



MOBILBAGGER | JS145W/JS160W

Motorleistung: 93 kW (125 PS) | Löffelinhalt: 0,265 bis 0,995 m³ | Betriebsgewicht: 14,406 – 18,338 kg



KRAFTVOLL INNEN WIE AUSSEN.

EIN BAGGER MUSS FÜR JEDEN GEWÜNSCHTEN EINSATZ DIE ENTSPRECHENDE LEISTUNG MITBRINGEN. IN DIESEM PUNKT MÜSSEN KUNDEN VOR EINER ANSCHAFFUNG SICHER SEIN. DESHALB GEHÖREN LEISTUNG UND ZUVERLÄSSIGKEIT STANDARDMÄSSIG ZU EINEM JCB JSI45W UND JSI60W.



1

Ausleger und Löffelstiel.

1 Ausleger und Löffelstiele des JCB JSI45W und JSI60W sind aus hochfestem Stahl gefertigt und verfügen über einteilige umlaufende Profile und eingebaute Verstärkungsplatten für garantiert hohe Belastbarkeit und Langlebigkeit.

2 Auf Grundlage unserer fortschrittlichen Fertigungs- und Montageprozesse produzieren wir hochwertige Präzisionsbauteile.

Komponenten.

3 Unsere JCB Motoren sind vielfach bewährt: Seit 2004 haben wir über 200.000 DIESELMAX-Motoren gebaut. Der EcoMAX T4f/Stufe 4-Motor des JSI45W und JSI60W wurde mehr als 100.000 Betriebsstunden in 70 unterschiedlichen Maschinen und unter härtesten Einsatzbedingungen und Umgebungen getestet, um eine hohe Langlebigkeit zu gewährleisten.

4 Auch für den JCB JSI45W/160W werden nur Teile verwendet, die den höchsten Branchenstandards entsprechen, z. B. der JCB Motor, Pumpen von Kawasaki, Ventilblöcke von Kayaba und eine Auswahl an Achsen von ZF oder JCB.



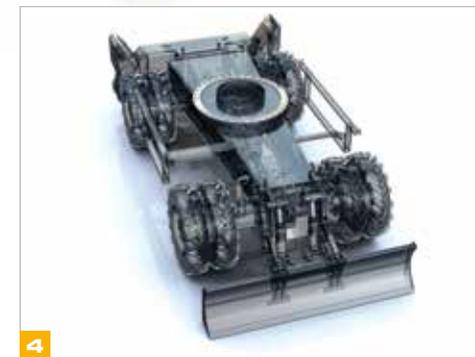
Durch den Einsatz von Finite-Element-Analysen mit umfassenden Prüf- und Belastungstests gewährleisten wir, dass alle wichtigen Komponenten auch für härteste Einsätze geeignet sind.



2



3



4

Konstruktive Stabilität

5 Unsere Hochleistungsachsen, Planierschilde und Abstützungen sind für die anspruchsvollsten Einsätze ausgelegt. Sie stehen in zahlreichen Konfigurationen zur Verfügung, sodass sie die für ihre Anforderungen benötigte Ausführung bestimmen können.

6 Ein vollverschweißter Drehrahmen mit Kastenprofil sorgt für erhöhte Stabilität und geringere Belastung. Zudem bietet er eine enorme Widerstandsfähigkeit gegen Stoßbeschädigungen.

7 Der hochfeste, versteifte Oberwagen zeichnet sich durch maximale Langlebigkeit und Stabilität aus.

8 Die robuste Tür-Konstruktion lässt an Stabilität und Steifigkeit nichts zu wünschen übrig.



Der JS145W/160W ist mit Mono- oder zweiteiligem Ausleger erhältlich.



5



6



7



8

MAXIMALE PRODUKTIVITÄT, MINIMALE KOSTEN.

ZEIT UND GELD ZU SPAREN IST HEUTZUTAGE WICHTIGER DENN JE. DAHER HABEN WIR ALLES DARAN GESETZT, DASS DIE NEUEN KOMPONENTEN DES JCB JSI45W UND JSI60W – EINSCHLIESSLICH DES ECOMAX T4F-MOTORS – PERFEKT AUF EINANDER ABGESTIMMT SIND. DAS ERGEBNIS UNSERES EINSATZES KANN SICH SEHEN LASSEN: MASCHINEN, DIE EIN HÖCHSTMASS AN EFFIZIENZ UND PRODUKTIVITÄT BIETEN.

Experten in Vielseitigkeit.

1 Das JCB eigene Schnellwechselsystem wurde speziell für die JS-Serie konzipiert und macht den Wechsel von Anbaugeräten schnell und einfach. JCB bietet mit umfangreichen Optionen für die Zusatzhydraulik - Hi Flow (große Ölmenge) und Lo Flow (kleine Ölmenge) - höchste Flexibilität.

2 Die optionale hydraulisch hochfahrbare Kabine ermöglicht ein Anheben auf bis zu 2,3 m über die Standardmaschine. Dies bietet dem Fahrer beim Beladen bessere Einsicht in hochwandige Container, sodass das Schadensrisiko minimiert, die Produktivität maximiert und die Sicherheit am Einsatzort verbessert werden.

3 Die Produktivität des JSI45W und I60W kann bei Bedarf mithilfe eines Schwenkrotators weiter optimiert werden. Dieser ermöglicht eine zusätzliche Neigung um 45° und 360° Drehung von Anbaugeräten. Hierfür bietet Ihnen JCB werkseitig eine entsprechende Option an. Bedienhebel und Hydraulik sind dann für den einfachen Anschluss und Betrieb eines Schwenkrotators vorbereitet.



1



2



Heben, Baggern, Planieren, Entladen oder Arbeiten mit Anbaugeräten: Der JSI45W/I60W ist ein vielseitiges und hochproduktives Arbeitsgerät, mit dem ein großes Aufgabenspektrum problemlos und präzise bewältigt werden kann.



3



3

Erhöhte Produktivität.

4 Die Umschaltung der Fahrtrichtung von Vorwärts auf Rückwärts wird komfortabel über einen Kippschalter am rechten Bedienhebel gesteuert.

5 Durch das innovative Hydrauliksystem von JCB wird das Öl von den Zylindern teilweise direkt rückgeführt. Dadurch werden schnellere Arbeitsspiele und ein geringerer Kraftstoffverbrauch erzielt. Eine hochentwickelte Hydrauliktechnologie, optimierte Hydraulikpumpeneinstellungen und eine verbesserte elektronische Managementsoftware ermöglichen optimale Treibstoffeffizienz.

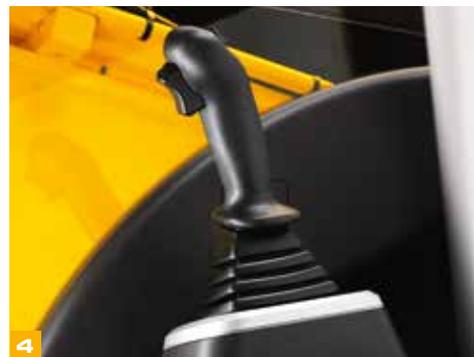
Der effiziente Bagger.

6 Der neue, mit T4f/Stufe 4 konforme Ecomax-Motor von JCB verbraucht weniger Kraftstoff als der Stufe 3b Motor.

Der geringere Verbrauch ist auch darauf zurückzuführen, dass der Ecomax Motor selbst bei niedrigen Drehzahlen zwischen 1.500 und 1.600 U/min ein hohes Drehmoment liefert, sodass die Hydraulikleistung verbrauchsgünstig optimiert werden konnte.

7 Mithilfe der variablen Leistungseinstellung können Sie die Leistung des JS145W/160W an unterschiedliche Aufgaben anpassen und so die Effizienz maximieren.

8 Um den durch unnötige Luftströme verursachten Geräuschpegel zu reduzieren, ist der Motorlüfter mit einer proportionalen Regelung ausgestattet, der die Lüfterdrehzahl optimiert – eine weitere Maßnahme, mit der Kraftstoff eingespart wird.



KOMFORTABEL UND GEFRAGT.

BEIM DESIGN DER JCB BAGGER STEHT DER FAHRER IM MITTELPUNKT. DAS KOMMT DEN FAHRERN DER BAGGER ZUGUTE, IHNEN JEDOCH NOCH MEHR – DENN HOHE BEDIENERFREUNDLICHKEIT BEDEUTET HOHE PRODUKTIVITÄT.

Der Arbeitsplatz.

1 Der JS145W/160W bietet innen und außen einen leiseren Arbeitsplatz, denn wir haben die Geräuscentwicklung auf 72 dB(A) innerhalb und auf 99 dB(A) außerhalb der Kabine reduziert. So kann die Maschine an jedem Ort und zu jeder Zeit eingesetzt werden.

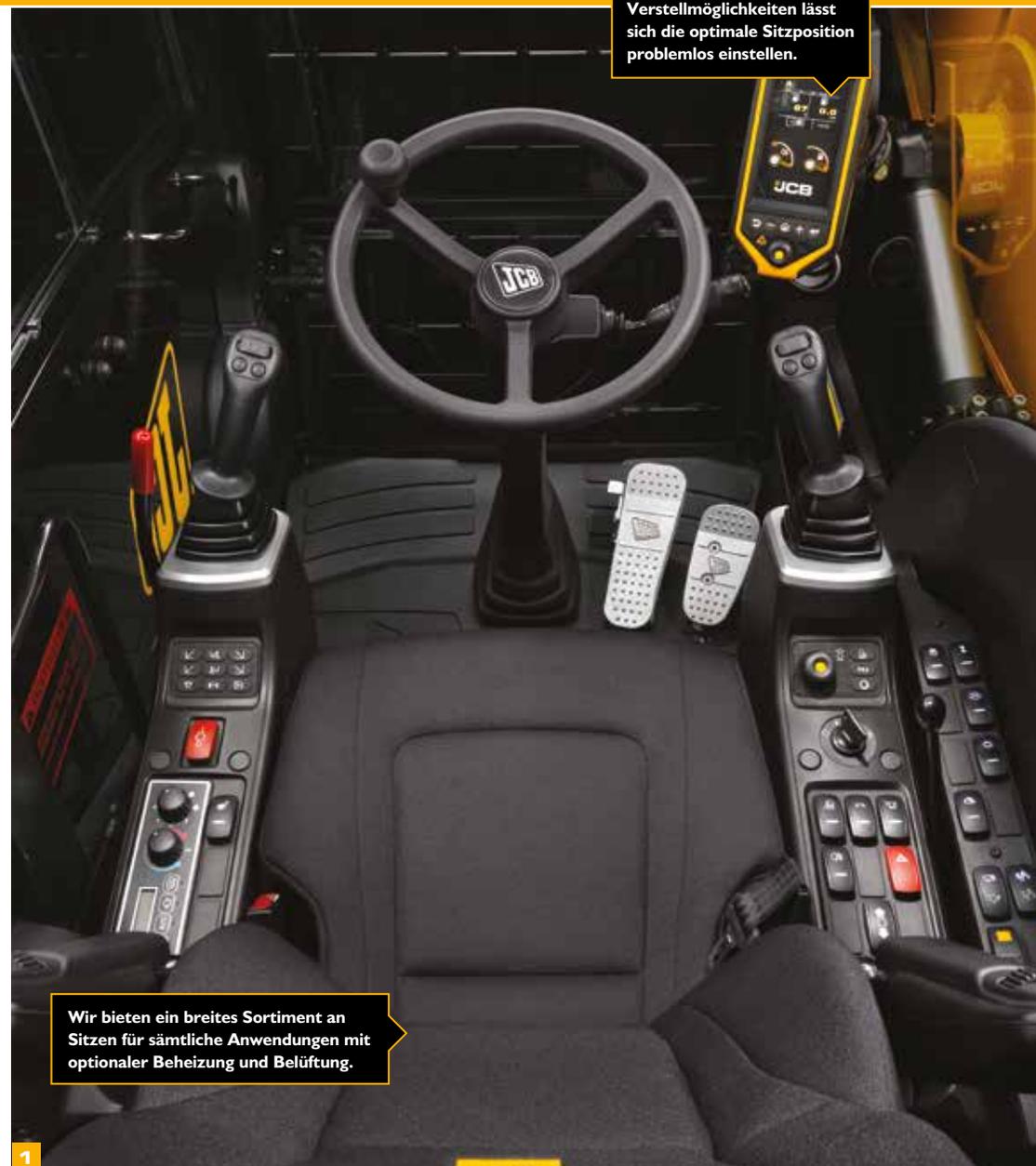
Die Kabine des JCB JS145W/160W ist mit 6 weichen Gummilagern ausgestattet, welche die Geräusch- und Vibrationsentwicklung auf ein Minimum reduzieren.

2 Leichtgängige, intuitive Bedienelemente erhöhen Komfort und Produktivität. Über den Powerboost-Schalter am Bedienhebel kann die Hydraulikleistung bei Bedarf erhöht werden.

Eine ebenfalls erhältliche elektroproportionale Zusatzkreissteuerung bietet eine noch sanftere und präzisere Steuerung hydraulischer Anbaugeräte.

3 Die robuste Lenksäule, Sitz und Bedienelemente sind separat verstellbar, sodass die optimale Sitzposition schnell eingerichtet ist.

4 Die Sicht nach hinten ist dank des extrem kompakten EcoMAX T4F-Motors und der flachen Motorhaube, unübertroffen.



Dank individueller Verstellmöglichkeiten lässt sich die optimale Sitzposition problemlos einstellen.

Wir bieten ein breites Sortiment an Sitzen für sämtliche Anwendungen mit optionaler Beheizung und Belüftung.



5

Komfortable Bedienung.

5 Hinter dem Fahrersitz des JS145W/160W von JCB befindet sich ein geräumiges Staufach mit Steckdose, an die z. B. eine Kühlbox angeschlossen werden kann.

6 Die optionale Klimaautomatik von JCB ermöglicht mit Frischluft oder Umluft eine präzise Temperatureinstellung in der Kabine. Einstellbare Gebläsedüsen für die Frontscheibe sorgen jederzeit für freie Sicht.

7 Die Auswahl des Arbeitsmodus erfolgt schnell, einfach und komfortabel über den Drehzahlregler.

8 Intelligent platzierte Bedienelemente für Planierschild und Abstützungen sowie die feinfühlig und gut ansprechenden Bedienhebel des 145W/160W ermöglichen höchste Produktivität bei hohem Bedienerkomfort.

9 Das 17,8 cm (7") große Multifunktionsfarbdisplay ist bei allen Lichtverhältnissen gut lesbar, liefert wichtige Betriebsinformationen und ist mit einem individuell anpassbaren Startbildschirm ausgestattet.



6



7



8



9



Ein großes Dachfenster und Fenster aus Sicherheitsverbundglas ermöglichen bei Arbeiten über Kopf eine optimale Sicht aus dem JS145W/160W.

Über den Powerboost-Schalter am Bedienhebel kann beim JS145W/160W die Hydraulikleistung bei Bedarf erhöht werden.

Ein ausbalanciertes Schwenkwerk und eine elektronische/hydraulische Schwenkbremse sorgen für schnelle und präzise Bewegungen.



9

WENIGER WARTUNG, MEHR EINSATZ.

DER JCB JSI45W UND JSI60W IST AUF GERINGE, EINFACHE WARTUNG AUSGELEGT. DADURCH IST DIE MASCHINE BESONDERS KOSTENGÜNSTIG, EFFIZIENT UND PRODUKTIV UND BIETET IHNEN BESTEN SERVICE.



