

**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 obsługa 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 4200 kg, udźwig na pełnej wysokości 2500kg.
- Maksymalna wysokość podnoszenia ładunku 7,0 m;
- Maksymalny zasięg do przodu 3,70 m,
- Udźwig na maksymalnym zasięgu 1575 kg;
- Szybkoszłacz ładowarkowe umożliwiające uzbrojenie maszyny w całą gamę osprzętów;
- Układ zapewniający samopoziomowanie szybkoszłacza 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 MASZYNY

- Instalacja hydrauliczna do obsługi osprzętów z przodu maszyny;
- 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.

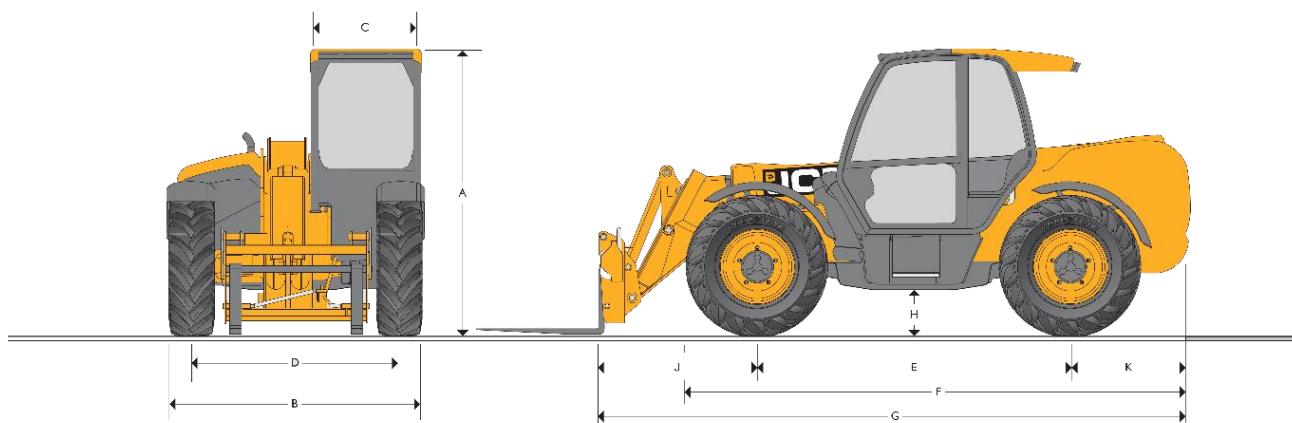
LiveLink pozwala na:

- 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

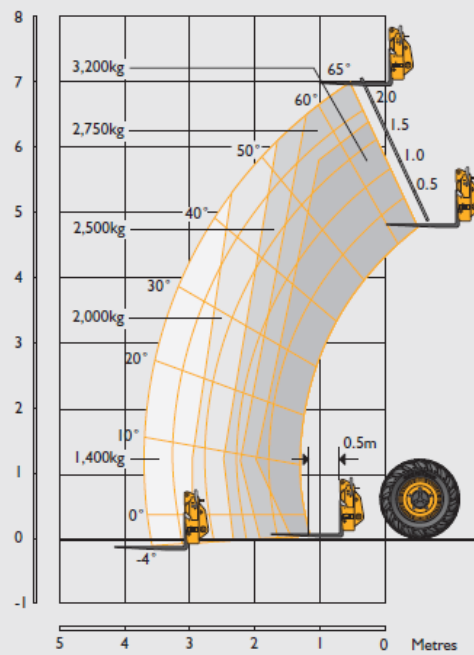
		532-70 (Industry only)	542-70
A	Overall height	m	2.49
B	Overall width (over tyres)*	m	2.34
C	Inside width of cab	m	0.97
D	Front track	m	1.81
E	Wheelbase	m	2.75
F	Overall length to front of tyres	m	4.38
G	Overall length to front of carriage	m	4.99
H	Ground clearance	m	0.4
J	Front wheel centre to carriage	m	1.23
K	Rear wheel centre to rear face	m	1.01
	Turn radius (over tyres)	m	3.7
	Carriage rollback angle (for shovel in carry position degrees)	degrees	42.6
	Carriage dump angle (for shovel at full height degrees)	degrees	37.5
	Weight (IndustryPlus)	kg	7600
	Weight (IndustryPro, Wastemaster)	kg	8300
	Tyres	460/70 R24	8520
			460/70 R24

Machine shown with roof mounted air conditioning fitted.

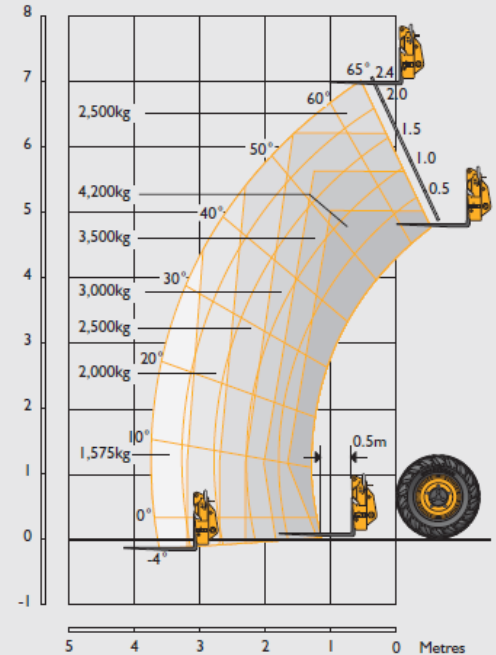
* Dependant upon tyre specified.

LIFT PERFORMANCE

532-70



542-70



Maximum lift capacity	kg	3200	4200
Lift capacity to full height	kg	2750	2500
Lift capacity at full reach	kg	1400	1575
Lift height	m	7.01	7.01
Reach at maximum lift height	m	0.48	0.48
Maximum forward reach	m	3.72	3.73
Reach with 1 tonne load	m	3.72	3.73
Placing height	m	6.30	6.30

Complies with stability test: ISO 2291514:2010