



#### PARAMETRY TECHNICZNE

PARAMETRY PODSTAWOWE		
Pojemność łyżki		0.75m³
Znamionowa ładowność		1500kg
Masa eksploatacyjna		4450kg
Siła pociągowa		45kN
Siła odspajania		38kN
LxWxH		5370x2100x2600mm
SILNIK		
Producent/Model		DEF20CDF4(Euro V)
Moc znamionowa		45kW/2400rpm
Znamionowy moment obrotowy		240N·m/1600-1800rpm
UKŁAD NAPĘDOWY		
Typ skrzyni biegów		Walek pośredni Powershift
Typ zmiany		Stała przekładnia hydrauliczna zmiany biegów czołowych wału
Ciśnienie przekładni		1.2-1.5MPa
Skrzynia biegów		2F/2R
Przebieg momentu obrotowego		Jednostopniowy, Jednoturbinowy, 3-elementowy
Stosunek momentu obrotowego		3.2
Reduktor główny		Spiralna przekładnia stożkowa Jednostopniowa redukcja
Reduktor końcowy		Redukcja planetarna
Opona		16/70-16
Prędkość jazdy do przodu		16km/h
Prędkość jazdy –do tyłu		16km/h
UKŁAD HAMULCOWY		
Hamulec roboczy		Napęd pneumatyczny, hamulec na cztery koła (na sucho)
Ustawianie ciśnienia		0.78MPa
Hamulec postojowy		Hamulec bębnowy sterowany elastycznym walcem
UKŁAD KIEROWNICZY		
Typ		Hydrauliczny system czujników obciążenia
Pompa układu kierowniczego		Współdzielone z pracującą pompą
Ciśnienie w układzie		14Mpa
Kąt skrętu		±35°
UKŁAD HYDRAULICZNY		
Typ		Sterowanie pilotem
Pompa robocza		Pompa zębata
Przepływ		108L/min·2400rpm
Zawór sterujący		Trójdzielnny
Ciśnienie w układzie		16MPa
Czas cyklu (s)		11.2
UKŁAD ELEKTRYCZNY		
Napięcie systemu		12V
Bateria (2 w szeregowo)		80Ah
POJEMNOŚĆ UZUPEŁNIANIA SERWISOWEGO		
Zbiornik paliwa		60L
Zbiornik hydrauliczny		60L
Transmisja		19L
Oś przednia / oś tylna		20L

#### KONFIGURACJA

Silnik YUN NEI
Skrzynia biegów LONKING
Przekładnia hydrokinetyczna LONKING
Oś napędowa z suchym hamulcem
Sterowanie joystickiem
Standardowe wyposażenie robocze
Szybkozłącze hydrauliczne
MP3

#### OPCJA

Łyżka standardowa (3-częściowe krawędzie tnące)
Standardowa łyżka ze zintegrowaną krawędzią tnącą
Standardowa łyżka z odłączanymi zębami łyżki
Powiększona łyżka do 1,2 m³, odłączane zęby
Wysoki zrzut

	Parametr roboczy	j/m	Dane
A	Całkowita wysokość - łyżka podniesiona	mm	3922
B	Wysokość sworzni łyżki przy maks. podnoszeniu	mm	3213
C	Prześwit wysypu przy maks. podnoszeniu (45°)	mm	2500
D	Zasięg przy maks. podnoszeniu i 45° wysypu	mm	987
E	Kąt pochylenia łyżki przy przenoszeniu	°	49
F	Kąt pochylenia łyżki przy podłożu	°	47
G	Głębokość kopania	mm	25
H	Kąt pochylenia łyżki przy maks. podnoszeniu	°	51
I	Kąt pochylenia łyżki przy maks. Podnoszenie	°	40
J	Wysokość przenoszenia	mm	400
K	Prześwit	mm	230
L	Linia środkowa przedniej osi do zaczepu	mm	850
M	Rozstaw osi	mm	2178
N	Całkowita długość	mm	5370
O	Kąt zejścia	%	20
P	Wysokość do szczytu kabiny	mm	2600
Q	Całkowita szerokość nad łyżką	mm	2100
R	Min. Promień skrętu na łyżce	mm	4934
S	Min. promień skrętu na oponach	mm	4580
T	Kąt skrętu - lewy/prawy	mm	35
U	Szerokość w środku bieznika	mm	1479
V	Całkowita szerokość z oponami	mm	1879

**LONKING 龙工**  
Efektywność rządzi przyszłością

# LG905

## ŁADOWARKA KOŁOWA



LONKING (FU JIAN) INTERNATIONAL TRADE CO.,LTD.  
**LONKING HOLDINGS LIMITED**

- MOC ZNAMIONOWA: 45kW/2400rpm
- POJEMNOŚĆ ŁYŻKI: 0.75 m³
- ŁADOWNOŚĆ ZNAMIONOWA: 1500kg
- MASA EKSPLOATACYJNA: 4450kg

KOPARCO GROUP  
SP TRES Sprzedaż i Serwis Maszyn Budowlanych  
Miedziana Góra 26-085  
Ul.Kielecka 161  
info@sp-tres.pl kontakt +48 41 249 52 52 /792 020 654 /530 717 802

KOPARCO GROUP  
SP TRES Sprzedaż i Serwis Maszyn Budowlanych  
Oddział Północ  
Gdańsk 80-299 ul.Międzyzgiezdna 7  
info@sp-tres.pl kontakt +530 300 804, 530 126 219