1



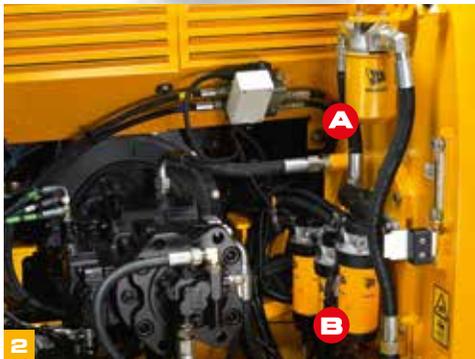
Durch die Verwendung graphitbeschichteter Bronzebuchsen konnten wir die Schmierintervalle der Ausleger und Löffelstiele für den JSI45W/JSI60W auf 1000 Stunden bei Nutzung unter normalen Einsatzbedingungen verlängern.

Ganz einfach.

1 Der neue JCB Ecomax 444 erfüllt die strengen Abgasnormen der Stufe 4 (T4F) ohne Dieselpartikelfilter oder AdBlue Technik.

2 Die Filter (Motoröl, Hydrauliköl und Kraftstoff) sind beim JCB JSI45W/JSI60W zur einfachen, schnellen Wartung zentral zusammengefasst.

3 Dank komfortabel angebrachter Luftfilter werden Austausch und Wartung erleichtert. Die Motor-, Ladeluft- und Hydrauliköl-Kühler sind nebeneinander montiert und können daher einzeln gewartet und problemlos gereinigt werden.



(A) Hydraulikölfilter (B) Kraftstofffilter

| | WARTUNGSINTERVALLE |
|----------------------|--------------------------|
| Motoröl und Ölfilter | Alle 500 Stunden |
| Hydraulikflüssigkeit | Alle 5000 Stunden |
| Hydraulikölfilter | Alle 1000 Stunden |



3

Weitere Vorteile.

4 Der JCB JS145W/I60W ist standardmäßig mit einem zentralen Schmierpunktsystem ausgestattet. Dieses ist vom Boden aus einfach zugänglich.

5 Beim JS145W/I60W besteht aufgrund unseres optionalen JCB Luft-Vorfiltersystems kein Bedarf mehr für einen zusätzlichen Zyklonvorfilter. Dieses System entfernt schwerere Partikel über den Unterdruck im Ansaugbereich des Lüfters, wodurch die Wartungsintervalle verlängert werden.

Im Gegensatz zu den meisten Tier-4f / Stufe 4 Motoren benötigt der JCB Ecomax keinen Dieselpartikelfilter (DPF). So sparen Sie zusätzlich Betriebskosten.

6 Die Abdeckhauben des JCB JS145W/I60W lassen sich dank gasfederbetätigter Zylinder leicht öffnen. Die Wartungsbereiche sind groß und gut zugänglich.

7 Mit der Monitoranzeige in der Kabine werden Motoröl-Füllstand und Kühlsystem direkt beim Starten des Motors überprüft und eventuelle Systemfehler angezeigt.



4



5



6



7

DIE SICHERE WAHL.

SICHERHEIT IM EINSATZ IST BESONDERS WICHTIG. DESHALB WURDE DER JSI45W/I60W MIT VIELEN SCHUTZVORRICHTUNGEN AUSGESTATTET. KURZ GESAGT: IHRE FAHRER SIND SICHER.

Serienmäßige Sicherheit.

- 1** Die Stufen und Plattformen sind mit rutschfesten Stahlplatten ausgestattet, die selbst bei Nässe oder Eis für optimalen Halt sorgen. Versenkte Schrauben in den Bodenplatten minimieren die Stolpergefahr.
- 2** Der JCB JSI 45/I 60W ist standardmäßig mit einer Rückfahrkamera ausgestattet, die über den 17,8 cm (7") großen Farbbildschirm eine ungehinderte Sicht nach hinten bietet.
- 3** Die Haube des JCB JSI 45W/I 60W lässt sich komplett öffnen und bietet guten und sicheren Zugang zum Motorraum.
- 4** Die Sicherungssperre von JCB deaktiviert die hydraulischen Funktionen vollständig, um unbeabsichtigte Bewegungen der Maschine zu vermeiden. Durch das „2 Go“-System von JCB wird über zwei separate Eingaben die Bedienung wieder aktiviert.



Sichtbar besser.

5 Der JCB JS145W/I60W verfügt über eine große Glasfläche und ein flaches Motorhaubenprofil für hervorragende Rundumsicht.

6 Der JCB JS145W/I60W ist für maximale Rundumsicht und Einhaltung von Sicherheitsstandards vollständig mit Seiten- und Rückspiegeln ausgestattet.

7 Optionale Sicherheitshandläufe sichern den Bediener zusätzlich, wenn er sich auf dem Oberwagen der Maschine befindet.

8 Alle Routinewartungen einschließlich der Ölstandkontrolle können am JS145W/I60W vom Boden aus durchgeführt werden.

9 Für eine noch bessere Ausleuchtung können Sie als Option auch LED Lampen wählen.

Optionale Rundumleuchten können die Sicherheit vor Ort noch weiter erhöhen.

10 Für zusätzliche Sicherheit sind die Kabinen des JCB JS145W/I60W mit einem integrierten ROPS-Überrollschutz erhältlich. Außerdem lässt sich dank der serienmäßigen Befestigungshalterungen an der Kabine eines JS145W/I60W problemlos ein FOPS (Schutz vor herabfallenden Gegenständen) von JCB anbringen.



10



7



8



9

LIVELINK, INTELLIGENTER ARBEITEN.

LIVELINK IST EIN INNOVATIVES SOFTWARESYSTEM, MIT DEM SIE IHRE JCB-MASCHINEN AUS DER FERNE VERWALTEN KÖNNEN – IM INTERNET, PER E-MAIL ODER VOM HANDY AUS. ZUGRIFF AUF ALLE DATEN, VON MASCHINENWARNUNGEN BIS ZU WARTUNGSPROTOKOLLEN – ABGELEGT IN EINEM ZUGRIFFSGESCHÜTZTEN RECHENZENTRUM.

Produktivitäts- und Kostenvorteile

Für eine höchstmögliche Produktivität und Kosteneffizienz überwacht JCB LiveLink die Leerlaufzeiten und den Kraftstoffverbrauch, sodass Sie die Effektivität Ihrer Maschinen optimieren können. Mithilfe der Standort-Informationen können Sie die Effizienz erhöhen und in der Regel von günstigeren Versicherungsprämien profitieren.



Vorteile für die Wartung

Wartungsmanagement leicht gemacht: Eine exakte Kontrolle der Betriebsstunden sowie Servicemeldungen verbessern die Wartungsplanung, und anhand der Echtzeit-Positionsdaten haben Sie Ihren Fuhrpark jederzeit im Griff. Kritische Maschinenwarnungen und Wartungsprotokolle sind ebenfalls verfügbar.



Vorteile für die Sicherheit

Die Echtzeit-Funktionen ‚Geofencing‘ und ‚Curfew‘ warnen Sie, sobald eine Maschine aus der vorgegebenen Zone bewegt bzw. unbefugt genutzt wird. Zu den weiteren Vorteilen gehören Standortinformationen in Echtzeit sowie eine Koppelung der LiveLink-Einheit mit der Wegfahrsperrung oder dem Steuergerät.



SERVICE INKLUSIVE.

VERTRAUEN SIE DEM ERSTKLASSIGEN, WELTWEITEN JCB KUNDENSUPPORT. GANZ GLEICH, WAS SIE BENÖTIGEN ODER WO: WIR HELFEN IHNEN SCHNELL UND EFFIZIENT, DAMIT IHRE MASCHINEN JEDERZEIT VOLLE LEISTUNG BRINGEN.



1

1 Unser technischer Service bietet Ihnen Tag und Nacht direkten Zugang zu höchster Kompetenz. Unser Team von JCB Finance steht Ihnen jederzeit mit flexiblen und wettbewerbsfähigen Angeboten zur Verfügung.

2 Ein weiteres Beispiel der Effizienz von JCB ist das weltweite Netzwerk von Ersatzteilzentren: Dank unserer 15 regionalen Standorte liefern wir 95 % aller Teile innerhalb von 24 Stunden in alle Welt. Die Originalteile von JCB sind perfekt auf Ihre Maschine abgestimmt und garantieren optimale Leistung und Produktivität.

Hinweis: JCB LIVELINK und JCB ASSETCARE stehen möglicherweise nicht in allen Verkaufsgebieten zur Verfügung. Bitte informieren Sie sich bei Ihrem Händler.

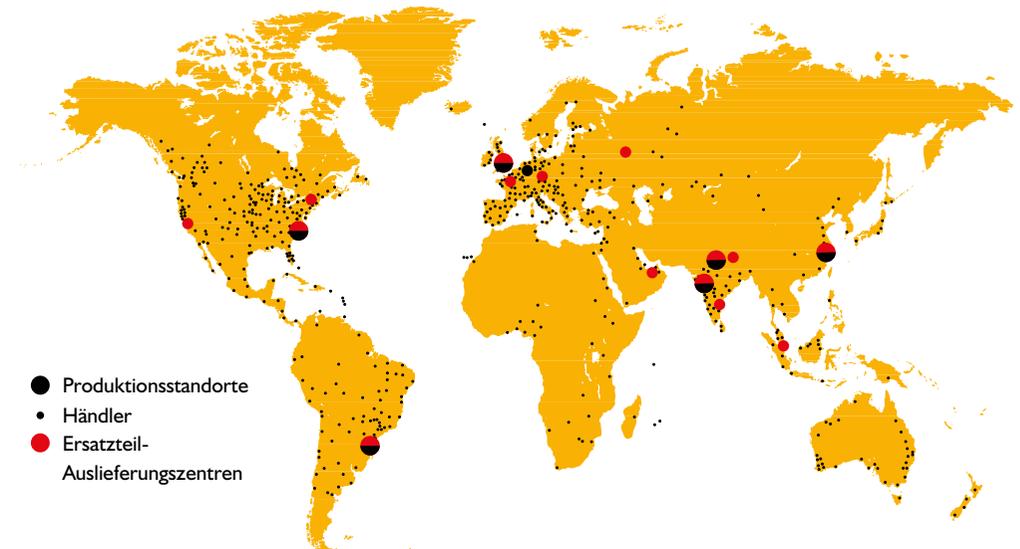


2

3 Von JCB Assetcare erhalten Sie umfassende Garantie- und Servicepakete sowie wahlweise reine Service- oder Reparatur- und Wartungsverträge. Unabhängig vom gewählten Paket berechnen Ihnen unsere Wartungsteams rund um den Globus extrem günstige Stundentarife, unterbreiten Ihnen unverbindliche Angebote und führen Service- oder Wartungsarbeiten schnell und effizient durch.

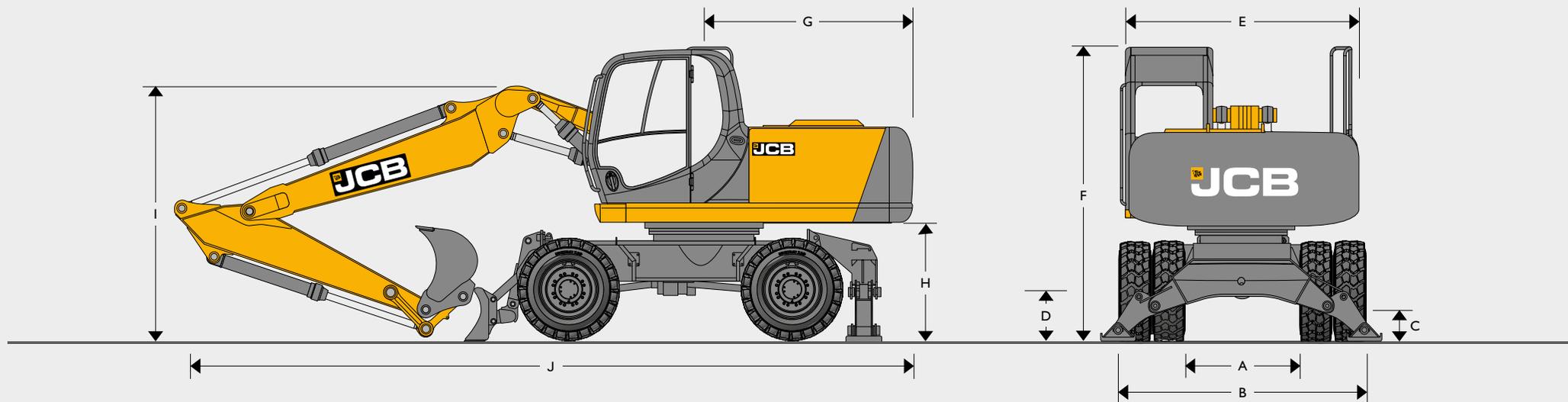


3



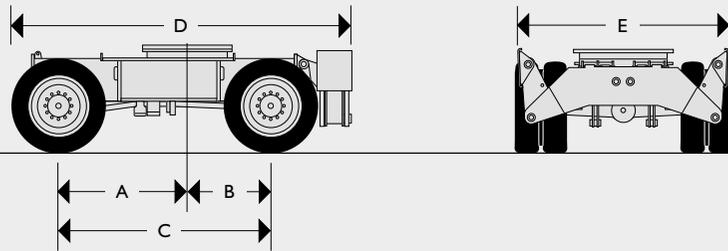
STATISCHE ABMESSUNGEN

JSI145W MAX. BETRIEBSGEWICHT: 17.730 kg MOTORLEISTUNG: 93 kW (125 PS) JSI160W MAX. BETRIEBSGEWICHT: 18.338 kg MOTORLEISTUNG: 93 kW (125 PS)



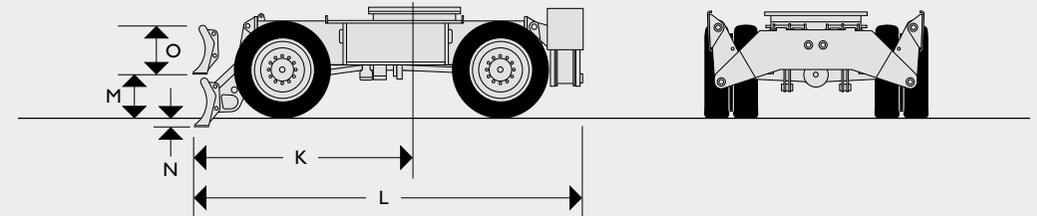
| STATISCHE ABMESSUNGEN | | JSI145W | | | JSI160W | | | |
|---------------------------------|--|---------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|
| A | Innenbreite zwischen Zwillingsreifen | mm | 1330 | | 1330 | | | |
| B | Außenbreite über Zwillingsreifen | mm | 2490 | | 2490 | | | |
| C | Bodenfreiheit | mm | 350 | | 350 | | | |
| D | Höhe bis Achsmittellinie, Zwillingsbereifung | mm | 498 | | 498 | | | |
| | Höhe bis Achsmittellinie, Einzelbereifung | mm | 519 | | 519 | | | |
| E | Gesamtbreite (ohne Handleiste) | mm | 2410 | | 2480 | | | |
| F | Höhe über Kabine | mm | 3161 | | 3195 | | | |
| G | Hecklänge | mm | 2135 | | 2330 | | | |
| H | Kontergewicht-Bodenfreiheit | mm | 1240 | | 1270 | | | |
| JSI145W: Monoausleger 4,7 m | | | | | | | | |
| JSI160W: Monoausleger 5,15 m | | | | | | | | |
| Löffelstiellänge | | | 2,10 m | 2,50 m | 3,0 m | 2,25 m | 2,70 m | 3,05 m |
| I | Transporthöhe des Auslegers | mm | 3040 | 3040 | 3040 | 2765 | 2765 | 3240 |
| J | Transportlänge | mm | 7665 | 7685 | 7715 | 8285 | 8275 | 8446 |
| JSI145W: Verstellausleger 5,0 m | | | | | | | | |
| JSI160W: Verstellausleger 4,97m | | | | | | | | |
| Löffelstiellänge | | | 2,10 m | 2,50 m | 3,0 m | 2,25 m | 2,70 m | 3,05 m |
| I | Transporthöhe des Auslegers | mm | 3040 | 3040 | 3040 | 2806 | 2874 | 3136 |
| J | Transportlänge | mm | 7395 | 7735 | 7975 | 8263 | 8258 | 8223 |

