

904e+



Motor

Euro standard	STAGE III-A (Tier 3)
Motor típusa	PERKINS 1104T (3055/2200)
Teljesítmény	90 Le 68 kW / 2200 ford.
Kardán teljesítmény	68 kW
Névleges fordulatszám	2360±25 ford.
Hengerek száma /Ürtartalma	4 / 4.4 lit.
Feltöltés módja	Turbo feltöltés és intercooler
Furat / löket	105 mm x 127 mm
Maximális fordulatszám	393 Nm
Nyomatéktartalék	33 %

Tengelykapcsoló

Típus	száraz, kettős működtetésű
Átmérő	11.5" (280 mm)
Lamella típusa	fémkerámia

Sebességváltómű

Típusa	Carraro 506-Up
Fokozatok elrendezése	(F+R)x4x3
Fokozatok száma (Előre/Hátra)	12 előre / 12 hátra
Haladási sebesség	1.50 - 31.50 km/hr

Kardán

Típus	Független
Fordulatszám	540/540 E szinkronizált

Hidraulika rendszer

Típus	mechanikus vezérlés
Függeszték típusa	Kat. II
Húzó	Felsőhúzó / alsó húzó és átlós
Emelőképeség	3000Kg
Szivattyú maximális nyomása	180 Mpa
Szivattyú teljesítménye (l/min)	48.5 l/min 2400 fordulatonál
Kihelyezett hidraulika körök száma	2 pár

Egyéb

Meghajtás	4 WD
Kabin	Van
Kormányzás	Hidrostatikus
Üzemifék	Mechanikus, olajban futó tárcsafék
Kézifék	Mechanikus
Elsőmeghajtás 2WD	45° fordulási szög
Elsőmeghajtás 4WD	40° fordulási szög - LSD
Hátsőmeghajtás	Mechanikus differenciál zár

Súlyok

Első súlyok	10 x 30Kg + 2 x 50 kg
Hátsó súlyok	6 x 50 Kg

Egyéb tulajdonságok

Hossz	4112
Tengelytávolság	2327
Mellső nyomtáv	1500-1900 mm
Hátsó nyomtáv	1500-1900 mm
Szélesség	1990 mm
Hasmagasság	545 mm
Hasmagasság pótkocsival	535 mm
Távolság az elejétől a tengelyig	825 mm
Legnagyobb magasság	2720 mm
Az alsó vontató és a hátsó tengely közötti távolság	960 mm
Mellső gumibroncs méretek	320/85 R24
Hátsó gumibroncs méretek	460/85 R30
Súlyozás nélküli súly	3380 kg