

1104 LUX



MOTOR

Euro standard	STAGE III-A (Tier 3)
Tip motora	PERKINS / 1104D-44TA+ T3059
Snaga motora	110 KS 81 kW pri 2200 obr
Snaga PVT-a	85% snage motora
Obrtaj	2200±25 rpm
Broj cilindara / zapremina	4 Cilindra / 4.4 lit.
Ubrizgavanje vazduha	Turbopunjač sa interkulerom
Prečnik x Hod klipa	105 mm x 127 mm
Vazdušni filter	Suvi sa indikatorom
Rezerva obrtnog momenta	15.7%

Kvačilo

Tip	Suvo, duplo mehaničko
Prečnik	12" (310mm)
Materijal	serametalno

Transmisija

Tip	ZF 557 LS 16/16
Prebacivanje brzina	(F+R)x4x4
Broj stepena prenosa	16 napred / 16 nazad
Raspon brzina	1.50 - 31.50 km/hr

Priključno vratilo

Tip	Suvi ti p, elektro-hidraulična kontrola
Broj obrtaja	430/540/540 E /1000 i sinhronizovan PTO

Hidraulika

Tip	Elektro-hidraulična kontrola hidraulike
Tip kačenja	II Kategorija
Grupa poteznica	gornja klizna / donja fiksna i poprečna
Podizna moć (kg)	5900 Kg
Radni pritisak (bar)	190 bar
Kapacitet pumpe (l/min)	60 lt/min pri 2400 o
Hidraulični ventili (broj)	Standart 8 set ventila

Ostalo

Pogon	4 WD
Kabina	Ima
Upravljanje	Hidrostatično
Radna kočnica	Mehanička, uljem hlađeni kočioni diskovi
Ručna-parking kočnica	Mehanička
Zadnja osovina	ZF T-557 L
Prednja osovina 4WD	Carraro
Pneumatični sistem	Dva kruga, opcionalno 1 ili 3 kruga

Standardni Tegovi

Prednji tegovi	10 x 30 Kg + 3 x 50 Kg
Zadnji tegovi	1 x 50 Kg na oba točka

Ostale Karakteristike

Dužina	4455
Međuosovinsko rastojanje	2405
Širina tragova prednjih pneumatika	1635-1800 mm
Širina tragova zadnjih pneumatika	1610-2010 mm
Širina	2090-2490 mm
Klirens	520 mm
Klirens sa prikolicom	415-520 mm
Rastojanje od prednjeg dela do osovine	825 mm
Maksimalna visina (mm)	2870 mm
Rastojanje od donje poteznice do zadnje osovine	1210 mm
Prednji pneumatici	360/70R28
Zadnji pneumatici	480/70R38
Težina bez tegova	4400 Kg
Težina sa tegovima	4950 Kg