

**T 158****Podvozek T 158-8P5R44/231****Vozidlo TATRA T 158 - 8P5R44 44.300.8x8.2/231**

- je určeno pro provoz po i mimo pozemní komunikace, zejména v těžkých terénních podmínkách
 - je určeno pro kompletaci s jednostranně sklopnou korbou.

MOTOR

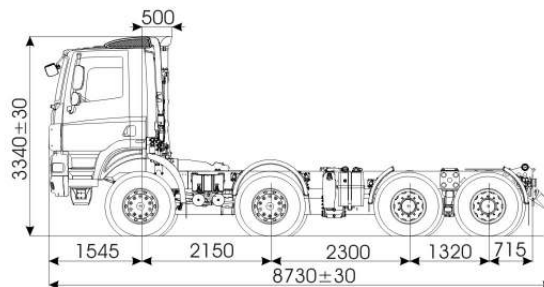
Typ PACCAR MX300 EURO V

Počet válců 6

Vrtání/Zdvih 130/162 mm

Zdvihový objem 12 900 cm³Čistý výkon 300 kW/ 1 500 min⁻¹Čistý točivý moment 2 000 Nm/ 1 000 - 1 410 min⁻¹

Úprava výfukových plynů systémem SCR.



Výškové rozměry platí pro zatížené vozidlo

SPOJKA

Typ SACHS MFZ 1x430, jednolamelová

PŘEVODOVÝ AGREGÁT**Převodovka**

Manuální, typ ZF 16S 2230 TO

počet stupňů vpřed 16

vzad 2

Přídavná převodovka

Typ TATRA 1.30 TR 1,28 sestupná, jednostupňová

POMOCNÉ POHONY

Typ NH/1b z převodovky (1000 Nm)

NÁPRAVY PŘEDNÍ

Řízené, hnané, s výkyvnými polonápravami, zapínatelný přední pohon, osově diferenciály.

Pérování vzduchovými vlnovcovými pružinami a teleskopickými tlumiči, torzní stabilizátor

NÁPRAVY ZADNÍ

Hnané, s výkyvnými polonápravami, uzávěrky osových diferenciálů, uzávěrka mezinápravového diferenciálu.

Pérování vzduchovými vlnovcovými pružinami v kombinaci s listovými pružinami.

ŘÍZENÍ

Levostranné, monoblok.

BRZDY

Čtyři nezávislé brzdové systémy :provozní, nouzový, parkovací, odlehčovací.

PNEUMATIKY, DISKY

	přední	zadní
Pneumatiky	385/65 R22,5	315/80 R22,5
Disky	22,5x11,5	9,00x22,5

KABINA ŘIDIČE

Bílá, trambusová, krátká, sklopná, závislé vodní topení. Počet sedadel - 2.

NÁDRŽ PALIVA

ocel, 300 l + 45 litrů ADBLue

ROZMĚRY

Šířka	2 500 mm
Rozchod kol: předních	1 942 mm
zadních	1 774 mm
Světlá výška	280 mm

HMOTNOSTI

Provozní hmotnost vozidla	12 400 kg
Podíl na přední nápravě	2 x 4 400 kg
Podíl na zadní nápravě	2 x 1 800 kg
Užitečné zatížení	31 600 kg
Největší tech. příp. hmotnost vozidla	44 000 kg
Největší tech. příp. hmot. na přední nápravě	2 x 9 000 kg
Největší tech. příp. hmot. na zadní nápravě	2 x 13 000 kg

ELEKTROVÝSTROJ

Napětí el. sítě	24 V
Akumulátor	2x12V 170 Ah
Alternátor	24 V/80 A

JÍZDNÍ VLASTNOSTI

Stoupavost při 44 000 kg	52,0 %
Max. rychlost s omezovačem	85 km/h
Vnější stopový průměr zatáčení	20,0±1,0 m

Použití vozidla může být limitováno legislativou země určení

Popis se vztahuje k základnímu provedení uvedeného typu vozidla .

Výrobce si vyhrazuje právo změn na výrobcích bez předchozího oznámení !

TATRA, a.s.	Areál Tatro 1450/1	742 21 Kopřivnice	Czech Republic
Fax:	+420 556 49 4481	E-mail/URL:	ou@tatra.cz / http://www.tatra.cz