

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA ŁADOWARKI**

Lp.	Parametry przedmiotu zamówienia	Minimalne wymagania techniczno-jakościowe ładowarki kołowej określone przez Zamawiającego
1.	rok produkcji	✓ 2021-2023
2.	rok modelowy	✓ 2022
3.	masa robocza	✓ 2900-3000kg
4.	znamionowa nośność operacyjna (udźwig)	✓ 700-911kg
5.	rodzaj paliwa	✓ olej napędowy
6.	chłodzenie	✓ ciecz
7.	liczba cylindrów	✓ 4
8.	pojemność zbiornika paliwa	✓ 85-95 l.
9.	moc silnika	✓ min. 40 max 50kW
10.	wydajność pompy	✓ min. 100L/min.
11.	poziom hałasu LwA (Dyrektywa UE 2000/14/WE)	✓ max. 100 dB (A)
12.	kabina ogrzewana i klimatyzowana	✓ wymagana
13.	prześwit od podłoża	✓ min.180mm
14.	długość z łyżką standardową	✓ max. 3400Mm
15.	promień skrętu z łyżką standardową	✓ max. 2030Mm
16.	szerokość w najszerszym punkcie przy łyżce standardowej	✓ max. 1900Mm
17.	maksymalna wysokość do kabiny operatora	✓ 2000mm
18.	wysokość wysypu do sworzni łyżki	✓ min. 2800
19.	dźwiękowy sygnał ostrzegawczy przy	✓ wymagany

	cofaniu	
20.	ogumienie	✓ Opony pełne przystosowane do pracy w trudnych warunkach
21.	monitorowanie funkcji ładowarki za pomocą wskaźników i kontrolki	✓ wymagane: ciśnienie/temperatura oleju silnikowego, temperatura oleju hydraulicznego, licznik godzin pracy, prędkości obrotowej silnika, napięcia w układzie elektrycznym, stan paliwa.
22.	zabezpieczenie zbiornika paliwa	✓ wymagane
23.	fotel amortyzowany	✓ wymagany
24.	osłony świateł	✓ wymagane
25.	sterowanie joystickiem	✓ wymagana
26.	osprzęt dodatkowy	✓ chwytak do bel prostokątnych (wymiary bel: szer.1110 dł.1200 Wys.800)
27.	Gwarancja	✓ min. 24 miesiące - zgodnie ze złożoną ofertą

Zamawiający nie dopuszcza możliwości, w której podwozie oraz nadwozie kompletnej nowej ładowarki kołowej będzie pochodziło od różnych producentów.