

Mini-koparka gąsienicowa serii CTS charakteryzująca się „przeciwagą konwencjonalną” przeznaczona do pracy w wielu obszarach zastosowań tj:

- utrzymanie pagórków, rowów odwadniających i autostrad,
- instalacja ekranów dźwiękochłonnych,
- instalacje nawadniające i odprowadzania wód,
- systemy zaopatrywania w energię (gaz, prąd, woda): linie telefoniczne, oświetleniowe, rurowe,
- zagospodarowanie mienia komunalnego (utrzymanie zieleni w parkach, ogrodach)



SILNIK

- Silnik wysokoprężny Perkinsa chłodzony cieczą o mocy 18,4 kW i pojemności 1,622 l

UKŁAD HYDRAULICZNY

- Pompa wielotłoczkowa o nominalnym wydatku 76 l/min
- Ciśnienie w układzie roboczym części koparkowej i jazdy: 250 bar
- Ciśnienie w układzie napędu obrotu: 216 bar

STEROWANIE

- Serwosterowanie pracą układu koparkowego umożliwiające uzyskiwanie krótkich cykli pracy i zapewniające operatorowi duży komfort. Sterowanie elektro-proporcjonalne

MASA OPERACYJNA

- Masa operacyjna: 3759 kg

UKŁAD ELEKTRYCZNY

- Układ elektryczny: 12V
- Alternator 85A
- Pojemność akumulatora: 80 Ah

PARAMETRY UKŁADU JEZDNEGO

- Prędkość jazdy - 2,8 km/h
- Prędkość jazdy – 4,5 km/h
- Zdolność pokonywania wzniesień: 30°

OBJĘTOŚCI PŁYNÓW

- Zbiornik paliwa: 50 l
- Układ chłodzenia silnika: 7 l
- Olej silnikowy: 5,2 l
- Układ hydrauliczny: 47,5 l
- Zbiornik oleju hydraulicznego: 20,3 l

**WYPOSAŻENIE STANDARDOWE**

- Kabina posiadająca certyfikaty ROPS/TOPS
- Pełen system kontrolki świetlnych oraz ostrzegania dźwiękowego
- Programowalna wycieraczka z funkcją spryskiwacza
- Wyświetlacz LCD 3,5"
- Wysoki i amortyzowany fotel operatora
- Codzienny i automatyczny system sprawdzania stanu maszyny „Check daily”
- Programowalny przepływ hydrauliki na wyświetlaczu
- Dodatkowe zabezpieczenia przewodów hydraulicznych przed przeciekami ORFS
- Zaawansowany system wyboru narzędzia według preferowanych ustawień- do 10 pozycji
- Funkcja Auto Kick Down- automatyczne przełączanie z biegu szybkiego na wolny
- Auto Idle- automatyczne schodzenie z obrotów do biegu jałowego w czasie bezczynności operatora
- 8 zakresów mocy
- 100% stalowe nadwozie
- Wszystkie przeguby z tulejami o interwałach smarowania co 500 godzin.
- Wymienne tuleje konika
- Mocowania umożliwiające podnoszenie maszyny
- Radio Bluetooth, Instrukcja obsługi



Przez cały okres użytkowania zakupionego sprzętu zapewniamy przeglądy okresowe, diagnostykę, naprawy, remonty, a także doradztwo techniczne. Troszczymy się o Twoją maszynę JCB nawet po upływie okresu gwarancji. Wybierając jeden z naszych pakietów pogwarancyjnych, umowa serwisowa, umowa przeglądów okresowych, przeglądy o gwarantowanych cenach, pakiet przedłużonej gwarancji możesz być pewien że Twoja maszyna będzie zawsze sprawna i w 100% wydajna obniżając dodatkowe koszty eksploatacji. Posiadamy 16 placówek serwisowych.



