

ŁADOWARKI TELESKOPOWE JCB TO ŚWIATOWA JAKOŚĆ WYKONANIA I WYJĄTKOWA UNIWERSALNOŚĆ.

- Duży zasięg ramienia w połączeniu z krótkim rozstawem osi daje szerokie możliwości wykonywania różnorodnych prac przy zachowaniu znakomitej zwrotności
- Smarowanie ramienia teleskopowego co 500 mtg suchym smarem, do którego nie przywierają zanieczyszczenia
- Konstrukcja maszyny zapewniająca stabilność pracy bez konieczności zastosowania przeciwwag.

**SILNIK**

- Silnik wysokoprężny, czterocylindrowy, szesnastozaworowy o pojemności 4,8 l z turbodoładowaniem o mocy 81 kW (109 KM), moment obrotowy 516 Nm przy 1500obr/min. spełniający europejskie normy niskiej emisji spalin Stage V.

UKŁAD HYDRAULICZNY

- Zasilany pompą tłoczkową o przepływie 140l/min. i ciśnieniu roboczym 260 bar wyposażony w system umożliwiający wykonywanie jednocześnie kilku funkcji roboczych w trzech niezależnych płaszczyznach.

STEROWANIE

- Sterowanie pracą maszyny za pomocą pojedynczego servo joysticka z dodatkową możliwością wyboru kierunku jazdy, proporcjonalnym wysuwaniem i wsuwaniem teleskopu, rozłącznikiem napędu i obsługą hydrauliki zewnętrznej narzędzi.

UKŁAD NAPĘDOWY

- Napęd na obie osie 4x4. Obie osie skrętne oraz trzy tryby sterowania maszyną - przednia oś skrętna, obie osie skrętne, tryb "kraba"
- Przełączanie trybów bez konieczności zatrzymania maszyny
- Cztery koła równe z ogumieniem pneumatycznym, zapewniające maszynie bardzo dobre warunki trakcyjne

**PARAMETRY ROBOCZE UKŁADU ŁADOWARKOWEGO**

- Udźwig maksymalny 3600 kg, udźwig na pełnej wysokości 1600kg.
- Maksymalna wysokość podnoszenia ładunku 9,5 m;
- Maksymalny zasięg do przodu 6,55 m,
- Udźwig na maksymalnym zasięgu 500 kg;
- Szybkozłącze ładowarkowe umożliwiające uzbrojenie maszyny w całą gamę osprzętów;
- Układ zapewniający samopoziomowanie szybkozłącza osprzętu podczas podnoszenia/opuszczania ramienia;

PARAMETRY ROBOCZE UKŁADU JEZDNEGO

- Skrzynia biegów Powershift zmiana kierunku jazdy elektrohydrauliczna 4 biegi do przodu i do tyłu pozwalająca na płynną zmianę biegów pod obciążeniem. Wybór kierunków jazdy i zmiana biegów – w joysticku, maksymalna prędkość jazdy do 33 km/godz. Układ 2/4WD umożliwiający odłączenie napędu tylnej osi.
- Układ przeniesienia napędu (silnik, skrzynia biegów, mosty) wyprodukowane przez jednego producenta.

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE MASZINY

- Instalacja hydrauliczna do obsługi osprzętów z przodu maszyny;
- System poziomowania maszyny Sway
- Odwrócenie obrotów wentylatora chłodnicy;
- Smarownica, tuba smaru, Klucz do kół;
- DTR- Instrukcja Obsługi, Katalog części zamiennych, Certyfikat CE, Książka gwarancyjna;
- Trójkąt ostrzegawczy; Tablica wyróżniająca; Gaśnica, Lampa migowa, Apteczka.
- Widły do palet w wyposażeniu standardowym;

