

MTZ

952.3



MTZ traktor - az ismert és elismert Márka

 **BELARUS TRAKTOR KFT.** 

MTZ 952.3

MŰSZAKI ADATAI:

rendelhető - szinkronizált sebességváltóval

MOTOR

Típus: négyütemű, közvetlen befecskendezéses, vízhűtéses, turbófeltöltős dízelmotor.

Modell	<u>D-245.5S2</u>
Hengerek száma	<u>4</u>
Hengerűrtartalom (cm ³)	<u>4 750</u>
Furat x löket (mm)	<u>110 x 125</u>
Teljesítmény (kW / LE)	<u>66,70 / 91</u>
Maximális nyomaték (Nm)	<u>451</u>
Névleges fordulatszám (ford/min)	<u>1 800</u>
Üzemanyagtartály űrtartalma (l)	<u>130</u>

ERŐÁTVITEL

Tengelykapcsoló: száraz, egytárcsás.

Sebességváltómű: mechanikus és szinkronizált.

Sebességfokozatok száma (szinkronizált)

- előre / hátra 14 / 4

Haladási sebesség tartomány (km/h) (szinkronizált)

- előremenet 2,57 - 39,60

- hátramenet 5,80 - 13,10

Hátsó TLT (ford/min)

- motorfordulatszám-arányos I / II 540 / 1 000

- útarányos (ford/m) megtett út 3,50

Hátsó híd differenciálzár: hidromechanikus,

pedál működtetésű, két üzemmód: "bekapcsolt"

és "kikapcsolt".

FÉKBERENDEZÉS

Üzemi- és rögzítőfék: száraz tárcsafék, mechanikus.

Pótkocsifék: kétvezetékes légfék.

HIDRAULIKA RENDSZER

Tömb építésű, erő- és helyzetszabályozással.

Emelőképesség az alsó függesztőkarok

függesztő pontjain (kg) 3 500

Maximális nyomás (bar) 200

Szivattyú térfogatáram (dm³/min) 45

Hidraulikarendszer feltöltési űrtartalma (l) 21

MÉRETEK ÉS TÖMEGADATOK

Hosszúság (mm)	<u>4 480</u>
Szélesség (mm)	<u>1 970</u>
Magasság, a vezetőfülke tetejéig (mm)	<u>2 880</u>
Tengelytávolság (mm)	<u>2 450</u>
Nyomtáv (mm)	
- első	<u>1 550</u>
- hátsó	<u>1 460 - 2 100</u>
Szabadmagasság (mm)	
- első híd alatt	<u>530</u>
- hátsó híd alatt	<u>465</u>
Gázlómélység (m)	<u>0,85</u>
Legkisebb fordulási sugár (m)	<u>6,30</u>
Gumiabroncs méretek	
- első kerekek	<u>360 / 70 R 24</u>
- hátsó kerekek	<u>18,4 R 34</u>
Megengedett legnagyobb tömeg, vezetővel (kg)	<u>4 960</u>

KORMÁNYMŰ

Hidrosztatikus, a kormánytrapézba épített kormány

munkahengerrel és Danfoss működési elvű szervószivattyúval.

HAJTOTT ELSŐ TENGELY

Merev első híd

Csúszáshatárolt differenciálmű. Az első kerékajtás három üzemmóddal rendelkezik: "kikapcsolt", "állandóan bekapcsolt" és "automatikusan bekapcsolt" a hátsó kerekek csúszásakor.

ELEKTROMOS BERENDEZÉSEK

Generátor: 1 000 W teljesítmény és 12 V feszültség.

Önindító: 24 V feszültség, 4 kW teljesítmény.

VEZETŐFÜLKE

Komfortos kivitelű, az OECD előírásait kielégítő vezetőfülke, modern kialakítású műszerfallal. A felszereltséghez tartozik a levegőszűrés és fűtés, nyitható tetőszellőző, keret nélküli hátsó- és oldalablakok, elektromos szélvédő törlő és mosó.