

612e-614e



Motor

Euro standard	Tier IIIA
Motor típusa	SNK/3100FLT
Teljesítmény	58 Le 42,3 kW 2200 fordulatnál
Kardán teljesítmény	31 kW
Névleges fordulatszám	2200 ford.
Hengerek száma /Ürtartalma	3 / 2.78 lit.
Feltöltés módja	Turbo feltöltés és intercooler
Furat / löket	100 mm x 118 mm
Maximális fordulatszám	230 Nm
Nyomatéktartalék	21,6 %

Tengelykapcsoló

Típus	száraz, kettős működtetésű
Átmérő	11" (280 mm)
Lamella típusa	fémkerámia

Sebességváltómű

Típusa	Carraro T50
Fokozatok elrendezése	(F+R)x4x2
Fokozatok száma (Előre/Hátra)	8 előre / 8 hátra
Haladási sebesség	1.99 - 29 km/hr

Kardán

Típus	Független
Fordulatszám	540/540 E, szinkronizált PVT

Hidraulika rendszer

Típus	mechanikus vezérlés
Függeszték típusa	Kat. II
Húzó	Felsőhúzó / alsó húzó és átlós 2200
Emelőképeség	Kg
Szivattyú maximális nyomása	180 Mpa
Szivattyú teljesítménye (l/min)	48.5 lit/perc 2300 fordulatnál
Kihelyezett hidraulika körök száma	1 pár

Egyéb

Meghajtás	612e modell - 2WD 4 WD / 614e modell - 4WD
Kabin	Nincs
Kormányzás	Hidrosztatikus
Üzemifék	Mechanikus, olajban futó tárcsafék
Kézifék	Mechanikus
Elsőmeghajtás 2WD	45° fordulási szög
Elsőmeghajtás 4WD	40° fordulási szög - LSD
Hátsómeghajtás	Mechanikus differenciál zár

Súlyok

Első súlyok	4 x 20Kg
Hátsó súlyok	1 x 50 Kg mindkét keréken

Egyéb tulajdonságok

Hossz	3964
Tengelytávolság	2064
Mellső nyomtáv	1400-1800 mm
Hátsó nyomtáv	1400-1800 mm
Szélesség	1735 mm
Hasmagasság	424 mm
Hasmagasság pótkocsival	417,5 mm
Távolság az elejétől a tengelyig	920 mm
Legnagyobb magasság	2443 mm
Az alsó vontató és a hátsó tengely közötti távolság	991
mm Mellső gumiabroncs méretek	9.50-20
Hátsó gumiabroncs méretek	13.6-28
Tömeg a súlyokkal	2700 kg