

BELARUS 321

SILNIK

Marka silnika	LOMBARDINI LDW1603/B3
Moc znamionowa	26,5 kW (36 KM)
Ilość cylindrów	3 cylindry
Maksymalny moment obrotowy	92 NM przy 1650 obr./min
Pojemność silnika	1649 cm ³
Emisja spalin	TIER IIIA
Jednostkowe zużycie paliwa	280g/kWh
Nominalna prędkość obrotowa silnika	3000

SKRZYŃNIA BIEGÓW

Mechaniczna niesynchronizowana z dwoma zakresami prędkości: polowe, szosowe i reduktorem żółw/zając

Przekładnia przód/ tył	16/8
Prędkość jazdy przód/ tył	1,0-25 / 1,8-13,3
Sprzęgło	Cierne suche jednotarczowe, jednostopniowe

UKŁAD HYDRAULICZNY

Typ	TUZ sterowany mechanicznie z dwoma cylindrami
Max. wydatek pompy	17 dm ³ /min
Ciśnienie max. w układzie	200 Bar
Hydraulika zewnętrzna	2 pary wyjść hydraulicznych
Max. udźwig podnośnika	1110 kg

WAŁ ODBIORU MOCY (WOM)

Zakres prędkości pracy	540/1000 obr./min
Załączany	Mechanicznie

UKŁAD KIEROWNICZY

Wspomaganie hydrauliczne

PRZEDNI MOST NAPĘDOWY

Napęd	4x4 / załączany automatycznie
Typ	Stożkowy

UKŁAD HAMULCOWY

Mechaniczny, tarczowy, mokry, niezależny



MASA I WYMIARY CIĄGNIKA

Masa eksploatacyjna ciągnika	1500 kg
Długość całkowita	3050 mm
Wysokość	2280 mm
Szerokość	1300 mm
Rozstaw kół przednich	1060, 1210 mm
Rozstaw kół tylnych	1000, 1160 mm

OGUMIENIE

Przód	7.5L-16
Tył	12.4L-16

DODATKOWE INFORMACJE

Minimalny promień skrętu	3,6 m
Zbiornik paliwa	32 l
Układ pneumatyczny	Jednoobwodowy
Zaczepty tylnie	Listwa dolna lub trawers