

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

● standard | ○ opcja | - niedostępny



S80 PLUS HIGH

Ciągniki specjalistyczne

OPIS	
SILNIK	
Marka, model	● VM, R754 ISET4
Wtrysk paliwa, liczba cylindrów	● Bezpośredni, 4
Moc znamionowa (ECE R120)	● 55 KW / 75 KM
Norma spalin	● STAGE 3B
Zasysanie powietrza	● Turbodoładowanie
Obroty nominalne	● 2600 obr/min
Chłodzenie	● Cieczą
Pojemność skokowa	● 2970 cm ³
Zużycie paliwa	● 238 g/KWh
Maksymalny moment obrotowy	● 310Nm przy 1100 obr/min
Pojemność zbiornika paliwa	● 50 l
PRZEKŁADNIA	
Typ	● Napęd mechaniczny, 4 WD
Skrzynia biegów	● DUAL POWER 16 +8 / 8 +8 zsynchronizowana
Sprzęgło	● Suche, jednotarczowe, śr. 10"
Sterowanie sprzęgłem	● Mechaniczne za pomocą pedału
System zabezpieczający	● Mechanizm PUSH & START na pedale sprzęgła
Typ rewersu	● Mechaniczny, zsynchronizowany
Sterowanie	● Za pomocą dźwigni
Blokada dyferencjałów	● Mechaniczna
Przednia oś	● Załączanie 4WD w czasie jazdy
System łączenia napędu na przednie k.	● Elektro-hydrauliczny
Sprzęgło napędu przednich kół	● Wielotarczowe w kąpeli olejowej
Blokada przednich dyferencjałów	● NO-SPIN (Automaticzna)
Odchylenie przedniej osi	● 11°
Minimalna - Maksymalna prędkość jazdy	● 1,2 Km/h - 40 Km/h
HAMULCE	
Tylne	● Wielotarczowe w kąpeli olejowej, sterowanie mechaniczne
Przednie	● Zsynchronizowany napęd 4 WD w czasie hamowania
Hamulec pomocniczy i postojowy	● Działanie na tylne koła poprzez niezależną mechaniczną kontrolę
UKŁAD KIEROWNICZY	
Układ kierowniczy	● Hydrostatyczny z zaworem Load Sensing
Kąt skrętu	● 55°
TYLNY WOM	
Typ	● Pojedynczy wał, zsynchronizowany i niezależny
WOM niezależny	● 540/750 obr/min
WOM zależny	● Tak
Sprzęgło	● Niezależne, mechaniczne, tarcza sucha
Sterowanie sprzęgłem	● Mechaniczne
System zabezpieczający	● Mechanizm PUSH & START na pedale sprzęgła i WOM
PRZEDNI WOM	
Typ	○ Niezależny, wał pojedynczy
Niezależny od przekładni	○ 1000 obr/min
Sprzęgło	○ Elektro-hydrauliczne
TYLNY PODNOŚNIK	
Typ	● Hydrauliczny z kontrolą pozycyjną i siłą
Udźwig na ramionach tylnych	● 2300 Kg
PRZEDNI PODNOŚNIK	
Udźwig na ramionach tylnych	● 1000 Kg

OPIS	
UKŁAD HYDRAULICZNY	
Wydatek pompy	● 43 l/min
Pierwsza hydraulika tylna	● Rozdzielacz jedno- i obustronnego działania
Druga hydraulika tylna	● Obustronnego działania
Trzecia hydraulika tylna	○ Jednostronnego działania ze złączem pływającym; lub obustronnego działania z dźwigniami; lub obustronnego działania z odzyskiem, lub obustronnego działania z 4. pływającym
Hydraulika przednia	○ Maksymalnie 3, jedno/obustronn. działania
Wolny spływ	● Quick 1/2 NPTF
UKŁAD ELEKTRYCZNY	
Akumulator	● 12V 850A 95Ah
STANOWISKO OPERATORA	
Platforma	● Zintegrowana, na poduszkach
Przednie błotniki	● Niezależne, skrętne, gumowe
Kabina	○ Goldoni Overview GL9
Lewe lusterko wsteczne	● Regulowane
Fotel	● Na zawieszaniu sprężynowym, pasy bezpieczeństwa i OPS
Regulacja fotela	● W poziomie, pionie, dostosowanie do wagi operatora
Skrzynka na narzędzia	● Tak
STANDARDOWE WYPOSAŻENIE KABINY	
Homologacja ROPS	● Typ GL9
Drzwi boczne	● Poręcz, sprężyna gazowa, zamek
Filtr powietrza przeciwpyłowy	● Papierowy
Przednia szyba	● Otwierana
Tylna szyba	● Otwierana
Wycieraczka przedniej szyby	● 1 prędkość pracy
Wycieraczka tylnej szyby	● 1 prędkość pracy
Spryskiwacz przedniej szyby	● 0,5 l
Lusterko wsteczne prawe/lewe	● Regulowane i blokowane
Zasłona przeciwślepcza	● Z regulacją wysokości
Przygotowanie pod lampę obrotową	● Przełącznik w kabinie i zewnętrzne złącze bagietowe
Układ ogrzewania i wentylacji	● Wentylacja elektryczna
Klimatyzacja	● Skraplacz wentylatorowo-elektryczny w dachu
Przednie światła robocze	● 2
Tylne światła robocze	● 2
Przygotowanie pod radio	● Obudowa na radio i głośniki
ZACZEPY	
Hak tylny	○ Kat. C/CEE, 7 wysokości regulowany
Belka	○ Oscylacyjna kat. CEE-BT1 (dostępne 2 wysokości)
OBCIĄŻENIE	
Przednie	○ 100Kg, 5 obciążników 20 kg. każdy
MASY I WYMIARY	
Rozstaw osi	● 1854 mm
Długość bez obciążników	● 3394 mm
Szerokość (min-maks.)	● 1398 - 1818 mm
Wysokość do ramy (min-maks.)	● 2075 - 2121 mm
Wysokość do kabiny (min-maks.)	○ 2196 - 2251 mm
Prześwit (min-maks.)	● 304 - 323 mm
Minimalny promień skrętu (wewnętrzny)	● 2,90 m
Masa z ramą ochronną	● 1930 Kg
Masa z kabiną	○ 2070 Kg
WYMIARY CIĄGNIKA Z KABINĄ PRZY WYBRANYM OGUMIENIU	
Tylne 320/70R24	Minimalna szerokość 1364 mm;
Przednie 240/70R16	○ Wysokość 2206 mm; Prześwit 304 mm
Tylne 360/70R24	Minimalna szerokość 1440 mm;
Przednie 260/70R16	○ Wysokość 2225 mm; Prześwit 323 mm

ROLSAD Sp.J.

96-200 Rawa Maz. ● ul. Katowicka 4 ● tel. 46 814 65 40 ● www.rolsad.com
 kom. 602 313 580 ● e-mail: adam@rolsad.com
 kom. 660 733 674 ● e-mail: serwis@rolsad.com