UNTERWAGENOPTIONEN – JSI145W/JSI160W



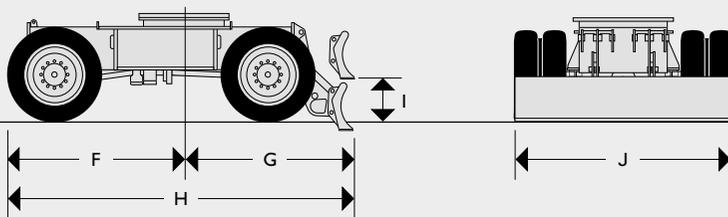
ABSTÜTZUNGEN HINTEN

| | | | |
|---|---------------------------------------|----|------|
| A | Mittelpunkt Drehkranz bis Vorderachse | mm | 1500 |
| B | Mittelpunkt Drehkranz bis Hinterachse | mm | 1000 |
| C | Radstand | mm | 2500 |
| D | Länge einschließlich Heckabstützung | mm | 3950 |
| E | Breite über Abstützungen (angehoben) | mm | 2480 |



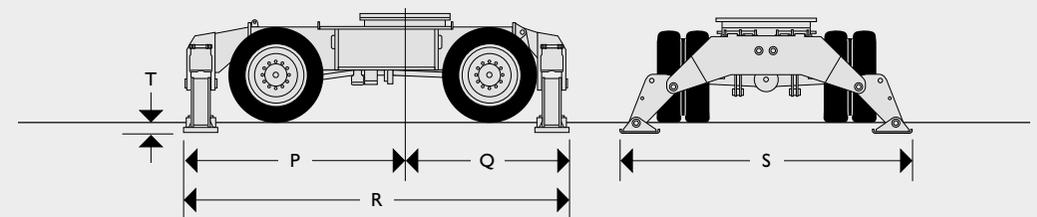
PLANIERSCHILDABSTÜTZUNG VORN

| | | | |
|---|---|----|------|
| K | Mittelpunkt Drehkranz bis Frontplanierschild (heruntergelassen) | mm | 2530 |
| L | Länge einschl. Abstützungen und Planierschild (angehoben) | mm | 4460 |
| M | Abstand Boden – Unterseite des Frontplanierschilds (angehoben) | mm | 450 |
| N | Grabtiefe des Planierschilds | mm | 130 |
| O | Höhe des Planierschilds | mm | 500 |



PLANIERSCHILD HINTEN

| | | | |
|---|---|----|------|
| F | Mittelpunkt Drehkranz bis Vorderkante Vorderreifen | mm | 1990 |
| G | Mittelpunkt Drehkranz bis Heckplanierschild (abgesenkt) | mm | 2090 |
| H | Länge einschließlich Heckplanierschild (angehoben) | mm | 4050 |
| I | Abstand Boden – Unterseite des Heckplanierschilds (angehoben) | mm | 450 |
| J | Breite des Planierschilds | mm | 2480 |



ABSTÜTZUNGEN VORN UND HINTEN

| | | | |
|---|---|----|------|
| P | Mittelpunkt Drehkranz bis Abstützungen vorn | mm | 2520 |
| Q | Mittelpunkt Drehkranz bis Heckabstützungen | mm | 1960 |
| R | Länge einschl. Abstützungen vorn und hinten | mm | 4480 |
| S | Breite über Abstützungen (abgesenkt) | mm | 3550 |
| T | Hubhöhe der Abstützungen | mm | 130 |

| MOTOR – JSI145W/JSI160W | |
|-------------------------|--|
| Modell | JCB Ecomax 444 TCA-99, erfüllt EU-Stufe 4, EPA Tier 4 final. |
| Typ | Wassergekühlter 4-Takt-, 4-Zylinder-Dieselturbomotor in Reihenausführung mit Common Rail Direkteinspritzung. |
| Nennleistung (ISO14396) | 93kW (125PS) @ 2200 U/min. |
| Hubraum | 4,399 l. |
| Einspritzung | Elektronische Einspritzung. |
| Luftfilterung | Trockenfilterelement mit sekundärem Sicherheitselement und Warnanzeige in der Kabine. |
| Kühlsystem | Großflächiger Kühler. |
| Anlasser | 24 Volt – 4 kW. |
| Batterien | 2 x 12 Volt HD-Ausführung. |
| Lichtmaschine | 24 Volt, 55 Ampere. |
| Betankungspumpe | Elektrisch (Option). |

| SCHWENKSYSTEM | |
|------------------------|--|
| Schwenkmotor | Axialkolbenmotor und Endantrieb mit Planetenuntersetzungsgetriebe |
| Schwenkbremse | Hydraulische Arbeitsbremse sowie automatisch wirkende Lamellenfeststellbremse. |
| Schwenkgeschwindigkeit | JSI 145W: 12,6 U/min JSI 160W: 8,9 U/min |
| Drehkranz | Großer Durchmesser, innenverzahnt, in vollständig abgedichtetem Fettbad drehend. |
| Schwenkverriegelung | In verschiedenen Positionen umschaltbare Bremse und mechanische Verriegelung. |

BAGGERAUSRÜSTUNG

Monoausleger und Verstellausleger gewährleisten mit den zur Verfügung stehenden unterschiedlichen Löffelstielängen je nach Anforderung an Reichweite, Grabtiefe, Überladehöhe und Losbrechkraft eine hohe Einsatzvielseitigkeit. Die vollverschweißte Bauweise garantiert zusätzliche Stabilität für den Einsatz von Hydraulikhämmern und andere Arbeiten mit hohen Belastungen. Die speziell gefertigten Löffelanlenkungen sind mit verschiedenen Lastaufnahmepunkten erhältlich. Stabile, langlebige Bauweise, große Querschnitte und mehrlagige Konstruktion für hohe Belastungen.

| UNTERWAGEN | | | | | |
|---------------------------|--|-----------------|--|-----------------|----------------|
| Unterwagenoptionen | | | | | |
| Planierschild | Bolzen gelagert vorn oder hinten. | | | | |
| Abstützungen | Bolzen gelagert vorn oder hinten, unabhängige Betätigung – plus Kombinationen. | | | | |
| Sicherung des Greifers | Bolzen gelagerter HD-Greiferbügel. | | | | |
| Achsen | Allradantrieb. | | | | |
| Zulässige Achslast | JSI 145W: 26 Tonnen. JSI 160W: 32 Tonnen. | | | | |
| Pendelwinkel der Achse | +/-8,5°. | | | | |
| Bodenfreiheit | 350 mm. | | | | |
| Getriebe | Hydrostatantrieb über Kolbenmotor und Lastschaltgetriebe. | | | | |
| Fahrgeschwindigkeit | JSI 145W | | JSI 160W | | |
| | Kriechgang | 3,1 km/h (JCB) | 3,1 km/h (ZF) | 2,77 km/h (JCB) | 2,7 km/h (ZF) |
| | Mittlere Fahrstufe | 8,1 km/h (JCB) | 7,9 km/h (ZF) | 7,0 km/h (JCB) | 6,8 km/h (ZF) |
| | Schnelle Fahrstufe | 33,5 km/h (JCB) | 32,3 km/h (ZF) | 28,4 km/h (JCB) | 27,6 km/h (ZF) |
| | Zugkraft | JSI 145W | | JSI 160W | |
| | 86,6 kN (JCB-Achse), 87,8 kN (ZF-Achse) | | 99,7 kN (JCB-Achse), 102,5 kN (ZF-Achse) | | |
| Lenkung | Vollhydraulisches System. | | | | |
| Wenderadius | | | | | |
| | An Außenkante der Reifen | 5,45 m. | | | |
| | An Außenkante des Frontplanierschilds | 6,06 m. | | | |
| Bremsen | Vollhydraulische Zweikreisbremsanlage. | | | | |
| Feststellbremse | In Getriebe integriert. | | | | |
| Zulässige Schräglage | Max 35° (70 %) kontinuierlich. | | | | |

| REIFEN | | |
|--|----------------------------|---------------|
| Zwillingsbereifung | Einzel | Bodendruck |
| Reifen 10,00 x 20 (PR 16) mit Zwischenring | Reifen 18R x 19,5 (radial) | 600/40 x 22,5 |

| BETRIEBSGEWICHTE | | | | | | | | | | |
|------------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Chassis | | | | | | | | | | |
| | JS145W | JS160W | JS145W | JS160W | JS145W | JS160W | JS145W | JS160W | JS145W | JS160W |
| | 14.406 kg | 14.878 kg | 15.212 kg | 15.631 kg | 15.718 kg | 16.237 kg | 16.424 kg | 16.943 kg | 17.030 kg | 17.487 kg |
| | 15.106 kg | 15.714 kg | 15.812 kg | 16.420 kg | 16.418 kg | 17.207 kg | 17.124 kg | 17.732 kg | 17.730 kg | 18.338 kg |
| JS145W | Maschine mit 3,0-m-Löffelstiel, Standardlöffel und Zwillingbereifung. Bei Einzelbereifung 400 kg abziehen. Bei 2,5-m-Löffelstiel, 72 kg abziehen. Bei 2,1-m-Löffelstiel, 111 kg abziehen. | | | | | | | | | |
| JS160W | Maschine mit 3,05-m-Löffelstiel, Standardlöffel und Zwillingbereifung. Bei Einzelbereifung 400 kg abziehen. Bei 2,7-m-Hubgerüst 47 kg abziehen. Bei 2,25-m-Löffelstiel, 103 kg abziehen. | | | | | | | | | |

| LÖFFEL- UND LÖFFELSTIELKOMBINATIONEN | | | | | | | |
|--|----------------------|-------|-------|----------------------|-------|-------|---------------|
| | Ohne Schnellwechsler | | | Mit Schnellwechsler* | | | |
| | 2,1 m | 2,5 m | 3,0 m | 2,1 m | 2,5 m | 3,0 m | Löffelgewicht |
| JS145W Mono und TAB | | | | | | | |
| Löffelstiellänge | | | | | | | |
| Universallöffel 610 mm, 0,34 m ³ | □ | □ | □ | □ | □ | □ | 368 kg |
| Universallöffel 762 mm, 0,46 m ³ | □ | □ | □ | □ | ■ | ■ | 460 kg |
| Universallöffel 914 mm, 0,59 m ³ | □ | □ | ■ | ● | ● | × | 511 kg |
| Universallöffel 1067 mm, 0,72 m ³ | □ | ■ | ■ | ● | × | × | 579 kg |
| Universallöffel 1219 mm, 0,85 m ³ | ■ | ■ | ● | × | × | × | 625 kg |
| JS160W Mono | | | | | | | |
| Löffelstiellänge | 2,25 m | 2,7 m | 3,0 m | 2,25 m | 2,7 m | 3,0 m | Löffelgewicht |
| Universallöffel 610 mm, 0,34 m ³ | □ | □ | □ | □ | □ | □ | 368 kg |
| Universallöffel 762 mm, 0,46 m ³ | □ | □ | ■ | ■ | ■ | ● | 460 kg |
| Universallöffel 914 mm, 0,59 m ³ | ■ | ■ | ● | ● | ● | × | 511 kg |
| Universallöffel 1067 mm, 0,72 m ³ | ● | ● | × | × | × | × | 579 kg |
| Universallöffel 1219 mm, 0,85 m ³ | × | ● | × | × | × | × | 625 kg |
| JS160W Tab | | | | | | | |
| Löffelstiellänge | 2,25 m | 2,7 m | 3,0 m | 2,25 m | 2,7 m | 3,0 m | Löffelgewicht |
| Universallöffel 610 mm, 0,34 m ³ | □ | □ | □ | □ | □ | □ | 368 kg |
| Universallöffel 762 mm, 0,46 m ³ | □ | □ | □ | ■ | ■ | □ | 460 kg |
| Universallöffel 914 mm, 0,59 m ³ | ■ | ■ | □ | ● | ● | ■ | 511 kg |
| Universallöffel 1067 mm, 0,72 m ³ | ● | ● | ■ | × | × | ● | 579 kg |
| Universallöffel 1219 mm, 0,85 m ³ | ● | ● | ● | × | × | × | 625 kg |

Hinweise: Löffelkompatibilität basiert auf den Hubwerten (ISO 10567) einer freilaufenden Maschine. Die Kompatibilität ist je nach Fahrgestell verschieden.

□ = Allgemeiner Aushub (Materialgewicht bis 2.000 kg/m³)

■ = Leichter Aushub (Materialgewicht bis 1.600 kg/m³)

● = Planieren u. Beladen (Materialgewicht bis 1.200 kg/m³)

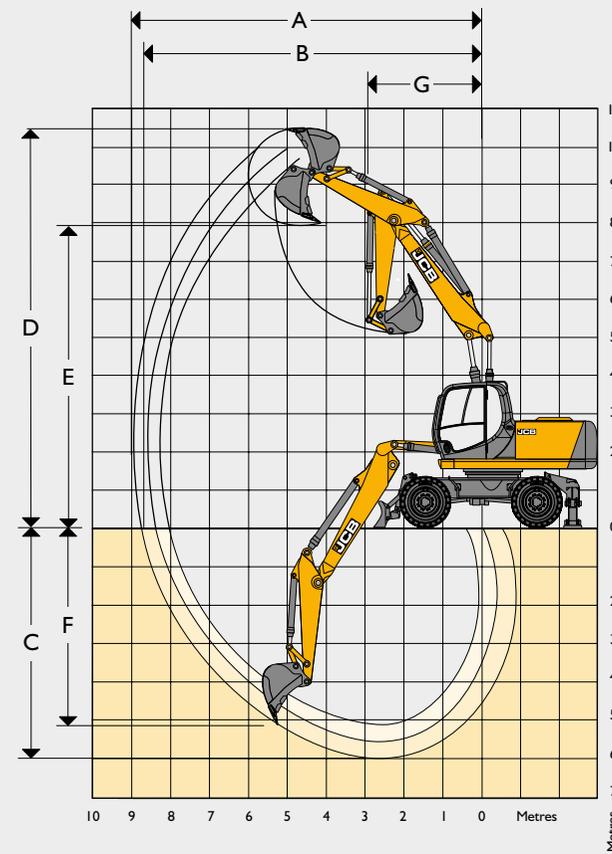
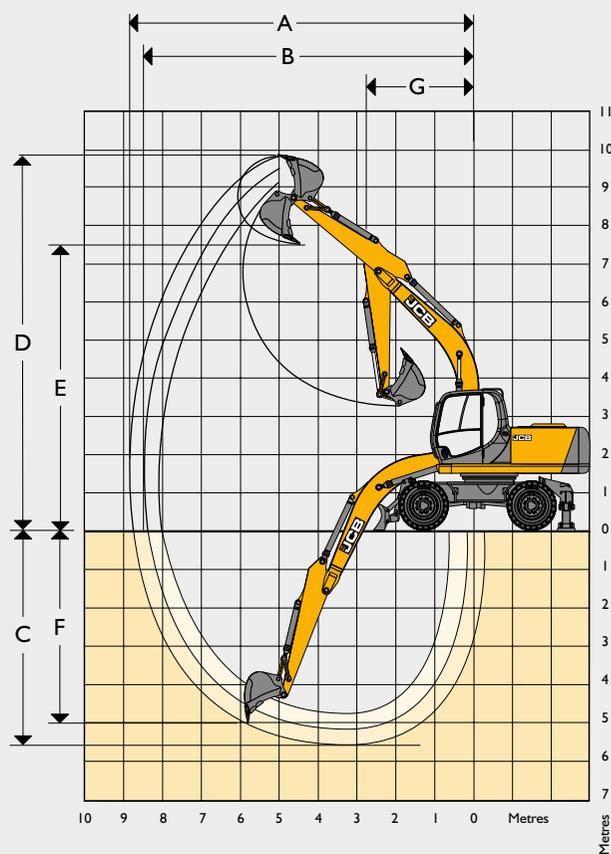
×

