

ZAXIS-7 Serie

HITACHI

Reliable solutions

ZAXIS220W



HYDRAULIKBAGGER

Modellcode : ZX220W-7

Motornennleistung : 128,4 kW (ISO 14396)

Betriebsgewicht : 20.100 – 24.900 kg

Löffel (ISO gehäuft) : 0,51 – 1,20 m³

Sie haben die Kontrolle

Bei der neuesten Baggerserie von Hitachi dreht sich alles um Ihre Bedürfnisse. Im Vergleich zu den Vorgängermodellen liegt vor allem der Komfort in der Fahrerkabine im Fokus.

Dabei flossen zwei Gedanken in den Entwicklungsprozess: Vor welchen Herausforderungen Sie als Eigentümer eines erfolgreichen Unternehmens stehen und wie wir Sie während des gesamten Lebenszyklus des Baggers unterstützen können.

Sie sind der Mittelpunkt der Zaxis-7-Serie. Also übernehmen Sie jetzt die Kontrolle – über Ihren Arbeitsplatz und Ihren Fuhrpark. Als Ihre Partner sind wir zudem stets bereit, Sie beim Umsetzen Ihrer Visionen und Träume zu unterstützen.





Im Inneren



Kontrolle über Ihr Unternehmen

8. Höhere Gewinne



Kontrolle über Ihren Komfort

10. Spürbarer Unterschied



Kontrolle über Ihre Umgebung

12. Mehr Sicherheit



Kontrolle über Ihre Anlagen

14. Mehr Betriebszeit



Kontrolle über Ihren Fuhrpark

16. Eine hervorragende Partnerschaft



Kontrolle über Ihre Betriebszeit

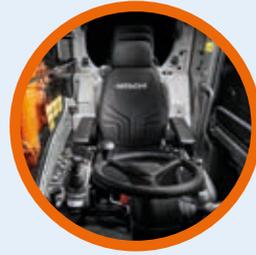
18. Ihre Investition schützen



Kontrolle über Ihre Leistung

20. Das Beste aus Ihrer
Maschine holen

Absolute Kontrolle



Der geräumigere Innenraum der Fahrerkabine bietet ein komfortableres Arbeitsumfeld.

Dank der neuen Zaxis-7-Reihe Mobilbagger haben Sie die absolute Kontrolle über die Leistung der Maschine und können sich auf das technologische Know-how sowie die Serviceleistungen von Hitachi verlassen.



Die kontinuierliche Überwachung des Öls mittels Sensoren beugt Schaden vor. Dadurch werden Ausfallzeiten minimiert.



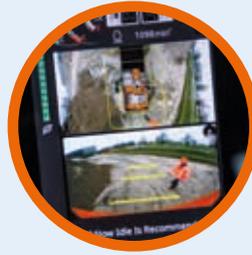
Verwalten und überwachen Sie Ihren Fuhrpark über die ConSite Pocket-App aus der Ferne.



Verbessern Sie die Leistung Ihres Baggers mit Optionen wie den Hitachi Anbaugeräten.



Die mitschwingenden Konsolen sowie der luftgefederte Sitz erhöhen den Bedienerkomfort und wirken Ermüdungserscheinungen entgegen.



Der Fahrer hat durch das Aerial Angle-Kamerasystem und den neuen LCD-Monitor eine hervorragende Sicht auf die Baustelle.



Die ECO-Anzeige auf dem Monitor zeigt an, wie Kraftstoffverbrauch und Kosten gesenkt werden können.



Durch die überarbeiteten Wartungszugänge wird eine schnelle und einfache Wartung gewährleistet.



Das HIOS III Hydrauliksystem erhöht die Effizienz und reduziert den Kraftstoffverbrauch.



1

2

18

3

4

5

17

16

15

14

6

7

13

8

9

HITACHI

10

11

12

Kontrollzone

Profitieren Sie in der weiterentwickelten Kabine der Zaxis-7-Bagger von den verbesserten Komfort- und Sicherheitsfunktionen. Diese sorgen für eine gesteigerte Produktivität, bequemere Arbeit und reduzierte Ermüdung.

