

CIĄGNIK ROLNICZY Zał. Nr 6.1

L.p.	Parametry/wymagania minimalne
Dane Ogólne	<p>Silnik: 4-cylindrowy silnik diesla o pojemności od 3600 do 4000 cm³, turbodoładowany, 16 zaworowy z wtryskiem, katalizator, intercooler, filtr cząstek stałych DPF, system recyrkulacji spalin EGR chłodzony cieczą. Norma emisji spalin Euro IIIb, pamięć dwóch prędkości obrotowych silnika, system zarządzania mocą, pojemność zbiornika paliwa: min. 190L Moc silnika od 110 do 116 KM</p>
	<p>Przekładnia: Przekładnia typu POWER SHIFT 24/24, prędkość maks. 40 km/h, bez sprzęgłowa zmiana kierunku jazdy, 8 biegów przełączanych pod obciążeniem na każdym z 3 stopni reduktora, biegi pełzające, tryb automatycznej zmiany przełożeń - do 4 biegów na każdym zakresie, prędkość minimalna 0,20 km/h</p>
	<p>4WD: Napęd 4WD załączany elektro-hydraulicznie z systemem zacieśniania skrętu, elektro-hydrauliczna blokada mechanizmu różnicowego osi przedniej i tylnej</p>
	<p>Komfort: Panel boczny z wyświetlaczem LCD (prędkość jazdy, prędkość WOM, zużycie paliwa, liczba przepracowanych godzin), siedzenie amortyzowane pneumatycznie z wychylaniem, automatyczne wyłączenie kierunkowskazu, siedzenie pasażera z homologacją, kolumna kierownicy regulowana w dwóch płaszczyznach, z dźwignią rewesu pod kołem kierownicy</p>
	<p>Kabina: Kabina klimatyzowana, oświetlenie wewnętrzne, radio z CD, wycieraczka przednia i tylna ze spryskiwaczem, 4 reflektory robocze przednie i 2 tylne, żółte światło tzw. kogut, szerokie drzwi, otwierane okno tylne i szyberdach, rura wydechowa w narożniku kabiny, dodatkowe siedzenie dla pasażera z homologacją.</p>
	<p>WOM: Min dwie prędkości. Niezależny, 540 obr/min, przełączanie wewnątrz kabiny, wielotarczowe sprzęgło mokre sterowane elektro-hydraulicznie, z hamulcem</p>
	<p>Hydraulika: Elektroniczne sterowanie TUZ (EHR), układ hydrauliczny z kontrolą pozycyjną, siłową i mieszaną, Min trzy pary wyjść hydraulicznych Pompa hydrauliczna (wspomaganie kierownicy) 52.9 L/min Pompa hydrauliczna (tylny układ hydr.): Min. 76 L/min Ciśnienie w ukł. hydraulicznym: Min 190 bar Ociekacze przy tylnych złączach hydraulicznych</p>

	<p>TUZ: Kat. III, dolne ramiona z szybko sprzęgami, stabilizator teleskopowy ,udźwig na końcach dolnych ramion Min. 5000 kg Tył oraz min. 3000 kg Przód</p>
	<p>Zaczepek transportowy: Rama zaczepu transportowego z regulacją wysokości, zaczep automatyczny, (sworzeń 31 mm. DMC przyczepy (hamowanej): Min. 30 000 kg</p>
	<p>Hamulce przyczep: Hamulce hydrauliczne przyczep, jedno- i dwuobwodowy układ hamulców pneumatycznych przyczep</p>
	<p>Przednie błotniki wychylne</p>
	<p>Obciążniki przednie Min. 500 kg</p>
	<p>Wymiary i wagi: Wysokość całkowita: Max.2830 mm Szerokość całkowita : Max 2280 mm</p>
	<p>Waga (zależnie od wyposażenia): Min. 4600 kg w wyposażeniu standardowym koła przód 380/70R24 (felga stała) koła tył 520/70R34 (felga stała)</p>
	<p>Rok produkcji: DOPUSZCZAMY ROK 2015 - 2017</p>
	<p>Okres gwarancji: Minimum 2 lata na wszystkie podzespoły.</p>

PRZYCZEPA ROLNICZA Zał. 6.2

L.p.	Parametry/wymagania minimalne
1. Dane Ogólne	ładowność 7330-7530 kg
	masa całkowita max. 9500 kg
	wymiary skrzyni: dł.x szer.x wys 4000x2100x500-1180
	rozmiar ogumienia 11,5/80-15.3 14 PR
	Plandeka ze stelażem , drabinka , koło zapasowe
	Kąt wywrotu skrzyni ładunkowej: do tyłu/na boki 50stopni
	Rodzaj cylindra binotto (ilość członów 3) Zapotrzebowanie oleju / ciśnienie (l/MPa) 14/16
	Wersją wywrotu na trzy strony.
	Obracany zaczep.
	Wyjścia na drugą przyczepę (zaczep,elektryka, pneumatyka i hydraulika)
	Światła obrysowe diodowe.
	Osie hamowane urządzeniem z regulacją siły hamowania (cztery kola hamowane).
	Osi składa się z dwóch wahaczy z ogranicznikami.
	Podłoga wykonana z blachy o grubości (mm) 4. Rama dolna wykonana jest z profili (mm) 200/80/ścianka 6
	Cała przyczepa piaskowana przed malowaniem Podkład dwuskładnikowy epoksydowy+nawierzchnia
	Przyczepa z Homologacją i CE
	Instrukcja obsługi.
Rok produkcji: DOPUSZCZAMY ROK 2016 - 2017	
	Okres gwarancji: Minimum 1 Rok na wszystkie podzespoły.