KABINA

- Kabina deluxe spełniająca normy ROPS/FOPS wyposażona w ogrzewanie, fotel na zawieszeniu mechanicznym, wentylator z regulowanymi dyszami nawiewu, regulowany fotel operatora, otwieraną tylną i boczną szybę, wycieraczkę szyby przedniej, tylnej i dachowej, dwa lusterka wsteczne zewnętrzne, światła robocze, wskaźniki: prędkościomierz, obrotomierz, wskaźnik poziomu paliwa, temperatury płynu chłodzącego, licznik przepracowanych godzin, zegar, wskaźnik stabilności wzdłużnej: to urządzenie ostrzega operatora maszyny, że ładowarka osiąga granice stabilności wzdłużnej grożącej przechyłem maszyny, składa się z diod LED w kolorze zielonym, żółtym i czerwonym oraz sygnalizatora akustycznego.
- Sygnalizacja dźwiękowa i wizualna zanieczyszczenia filtra powietrza, niskiego ciśnienia oleju silnikowego i przekładniowego, wysokiej temperatury płynu chłodzącego, niskiego poziomu płynu chłodzącego, sygnał cofania.
- Pełne oświetlenie sygnalizacyjne pozwalające na poruszanie się po drogach publicznych.



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!**

*Załączona specyfikacja dotyczy maszyny z fabrycznymi widłami, zmiana osprzętu powoduje zmianę parametrów roboczych maszyny

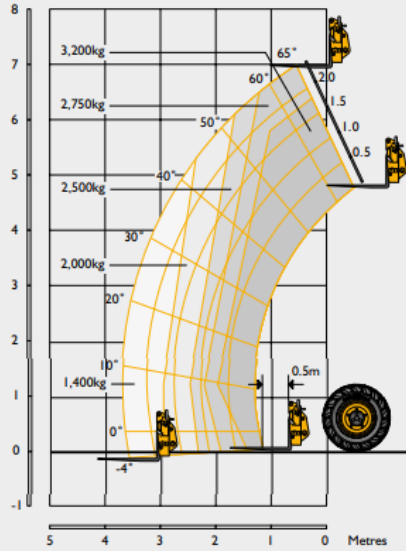
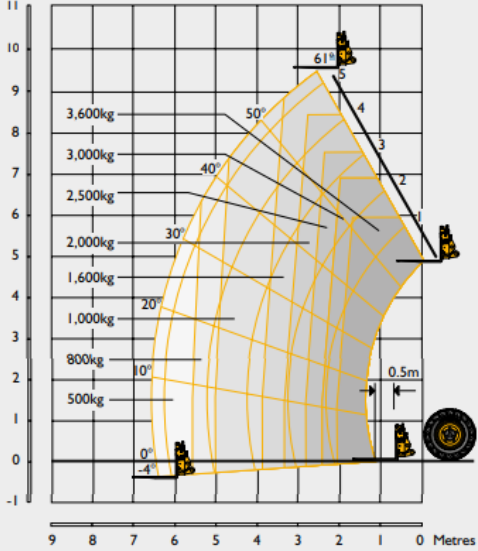
STATIC DIMENSIONS

Machine model		532-70	536-95
A Overall height	m	2.49	2.49
B Overall width (over tyres)*	m	2.34	2.34
C Inside width of cab	m	0.97	0.97
D Front track	m	1.81	1.87
E Wheelbase	m	2.75	2.75
F Overall length to front tyres	m	4.38	4.38
G Overall length to front carriage	m	4.99	4.99
H Ground clearance	m	0.4	0.4
J Front wheel centre to carriage	m	1.23	1.21
K Rear wheel centre to rear face	m	1.01	1.03
Turn radius - over tyres	m	3.7	3.7
Carriage rollback angle -for shovel in carry position	degrees	42.6	41
Carriage dump angle - for shovel at full height	degrees	37.5	24
Weight (AGRI, AGRI Plus, AGRI Super)	kg	7600	8760
Weight (AGRI Pro)	kg	8370	8820
Tyres		460/70 R24	460/70 R24

Machine shown with roof mounted air conditioning fitted.

*Dependant upon tyre specified.

LIFT PERFORMANCE

Machine model		532-70	536-95
			
Lift capacity - maximum	kg	3200	3600
Lift capacity to full height	kg	2750	1600
Lift capacity at full reach	kg	1400	500
Lift height	m	7	9.49
Forward reach at maximum lift height	m	0.48	2.43
Maximum forward reach	m	3.72	6.55
Reach with 1 tonne load	m	3.72	5.08
Placing height	m	6.3	8.78

Complies with stability test: ISO 22915-14:2010.