- 1 **Die größere Wischfläche der parallelen Scheibenwischer** verbessert die Sicht bei schwierigen Arbeitsbedingungen.
- 2 **Klimaanlage und Audiogeräte** werden einfach über den Monitor gesteuert.
- 3 **Der 8-Zoll-LCD-Farbmonitor mit Anti-Spiegel-Technologie** ist gut ablesbar und bedienerfreundlich.
- 4 **Dank der USB-Stromversorgung und dem Smartphone-Halter** sind Sie stets gut erreichbar.
- 5 **Der Getränkehalter** ist für die Reinigung leicht abnehmbar.
- 6 **Die proportionalen Schieberegler** sorgen für eine mühelose Bedienung der Anbaugeräte.
- 7 **Das ergonomische Design** ermöglicht einen bequemen Zugriff auf die Bedienelemente.
- 8 **Bluetooth®** für die Freisprechanlage und **DAB+-Radio** für Musik bei der Arbeit.
- 9 **Multifunktionale Bedienkonsole** für eine einfachere Bedienung.
- 10 **Die verbesserte Schallisolierung** macht diese Kabine zu eine der leisesten auf dem Markt.
- 11 **Durch den bedienerfreundlichen Stauraum** bleibt Ihr Arbeitsplatz stets sauber und aufgeräumt.
- 12 **Mit den Kleiderhaken** können Sie Ihre persönlichen Dinge gut verstauen.
- 13 **Der neue Planierschild- und Abstützpratzenhebel** lässt sich mühelos und bequem bedienen und ermöglicht eine sehr präzise Ansteuerung.
- 14 **Die mitschwingenden Konsolen sowie der luftgefederte Sitz** erhöhen den Bedienerkomfort und wirken Ermüdungserscheinungen entgegen.
- 15 **Dank der einfach justierbaren Joystickkonsolen** können Sie in einer optimalen Position arbeiten.
- 16 **Mehr Beinfreiheit** sorgt für eine größere Bewegungsmöglichkeit in der Kabine.
- 17 **Die Sicht nach vorne** wird durch die schlanke Lenksäule und das kleinere Lenkrad verbessert.
- 18 **Die einstellbare, automatische Arbeitsbremse** beschleunigt Arbeitsabläufe und verringert die Ermüdung.



Dank der ergonomischen Bedienelemente und Schalter ist die Bedienung spielend einfach.



Bluetooth®-Verbindung für die Freisprechanlage während der Arbeit.



Höhere Gewinne

Der Erfolg Ihres Unternehmens hängt unter anderem von der Produktivität und Effizienz Ihrer Baumaschinen ab. Mit den neuesten Zaxis-7-Mobilbaggern von Hitachi können Sie sich auf höchste Qualität, höchsten Bedienkomfort und niedrigere Betriebskosten verlassen - all dies wirkt sich positiv auf Ihr Betriebsergebnis aus.

Dank des beeindruckend niedrigen Kraftstoffverbrauchs dieser Stufe V konformen Maschinen können Sie sich auf eine Gewinnsteigerung freuen. Der ZX220W-7 ist mit dem einzigartigen HIOS III Hydrauliksystem ausgestattet und erzielt eine höhere Produktivität bei geringerem Kraftstoffverbrauch im Vergleich zum Vorgängermodell. Dadurch lassen sich Kosten einsparen.

Zusätzlich können auch Ihre Maschinenbediener die Kraftstoffeffizienz dank der neuen ECO-Anzeige steigern und dadurch zur Kosteneinsparung beitragen. Auf dem multifunktionalen 8-Zoll-LCD-Farbmonitor ist die Anzeige gut sichtbar.

Für den Zaxis-7-Bagger spricht ebenso seine herausragende Vielseitigkeit. Dadurch können Sie noch mehr Projekte bearbeiten und so zusätzlich Ihren Gewinn steigern. Über das weiterentwickelte Tool Control System können verschiedenste Anbaugeräte über den Monitor schnell ausgewählt werden.

