

# MTZ 920.3

EURO-2 TURBO MOTORRAL, MŰANYAG BURKOLATTAL



## MŰSZAKI ADATOK

<i>Motor típus:</i>	négyütemű, közvetlen befecskendezéses, vízhűtéses, turbófeltöltős dízel		
<i>Modell:</i>	D-245.43 S2	<i>Tengelytávolság:</i>	2450 mm
<i>Teljesítmény:</i>	58,7 kW <b>80 LE</b>	<i>Legnagyobb hosszúság:</i>	4480 mm
<i>Névl. fordulatszám:</i>	2200 ford/min	<i>Szélesség:</i>	1970 mm
<i>Hengerek száma:</i>	4 db	<i>Magasság v.f. tetejéig:</i>	2880 mm
<i>Furat x löket:</i>	110 x 125 mm	<i>Nyomtáv első:</i>	1550 mm
<i>Hengerűrtartalom:</i>	4750 cm <sup>3</sup>	<i>Nyomtáv hátsó:</i>	1460 – 2100 mm
<i>Maximális nyomaték:</i>	398 Nm	<i>Szabad mag. első híd:</i>	530 mm
<i>Üzemanyagtartály:</i>	130 lit.	<i>Szabad mag. hátsó híd:</i>	465 mm
<i>Tengelykapcsoló:</i>	száraz, egytárcsás	<i>Legkisebb ford. sugár:</i>	6,2 m
<i>Sebességváltómű:</i>	mechanikus	<i>Gázló mélység:</i>	0,85 m
<i>Sebességfokozatok:</i>	18E + 4H	<i>Meg. tömeg vezetővel:</i>	4700 kg
<i>Haladási seb. előre:</i>	2,75-36,6 km/h	<i>Első kerék gumiabr.:</i>	360/70R24
<i>Haladási seb. hátra:</i>	5,8-13,1 km/h	<i>Hátsó kerék gumiabr.:</i>	18,4R34

- Hátsó TLT - motorfordulatszám arányos I 540 ford/min  
- motorfordulatszám arányos II 1000 ford/min  
- útarányos, ford/m megtett út 3,5

Hátsó híd differenciálzár: h.mech., pedál működtetésű, két üzemmód: „bekapcsolt” és „kikapcsolt”.  
*Fékberendezés:* Üzemi- és röztítőfék – száraz, tárcsafék, mechanikus. Pótkocsi fék- kétvezetékes légfék. *Hidraulika rendszer:* Tömb építésű, erő- és helyzetszabályozással. Emelőképeség az alsó függesztőkarok függesztő pontjain: 3500 kg. Maximális nyomás 200 bar. Szivattyú térfogatáram 45 dm<sup>3</sup>/min. Hidraulikaolaj feltöltési űrtartalom 21 lit. *Kormánymű:* Hidrosztatikus, a kormánytrapézba épített kormány munkahengerrel és Danfoss működési elvű szervoszivattyúval.  
*Hajtott első tengely:* Merev első híd. Csúszáshatárolt differenciálzármű. Az első kerék hajtás három üzemmóddal rendelkezik: „kikapcsolt”, „állandóan bekapcsolt” és „automatikusan bekapcsolt” a hátsó kerekek csúszásakor. *Elektromos berendezések:* Generátor: 1000 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 levegőszűrésés fűtés, nyitható tetőszellőző, keret nélküli hátsó- és oldalablakok, elektromos szélvédő törlő és mosó.  
*Rendelhető (hagyományos) szöghajtásos első híddal, 11.2-20 első, 15.5R38 hátsó gumibroncsokkal.*

## AGROKER ALKATRÉS Z Kft. GÉPÜZLETÁG



3300 Eger, Kistályai út 6.  
Tel.: 36/311-564 Fax: 36/517-754  
E-mail.: [agrokereger@agrokereger.hu](mailto:agrokereger@agrokereger.hu)  
[www.agrokereger.hu](http://www.agrokereger.hu)