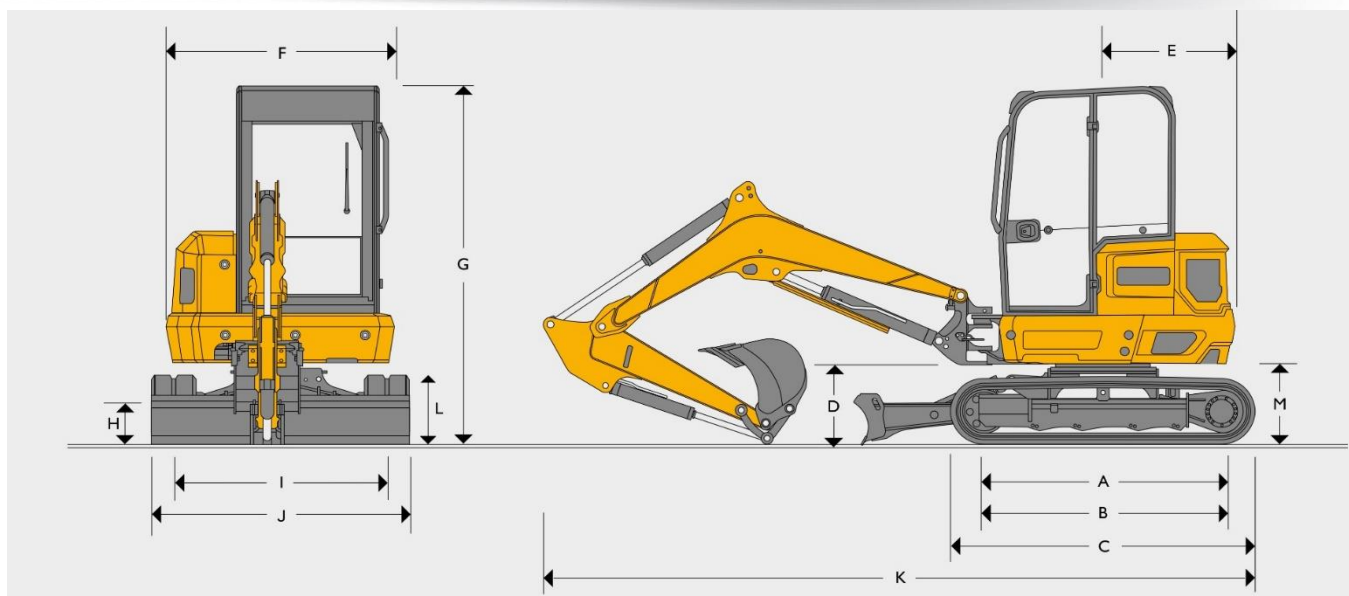
System LiveLink JCB to system telemetryczny monitorujący pracę prawie każdej maszyny JCB.

LiveLink pozwala na:

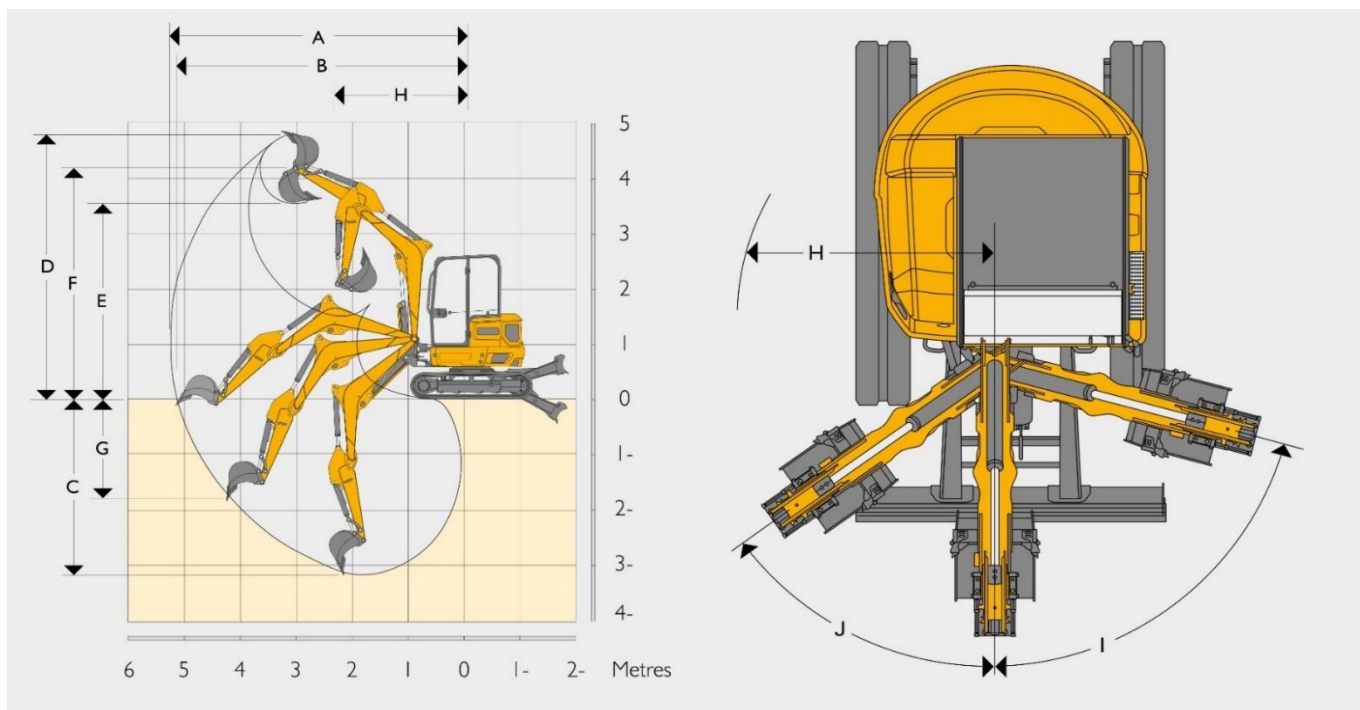
- efektywniejsze użytkowanie maszyn JCB przez bieżący monitoring poziomu spalania, czasu pracy maszyny w różnych trybach (kopania, ładowania, w trybie ekologicznym, nie ekologicznym),
- pełniejsze wykorzystywanie możliwości maszyny,
- uniknięcie poważniejszej awarii poprzez otrzymywanie aktualnych zawiadomień o zbliżającym się przeglądzie czy ostrzeżenia o błędach pracy maszyny
- zredukowanie kosztów składki ubezpieczeniowej nawet o 10%!