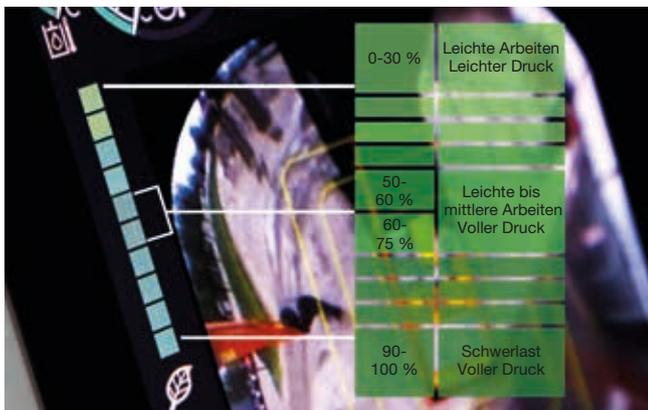
Zudem können Sie die Maschine unkompliziert an die Arbeitsbedingungen oder Vorlieben des Bediener anpassen, wodurch die Produktivität gesteigert und den Kraftstoffverbrauch senkt wird.



Das HIOS III Hydrauliksystem sorgt für einen deutlich geringeren Kraftstoffverbrauch.



Außerdem glänzt das HIOS III Hydrauliksystem durch optimale Betriebseffizienz auf jeder Baustelle.



Die ECO-Anzeige trägt zu einem besseren Kraftstoffverbrauch bei.



Das Tool Control System überzeugt durch mehr Vielseitigkeit.



Sie haben die Kontrolle - in einer geräumigen, geordneten und komfortablen Arbeitsumgebung.



Die Kabine bietet genügend Stauraum für Ihre persönlichen Gegenstände.



Der 8-Zoll-LCD-Farbmonitor ist dank des hochauflösenden und entspiegelten Bildschirms sehr gut ablesbar.



Kontrolle über Ihren Komfort



Spürbarer Unterschied

Die überarbeitete und hochmoderne Kabine des Zaxis-7-Mobilbaggers bietet Ihnen die perfekte Arbeitsumgebung. Der besonders geräumige ZX220W-7 zeichnet sich durch eine branchenführende, erstklassige Kabine mit höchstem Komfort und maximaler Qualität sowie niedrigerem Geräuschpegel und weniger Vibrationen gegenüber dem Vorgängermodell aus.

Spüren Sie den Unterschied durch die synchronisierte Bewegung von Sitz und Konsole. Dadurch fühlen Sie sich am Ende des Arbeitstages weniger müde. In der bislang geräumigsten Hitachi-Kabine gibt es für Sie ausreichend Platz, dank einer verbesserten Pedalanordnung und genügend Kopf- und Beinfreiheit, um sich ausstrecken zu können. Dank der leicht einstellbaren Konsolenhöhe mit drei Positionen zur Auswahl sitzen Sie sehr bequem.

Bei der Neugestaltung der Bedienkonsole wurde der Fokus auf die Ergonomie gelegt. Dadurch sind alle wichtigen Bedienelemente einfach zu erreichen. Über den multifunktionalen Bedienknopf können Sie kinderleicht durch das Menü des hochauflösenden 8-Zoll-LCD-Monitor navigieren. Auch die Anti-Spiegeltechnologie, die übersichtliche Anordnung sowie einfache Bedienung von Klimaautomatik, DAB+ Radio oder Bluetooth® tragen zum Komfort bei.

Mit mehr Stauraum für Ihre persönlichen Gegenstände wie Jacke, Smartphone und Getränke fühlen Sie sich sofort entspannt und bereit für Ihre Schicht. Dank zusätzlicher Funktionen des Joysticks wie Leerlauf und Audio-Stummschaltung werden Ihre Arbeitstage mühelos und angenehm.



Die neu gestaltete Bedienkonsole bietet einen einfachen Zugriff auf die Funktionen.

Kontrolle über Ihre Umgebung



Mehr Sicherheit

Arbeitssicherheit ist entscheidend, nicht nur für Ihr eigenes Wohlbefinden, sondern auch für den erfolgreichen Abschluss Ihrer Projekte. Damit Sie sich und Ihre Maschine vor potentiellen Gefahren schützen können, bieten Ihnen die neuen Hitachi Zaxis-7-Bagger einen hervorragenden Überblick auf Ihre Umgebung, sodass Sie Ihre Baustelle aus allen Winkeln sehen können.

