PHOENIX — Podvozek T 158-8P5R33/341

Vozidlo TATRA T 158 - 8P5R33 30.300.6x6.2/341
- je určeno pro provoz po i mimo pozemní komunikace, zejména v těžkých terénních podmínkách
- je určeno pro kompletaci s třístranně sklopnou korbou.

MOTOR

Typ PACCAR MX300 EURO V

Počet válců	6
Vrtání/Zdvih	130/162 mm
Zdvihový objem	12 900 cm^3
Čistý výkon	300 kW/ 1 500 min^{-1}
Čistý točivý moment	2 000 Nm/ 1 000 -1 410 min^{-1}

Úprava výfukových plynů systémem SCR.

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

NÁPRAVA PŘEDNÍ

Řízená, hnaná s výkyvnými polonápravami, zapinatelný pohon, osový diferenciál.

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 a teleskopickými tlumiči, torzní stabilizátor.

ŘÍZENÍ

Levostranné, monoblok.

BRZDY

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

PNEUMATIKY, DISKY

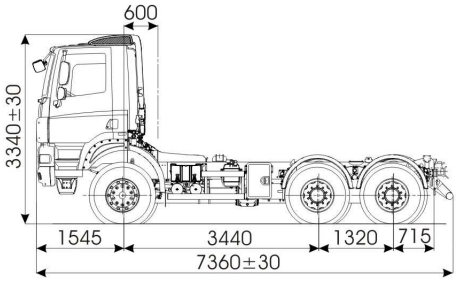
	přední	zadní
Pneumatiky	385/65 R22,5	315/80 R22,5
Disky	22,5x11,5	9,00x22,5

KABINA ŘIDIČE

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

NÁDRŽ PALIVA

ocel, 300 l + 45 litrů ADBlue



Výškové rozměry platí pro zatížené vozidlo

ROZMĚRY

Šířka	2 550 mm
Rozchod kol: předních	1 942 mm
zadních	1 774 mm
Světlá výška	280 mm

HMOTNOSTI

Provozní hmotnost vozidla	10 250 kg
Podíl na přední nápravu	5 900 kg
Podíl na zadní nápravy	2 x 2 175 kg
Užitečné zatížení	19 750 kg
Největší tech. příp. hmotnost vozidla	30 000 kg
Největší tech. příp. hmot. na přední nápravu	9 000 kg
Největší tech. příp. hmot. na zadní nápravy	2 x 11 500 kg

ELEKTROVÝSTROJ

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

JÍZDNÍ VLASTNOSTI

Stoupavost při 30 000 kg	100 %
Max. rychlost s omezovačem	85 km/h
Vnější stopový průměr zatáčení	18,5±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 Tatry 1450/1	742 21 Kopřivnice	Czech Republic
Fax:	+420 556 49 4481	E-mail/URL:	ou@tatra.cz/ http:\\www.tatra.cz