KOSIARKA WYSIĘGNIKOWA Zał. nr 6.3

L.p.	Parametry/wymagania minimalne
1. Dane Ogólne	Zasięg 500 cm
	- waga 580 kg
	- zabotrzebowanie mocy od 60 km
	- Niezależny układ hydrauliczny z żeliwnymi pompami o podwyższonej wydajności Max. 540 obr/min
	- Aluminiowy multiplikator kat III
	- Węże hydrauliczne w osłonach metalowych i plastikowych
	- Rozdzielacz hydrauliczny sterowany linkami za pośrednictwem dźwigni
	- Miejsce przygotowane do montażu chłodnicy
	- Rama o podwyższonej wytrzymałości
	- Wszystkie połączenia przegubowe tulejowane, smarowane i utwardzane
	- Odporne na zużycie tuleje ze smarownikami
	- Pływająca głowica tnąca 120 cm dwukierunkowa z ostrzami typ 5
	- Chłodnica
	- Trójpunkt zaczepowy, wsporniki
	- System zabezpieczający pierwsze ramię
	- Hydrauliczny system bezpieczeństwa
	- Zawór bezpieczeństwa używany w przypadku blokady rotora
	- Wałek WOM
	- Dźwignia bezpieczeństwa w celu ochrony rotora przed uszkodzeniami
	- Kąt głowicy tnącej 246°
- Wyposażenie CE	
Rok produkcji : DOPUSZCZAMY ROK 2016 - 2017	
Okres gwarancji: Minimum 1 Rok na wszystkie podzespoły.	

PŁUG DO ŚNIEGU Z UCHYLNymi LEMIESZAMI Zał. 6.4

L.p.	Parametry/wymagania minimalne
1. Dane Ogólne	Dwie niezależnie sterowane odkładnice
	Hydraulicznie przestawiane odkładnice + sterownik STANDARD
	Uchylne lemieszce
	Listwa zgarniająca (do wyboru)
	Kopiowanie poprzeczne terenu
	Złącze elektryczne 12V (gniazdo zapalniczki)
	Oświetlenie LED 12V/24V
	Stopka podporowa
	Odboje
	Malowanie proszkowe
	-szerokość robocza max i min 250/218 - hydrauliczny kąt skrętu , prawo i lewo DO 30 stopni - masa własna 335kg
	Zabezpieczenie przeciw najazdowe uchylne lemieszce plus zrywalne śruby na ramce
	Sterowanie wielofunkcyjne
- Wymiary gabarytowe [cm] - dł. / szer. - 103/265	
	Rok produkcji : DOPUSZCZAMY ROK 2016 - 2017
	Okres gwarancji: Minimum 1 Rok na wszystkie podzespoły.

POSYPYWARKA Zał. Nr 6.5

L.p.	Parametry/wymagania minimalne		
1. Dane Ogólne	Dopuszczalna masa całkowita:	[kg]	7100
	Ładowność:	[kg]	5500
	Pojemność ładunkowa:	[m ³]	4
	Powierzchnia zasypowa*	[m ²]	4,4
	Długość skrzyni ładunkowej wewnątrz:	[mm]	3300
	Szerokość skrzyni ładunkowej wewnątrz::	[mm]	1386
	Wysokość skrzyni ładunkowej:	[mm]	815+200
	Wysokość powierzchni zasypowej:	[mm]	2270
	Wymiary gabarytowe (długość/szerokość/ wysokość):	[mm]	5500 / 1840 / 2270
	Grubość blachy ścian:	[mm]	2
	Rozstaw kół:	[mm]	1500
	Zawieszenie:	jednoosiowe, sztywne	
	Obciążenie oka dyszla:	[kg]	1100
	Rozmiar ogumienia:	15/70-18	
	Prędkość konstrukcyjna:	[km/h]	40
	Szerokość taśmy mechanizmu podającego:	[mm]	800
	Ilość tarcz adaptera rozsypującego:	2	
	Maksymalne obroty tarcz adaptera rozsypującego:	[obr/min]	150
	Szerokość rozsypywania:	[mm]	1800-2800
	Minimalne zapotrzebowanie mocy ciągnika:	[KM I]	70 / 51
	Ciśnienie instalacji hydraulicznej:	[MPa]	16
	Minimalna wydajność instalacji hydraulicznej ciągnika:	[l/min]	32
Rok produkcji : DOPUSZCZAMY ROK 2016 -2017			
Okres gwarancji: Minimum 1 Rok na wszystkie podzespoły.			