Über das einzigartige Aerial Angle®-Kamerasystem haben Sie Ihre Baustelle zu jeder Zeit vollends im Blick. Somit kann ein sicherer Abschluss Ihres Projekts sichergestellt werden. Die unmittelbare Umgebung wird gut sichtbar auf dem 8-Zoll-LCD-Monitor dargestellt - kinderleicht kann zwischen den einzelnen Kamerabildern oder der 270-Grad-Vogelperspektive gewählt werden. Die Sicht durch die Frontscheibe der Kabine wird durch die schlanke Lenksäule und das kleinere Lenkrad verbessert.

Damit Sie auch unter den schwierigsten Bedingungen sicher und effizient arbeiten können, sind die neuen Zaxis-7-Mobilbagger mit beeindruckenden neuen Funktionen ausgestattet. Von den LED-Arbeitsscheinwerfern, dem Scheibenwischer mit einer größeren Wischfläche, breiteren und beheizbaren Außenspiegeln bis hin zu den großen Reflexionsstreifen am Kontergewicht und den Sonnenschutzrollos: Sie haben die Übersicht, die Sie brauchen, genau dort, wo es am wichtigsten ist.

Auch die Liebe zum Detail ist wichtig für eine sichere Arbeitsumgebung; die Neupositionierung des Vorsteuerabsperrhebels ist ein perfektes Beispiel dafür. Eine unbeabsichtigte Betätigung kann nun viel einfacher verhindert werden. Zudem ist die Feststellbremse mit dem Vorsteuerabschalthebel gekoppelt, was für mehr Sicherheit und Komfort sorgt.



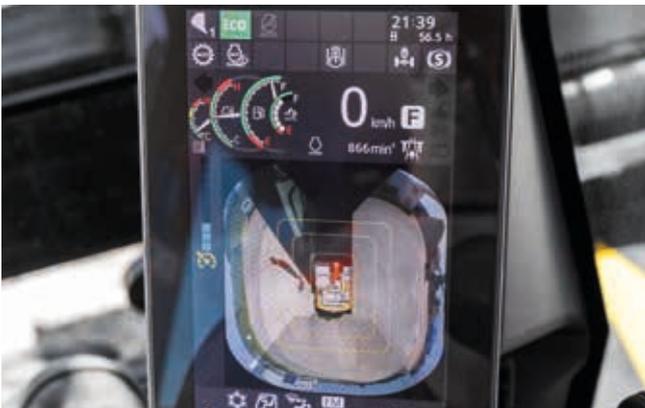
Die tiefer angebrachte, erste Trittstufe macht das Einsteigen in die Kabine sicherer und einfacher.



Die größere Wischfläche der parallelen Scheibenwischer verbessert die Sicht bei schwierigen Arbeitsbedingungen.



Mehr Sicherheit durch die 270-Grad-Vogelperspektive des Aerial Angle®-Kamerasystems.



Wählen Sie zwischen verschiedenen Bildanordnungen passend zur Arbeitsumgebung.



LED- Arbeitsscheinwerfer verbessern auch in schwierigen Situationen die Sicht erheblich.



Der einteilige Unterwagen ist extrem robust.



Einfache Wartung vom Boden aus.



Die Kotflügel am Unterwagen schützen den Oberwagen sowie die Scheinwerfer vor Verschmutzung. Dadurch bleibt die Maschine sauber.



Die Zaxis-7-Bagger sorgen mit ihrer Robustheit und einfachen Wartung für mehr Betriebszeit und reduzieren die Gesamtbetriebskosten.



Kontrolle über Ihre Anlagen



Mehr Betriebszeit

Die termin- und budgetgerechte Ausführung eines Projekts hängt davon ab, ob Ihre Maschine den ganzen Tag über arbeiten kann. Aus diesem Grund profitieren die Besitzer von Hitachi Maschinen seit Generationen von hochgradig zuverlässigen und langlebigen Baumaschinen, auch die Zaxis-7-Serie ist da keine Ausnahme.

