníková vložka kartáčovaná na přístrojové desce (150WR)
- Klimatizace AC R134Ai bez FCKW s automatickou regulací teploty (153KC)

Rádío	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Příprava pro montáž zábleskového majáku (352FD) ▪ Rádío MAN Media Truck 12 V s 5" barevným displejem (350NN) ▪ Funkce handsfree pro jeden mobilní telefon (umožňující připojení přes multifunkční volant a Bluetooth®) (350TJ) ▪ Bez paměťové SD karty pro navigaci (350XO)
Elektrická soustava	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dvoutónová houkačka elektrická (324AC) ▪ 2 tlakovzdušné houkacky na střeše kabiny řidice (324CA) ▪ Zásuvka přívěsu pro ABS na konci rámu (326CK) ▪ Bez zásuvky 12/24 V na konci rámu (326XY) ▪ Hlavní spínač akumulátorů mechanický (327AF) ▪ Baterie 12 V 175 Ah 2 kusy (329CT) ▪ Prostor baterií do 175 Ah (329ER) ▪ Pokyny k údržbě akumulátoru: „Bezúdržbový“ (329HC) ▪ Alternátor Basic (331AB) ▪ Pojistkové automaty ETA (358AA) ▪ Kuřácký balíček (434CH)
Ostatní	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Návod k obsluze v češtině (194AR) ▪ Nemrznoucí směs do -35 st. (373AE) ▪ Zástěrky vpředu (400AH) ▪ Plastové blatníky 3-dílné se zástěrkami (401CY) ▪ Odpadá lékárníčka (405AA) ▪ Výstražný trojúhelník samostatný (405AK) ▪ Výstražná svítlna samostatná (405AR) ▪ Zvedák 12 t (407AH) ▪ 2 podkládací klíny (411AF) ▪ Kryt čepů kol vpředu (417AC)
Specifika jednotlivých zemí	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Výbava pro pravostranný provoz (600AC)
Variety zatížení a různé	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schválení jako vozidlo N3G, (GG > 12t) (542NG) ▪ Výška nad nezatíženou kabinou řidiče do 4000 mm (798LF)

Barvy

Podvozek	▪ 9011 GRAFITOVÁ ČERNÁ RAL 9011	W
Kola	▪ 9006 BÍLÁ HLINÍKOVÁ RAL 9006	N
Kabina	▪ 9010 ČISTĚ BÍLÁ RAL 9010	N