

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia koparko-ładowarki

Zadanie :

Dostawy koparko ładowarki.

1. Parametry

Lp.	Parametr	Min.	max	Jednostka
1	długość całkowita	5,5	6,0	m.
2	szerokość	2,0	2,5	m.
4	Wysokość Kabiny	3,0	3,1	m.
5	Rozstaw osi	2,0	2,30	m.
6	Masa całkowita	9000	9500	Kg.
7	Pojemność silnika	4	5	l.
8	Moc maksymalna	80 110	90 122	KW KM
9	Moment obrotowy	500	520	Nm
10	Znamionowa prędkość obrotowa silnika	2000	2500	obr/min
11	turbodoładowanie	TAK	TAK	
12	Trzy tryby skrętu kół, skręt na kołach przednich, skręt przegubowy, jazda po skosie	TAK	TAK	
13	Układ kierowniczy wspomagany hydraulicznie	TAK	TAK	
14	zewnętrzna średnica zawracania bez hamowania	9	9,5	m
15	zewnętrzna średnica zawracania z hamowania	8	9	m
16	Kąt przechyłu osi przedniej	15	17	stopni
17	Zwolnica wyposażona w proporcjonalnym rozdział momentu obrotowego	TAK	TAK	
18	cztery koła równe z oponami ogólnego zastosowania	TAK	TAK	
19	Biegi przód	6	7	
20	Biegi tył	4	5	
21	Prędkość max	42	60	km/h
22	Zbiornik paliwa	150	200	L
23	Układ hydrauliczna z pompa wielotłoczkowa	TAK	TAK	
24	Przepływ oleju w układzie	160	170	
25	Funkcja pozwala na jazdę maszyną w pozycji odwróconej do ramienia koparkowego.	TAK	TAK	
26	W pełni regulowane siedzenie wraz z pasami bezpieczeństwa	TAK	TAK	
27	lusterka zewnętrzne	TAK	TAK	
28	uchylne szyby boczne	TAK	TAK	
29	wycieraczki z na tylnej i przedniej szybie			

30	poziom hałasu w kabinie	68	75	dB
31	Układ klimatyzacji	TAK	TAK	
32	Zestaw głośno mówiący do telefonu	TAK	TAK	
33	wskaźniki poziomu paliwa oraz motogodzin	TAK	TAK	
34	Wskaźnik ciśnienia olej silnikowy	TAK	TAK	
35	Wskaźnik paliwie	TAK	TAK	
36	Wskaźnik temperatura	TAK	TAK	
37	Wskaźnik poziomu płynu chłodniczego w układzie	TAK	TAK	
38	Wskaźnik ciśnienia oleju przekładniowego	TAK	TAK	
39	Wskaźnik ciśnienia oleju hamulca postojowego	TAK	TAK	
40	Układ powrotu do kopania łyżki ładowarkowej oraz samo poziomowanie łyżki przedniej	TAK	TAK	
41	Lampy ostrzegawcza LED umieszczona na dachu	TAK	TAK	
42	Lampy robocze LED 4 z przodu i 4 tył	TAK	TAK	
43	Lusterka boczne dzielone	TAK	TAK	
44	Błotniki z przodu i z tyłu	TAK	TAK	
45	Ostony główek siłowników łyżki ładowarkowej	TAK	TAK	
46	Metalowe ostony tylnych świateł	TAK	TAK	
47	Gumowe podkładki pod stabilizatory	TAK	TAK	
48	Skrzynka narzędziowa z podstawowymi narzędziami trójkąt ostrzegawczy, gaśnica tablica wyróżniająca, lampa ostrzegawcza	TAK	TAK	
49	Schówek zamykany na klucz	TAK	TAK	
50	Radio	TAK	TAK	
51	Imobilajzer	TAK	TAK	
52	Instrukcja obsługi w j. polskim	TAK	TAK	
53	Sterowanie ramieniem z pomocą joysticków	TAK	TAK	
54	łyżka wielofunkcyjna z widłami, z tyłu łyżki	TAK	TAK	
55	Pojemność łyżki	1,3	1,5	m3
56	Szerokość łyżki	2,4	2,5	m
57	wysokość załadunku	3,1	3,3	m
58	Wysokość Wyładunku	2,60	2,80	m
59	Kąt wysypu łyżki	45	48	Stopni
60	maksymalny zasięg na pełnej wysokości	1	1.2	m
61	ładunek podnoszony do pełnej wysokości	4,3	4,5	Kg
62	siła skrawania łyżki	6500	7000	kg
63	siła zrywania na ramionach łyżki	5000	6000	kg
64	rozstaw widel	0,2	2,20	m
65	wysokość podnoszenia na widłach	2,80	3,0	m
66	sterowanie ramieniem koparkowym za pomocą joysticków	TAK	TAK	
67	hydrauliczny przesuw ramienia koparkowego	TAK	TAK	
68	szybkozłącze koparkowe mechaniczne	TAK	TAK	

69	łyżka o szerokości	300, 4500	300, 4500	mm
70	Szybkozłaczne hydrauliczne z widłami	TAK	TAK	
71	maksymalna głębokość kopania	5,0	6,0	m
72	zasięg na poziomie gruntu od osi obrotu ramienia	6.0	7.0	m
73	zasięg na poziomie gruntu w bok od osi maszyny	7,0	7,5	m
74	wysokość załadunku	4,0	5,0	m
75	udźwig z wysuwem	1000	1500	kg
76	udźwig bez wysuwu	1500	2000	kg
77	siła skrawania łyżki	6000	6500	kg
78	siła skrawania na ramieniu z wysuwem	2500	3000	kg
79	siła skrawania na ramieniu bez wysuwu	3500	4000	Kg
80	kąt obrotu łyżki	200	205	Stopni

Dostarczona Koparko ładowarki musi być zgodna z powyższą specyfikacją oraz musi posiadać komplet dokumentacji niezbędny do eksploatacji.