Die neuesten Hitachi-Mobilbagger sind auf Haltbarkeit getrimmt, sodass Sie Ihre Anlagen stets unter Kontrolle haben. Die Maschinen wurden auf unserem Testgelände in Japan ausgiebig getestet, mit dem Ziel, ihre Betriebszeit signifikant zu erhöhen.

So wurden in den neuen Stufe V konformen Maschinen viele robuste und langlebige Komponenten verbaut. Dies reicht von den überarbeiteten stabilen Türscharnieren bis hin zum Hochleistungsfilter für das Hydrauliköl, der selbst die kleinsten Partikel herausfiltert. Auch die Sensorüberwachung des Hydraulikölfilters trägt zur Reduzierung der Betriebskosten bei. Der neue, einteilige Unterwagen zeichnet sich besonders durch seine höhere Verwindungssteifigkeit sowie verbesserte Abstützpratzenhydraulik aus.

Durch regelmäßige Wartung und Reinigung werden Stillstandszeiten des Baggers reduziert. Gerade durch einfach erreichbare Wartungszugänge sparen Sie Zeit und Geld. Weitere Funktionen wie der Zweizeige-Batterie Hauptschalter sorgen für noch mehr Betriebssicherheit. Damit können Sie den Bagger stromlos schalten, ohne die Daten auf dem Monitor zurückzusetzen und gleichzeitig verhindern, dass sich die Batterie während Wartungsarbeiten entleert.



Eine hervor- ragende Partner- schaft

Hitachi bietet Ihnen ein breites Spektrum an Kundendienstleistungen, damit Sie die volle Kontrolle über Ihren Fuhrpark und Arbeitsauslastung haben. Sie erhalten Zugang zu wichtigen Daten und Tools für die Verwaltung Ihrer Maschine.

Die Fernüberwachungssysteme Owner's Site und ConSite senden Betriebsdaten täglich über GPRS oder Satellit aus Ihrem Bagger an www.globaleservice.com. Hierzu gehören: tägliche Arbeitszeitdaten, Statistiken zum Einsatz der Betriebsarten, Kraftstoffverbrauch für die Verwaltung der laufenden Kosten und Maschinenstandort für Planungszwecke. ConSite fasst die Information in einer monatlichen E-Mail zusammen.

Die ConSite Pocket-App sendet Ihnen Echtzeit-Alarmmeldungen, wenn es Probleme mit Ihrer Maschine gibt. Sie erhalten Empfehlungen zur Vorgehensweise und Schritt-für-Schritt-Anleitungen zur Hilfe. Über die App können Sie ebenfalls sehen, wo sich Ihr Fuhrpark befindet.

Die einzigartigen und innovativen ConSite-Ölsensoren überwachen kontinuierlich das Motor- und Hydrauliköl des Baggers. Die, durch die Sensoren, erfassten Daten werden täglich an den Global e-Service übermittelt. Sie erkennen, wann die Ölqualität aufgrund von Verunreinigungen oder niedriger Viskosität abnimmt. Wenn dies passiert, erhalten Sie und Ihr autorisierter Hitachi-Händler eine Alarmmeldung. So haben Sie zu jeder Zeit einen Überblick über den Zustand der Betriebsmittel Ihres Baggers.

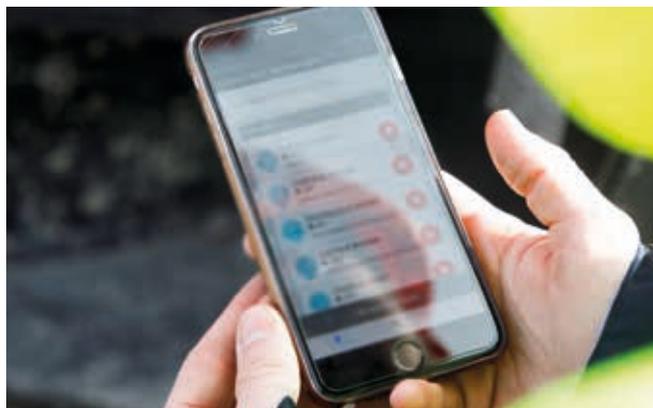
Dank diesem innovativen Ausstattungsmerkmal lassen sich genaue Einschätzungen treffen, wann ein Ölwechsel erforderlich wird. Unerwartete Ausfallzeiten und Instandsetzungsarbeiten gehören nun der Vergangenheit an - Sie profitieren ab sofort von geringeren Wartungskosten und von einem höheren Wiederverkaufswert.