* Löffelinhalt nur in Verbindung mit JCB Schnellwechsler (Schnellwechsler = 186 kg).

| FÜLLMENGEN | | | |
|----------------------------|-------|--------------------|--------|
| | | JS145W | JS160W |
| Kraftstofftank | Liter | 220 | 310 |
| Motor Kühlmittel | Liter | 19,7 | 19,5 |
| Motoröl | Liter | 20,4 | |
| Schwenkgetriebe | Liter | 2,2 | 6 |
| Hydrauliksystem | Liter | 124 | |
| Hydrauliktank | Liter | 73 | |
| Getriebe | Liter | 2,5 | |
| Achsdifferential (jeweils) | Liter | Hinten 12, vorn 14 | |
| Achsnaben (jeweils) | Liter | 2,0 | |
| DEF (AdBlue) Tankinhalt | Liter | 31,4 | |

| HYDRAULIKSYSTEM | |
|--|---|
| System | Negative Control-Hydrauliksystem mit Open-Center-Regelung, Verstellkolbenpumpe und Bedarfsstromregelung für höchste Leistung |
| Hauptpumpen | 2 stufenlos verstellbare Axialkolbenpumpen. |
| Max. Förderleistung | JS145W: 2 x 123 l/min. JS160W: 2 x 130 l/min. |
| Hauptkreisdruck | 314 bar. |
| Mit PowerBoost-Funktion | 343 bar. |
| Servopumpe | Zahnradpumpe. |
| Max. Förderleistung | JS145W: 19 l/min. JS160W: 22 l/min. |
| Servodruck | 40 bar. |
| Optionale Hydraulikkreise | |
| Hydraulikhammer | Mit integrierter automatischer Motordrehzahlregelung und Rücklauffilter. |
| Max. Förderleistung | JS145W: 119 l/min. JS160W: 126 l/min. |
| Maximaldruck | 314 bar (auf 210 bar voreingestellt). |
| Doppelt wirkender Zusatzkreis | |
| Max. Förderleistung | JS145W: 123 l/min. JS160W: 130 l/min. |
| Max. Druck für Betätigung des Greiferzylinders | 314 (343) bar. |
| Zusatzhydraulik inkl. Verrohrung | JS145W: 34 l/min. JS160W: 36 l/min. |
| Hydraulikzylinder | Gehärtete, verchromte Kolbenstangen und Endlagendämpfung an Ausleger-, Löffelstiel- und Löffelzylinder. |
| Filtersystem | |
| Tank | 150 µm, Ansaugsieb. |
| Rücklauf | 10 µm, Faserelement. |
| Vorsteuerkreis | 10 µm, Papierelement |
| Hammerrücklauf | 10 µm, verstärkter Mikrofaserfilter. |
| Kühlsystem | Ausreichend Kühlung bei jedem Klima dank nebeneinander montiertem Motor-/Hydrauliköl-/Ladeluftkühler mit ausschwenkbarem Klimaanlage-Kondensator für eine einfache Reinigung. |

ARBEITSBEREICH – JSI45W



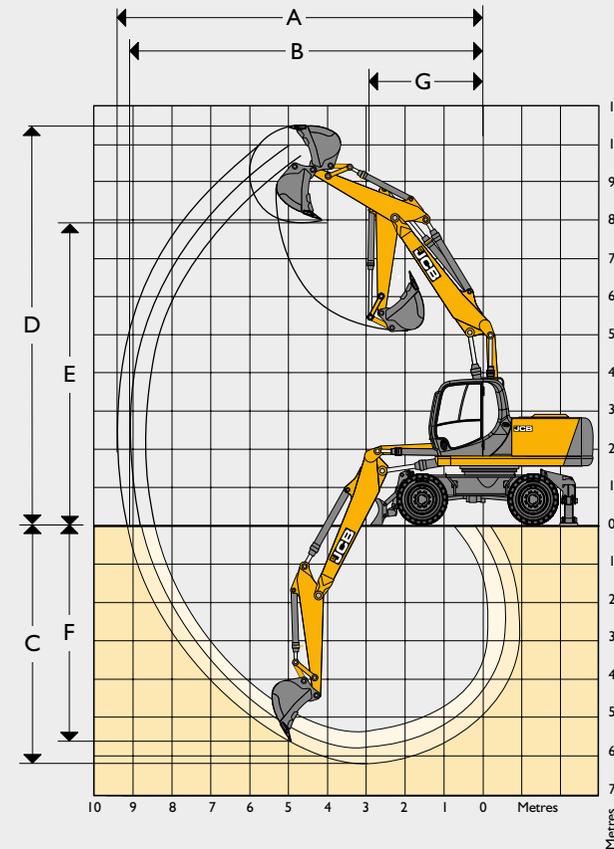
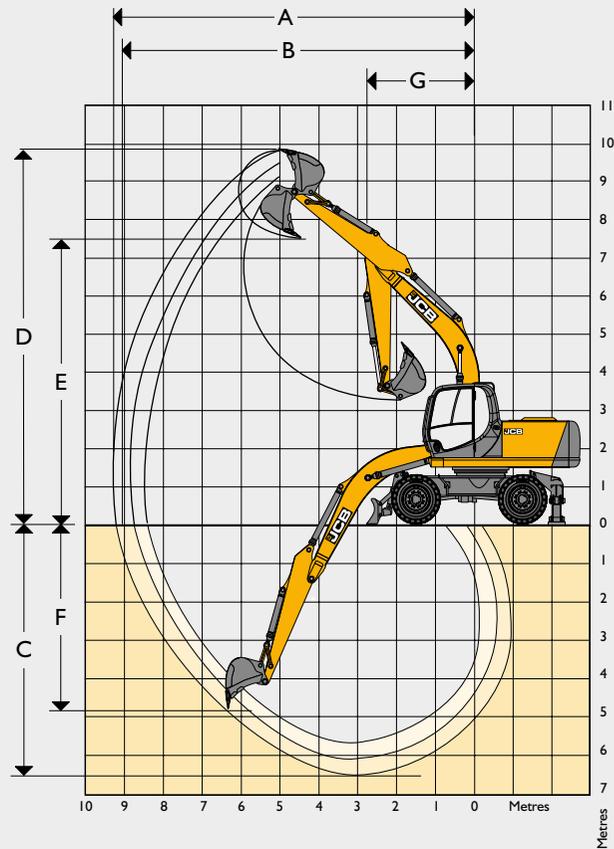
4,7-m-Monoausleger

| Löffelstiellänge | | 2,10 m | 2,50 m | 3,00 m |
|------------------|----------------------------|----------|--------|--------|
| A | Max. Reichweite | mm 7980 | 8350 | 8800 |
| B | Max. Reichweite (am Boden) | mm 7745 | 8125 | 8585 |
| C | Max. Grabtiefe | mm 4775 | 5175 | 5675 |
| D | Max. Schürfhöhe | mm 9185 | 9455 | 9775 |
| E | Max. Überladehöhe | mm 6780 | 7050 | 7400 |
| F | Max. vertikale Grabtiefe | mm 4200 | 4600 | 5050 |
| G | Min. Schwenkradius | mm 2050 | 2050 | 2410 |
| | Löffeldrehwinkel | 182° | 182° | 182° |
| | Reißkraft am Löffelstiel | kgf 8843 | 7430 | 6190 |
| | - mit Powerboost | kgf 9570 | 8040 | 6700 |
| | Ausbrechkraft am Löffel | kgf 7720 | 7720 | 7720 |
| | - mit Powerboost | kgf 8350 | 8350 | 8350 |

5,0-m-Verstellausleger

| Löffelstiellänge | | 2,10 m | 2,50 m | 3,00 m |
|------------------|----------------------------|----------|--------|--------|
| A | Max. Reichweite | mm 8360 | 8750 | 9235 |
| B | Max. Reichweite (am Boden) | mm 8140 | 8525 | 9000 |
| C | Max. Grabtiefe | mm 5020 | 5425 | 5930 |
| D | Max. Schürfhöhe | mm 9675 | 10000 | 10400 |
| E | Max. Überladehöhe | mm 7275 | 7575 | 7950 |
| F | Max. vertikale Grabtiefe | mm 4240 | 4625 | 5105 |
| G | Min. Schwenkradius | mm 2490 | 2575 | 2680 |
| | Löffeldrehwinkel | 182° | 182° | 182° |
| | Reißkraft am Löffelstiel | kgf 8843 | 7430 | 6190 |
| | - mit Powerboost | kgf 9570 | 8040 | 6700 |
| | Ausbrechkraft am Löffel | kgf 7720 | 7720 | 7720 |
| | - mit Powerboost | kgf 8350 | 8350 | 8350 |

ARBEITSBEREICH – JSI60W



5,1-m-Monoausleger

| Löffelstiellänge | | 2,25 m | 2,70 m | 3,05 m |
|------------------|----------------------------|-----------|--------|--------|
| A | Max. Reichweite | mm 8592 | 8974 | 9352 |
| B | Max. Reichweite (am Boden) | mm 8386 | 8776 | 9163 |
| C | Max. Grabtiefe | mm 5682 | 6120 | 6451 |
| D | Max. Schürfhöhe | mm 9102 | 9237 | 9688 |
| E | Max. Überladehöhe | mm 6636 | 6805 | 7174 |
| F | Max. vertikale Grabtiefe | mm 3826 | 4178 | 4839 |
| G | Min. Schwenkradius | mm 3019 | 2961 | 2971 |
| | Löffeldrehwinkel | 183° | 183° | 183° |
| | Reißkraft am Löffelstiel | kgf 10128 | 8440 | 7470 |
| | - mit Powerboost | kgf 10990 | 9160 | 8100 |
| | Ausbrechkraft am Löffel | kgf 10400 | 10400 | 10400 |
| | - mit Powerboost | kgf 10740 | 10740 | 10740 |

4,97-m-Verstellausleger

| Löffelstiellänge | | 2,25 m | 2,70 m | 3,05 m |
|------------------|----------------------------|-------------|--------|--------|
| A | Max. Reichweite | mm 8600 | 9025 | 9350 |
| B | Max. Reichweite (am Boden) | mm 8400 | 8850 | 9195 |
| C | Max. Grabtiefe | mm 5300 | 5750 | 6100 |
| D | Max. Schürfhöhe | mm 9700 | 10000 | 10235 |
| E | Max. Überladehöhe | mm 7000 | 7325 | 7575 |
| F | Max. vertikale Grabtiefe | mm 4450 | 4900 | 5250 |
| G | Min. Schwenkradius | mm 2725 | 2675 | 2635 |
| | Löffeldrehwinkel | 183° | 183° | 183° |
| | Reißkraft am Löffelstiel | kgf 9035 | 7530 | 6665 |
| | - mit Powerboost | kgf 9600 | 8100 | 7235 |
| | Ausbrechkraft am Löffel | (kgf) 10400 | 10400 | 10400 |
| | - mit Powerboost | (kgf) 10740 | 10740 | 10740 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,10 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, PLANIERSCHILD HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 3240* | 3240* | 3350* | 3350* | | | 2810* | 2810* | 5368 |
| 5,0 m | 3810* | 3810* | 3540* | 3540* | 3400* | 3400* | 2750* | 2600 | 2660* | 2590 | 6011 |
| 4,0 m | 5090* | 5090* | 4150* | 4150* | 3690* | 3410 | 3480* | 2580 | 2620* | 2310 | 6434 |
| 3,0 m | 6840* | 6840* | 4950* | 4550 | 4110* | 3300 | 3670* | 2530 | 2650* | 2150 | 6679 |
| 2,0 m | | | 5710* | 4360 | 4540* | 3200 | 3900* | 2480 | 2740* | 2080 | 6767 |
| 1,0 m | 4750* | 4750* | 6220* | 4230 | 4880* | 3110 | 4090* | 2430 | 2920* | 2080 | 6704 |
| 0 m | 7050* | 6410 | 6420* | 4160 | 5050* | 3060 | 4170* | 2400 | 3200* | 2170 | 6485 |
| -1,0 m | 8310* | 6430 | 6330* | 4150 | 5010* | 3050 | 4020* | 2400 | 3680* | 2360 | 6093 |
| -2,0 m | 7630* | 6490 | 5900* | 4180 | 4630 | 3070 | | | 4010* | 2730 | 5490 |
| -3,0 m | 6420* | 6420* | 4920* | 4270 | | | | | 4010* | 3550 | 4592 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,10 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 3240* | 3240* | 3350* | 3350* | | | 2810* | 2810* | 5368 |
| 5,0 m | 3810* | 3810* | 3540* | 3540* | 3400* | 3400* | 2750* | 2750* | 2660* | *2660 | 6011 |
| 4,0 m | 5090* | 5090* | 4150* | 4150* | 3690* | 3690* | 3480* | 2920 | 2620* | 2610 | 6434 |
| 3,0 m | 6840* | 6840* | 4950* | 4950* | 4110* | 3750 | 3670* | 2870 | 2650* | 2440 | 6679 |
| 2,0 m | | | 5710* | 5020 | 4540* | 3640 | 3900* | 2810 | 2740* | 2360 | 6767 |
| 1,0 m | 4750* | 4750* | 6220* | 4880 | 4880* | 3560 | 4090* | 2760 | 2920* | 2370 | 6704 |
| 0 m | 7050* | 7050* | 6420* | 4810 | 5050* | 3500 | 4170* | 2730 | 3200* | 2460 | 6485 |
| -1,0 m | 8310* | 7600 | 6330* | 4800 | 5010* | 3490 | 4020* | 2730 | 3680* | 2680 | 6093 |
| -2,0 m | 7630* | 7630* | 5900* | 4830 | 4630* | 3520 | | | 4010* | 3110 | 5490 |
| -3,0 m | 6420* | 6420* | 4920* | 4920* | | | | | 4010* | 4010* | 4592 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,10 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 3240* | 3240* | 3350* | 3350* | | | 2810* | 2810* | 5368 |
| 5,0 m | 3810* | 3810* | 3540* | 3540* | 3400* | 3400* | 2750* | 2750* | 2660* | 2660* | 6011 |
| 4,0 m | 5090* | 5090* | 4150* | 4150* | 3690* | 3690* | 3480* | 3480* | 2620* | 2620* | 6434 |
| 3,0 m | 6840* | 6840* | 4950* | 4950* | 4110* | 4110* | 3670* | 3630 | 2650* | 2650* | 6679 |
| 2,0 m | | | 5710* | 5710* | 4540* | 4540* | 3900* | 3570 | 2740* | 2740* | 6767 |
| 1,0 m | 4750* | 4750* | 6220* | 6220* | 4880* | 4560 | 4090* | 3510 | 2920* | 2920* | 6704 |
| 0 m | 7050* | 7050* | 6420* | 6310 | 5050* | 4510 | 4170* | 3480 | 3200* | 3130 | 6485 |
| -1,0 m | 8310* | 8310* | 6330* | 6290 | 5010* | 4490 | 4020* | 3480 | 3680* | 3420 | 6093 |
| -2,0 m | 7630* | 7630* | 5900* | 5900* | 4630* | 4520 | | | 4010* | 3980 | 5490 |
| -3,0 m | 6420* | 6420* | 4920* | 4920* | | | | | 4010* | 4010* | 4592 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.

