

PRONAR

1025A II



PRONAR Sp. z o.o.
17-210 Narew, ul. Mickiewicza 101A
tel./fax: +48 85/ 681 63 29, 681 64 29
fax: +48 85/ 681 63 83
www.pronar.pl



ISO 9001

PRONAR 1025A II

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA

CHARAKTERYSTYKA MOCY

Moc znamionowa przy 2200 obr/min.....
.....77 kW (104,7 KM)
Maksymalny moment obrotowy przy 1600 obr/min
.....429 Nm

SILNIK

Marka.....MMZ
Liczba cylindrów.....4
Rodzaj wtrysku.....bezpośredni
Średnica cylindrów/skok tłoka.....110/125 mm
Pojemność skokowa.....4750 cm³
Jednostkowe zużycie paliwa.....249 g/kWh
Rodzaj chłodzenia.....cieczą
Filtr powietrza.....suchy z wymiennym wkładem
Urządzenie ułatwiające rozruch...4 świece żarowe

UKŁAD KIEROWNICZY

Rodzaj.....hydrostatyczny
Typ.....cylindrem dwustronnego działania
w trapezowym układzie kierowniczym

UKŁAD HAMULCOWY

Hamulec roboczy.....tarczowy,
suchy, niezależny, uruchamiany hydraulicznie
Hamulec postojowy.....mechaniczny,
sterowany dźwignią.

UKŁAD NAPĘDOWY

Sprzęgło
Uruchamiane i wspomagane hydraulicznie
Typ.....cierne, tarczowe, suche, jednostopniowe
Liczba tarcz.....2 szt.
Skrzynia biegów
Typ.....mechaniczna, czterobiegowa,
synchronizowana, czterozakresowa
Liczba biegów:

-przód.....2x2x4=16
-tył.....2x1x4=8

Tyłny most napędowy

Przekładnia główna.....zębata, stożkowa,
o zębach śrubowych, zwolnice z kołami o zębach
prostych
Blokada mechanizmu różnicowego.....
.....sterowana elektrohydraulicznie

Przedni most napędowy

typu belkowego z redukcją planet
Napęd włączany automatycznie przy poślizgu kół
tylnych.
Posiada możliwość stałego włączenia i wyłączenia

UKŁAD HYDRAULICZNY

Funkcja podnośnika.....regulacja siłowa,
pozycyjna, mieszana
Wydatek pompy.....45 dm³/min
Ciśnienie nominalne w układzie.....18,5-20 Mpa
Trzypunktowy układ zawieszenia narzędzi.....
.....2 kat. w/g ISO
Maksymalny udźwиг podnośnika.....4500 kg
Hydraulika zewnętrzna.....3 pary
szybkowzłączny typu ZSR lub ISO

WAŁ ODBIORU MOCY

Rodzaj.....niezależny i zależny
Prędkość obrotowa WOM niezależnego
WOM/silnik540/2037 obr/min
.....1000/2157 obr/min
Prędkość obrotowa WOM zależnego
(dla kół 16,9xR38).....3,5 obr/m drogi
Średnica końcówki WOM.....35 mm
Liczba wpustów.....6 (540), 21 (1000)

POJEMNOŚCI

Zbiornik paliwa, l.....150
Układ hydrauliczny, l.....35

WYMIARY

Długość ,(mm).....4760
Szerokość ,(mm).....2083
Wysokość ,(mm).....2860
Prześwit pod układem zawieszania,(mm).....465

UKŁAD ELEKTRYCZNY

Napięcie.....12 V / rozruch i grzanie śwec 24V
Akumulator.....2 szt. 12V o poj. 88 Ah
Rozrusznik.....24V 3,2 kW
Alternator.....14V 1.0 kW

ROZSTAWY KÓŁ

Przednich , mm.....1350-1970
Tylnych (bezstopniowo), mm.....1400-2083

MASY CIĄGNIKA

Masa ciągnika gotowego do pracy z kabiną bez
obciążników, kg.....5115
Rozkład mas przód/tył.....2232/2883
Dopuszczalna masa całkowita, kg8000
Masa obciążników:
-osi przedniej, kg.....6szt.x45kg + 2szt.x40kg=350
-osi tylnej, kg.....2 x 2szt. x 20kg=80
Dopuszczalna masa całkowita przypadająca
na oś:
-przednią, kg.....2800
-tylną, kg.....5200
Dopuszczalna masa całkowita holowanych
przyczep, kg.....18000

OGUMIENIE

Przód.....11,2R24 lub 360/70/R24 lub 380/70/R24
Tył.....18,4 R34

ZESPOŁY PRZYŁĄCZENIOWO - ZACZEPOWE

Zaczep przedni.....widelkowy
Dolny zaczep transportowy sterowany
podnośnikiem, dopuszczalny nacisk pionowy na
hak 14 kN
Zaczep rolniczy.....widelkowy,
wychylny dopuszczalny nacisk pionowy 6,5 kN
Belka zaczepowa z zaczepem.....na żądani

KABINA

Przestronna komfortowa o niskim poziomie
hałasu, doskonałej ergonomii i widoczności z
siedziska operatora.
Układy wentylacji i ogrzewania o dużej
efektywności.
Ergonomiczne panele sterowania. Zmienne
położenie panelu wskaźników ruchome wraz z
kolumną kierowniczą.
Komfortowe siedzisko z zagłówkiem,
podłokietnikami oraz regulacją kąta pochylecia
oparcia i podłokietników.
Uchyłne szyby boczne oraz szyba tylna.
Dodatkowe miękkie siedzisko dla pasażera
Duża ilość podręcznych schowków



UWAGA: Ze względu na stały proces doskonalenia i modernizacji wyrobów przez PRONAR, dane techniczne produkowanych ciągników mogą różnić się w niektórych szczegółach od wyżej podanych.

Adres dealera:

PRONAR Sp. z o.o.; ul. Mickiewicza 101 A; 17-210 Narew,

tel./fax +48 (85) 681 63 29; +48 (85) 681 64 29; fax +48 (85) 681 63 83; www.pronar.pl

ISO 9001