Die beiden ConSite Ölsensoren reduzieren Wartungs- und Ausfallzeiten.



Eine Vielzahl an Daten im Global e-Service erhöhen die Effizienz.



Die Alarmmeldungen auf der ConSite Pocket App bieten Echtzeit-Informationen.



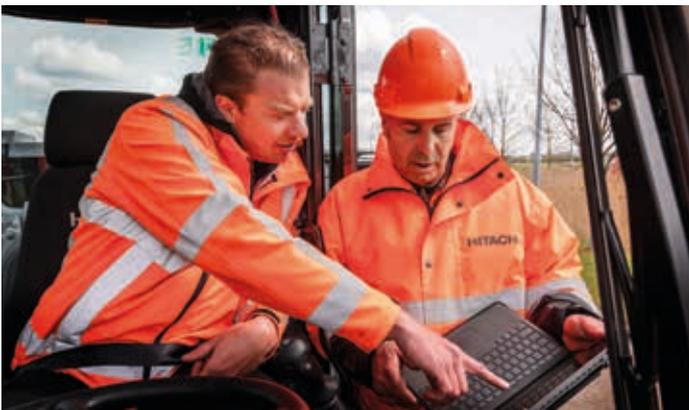
Hitachi bietet ein breites Spektrum an Kundendienstleistungen für die Planung der Wartung und die Verwaltung von Betriebskosten.



Hitachi bietet technischen Support auf höchstem Niveau.



Minimieren Sie Ausfallzeiten mit Hitachi Original-Teilen.



Die erweiterten Garantien und Serviceverträge des HELP-Programms (Hitachi Extended Life Program) ermöglichen eine optimale Leistung.



Hitachi Premium Rental ermöglicht Ihnen, nach dem "Pay-as-you-earn"-Prinzip (Zahlung aus Einkünften) zu zahlen.



Kontrolle über Ihre Betriebszeit



Ihre Investition schützen

Als zusätzlichen Schutz - aufgrund harter Einsatzbedingungen oder zur Minimierung von Reparaturkosten der Maschinen und Ausrüstungen - bieten Hitachi-Händler eine einzigartige Garantieverlängerung, HELP (Hitachi Extended Life Program) genannt, sowie umfassende Serviceverträge. Diese können dazu beitragen, die Leistung jeder Maschine zu optimieren, Ausfallzeiten zu reduzieren und höhere Wiederverkaufswerte zu gewährleisten.

Für die große Auswahl qualitativ hochwertiger Teile verwenden wir die gleiche technologische Expertise wie für unsere Maschinen. So können Sie ungeplante Ausfallzeiten minimieren und eine maximale Verfügbarkeit sicherstellen.

Die Auswahl an Teilen umfasst Hitachi Original-Teile, Hochleistungskomponenten, Filter, Unterwägen und aufgearbeitete Komponenten. Wir bieten ebenfalls Bodeneingriffsteile und Löffel, die mit unter den gleichen strengen Standards hergestellt wurden, an.

Und wenn Ihr Geschäft wächst, müssen Sie eventuell Ihre Flotte erweitern, um die Anforderung der neuen Aufgaben erfüllen zu können. Warum testen Sie die Maschinen nicht vor dem Kauf mit dem Hitachi Premium Rental-Programm? Damit stehen Ihnen sofort Zaxis-7-Mobilbagger für einen Zeitraum von einem Monat bis zu einem Jahr zur Verfügung.

Zusammen mit der Zuverlässigkeit, der Qualität und dem Service, die Sie von Hitachi erwarten, bietet Ihnen Hitachi Premium Rental flexible Verträge und Festkosten, die Ihre Budgetplanung erheblich vereinfachen.