Hinweise:

1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.



Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,10 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------------------------|-------|------|
| | | | | | | | | | | | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 3240* | 3240* | 3350* | 3350* | | | 2810* | 2810* | 5368 |
| 5,0 m | 3810* | 3810* | 3540* | 3540* | 3400* | 3400* | 2750* | 2750* | 2660* | 2660* | 6011 |
| 4,0 m | 5090* | 5090* | 4150* | 4150* | 3690* | 3690* | 3480* | 3480* | 2620* | 2620* | 6434 |
| 3,0 m | 6840* | 6840* | 4950* | 4950* | 4110* | 4110* | 3670* | 3670* | 2650* | 2650* | 6679 |
| 2,0 m | | | 5710* | 5710* | 4540* | 4540* | 3900* | 3900* | 2740* | 2740* | 6767 |
| 1,0 m | 4750* | 4750* | 6220* | 6220* | 4880* | 4880* | 4090* | 3880* | 2920* | 2920* | 6704 |
| 0 m | 7050* | 7050* | 6420* | 6420* | 5050* | 5010* | 4170* | 3840* | 3200* | 3200* | 6485 |
| -1,0 m | 8310* | 8310* | 6330* | 6330* | 5010* | 4990* | 4020* | 3850* | 3680* | 3680* | 6093 |
| -2,0 m | 7630* | 7630* | 5900* | 5900* | 4630* | 4630* | | | 4010* | 4010* | 5490 |
| -3,0 m | 6420* | 6420* | 4920* | 4920* | | | | | 4010* | 4010* | 4592 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,50 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, PLANIERSCHILD HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------------------------|-------|------|
| | | | | | | | | | | | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 2850* | 2850* | 2990* | 2990* | | | 2990* | 2990* | 5828 |
| 5,0 m | | | 3160* | 3160* | 3110* | 3110* | 3130* | 2770* | 2190* | 2190* | 6424 |
| 4,0 m | 4420* | 4420* | 3780* | 3780* | 3440* | 3440* | 3260* | 2730* | 2160* | 2160* | 6821 |
| 3,0 m | 6110* | 6110* | 4600* | 4600* | 3880* | 3490* | 3490* | 2680* | 2180* | 2090* | 7053 |
| 2,0 m | 7700* | 7040* | 5430* | 4620* | 4360* | 3370* | 3760* | 2610* | 2260* | 2030* | 7136 |
| 1,0 m | 6200* | 6200* | 6050* | 4460* | 4750* | 3280* | 4000* | 2550* | 2400* | 2030* | 7076 |
| 0 m | 7380* | 6710* | 6380* | 4370* | 5010* | 3210* | 4150* | 2510* | 2620* | 2100* | 6869 |
| -1,0 m | 8560* | 6700* | 6410* | 4340* | 5060* | 3180* | 4130* | 2500* | 2970* | 2260* | 6501 |
| -2,0 m | 8030* | 6740* | 6130* | 4350* | 4840* | 3190* | | | 3590* | 2560* | 5940 |
| -3,0 m | 7060* | 6840* | 5420* | 4410* | 4090* | 3260* | | | 3900* | 3160* | 5124 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,50 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------------------------|-------|------|
| | | | | | | | | | | | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 2850* | 2850* | 2990* | 2990* | | | 2290* | 2290* | 5828 |
| 5,0 m | | | 3160* | 3160* | 3110* | 3110* | 3130* | 3000* | 2190* | 2190* | 6424 |
| 4,0 m | 4420* | 4420* | 3780* | 3780* | 3440* | 3440* | 3260* | 2960* | 2160* | 2160* | 6821 |
| 3,0 m | 6110* | 6110* | 4600* | 4600* | 3880* | 3800* | 3490* | 2900* | 2180* | 2180* | 7053 |
| 2,0 m | 7700* | 7040* | 5430* | 5100* | 4360* | 3680* | 3760* | 2840* | 2260* | 2200* | 7136 |
| 1,0 m | 6200* | 6200* | 6050* | 4930* | 4750* | 3590* | 4000* | 2780* | 2400* | 2200* | 7076 |
| 0 m | 7380* | 7380* | 6380* | 4840* | 5010* | 3520* | 4150* | 2740* | 2620* | 2280* | 6869 |
| -1,0 m | 8560* | 7590* | 6410* | 4800* | 5060* | 3490* | 4130* | 2720* | 2970* | 2450* | 6501 |
| -2,0 m | 8030* | 7640* | 6130* | 4820* | 4840* | 3500* | | | 3590* | 2780* | 5940 |
| -3,0 m | 7060* | 7060* | 5420* | 4880* | 4090* | 3560* | | | 3900* | 3450* | 5124 |

Hubkapazität in Längsrichtung.

Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

Hinweise:

1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,50 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 2850* | 2850* | 2990* | 2990* | | | 2290* | 2290* | 5828 |
| 5,0 m | | | 3160* | 3160* | 3110* | 3110* | 3130* | 3130* | 2190* | 2190* | 6424 |
| 4,0 m | 4420* | 4420* | 3780* | 3780* | 3440* | 3440* | 3260* | 3260* | 2160* | 2160* | 6821 |
| 3,0 m | 6110* | 6110* | 4600* | 4600* | 3880* | 3880* | 3490* | 3490* | 2180* | 2180* | 7053 |
| 2,0 m | 7700* | 7700* | 5430* | 5430* | 4360* | 4360* | 3760* | 3590* | 2260* | 2260* | 7136 |
| 1,0 m | 6200* | 6200* | 6050* | 6050* | 4750* | 4590* | 4000* | 3530* | 2400* | 2400* | 7076 |
| 0 m | 7380* | 7380* | 6380* | 6330* | 5010* | 4520* | 4150* | 3490* | 2620* | 2620* | 6869 |
| -1,0 m | 8560* | 8560* | 6410* | 6290* | 5060* | 4490* | 4130* | 3470* | 2970* | 2970* | 6501 |
| -2,0 m | 8030* | 8030* | 6130* | 6130* | 4840* | 4500* | | | 3590* | 3550* | 5940 |
| -3,0 m | 7060* | 7060* | 5420* | 5420* | 4090* | 4090* | | | 3900* | 3900* | 5124 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,50 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 2850* | 2850* | 2990* | 2990* | | | 2290* | 2290* | 5828 |
| 5,0 m | | | 3160* | 3160* | 3110* | 3110* | 3130* | 3130* | 2190* | 2190* | 6424 |
| 4,0 m | 4420* | 4420* | 3780* | 3780* | 3440* | 3440* | 3260* | 3260* | 2160* | 2160* | 6821 |
| 3,0 m | 6110* | 6110* | 4600* | 4600* | 3880* | 3880* | 3490* | 3490* | 2180* | 2180* | 7053 |
| 2,0 m | 7700* | 7700* | 5430* | 5430* | 4360* | 4360* | 3760* | 3760* | 2260* | 2260* | 7136 |
| 1,0 m | 6200* | 6200* | 6050* | 6050* | 4750* | 4750* | 4000* | 3890* | 2400* | 2400* | 7076 |
| 0 m | 7380* | 7380* | 6380* | 6380* | 5010* | 5010* | 4150* | 3850* | 2620* | 2620* | 6869 |
| -1,0 m | 8560* | 8560* | 6410* | 6410* | 5060* | 4990* | 4130* | 3830* | 2970* | 2970* | 6501 |
| -2,0 m | 8030* | 8030* | 6130* | 6130* | 4840* | 4840* | | | 3590* | 3590* | 5940 |
| -3,0 m | 7060* | 7060* | 5420* | 5420* | 4090* | 4090* | | | 3900* | 3900* | 5124 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,00 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, PLANIERSCHILD HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 2590* | 2590* | 2800* | 2730* | 2120* | 2120* | 6380 |
| 5,0 m | | | 2670* | 2670* | 2750* | 2750* | 2810* | 2720* | 2050* | 2050* | 6928 |
| 4,0 m | | | 3290* | 3290* | 3100* | 3100* | 2990* | 2680* | 2030* | 1960* | 7297 |
| 3,0 m | 5220* | 5220* | 4130* | 4130* | 3580* | 3420* | 3270* | 2610* | 2050* | 1850* | 7514 |
| 2,0 m | 6950* | 6950* | 5020* | 4530* | 4100* | 3290* | 3580* | 2540* | 2120* | 1790* | 7593 |
| 1,0 m | 7730* | 6640* | 5770* | 4350* | 4560* | 3190* | 3860* | 2740* | 2240* | 1790* | 7536 |
| 0 m | 7680* | 6480* | 6250* | 4230* | 4900* | 3100* | 4080* | 2420* | 2430* | 1840* | 7342 |
| -1,0 m | 8720* | 6420* | 6430* | 4170* | 5060* | 3060* | 4170* | 2390* | 2720* | 1950* | 6999 |
| -2,0 m | 8400* | 6430* | 6320* | 4150* | 4990* | 3040* | 4040* | 2390* | 3190* | 2170* | 6483 |
| -3,0 m | 7680* | 6500* | 5850* | 4190* | 4580* | 3070* | | | 3720* | 2570* | 5746 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.

 Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

Hinweise:

1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,00 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 2590* | 2590* | 2800* | 2800* | 2120* | 2120* | 6380 |
| 5,0 m | | | 2670* | 2670* | 2750* | 2750* | 2810* | 2810* | 2050* | 2050* | 6928 |
| 4,0 m | | | 3290* | 3290* | 3100* | 3100* | 2990* | 2990* | 2030* | 2030* | 7297 |
| 3,0 m | 5220* | 5220* | 4130* | 4130* | 3580* | 3580* | 3270* | 2950* | 2050* | 2050* | 7514 |
| 2,0 m | 6950* | 6950* | 5020* | 5020* | 4100* | 3740* | 3580* | 2880* | 2120* | 2030* | 7593 |
| 1,0 m | 7730* | 7730* | 5770* | 5010* | 4560* | 3630* | 3860* | 2810* | 2240* | 2030* | 7536 |
| 0 m | 7680* | 7650* | 6250* | 4880* | 4900* | 3550* | 4080* | 2760* | 2430* | 2090* | 7342 |
| -1,0 m | 8720* | 7600* | 6430* | 4820* | 5060* | 3500* | 4170* | 2720* | 2720* | 2220* | 6999 |
| -2,0 m | 8400* | 7610* | 6320* | 4800* | 4990* | 3490* | 4040* | 2720* | 3190* | 2470* | 6483 |
| -3,0 m | 7680* | 7680* | 5850* | 4840* | 4580* | 3520* | | | 3720* | 2930* | 5746 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,00 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 2590* | 2590* | 2800* | 2800* | 2120* | 2120* | 6380 |
| 5,0 m | | | 2670* | 2670* | 2750* | 2750* | 2810* | 2810* | 2050* | 2050* | 6928 |
| 4,0 m | | | 3290* | 3290* | 3100* | 3100* | 2990* | 2990* | 2030* | 2030* | 7297 |
| 3,0 m | 5220* | 5220* | 4130* | 4130* | 3580* | 3580* | 3270* | 3270* | 2050* | 2050* | 7514 |
| 2,0 m | 6950* | 6950* | 5020* | 5020* | 4100* | 4100* | 3580* | 3580* | 2120* | 2120* | 7593 |
| 1,0 m | 7730* | 7730* | 5770* | 5770* | 4560* | 4560* | 3860* | 3560* | 2240* | 2240* | 7536 |
| 0 m | 7680* | 7680* | 6250* | 6250* | 4900* | 4550* | 4080* | 3510* | 2430* | 2430* | 7342 |
| -1,0 m | 8720* | 8720* | 6430* | 6310* | 5060* | 4500* | 4170* | 3480* | 2720* | 2720* | 6999 |
| -2,0 m | 8400* | 8400* | 6320* | 6300* | 4990* | 4490* | 4040* | 3470* | 3190* | 3130* | 6483 |
| -3,0 m | 7680* | 7680* | 5850* | 5850* | 4580* | 4520* | | | 3720* | 3720* | 5746 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,00 M, MONOAUSLEGER: 4,70 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W MONO

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 2590* | 2590* | 2800* | 2800* | 2120* | 2120* | 6380 |
| 5,0 m | | | 2670* | 2670* | 2750* | 2750* | 2810* | 2810* | 2050* | 2050* | 6928 |
| 4,0 m | | | 3290* | 3290* | 3100* | 3100* | 2990* | 2990* | 2030* | 2030* | 7297 |
| 3,0 m | 5220* | 5220* | 4130* | 4130* | 3580* | 3580* | 3270* | 3270* | 2050* | 2050* | 7514 |
| 2,0 m | 6950* | 6950* | 5020* | 5020* | 4100* | 4100* | 3580* | 3580* | 2120* | 2120* | 7593 |
| 1,0 m | 7730* | 7730* | 5770* | 5770* | 4560* | 4560* | 3860* | 3860* | 2240* | 2240* | 7536 |
| 0 m | 7680* | 7680* | 6250* | 6250* | 4900* | 4900* | 4080* | 3870* | 2430* | 2430* | 7342 |
| -1,0 m | 8720* | 8720* | 6430* | 6430* | 5060* | 5000* | 4170* | 3840* | 2720* | 2720* | 6999 |
| -2,0 m | 8400* | 8400* | 6320* | 6320* | 4990* | 4990* | 4040* | 3830* | 3190* | 3190* | 6483 |
| -3,0 m | 7680* | 7680* | 5850* | 5850* | 4580* | 4580* | | | 3720* | 3720* | 5746 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.

Hinweise:

1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.



Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,10 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, PLANIERSCHILD HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | JSI45W T.A.B. |
|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---------------|
| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 3260* | 3260* | 3180* | 3180* | | | 2910* | 2660* | 5868 |
| 5,0 m | 4160* | 4160* | 3620* | 3620* | 3330* | 3330* | 3200* | 2580 | 2720* | 2260* | 6461 |
| 4,0 m | 5490* | 5490* | 4250* | 4250* | 3640* | 3350 | 3320* | 2540 | 2640* | 2040 | 6856 |
| 3,0 m | | | 5010* | 4420 | 4050* | 3220 | 3530* | 2470 | 2630* | 1910 | 7086 |
| 2,0 m | | | 5680* | 4200 | 4440* | 3090 | 3760* | 2400 | 2670* | 1850 | 7169 |
| 1,0 m | | | 6080* | 4060 | 4740* | 3000 | 3940* | 2340 | 2770* | 1860 | 7110 |
| 0 m | | | 6200* | 4010 | 4880* | 2950 | 4020* | 2310 | 2970* | 1930 | 6903 |
| -1,0 m | 6980* | 6260 | 6060* | 4010 | 4820* | 2940 | 3930* | 2310 | 3260* | 2090 | 6537 |
| -2,0 m | 7160* | 6340 | 5650* | 4060 | 4510* | 2970 | | | 3430* | 2380 | 5980 |

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,10 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | JSI45W T.A.B. |
|--|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---------------|
| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 3260* | 3260* | 3180* | 3180* | | | 2910* | 2910* | 5868 |
| 5,0 m | 4160* | 4160* | 3620* | 3620* | 3330* | 3330* | 3200* | 2930 | 2720* | 2570 | 6461 |
| 4,0 m | 5490* | 5490* | 4250* | 4250* | 3640* | 3640* | 3320* | 2880 | 2640* | 2320 | 6856 |
| 3,0 m | | | 5010* | 5010* | 4050* | 3680 | 3530* | 2810 | 2630* | 2180 | 7086 |
| 2,0 m | | | 5680* | 4870 | 4440* | 3550 | 3760* | 2740 | 2670* | 2120 | 7169 |
| 1,0 m | | | 6080* | 4730 | 4740* | 3450 | 3940* | 2690 | 2770* | 2130 | 7110 |
| 0 m | | | 6200* | 4670 | 4880* | 3400 | 4020* | 2650 | 2970* | 2210 | 6903 |
| -1,0 m | 6980* | 6980* | 6060* | 4670 | 4820* | 3390 | 3930* | 2650 | 3260* | 2390 | 6537 |
| -2,0 m | 7160* | 7160* | 5650* | 4720 | 4510* | 3420 | | | 3430* | 2720 | 5980 |

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,10 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | JSI45W T.A.B. |
|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---------------|
| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 3260* | 3260* | 3180* | 3180* | | | 2910* | 2910* | 5868 |
| 5,0 m | 4160* | 4160* | 3620* | 3620* | 3330* | 3330* | 3200* | 3200* | 2720* | 2720* | 6461 |
| 4,0 m | 5490* | 5490* | 4250* | 4250* | 3640* | 3640* | 3320* | 3320* | 2640* | 2640* | 6856 |
| 3,0 m | | | 5010* | 5010* | 4050* | 4050* | 3530* | 3530* | 2630* | 2630* | 7086 |
| 2,0 m | | | 5680* | 5680* | 4440* | 4440* | 3760* | 3510 | 2670* | 2670* | 7169 |
| 1,0 m | | | 6080* | 6080* | 4740* | 4470 | 3940* | 3450 | 2770* | 2720 | 7110 |
| 0 m | | | 6200* | 6180 | 4880* | 4420 | 4020* | 3420 | 2970* | 2830 | 6903 |
| -1,0 m | 6980* | 6980* | 6060* | 6060* | 4820* | 4410 | 3930* | 3410 | 3260* | 3060 | 6537 |
| -2,0 m | 7160* | 7160* | 5650* | 5650* | 4510* | 4440 | | | 3430* | 3430* | 5980 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.

 Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

Hinweise:

1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,10 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL.

JSI45W T.A.B.

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 3260* | 3260* | 3180* | 3180* | | | 2910* | 2910* | | 5868 |
| 5,0 m | 4160* | 4160* | 3620* | 3620* | 3330* | 3330* | 3200* | 3200* | 2720* | 2720* | | 6461 |
| 4,0 m | 5490* | 5490* | 4250* | 4250* | 3640* | 3640* | 3320* | 3320* | 2640* | 2640* | | 6856 |
| 3,0 m | | | 5010* | 5010* | 4050* | 4050* | 3530* | 3530* | 2630* | 2630* | | 7086 |
| 2,0 m | | | 5680* | 5680* | 4440* | 4440* | 3760* | 3760* | 2670* | 2670* | | 7169 |
| 1,0 m | | | 6080* | 6080* | 4740* | 4470 | 3940* | 3820 | 2770* | 2770* | | 7110 |
| 0 m | | | 6200* | 6200* | 4880* | 4880* | 4020* | 3780 | 2970* | 2970* | | 6903 |
| -1,0 m | 6980* | 6980* | 6060* | 6060* | 4820* | 4820* | 3930* | 3780 | 3260* | 3260* | | 6537 |
| -2,0 m | 7160* | 7160* | 5650* | 5650* | 4510* | 4510* | | | 3430* | 3430* | | 5980 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,50 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL.

JSI45W T.A.B.

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 2930* | 2930* | 2910* | 2910* | 2970* | 2760 | 2350* | 2350* | | 6335 |
| 5,0 m | | | 3290* | 3290* | 3090* | 3090* | 2980* | 2750 | 2230* | 2170 | | 6886 |
| 4,0 m | 4850* | 4850* | 3910* | 3910* | 3420* | 3420* | 3140* | 2690 | 2170* | 1980 | | 7258 |
| 3,0 m | | | 4690* | 4690* | 3850* | 3410 | 3380* | 2620 | 2160* | 1860 | | 7476 |
| 2,0 m | | | 5430* | 4470 | 4280* | 3280 | 3640* | 2540 | 2210* | 1810 | | 7554 |
| 1,0 m | | | 5950* | 4300 | 4630* | 3170 | 3860* | 2470 | 2280* | 1820 | | 7498 |
| 0 m | 4360* | 4360* | 6180* | 4220 | 4840* | 3100 | 3990* | 2430 | 2430* | 1880 | | 7303 |
| -1,0 m | 6730* | 6510 | 6160* | 4200 | 4870* | 3080 | 3990* | 2410 | 2660* | 2010 | | 6958 |
| -2,0 m | 7590* | 6580 | 5870* | 4220 | 4680* | 3090 | 3750* | 2430 | 3040* | 2240 | | 6438 |
| -3,0 m | | | 5240* | 4300 | 4120* | 3150 | | | 3600* | 2820 | | 5455 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,50 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL.

JSI45W T.A.B.

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 2930* | 2930* | 2910* | 2910* | 2970* | 2970* | 2350* | 2350* | | 6335 |
| 5,0 m | | | 3290* | 3290* | 3090* | 3090* | 2980* | 2980* | 2230* | 2230* | | 6886 |
| 4,0 m | 4850* | 4850* | 3910* | 3910* | 3420* | 3420* | 3140* | 2930 | 2170* | 2150 | | 7258 |
| 3,0 m | | | 4690* | 4690* | 3850* | 3730 | 3380* | 2850 | 2160* | 2030 | | 7476 |
| 2,0 m | | | 5430* | 4950 | 4280* | 3600 | 3640* | 2770 | 2210* | 1970 | | 7554 |
| 1,0 m | | | 5950* | 4780 | 4630* | 3490 | 3860* | 2700 | 2280* | 1980 | | 7498 |
| 0 m | 4360* | 4360* | 6180* | 4690 | 4840* | 3420 | 3990* | 2660 | 2430* | 2040 | | 7303 |
| -1,0 m | 6730* | 6730* | 6160* | 4670 | 4870* | 3390 | 3990* | 2640 | 2660* | 2190 | | 6958 |
| -2,0 m | 7590* | 7590* | 5870* | 4700 | 4680* | 3400 | 3750* | 2660 | 3040* | 2450 | | 6438 |
| -3,0 m | | | 5240* | 4780 | 4120* | 3470 | | | 3600* | 3100 | | 5455 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.
Hinweise:

- Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
- Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
- Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
- Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.



Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,50 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W T.A.B.

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 2930* | 2930* | 2910* | 2910* | 2970* | 2970* | 2350* | 2350* | 6335 |
| 5,0 m | | | 3290* | 3290* | 3090* | 3090* | 2980* | 2980* | 2230* | 2230* | 6886 |
| 4,0 m | 4850* | 4850* | 3910* | 3910* | 3420* | 3420* | 3140* | 3140* | 2170* | 2170* | 7258 |
| 3,0 m | | | 4690* | 4690* | 3850* | 3850* | 3380* | 3380* | 2160* | 2160* | 7476 |
| 2,0 m | | | 5430* | 5430* | 4280* | 4280* | 3640* | 3540* | 2210* | 2210* | 7554 |
| 1,0 m | | | 5950* | 5950* | 4630* | 4510* | 3860* | 3470* | 2280* | 2280* | 7498 |
| 0 m | 4360* | 4360* | 6180* | 6180* | 4840* | 4440* | 3990* | 3420* | 2430* | 2430* | 7303 |
| -1,0 m | 6730* | 6730* | 6160* | 6160* | 4870* | 4410* | 3990* | 3410* | 2660* | 2660* | 6958 |
| -2,0 m | 7590* | 7590* | 5870* | 5870* | 4680* | 4420* | 3750* | 3430* | 3040* | 3040* | 6438 |
| -3,0 m | | | 5240* | 5240* | 4120* | 4120* | | | 3600* | 3600* | 5455 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,50 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W T.A.B.

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | 2930* | 2930* | 2910* | 2910* | 2970* | 2970* | 2350* | 2350* | 6335 |
| 5,0 m | | | 3290* | 3290* | 3090* | 3090* | 2980* | 2980* | 2230* | 2230* | 6886 |
| 4,0 m | 4850* | 4850* | 3910* | 3910* | 3420* | 3420* | 3140* | 3140* | 2170* | 2170* | 7258 |
| 3,0 m | | | 4690* | 4690* | 3850* | 3850* | 3380* | 3380* | 2160* | 2160* | 7476 |
| 2,0 m | | | 5430* | 5430* | 4280* | 4280* | 3640* | 3640* | 2210* | 2210* | 7554 |
| 1,0 m | | | 5950* | 5950* | 4630* | 4630* | 3860* | 3840* | 2280* | 2280* | 7498 |
| 0 m | 4360* | 4360* | 6180* | 6180* | 4840* | 4840* | 3990* | 3790* | 2430* | 2430* | 7303 |
| -1,0 m | 6730* | 6730* | 6160* | 6160* | 4870* | 4870* | 3990* | 3780* | 2660* | 2660* | 6958 |
| -2,0 m | 7590* | 7590* | 5870* | 5870* | 4680* | 4680* | 3750* | 3750* | 3040* | 3040* | 6438 |
| -3,0 m | | | 5240* | 5240* | 4120* | 4120* | | | 3600* | 3600* | 5455 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,00 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, PLANIERSCHILD HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI45W T.A.B.

| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 2580* | 2580* | 2650* | 2650* | 2180* | 2130 | 6896 |
| 5,0 m | | | 2870* | 2870* | 2780* | 2780* | 2730* | 2700 | 2080* | 1880 | 7405 |
| 4,0 m | 3910* | 3910* | 3480* | 3480* | 3140* | 3140* | 2920* | 2640 | 2040* | 1730 | 7751 |
| 3,0 m | | | 4270* | 4270* | 3590* | 3350 | 3190* | 2560 | 2040* | 1640 | 7956 |
| 2,0 m | | | 5080* | 4390 | 4060* | 3200 | 3480* | 2470 | 2070* | 1600 | 8030 |
| 1,0 m | | | 5720* | 4190 | 4470* | 3080 | 3740* | 2400 | 2140* | 1600 | 7977 |
| 0 m | 4660* | 4660* | 6090* | 4070 | 4760* | 2990 | 3940* | 2340 | 2270* | 1640 | 7794 |
| -1,0 m | 6340* | 6210 | 6200* | 4020 | 4880* | 2950 | 4010* | 2310 | 2460* | 1740 | 7472 |
| -2,0 m | 7990* | 6250 | 6060* | 4020 | 4810* | 2940 | 3920* | 2310 | 2770* | 1910 | 6991 |
| -3,0 m | 7290* | 6340 | 5620* | 4070 | 4460* | 2980 | 3500* | 2350 | 3110* | 2220 | 6315 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.

Hinweise:

1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.



Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,00 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | JSI45W T.A.B. |
|--|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---------------|
| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 2580* | 2580* | 2650* | 2650* | 2180* | 2180* | 6896 |
| 5,0 m | | | 2870* | 2870* | 2780* | 2780* | 2730* | 2730* | 2080* | 2080* | 7405 |
| 4,0 m | 3910* | 3910* | 3480* | 3480* | 3140* | 3140* | 2920* | 2920* | 2040* | 1970 | 7751 |
| 3,0 m | | | 4270* | 4270* | 3590* | 3590* | 3190* | 2900 | 2040* | 1870 | 7956 |
| 2,0 m | | | 5080* | 5070 | 4060* | 3660 | 3480* | 2820 | 2070* | 1820 | 8030 |
| 1,0 m | | | 5720* | 4860 | 4470* | 3540 | 3740* | 2740 | 2140* | 1820 | 7977 |
| 0 m | 4660* | 4660* | 6090* | 4730 | 4760* | 3450 | 3940* | 2680 | 2270* | 1870 | 7794 |
| -1,0 m | 6340* | 6340* | 6200* | 4680 | 4880* | 3400 | 4010* | 2650 | 2460* | 1980 | 7472 |
| -2,0 m | 7990* | 7430 | 6060* | 4680 | 4810* | 3390 | 3920* | 2650 | 2770* | 2180 | 6991 |
| -3,0 m | 7290* | 7290* | 5620* | 4730 | 4460* | 3430 | 3500* | 2690 | 3110* | 2540 | 6315 |

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,00 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | JSI45W T.A.B. |
|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---------------|
| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 2580* | 2580* | 2650* | 2650* | 2180* | 2180* | 6896 |
| 5,0 m | | | 2870* | 2870* | 2780* | 2780* | 2730* | 2730* | 2080* | 2080* | 7405 |
| 4,0 m | 3910* | 3910* | 3480* | 3480* | 3140* | 3140* | 2920* | 2920* | 2040* | 2040* | 7751 |
| 3,0 m | | | 4270* | 4270* | 3590* | 3590* | 3190* | 3190* | 2040* | 2040* | 7956 |
| 2,0 m | | | 5080* | 5080* | 4060* | 4060* | 3480* | 3480* | 2070* | 2070* | 8030 |
| 1,0 m | | | 5720* | 5720* | 4470* | 4470* | 3740* | 3510 | 2140* | 2140* | 7977 |
| 0 m | 4660* | 4660* | 6090* | 6090* | 4760* | 4470 | 3940* | 3440 | 2270* | 2270* | 7794 |
| -1,0 m | 6340* | 6340* | 6200* | 6190 | 4880* | 4420 | 4010* | 3410 | 2460* | 2460* | 7472 |
| -2,0 m | 7990* | 7990* | 6060* | 6060* | 4810* | 4410 | 3920* | 3410 | 2770* | 2770* | 6991 |
| -3,0 m | 7290* | 7290* | 5620* | 5620* | 4460* | 4450 | 3500* | 3460 | 3110* | 3110* | 6315 |

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,00 M, VERSTELLAUSLEGER: 5,00 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | JSI45W T.A.B. |
|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---------------|
| Reichweite | 3 m | | 4 m | | 5 m | | 6 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 6,0 m | | | | | 2590* | 2590* | 2800* | 2800* | 2120* | 2120* | 6380 |
| 5,0 m | | | 2670* | 2670* | 2750* | 2750* | 2810* | 2810* | 2050* | 2050* | 6928 |
| 4,0 m | | | 3290* | 3290* | 3100* | 3100* | 2990* | 2990* | 2030* | 2030* | 7297 |
| 3,0 m | 5220* | 5220* | 4130* | 4130* | 3580* | 3580* | 3270* | 3270* | 2050* | 2050* | 7514 |
| 2,0 m | 6950* | 6590* | 5020* | 5020* | 4100* | 4100* | 3580* | 3580* | 2120* | 2120* | 7593 |
| 1,0 m | 7730* | 7730* | 5770* | 5770* | 4560* | 4560* | 3860* | 3860* | 2240* | 2240* | 7536 |
| 0 m | 7680* | 7680* | 6250* | 6250* | 4900* | 4900* | 4080* | 3870 | 2430* | 2430* | 7342 |
| -1,0 m | 8720* | 8720* | 6430* | 6430* | 5060* | 5000 | 4170* | 3840 | 2720* | 2720* | 6999 |
| -2,0 m | 8400* | 8400* | 6320* | 6320* | 4990* | 4990 | 4040* | 3830 | 3190* | 3190* | 6483 |
| -3,0 m | 7680* | 7680* | 5850* | 5850* | 4580* | 4580* | | | 3720* | 3720* | 5746 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.