**DOSTĘP DO WSZYSTKICH MASZYN JCB
Z KAŻDEGO MIEJSCA!**



WYMIARY STATYCZNE			35Z-1	36C-1
A	Rozstaw osi kół	mm	1590	
B	Długość gąsienic na podłożu	mm	1590	
C	Długość podwozia- gąsienice gumowe	mm	2048,5	
	Długość podwozia- gąsienice stalowe		-	
D	Prześwit pod konikiem	mm	555	
E	Promień obrotu (standard/przeciwwaga HD)	mm	900/1000	1200/1300
F	Szerokość nadwozia	mm	1550	
G	Wysokość maszyny z kabiną	mm	2482	
H	Prześwit podwozia	mm	275	
I	Szerokość toru (pomiędzy osiami symetrii gąsienic)	mm	1400	1200
J	Szerokość podwozia (pomiędzy zewnętrznymi krawędziami)	mm	1750	1550
K	Długość transportowa	mm	4851	4806
L	Wysokość gąsienic	mm	480	
M	Prześwit pod przeciwwagą	mm	563	



PARAMETRY ROBOCZE			35Z-1		36C-1	
	Długość dippera	mm	1300	1600	1300	1600
	Długość boom	mm	2450			
A	Max. zasięg kopania	mm	5165	5443	4865	5143
B	Max. zasięg na poziomie gruntu	mm	5035	5322	4735	5022
C	Max. głębokość kopania- podniesiony lemiesz	mm	3042	3339	3042	3339
	Max. głębokość kopania- opuszczony lemiesz	mm	3194	3483	3194	3483
D	Max. wysokość kopania	mm	4571	4730	4571	4730
E	Max. wysokość załadunku	mm	3378	3537	3378	3537
F	Max. wysokość do sworznia obrotu łyżki	mm	3980	4139	3980	4139
G	Max. głębokość kopania w pionie	mm	1610	1873	1610	1873
H	Min promień obrotu z przodu (bez przesuwu)	mm	2396	2462	2096	2162
	Min promień obrotu z przodu (z przesuwem)	mm	1891	1947	1591	1647
I	Obrót konika w lewo	stopnie	75			
J	Obrót konika w prawo	stopnie	55			
	Ruch łyżki (zamykanie/otwieranie)	stopnie	191			
	Ruch ramienia	stopnie	109,2			
	Siła zrywania na łyżce	kN	32,4			
	Siła zrywania na diperze	kN	22,5	19,7	22,5	19,7
	Prędkość obrotu	obr/min	8,3			