Das Beste aus Ihrer Maschine holen

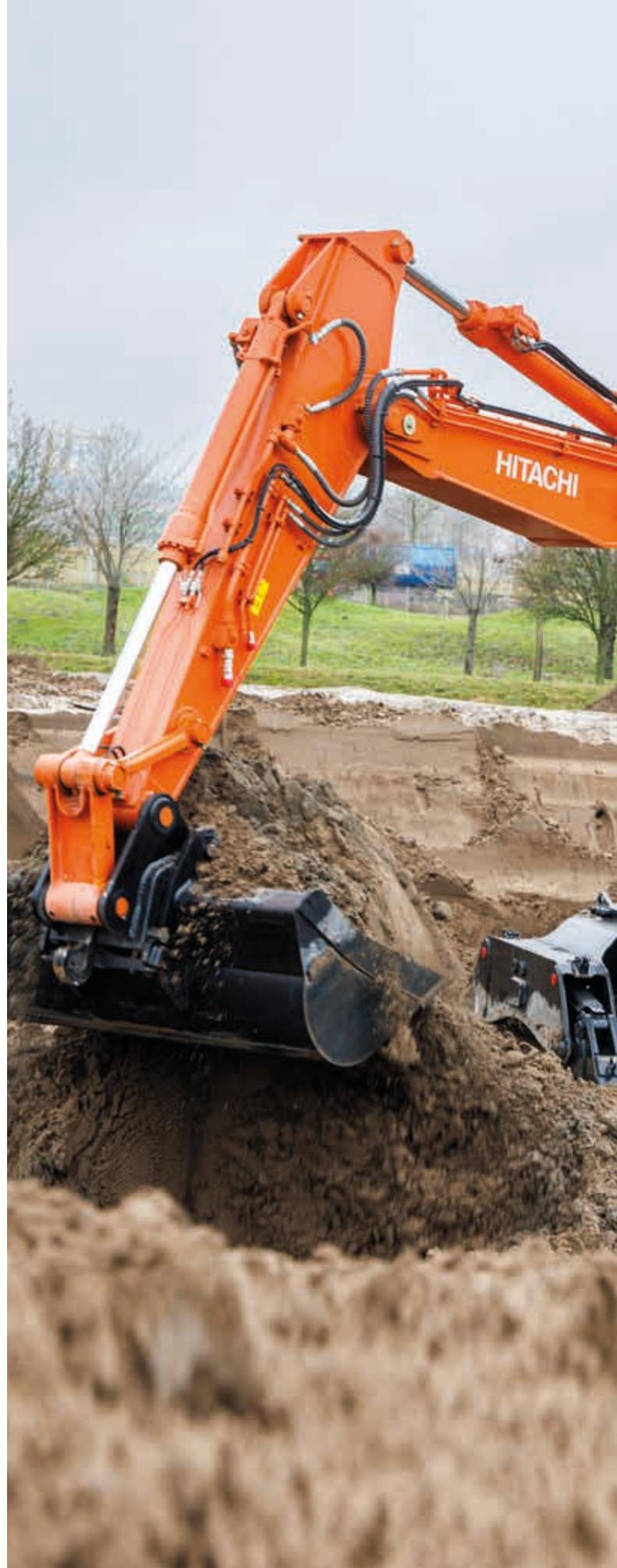
Im perfekten Zusammenspiel mit der Maschine können Sie mit den Löffeln und Bodeneingriffsteilen Ihren Profit durch die Maximierung der Produktivität sowie Betriebszeit erhöhen. Sie sind mit denselben hohen Standards wie alle Hitachi Baugeräte hergestellt und bieten eine unvergleichliche Zuverlässigkeit und außergewöhnliche Leistung.

Löffel

Erhöhen Sie die Vielseitigkeit Ihres Baggers durch die Wahl des richtigen Löffels für die jeweilige Arbeit. Passen Sie Hitachi Löffel für leichte oder schwere Arbeiten an, ganz nach Ihren Anforderungen. Wählen Sie aus vielen Optionen, einschließlich GD- und HD-Löffel mit verschiedenen Kapazitäten und Breiten. Schnellwechsel-Vorrichtungen sind ebenfalls verfügbar, wie z.B. Universalschnellwechsler, S-Coupler oder System CW.