Hinweise:

- Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
- Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
- Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
- Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

 Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,25 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, PLANIERSCHILD HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI160W MONO

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | 4360* | 4360* | | | | | | 3830* | 3830* | 4620 |
| 6,0 m | | | | | 5080* | 4470 | 3530* | 2760 | | | | 3330* | 2740 | 6031 |
| 4,5 m | | | | | 5710* | 4260 | 4890* | 2730 | | | | 3190* | 2190 | 6838 |
| 3,0 m | | | | | 6740* | 3940 | 5250* | 2600 | | | | 3230* | 1940 | 7248 |
| 1,5 m | | | | | 7530* | 3650 | 5580* | 2470 | | | | 3440* | 1850 | 7330 |
| 0 m | | | 5580* | 5580* | 7600* | 3510 | 5600* | 2380 | | | | 3880* | 1910 | 7094 |
| -1,5 m | 6310* | 6310* | 9440* | 6460 | 6950* | 3490 | 5060* | | | | | 4400* | 2150 | 6508 |
| -3,0 m | 8760* | 8760* | 7190* | 6620 | 5360* | 3580 | | | | | | 4000* | 2790 | 5454 |
| -4,5 m | | | 2810* | 2810* | | | | | | | | 2280* | 2280* | 3524 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,70 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, PLANIERSCHILD HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI160W MONO

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | | 2880* | 2880* | 5238 |
| 6,0 m | | | | | | | 4040* | 2860 | | | | 2580* | 2460 | 6514 |
| 4,5 m | | | | | 5290* | 4370 | 4610* | 2780 | | | | 2500* | 2010 | 7266 |
| 3,0 m | | | 9710* | 7300 | 6360* | 4010 | 5040* | 2630 | 3370* | 1860 | | 2540* | 1800 | 7653 |
| 1,5 m | | | 5120* | 5120* | 7290* | 3680 | 5450* | 2480 | 4100* | 1800 | | 2690* | 1710 | 7731 |
| 0 m | | | 6660* | 6250 | 7590* | 3480 | 5600* | 2360 | 3080* | 1750 | | 3020* | 1750 | 7508 |
| -1,5 m | 6070* | 6070* | 10140* | 6280 | 7170* | 3420 | 5280* | 2320 | | | | 3630* | 1930 | 6957 |
| -3,0 m | 10160* | 10160* | 8130* | 6430 | 5930* | 3480 | | | | | | 4020* | 2400 | 5985 |
| -4,5 m | | | 4570* | 4570* | | | | | | | | 3120* | 3120* | 4307 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,05 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, PLANIERSCHILD HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI160W MONO

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | | 2400* | 2400* | 5690 |
| 6,0 m | | | | | | | 3840* | 2860 | | | | 2170* | 2170 | 6881 |
| 4,5 m | | | | | | | 4350* | 2780 | 2500* | 1890 | | 2110* | 1840 | 7596 |
| 3,0 m | | | 8930* | 7540 | 6020* | 4060 | 4830* | 2630 | 3790* | 1840 | | 2150* | 1650 | 7967 |
| 1,5 m | | | 6790* | 6590 | 7070* | 3700 | 5300* | 2460 | 4270 | 1760 | | 2280* | 1580 | 8041 |
| 0 m | | | 6950* | 6270 | 7540* | 3470 | 5540* | 2340 | 4200 | 1710 | | 2540* | 1600 | 7828 |
| -1,5 m | 5610* | 5610* | 9860* | 6240 | 7290* | 3390 | 5350* | 2280 | | | | 3040* | 1760 | 7301 |
| -3,0 m | 9050* | 9050* | 8780* | 6350 | 6260* | 3420 | 4430* | 2310 | | | | 3920* | 2140 | 6383 |
| -4,5 m | 7560* | 7560* | 5630* | 5630* | 3860* | 3600 | | | | | | 3340* | 3260 | 4849 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.

 Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

Hinweise:

1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,25 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | | | JS160W MONO |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|----|----------------------------------|-------|-------------|
| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | 4360* | 4360* | | | | | 3830* | 3830* | 4620 |
| 6,0 m | | | | | 5080* | 5080* | 3530* | 3260 | | | 3330* | 3230 | 6031 |
| 4,5 m | | | | | 5710* | 5050 | 4890* | 3220 | | | 3190* | 2590 | 6838 |
| 3,0 m | | | | | 6740* | 4710 | 4980 | 3090 | | | 3230* | 2310 | 7248 |
| 1,5 m | | | | | 7530* | 4420 | 4830 | 2950 | | | 3440* | 2220 | 7330 |
| 0 m | | | 5580* | 5580* | 7450 | 4260 | 4730 | 2860 | | | 3710 | 2290 | 7094 |
| -1,5 m | 6310* | 6310* | 9440* | 8090 | 6950* | 4240 | 4720 | 2850 | | | 4200 | 2570 | 6508 |
| -3,0 m | 8760* | 8760* | 7190* | 7190* | 5360* | 4340 | | | | | 4000* | 3350 | 5454 |
| -4,5 m | | | 2810* | 2810* | | | | | | | 2280* | 2280* | 3524 |

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,70 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | | | JS160W MONO |
|--|--------|--------|--------|-------|-------|------|-------|------|-------|------|----------------------------------|-------|-------------|
| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | 2880* | 2880* | 5238 |
| 6,0 m | | | | | | | 4040* | 3350 | | | 2580* | 2580* | 6514 |
| 4,5 m | | | | | 5290* | 5160 | 4610* | 3280 | | | 2500* | 2380 | 7266 |
| 3,0 m | | | 9710* | 9010 | 6360* | 4790 | 5030 | 3120 | 3370* | 2210 | 2540* | 2140 | 7653 |
| 1,5 m | | | 5120* | 5120* | 7290* | 4440 | 4850 | 2960 | 3460 | 2150 | 2690* | 2050 | 7731 |
| 0 m | | | 6660* | 6660* | 7420 | 4230 | 4720 | 2850 | 3080* | 2110 | 3020* | 2100 | 7508 |
| -1,5 m | 6070* | 6070* | 10140* | 7900 | 7170* | 4170 | 4670 | 2810 | | | 3630* | 2320 | 6957 |
| -3,0 m | 10160* | 10160* | 8130* | 8060 | 5930* | 4240 | | | | | 4020* | 2890 | 5985 |
| -4,5 m | | | 4570* | 4570* | | | | | | | 3120* | 3120* | 4307 |

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,05 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | | | JS160W MONO |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|----------------------------------|-------|-------------|
| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | 2400* | 2400* | 5690 |
| 6,0 m | | | | | | | 3840* | 3360 | | | 2170* | 2170* | 6881 |
| 4,5 m | | | | | | | 4350* | 3270 | 2500* | 2250 | 2110* | 2110* | 7596 |
| 3,0 m | | | 8930* | 8930* | 6020* | 4840 | 4830* | 3120 | 3510 | 2190 | 2150* | 1980 | 7967 |
| 1,5 m | | | 6790* | 6790* | 7070* | 4470 | 4840 | 2950 | 3430 | 2120 | 2280* | 1800 | 8041 |
| 0 m | | | 6950* | 6950* | 7430 | 4230 | 4649 | 2820 | 3360 | 2060 | 2540* | 1940 | 7828 |
| -1,5 m | 5610* | 5610* | 9860* | 7860 | 7290* | 4140 | 4620 | 2760 | | | 3040* | 2120 | 7301 |
| -3,0 m | 9050* | 9050* | 8780* | 7990 | 6260* | 4170 | 4430* | 2790 | | | 3920* | 2590 | 6383 |
| -4,5 m | 7560* | 7560* | 5630* | 5630* | 3860* | 3860* | | | | | 3340* | 3340* | 4849 |

Hubkapazität in Längsrichtung.

Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

Hinweise:

1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,25 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W MONO

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lastpunkthöhe | kg | | kg | | kg | | kg | | kg | | kg | | mm |
| 7,5 m | | | | | 4360* | 4360* | | | | | 3830* | 3830* | 4620 |
| 6,0 m | | | | | 5080* | 5080* | 3530* | 3530* | | | 3330* | 3330* | 6031 |
| 4,5 m | | | | | 5710* | 5710* | 4890* | 4110 | | | 3190* | 3090* | 6838 |
| 3,0 m | | | | | 6740* | 6160 | 5250* | 3970 | | | 3230* | 2980 | 7248 |
| 1,5 m | | | | | 7530* | 5830 | 5580* | 3830 | | | 3440* | 2870 | 7330 |
| 0 m | | | 5580* | 5580* | 7600* | 5670 | 5600* | 3740 | | | 3880* | 2970 | 7094 |
| -1,5 m | 6310* | 6310* | 9440* | 9440* | 6950* | 5650 | 5060* | 3730 | | | 4400* | 3350 | 6508 |
| -3,0 m | 8760* | 8760* | 7190* | 7190* | 5360* | 5360* | | | | | 4000* | 4000* | 5454 |
| -4,5 m | | | 2810* | 2810* | | | | | | | 2280* | 2280* | 3524 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,70 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W MONO

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lastpunkthöhe | kg | | kg | | kg | | kg | | kg | | kg | | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | 2880* | 2880* | 5238 |
| 6,0 m | | | | | | | 4040* | 4040* | | | 2580* | 2580* | 6514 |
| 4,5 m | | | | | 5290* | 5290* | 4610* | 4170 | | | 2500* | 2500* | 7266 |
| 3,0 m | | | 9710* | 9710* | 6360* | 6240 | 5040* | 4010 | 3370* | 2850 | 2540* | 2540* | 7653 |
| 1,5 m | | | 5120* | 5120* | 7290* | 5860 | 5450* | 3840 | 4100* | 2780 | 2690* | 2660 | 7731 |
| 0 m | | | 6660* | 6660* | 7590* | 5640 | 5600* | 3720 | 3080* | 2740 | 3020* | 2730 | 7508 |
| -1,5 m | 6070* | 6070* | 10140* | 10140* | 7170* | 5570 | 5280* | 3680 | | | 3630* | 3030 | 6957 |
| -3,0 m | 10160* | 10160* | 8130* | 8130* | 5930* | 5640 | | | | | 4020* | 3770 | 5985 |
| -4,5 m | | | 4570* | 4570* | | | | | | | 3120* | 3120* | 4307 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,05 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W MONO

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lastpunkthöhe | kg | | kg | | kg | | kg | | kg | | kg | | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | 2400* | 2400* | 5690 |
| 6,0 m | | | | | | | 3840* | 3840* | | | 2170* | 2170* | 6881 |
| 4,5 m | | | | | | | 4350* | 4170 | 2500* | 2500* | 2110* | 2110* | 7596 |
| 3,0 m | | | 8930* | 8930* | 6020* | 6020* | 4830* | 4010 | 3790* | 2830 | 2150* | 2150* | 7967 |
| 1,5 m | | | 6790* | 6790* | 7070* | 5900 | 5300* | 3830 | 4330* | 2750 | 2280* | 2280* | 8041 |
| 0 m | | | 6950* | 6950* | 7540* | 5640 | 5540* | 3700 | 4320* | 2690 | 2540* | 2530 | 7828 |
| -1,5 m | 5610* | 5610* | 9860* | 9860* | 7290* | 5540 | 5350* | 3630 | | | 3040* | 2780 | 7301 |
| -3,0 m | 9050* | 9050* | 8780* | 8780* | 6260* | 5580 | 4430* | 3670 | | | 3920* | 3380 | 6383 |
| -4,5 m | 7560* | 7560* | 5630* | 5630* | 3860* | 3860* | | | | | 3340* | 3340* | 4849 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.

 Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

Hinweise:

1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikkapazität.
3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,25 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL.**JS160W MONO**

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | 4360* | 4360* | | | | | 3830* | 3830* | 4620 |
| 6,0 m | | | | | 5080* | 5080* | 3530* | 3530* | | | 3330* | 3330* | 6031 |
| 4,5 m | | | | | 5710* | 5710* | 4890* | 4670 | | | 3190* | 3190* | 6838 |
| 3,0 m | | | | | 6740* | 6740* | 5250* | 4520 | | | 3230* | 3230* | 7248 |
| 1,5 m | | | | | 7530* | 6750 | 5580* | 4380 | | | 3440* | 3270 | 7330 |
| 0 m | | | 5580* | 5580* | 7600* | 6580 | 5600* | 4280 | | | 3880* | 3390 | 7094 |
| -1,5 m | 6310* | 6310* | 9440* | 9440* | 6950* | 6550 | 5060* | 4270 | | | 4400* | 3830 | 6508 |
| -3,0 m | 8760* | 8760* | 7190* | 7190* | 5360* | 5360* | | | | | 4000* | 4000* | 5454 |
| -4,5 m | | | 2810* | 2810* | | | | | | | 2280* | 2280* | 3524 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,70 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL.**JS160W MONO**

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | 2880* | 2880* | 5238 |
| 6,0 m | | | | | | | 4040* | 4040* | | | 2580* | 2580* | 6514 |
| 4,5 m | | | | | 5290* | 5290* | 4610* | 4610* | | | 2500* | 2500* | 7266 |
| 3,0 m | | | 9710* | 9710* | 6360* | 6360* | 5040* | 4570 | 3370* | 3240 | 2540* | 2540* | 7653 |
| 1,5 m | | | 5120* | 5120* | 7290* | 6780 | 5450* | 4390 | 4100* | 3170 | 2690* | 2690* | 7731 |
| 0 m | | | 6660* | 6660* | 7590* | 6550 | 5600* | 4270 | 3080* | 3080 | 3020* | 3020 | 7508 |
| -1,5 m | 6070* | 6070* | 10140* | 10140* | 7170* | 6480 | 5280* | 4220 | | | 3630* | 3460 | 6957 |
| -3,0 m | 10160* | 10160* | 8130* | 8130* | 5930* | 5930* | | | | | 4020* | 4020* | 5985 |
| -4,5 m | | | 4570* | 4570* | | | | | | | 3120* | 3120* | 4307 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,05 M, MONOAUSLEGER: 5,15 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL.**JS160W MONO**

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | 2400* | 2400* | 5690 |
| 6,0 m | | | | | | | 3840* | 3840* | | | 2170* | 2170* | 6881 |
| 4,5 m | | | | | | | 4350* | 4350* | 2500* | 2500* | 2110* | 2110* | 7596 |
| 3,0 m | | | 8930* | 8930* | 6020* | 6020* | 4830* | 4560 | 3790* | 3220 | 2150* | 2150* | 7967 |
| 1,5 m | | | 6790* | 6790* | 7070* | 6820 | 5300* | 4380 | 4330* | 3140 | 2280* | 2280* | 8041 |
| 0 m | | | 6950* | 6950* | 7540* | 6550 | 5540* | 4240 | 4320* | 3070 | 2540* | 2540* | 7828 |
| -1,5 m | 5610* | 5610* | 9860* | 9860* | 7290* | 6450 | 5350* | 4180 | | | 3040* | 3040* | 7301 |
| -3,0 m | 9050* | 9050* | 8780* | 8780* | 6260* | 6260* | 4430* | 4210 | | | 3920* | 3880 | 6383 |
| -4,5 m | 7560* | 7560* | 5630* | 5630* | 3860* | 3860* | | | | | 3340* | 3340* | 4849 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.
Hinweise:

- Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
- Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
- Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
- Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.



Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,25 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, PLANIERSCHILD HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W T.A.B.

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm | |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | | 4240* | 4240* | 4492 |
| 6,0 m | | | | | 4690* | 4560 | | | | | | 3510* | 2810 | 5935 |
| 4,5 m | | | 6720* | 6720* | 5250* | 4360 | 4630* | 2750 | | | | 3270* | 2230 | 6753 |
| 3,0 m | | | | | 6270* | 4020 | 4990* | 2630 | | | | 3230* | 1970 | 7168 |
| 1,5 m | | | | | 7190* | 3700 | 5390* | 2480 | | | | 3350* | 1880 | 7251 |
| 0 m | | | 5340* | 5340* | 7530* | 3520 | 5540* | 2390 | | | | 3670* | 1940 | 7013 |
| -1,5 m | | | 10110* | 6460 | 7130* | 3500 | 5140* | 2380 | | | | 4330* | 2200 | 6419 |
| -3,0 m | | | | | 5670* | 3610 | | | | | | 5100* | 3240 | 4882 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,70 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, PLANIERSCHILD HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W T.A.B.

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm | |
| 7,5 m | | | | | 4410* | 4410* | | | | | | 3120* | 3120* | 5155 |
| 6,0 m | | | | | 4240* | 4240* | 4170* | 2880 | | | | 2700* | 2500 | 6448 |
| 4,5 m | | | | | 4820* | 4480 | 4330* | 2820 | | | | 2550* | 2040 | 7207 |
| 3,0 m | | | 8730* | 7550 | 5870* | 4110 | 4750* | 2670 | 3200* | 1860 | | 2530* | 1810 | 7597 |
| 1,5 m | | | | | 6900* | 3730 | 5220* | 2500 | 3880* | 1800 | | 2630* | 1730 | 7675 |
| 0 m | | | 6410* | 6280 | 7430* | 3500 | 5490* | 2380 | | | | 2870* | 1770 | 7451 |
| -1,5 m | | | 10500* | 6290 | 7270* | 3430 | 5330* | 2330 | | | | 3340* | 1970 | 6895 |
| -3,0 m | | | 8830* | 6460 | 6230* | 3500 | | | | | | 4150* | 2480 | 5913 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,05 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, PLANIERSCHILD HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W T.A.B.

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm | |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | | 2580* | 2580* | 5629 |
| 6,0 m | | | | | | | 3860* | 2900 | | | | 2270* | 2250 | 6831 |
| 4,5 m | | | | | 4440* | 4440* | 4050* | 2820 | 2430* | 1880 | | 2150* | 1860 | 7551 |
| 3,0 m | | | 7950* | 7800 | 5520* | 4150 | 4520* | 2670 | 3790* | 1840 | | 2140* | 1660 | 7924 |
| 1,5 m | | | 6890* | 6730 | 6650* | 3760 | 5040* | 2490 | 4210* | 1770 | | 2230* | 1590 | 7998 |
| 0 m | | | 6710* | 6310 | 7320* | 3500 | 5400* | 2350 | 4210* | 1710 | | 2420* | 1620 | 7784 |
| -1,5 m | 5120* | 5120* | 9850* | 6250 | 7330* | 3400 | 5370* | 2290 | | | | 2800* | 1790 | 7254 |
| -3,0 m | | | 9410* | 6380 | 6530* | 3430 | 4540* | 2330 | | | | 3590* | 2200 | 6329 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.

 Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

- Hinweise:**
- Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
 - Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikkapazität.
 - Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
 - Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,25 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | | | JSI60W T.A.B. |
|--|-------|----|--------|-------|-------|-------|-------|------|-------|----|----------------------------------|-------|---------------|
| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | 4240* | 4240* | 4492 |
| 6,0 m | | | | | 4690* | 4690* | | | | | 3510* | 3330 | 5935 |
| 4,5 m | | | 6720* | 6720* | 5250* | 5170 | 4630* | 3260 | | | 3270* | 2660 | 6753 |
| 3,0 m | | | | | 6270* | 4810 | 4990* | 3130 | | | 3230* | 2360 | 7168 |
| 1,5 m | | | | | 7190* | 4480 | 4930 | 2980 | | | 3350* | 2260 | 7251 |
| 0 m | | | 5340* | 5340* | 7530* | 4300 | 4820 | 2890 | | | 3670* | 2340 | 7013 |
| -1,5 m | | | 10110* | 8130 | 7130* | 4270 | 4810 | 2880 | | | 4330* | 2650 | 6419 |
| -3,0 m | | | | | 5670* | 4390 | | | | | 5100* | 3920 | 4882 |

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,70 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | | | JSI60W T.A.B. |
|--|-------|----|--------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|----------------------------------|-------|---------------|
| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | 4410* | 4410* | | | | | 3120* | 3120* | 5155 |
| 6,0 m | | | | | 4240* | 4240* | 4170* | 3400 | | | 2700* | 2700* | 6448 |
| 4,5 m | | | | | 4820* | 4820* | 4330* | 3330 | | | 2550* | 2430 | 7207 |
| 3,0 m | | | 8730* | 8730* | 5870* | 4910 | 4750* | 3180 | 3200* | 2220 | 2530* | 2170 | 7597 |
| 1,5 m | | | | | 6900* | 4520 | 4960 | 3000 | 3520 | 2160 | 2630* | 2090 | 7675 |
| 0 m | | | 6410* | 6410* | 7430* | 4280 | 4810 | 2870 | | | 2870* | 2140 | 7451 |
| -1,5 m | | | 10500* | 7950 | 7270* | 4200 | 4760 | 2830 | | | 3340* | 2380 | 6895 |
| -3,0 m | | | 8830* | 8140 | 6230* | 4280 | | | | | 4150* | 2990 | 5913 |

| HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,05 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. | | | | | | | | | | | | | JSI60W T.A.B. |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|----------------------------------|-------|---------------|
| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | 2580* | 2580* | 5629 |
| 6,0 m | | | | | | | 3860* | 3420 | | | 2270* | 2270* | 6831 |
| 4,5 m | | | | | 4440* | 4440* | 4050* | 3340 | 2430* | 2250 | 2150* | 2150* | 7551 |
| 3,0 m | | | 7950* | 7950* | 5520* | 4960 | 4520* | 3180 | 3580 | 2210 | 2140* | 2000 | 7924 |
| 1,5 m | | | 6890* | 6890* | 6650* | 4550 | 4950 | 2990 | 3490 | 2130 | 2230* | 1920 | 7998 |
| 0 m | | | 6710* | 6710* | 7320* | 4280 | 4790 | 2850 | 3430 | 2070 | 2420* | 1970 | 7784 |
| -1,5 m | 5120* | 5120* | 9850* | 7920 | 7330* | 4170 | 4710 | 2780 | | | 2800* | 2170 | 7254 |
| -3,0 m | | | 9410* | 8050 | 6530* | 4210 | 4540* | 2830 | | | 3590* | 2660 | 6329 |

Hubkapazität in Längsrichtung.

Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

Hinweise:

1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,25 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W T.A.B.

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm | |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | | 4240* | 4240* | 4492 |
| 6,0 m | | | | | 4690* | 4690* | | | | | | 3510* | 3510* | 5935 |
| 4,5 m | | | 6720* | 6720* | 5250* | 5250* | 4630* | 4180 | | | | 3270* | 3270* | 6753 |
| 3,0 m | | | | | 6270* | 6270* | 4990* | 4040 | | | | 3230* | 3050 | 7168 |
| 1,5 m | | | | | 7190* | 5940 | 5390* | 3890 | | | | 3350* | 2950 | 7251 |
| 0 m | | | 5340* | 5340* | 7530* | 5750 | 5540* | 3790 | | | | 3670* | 3060 | 7013 |
| -1,5 m | | | 10110* | 10110* | 7130* | 5710 | 5140* | 3780 | | | | 4330* | 3470 | 6419 |
| -3,0 m | | | | | 5670* | 5670* | | | | | | 5100* | 5100* | 4882 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,70 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W T.A.B.

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm | |
| 7,5 m | | | | | 4410* | 4410* | | | | | | 3120* | 3120* | 5155 |
| 6,0 m | | | | | 4240* | 4240* | 4170* | 4170* | | | | 2700* | 2700* | 6448 |
| 4,5 m | | | | | 4820* | 4820* | 4330* | 4260 | | | | 2550* | 2550* | 7207 |
| 3,0 m | | | 8730* | 8730* | 5870* | 5870* | 4750* | 4090 | 3200* | 2880 | | 2530* | 2530* | 7597 |
| 1,5 m | | | | | 6900* | 5980 | 5220* | 3910 | 3880* | 2810 | | 2630* | 2630* | 7675 |
| 0 m | | | 6410* | 6410* | 7430* | 5720 | 5490* | 3770 | | | | 2870* | 2800 | 7451 |
| -1,5 m | | | 10500* | 10500* | 7270* | 5640 | 5330* | 3730 | | | | 3340* | 3110 | 6895 |
| -3,0 m | | | 8830* | 8830* | 6230* | 5720 | | | | | | 4150* | 3910 | 5913 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,05 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, PLANIERSCHILD VORN UND ABSTÜTZUNG HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W T.A.B.

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | | |
|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | mm | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | mm | |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | | 2580* | 2580* | 5629 |
| 6,0 m | | | | | | | 3860* | 3860* | | | | 2270* | 2270* | 6831 |
| 4,5 m | | | | | 4440* | 4440* | 4050* | 4050* | 2430* | 2430* | | 2150* | 2150* | 7551 |
| 3,0 m | | | 7950* | 7950* | 5520* | 5520* | 4520* | 4090 | 3790* | 2870 | | 2140* | 2140* | 7924 |
| 1,5 m | | | 6890* | 6890* | 6650* | 6020 | 5040* | 3900 | 4210* | 2790 | | 2230* | 2230* | 7998 |
| 0 m | | | 6710* | 6710* | 7320* | 5730 | 5400* | 3750 | 4210* | 2720 | | 2420* | 2420* | 7784 |
| -1,5 m | 5120* | 5120* | 9850* | 9850* | 7330* | 5610 | 5370* | 3680 | | | | 2800* | 2800* | 7254 |
| -3,0 m | | | 9410* | 9410* | 6530* | 5650 | 4540* | 3730 | | | | 3590* | 3490 | 6329 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.

 Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.

Hinweise:

1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.
2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,25 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W T.A.B.

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | mm |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | 4240* | 4240* | 4492 |
| 6,0 m | | | | | 4690* | 4690* | | | | | 3510* | 3510* | 5935 |
| 4,5 m | | | 6720* | 6720* | 5250* | 5250* | 4630* | 4630* | | | 3270* | 3270* | 6753 |
| 3,0 m | | | | | 6270* | 6270* | 4990* | 4610 | | | 3230* | 3230* | 7168 |
| 1,5 m | | | | | 7190* | 6880 | 5390* | 4450 | | | 3350* | 3350* | 7251 |
| 0 m | | | 5340* | 5340* | 7530* | 6680 | 5540* | 4340 | | | 3670* | 3490 | 7013 |
| -1,5 m | | | 10110* | 10110* | 7130* | 6640 | 5140* | 4330 | | | 4330* | 3970 | 6419 |
| -3,0 m | | | | | 5670* | 5670* | | | | | 5100* | 5100* | 4882 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 2,70 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W T.A.B.

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | mm |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | |
| 7,5 m | | | | | 4410* | 4410* | | | | | 3120* | 3120* | 5155 |
| 6,0 m | | | | | 4240* | 4240* | 4170* | 4170* | | | 2700* | 2700* | 6448 |
| 4,5 m | | | | | 4820* | 4820* | 4330* | 4330* | | | 2550* | 2550* | 7207 |
| 3,0 m | | | 8730* | 8730* | 5870* | 5870* | 4750* | 4660 | 3200* | 3200* | 2530* | 2530* | 7597 |
| 1,5 m | | | | | 6900* | 6900* | 5220* | 4470 | 3880* | 3210 | 2630* | 2630* | 7657 |
| 0 m | | | 6410* | 6410* | 7430* | 6660 | 5490* | 4330 | | | 2870* | 2870* | 7451 |
| -1,5 m | | | 10500* | 10500* | 7270* | 6570 | 5330* | 4290 | | | 3340* | 3340* | 6895 |
| -3,0 m | | | 8830* | 8830* | 6230* | 6230* | | | | | 4150* | 4150* | 5913 |

HUBKAPAZITÄTEN – LÖFFELSTIELLÄNGE: 3,05 M, VERSTELLAUSLEGER: 4,97 M, ABSTÜTZUNG VORN UND HINTEN, OHNE LÖFFEL. JSI60W T.A.B.

| Reichweite | 1,5 m | | 3 m | | 4,5 m | | 6 m | | 7,5 m | | Hubkapazität bei max. Reichweite | | mm |
|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Lastpunkthöhe | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | |
| 7,5 m | | | | | | | | | | | 2580* | 2580* | 5629 |
| 6,0 m | | | | | | | 3860* | 3860* | | | 2270* | 2270* | 6831 |
| 4,5 m | | | | | 4440* | 4440* | 4050* | 4050* | 2430* | 2430* | 2150* | 2150* | 7551 |
| 3,0 m | | | 7950* | 7950* | 5520* | 5520* | 4520* | 4520* | 3790* | 3260 | 2140* | 2140* | 7924 |
| 1,5 m | | | 6890* | 6890* | 6650* | 6650* | 5040* | 4460 | 4210* | 3180 | 2230* | 2230* | 7998 |
| 0 m | | | 6710* | 6710* | 7320* | 6660 | 5400* | 4310 | 4210* | 3126 | 2420* | 2420* | 7784 |
| -1,5 m | 5120* | 5120* | 9850* | 9850* | 7330* | 6540 | 5370* | 4240 | | | 2800* | 2800* | 7254 |
| -3,0 m | | | 9410* | 9410* | 6530* | 6530* | 4540* | 4290 | | | 3590* | 3590* | 6329 |

 Hubkapazität in Längsrichtung.

Hinweise: 1. Die aufgeführten Werte sind ohne Löffel oder andere Anbauteile zu verstehen.

2. Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h. 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.

3. Die hier angegebenen Hubkapazitäten setzen voraus, dass sich die Maschine auf festem, ebenen Grund befindet.

4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.



Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich.



EIN UNTERNEHMEN, ÜBER 300 MODELLE.

Der JCB Händler in Ihrer Nähe

Mobilbagger JSI45W/JSI60W

Motorleistung: 93 kW (125 PS) Löffelinhalt: 0,265 bis 0,995 m³

Betriebsgewicht: 14.406 – 18.338 kg

JCB Deutschland GmbH, Graf-Zeppelin-Straße 16, 51147 Köln.

Tel: 02203 9262-0, E-Mail: info@jcb.com.

Downloads mit den aktuellsten Informationen zu diesem Produktprogramm finden

Sie unter: www.jcb.com

©2009 JCB Sales. Alle Rechte vorbehalten! Dieses Dokument darf ohne vorherige Genehmigung durch JCB Sales weder vollständig noch teilweise vervielfältigt, in einem Erfassungssystem gespeichert, oder in jedweder Form sowie Methode elektronisch, mechanisch, phototechnisch oder sonst wie übermittelt werden. Sämtliche Angaben in diesem Dokument hinsichtlich Betriebsgewicht, Größe, Arbeitsgeschwindigkeit sowie sonstiger Leistungsdaten dienen nur zur Veranschaulichung und können je nach genauer Maschinenausstattung abweichen. Sie sollten daher nicht als Nachweis zur Eignung der Maschine für einen bestimmten Einsatzzweck dienen. Lassen Sie sich unbedingt von Ihrem JCB-Händler beraten. JCB behält sich das Recht vor, seine Modelle und deren technische Daten, Ausstattung sowie Zubehör ohne vorherige Benachrichtigung abzuändern. Die im Werbematerial enthaltenen Angaben gelten nur als Richtlinie und können in gewissen Märkten vom Lieferumfang abweichen. Das JCB-Logo ist eine eingetragene Marke von JCB Limited.

9999/6045 07/19 de-DE Ausgabe I (T4F)