Bodeneingriffsteile

Erhöhen Sie die Grabkraft und Produktivität Ihres Baggers mit den Hitachi Bodeneingriffsteilen. Sie sind schnell und einfach zu installieren und zu ersetzen, passen perfekt zu Ihren Anbaugeräten und können der jeweiligen Aufgabe angepasst werden. Reduzieren Sie mit den Bodeneingriffsteilen Wartungskosten, Ausfallzeiten und den Kraftstoffverbrauch und verbessern Sie so die allgemeine Leistung Ihrer Maschine.



Löffel und Bodeneingriffsteile von Hitachi wurden nach den gleichen hohen Standards wie alle Hitachi-Baumaschinen hergestellt.



Hitachi Löffel können für jede beliebige Anwendung angepasst werden.



Außerdem ist für zusätzlichen Komfort und Vielseitigkeit ein optionales Paket für Anhänger erhältlich.



Hitachi Bodeneingriffsteile verfügen über selbstschärfende Zähne und zuverlässige Adapter für den perfekten Anschluss.



EH Starrahmen-Muldenkipper und EX ultragroße Bagger



Bagger für Spezialanwendungen



Setzen Sie Ihre
Visionen um

Alles unter Kontrolle

Wenn Sie eine Hitachi-Maschine geliefert bekommen, werden Sie Teil der neuesten Generation einer globalen Familie. Mit einer 50-jährigen Tradition in der Entwicklung von Hydraulikbagger und mit dem Ruf als der branchenführende Bergbau-Maschinenhersteller bietet Ihnen das Netzwerk Zugang zu einer großen Auswahl von außergewöhnlich hochwertigen Baumaschinen.

Genau wie die neuen Zaxis-7-Bagger bieten die Radlader, Starrrahmen-Muldenkipper und Maschinen für Spezialanwendungen eine hochentwickelte Technologie und innovative Expertise. Dies wurde inspiriert vom Mutterunternehmen Hitachi Ltd., basierend auf der Philosophie, durch Technologie einen positiven Beitrag zur Gesellschaft zu leisten.

Zusätzlich zu den neuesten Produkten aus hochentwickelten Fertigungsstätten und gebaut nach den höchsten Qualitätsstandards, können Sie den Support unserer erfahrenen Ingenieure und unseres engagierten Vertriebspersonals nutzen. Sie profitieren ebenfalls von marktführenden Services und Initiativen, wie den Programmen Premium Rental und Premium, die speziell für die Verbesserung Ihrer Erfahrungen als Hitachi-Kunde erstellt wurden.

Welche Vision Sie auch immer umsetzen möchten, Hitachi hat das Produkt, die Menschen, Lösungen und Services, die Sie benötigen, um diese Vision zur Realität werden zu lassen und die volle Kontrolle zu übernehmen.



ZW-Radlader



Minibagger

TECHNISCHE DATEN

MOTOR

Modell	Isuzu 4HK1X
Typ	4-Takt, wassergekühlt, Common-Rail-Direkteinspritzung
Ansaugung	Turbolader mit variabler Geometrie, Ladeluftkühler, gekühlte Abgasrückführung
Nachbehandlung	DOC+CSF+SCR-System
Anzahl Zylinder	4
Nennleistung	
ISO 14396 : 2002 brutto ...	128,4 kW/2.000 Min ⁻¹
ISO 9249 : 2007 netto	122 kW/2.000 Min ⁻¹
Maximales Drehmoment	670 Nm/1.600 Min ⁻¹
Hubraum	5,193 l
Bohrung und Hub	115 mm x 125 mm
Batterien	2 x 12 V / 126 Ah

HYDRAULIKSYSTEM

Hydraulikpumpen

Hauptpumpen	2 Axialkolbenpumpen mit variabler Fördermenge
Maximaler Ölfluss	1 x 212 l/min
Maximaler Ölfluss	1 x 218 l/min
Vorsteuerpumpe	1 Zahnradpumpe
Maximaler Ölfluss	27,6 l/min
Lenkumpumpe	1 Zahnradpumpe
Maximaler Ölfluss	26,7 l/min

Hydraulikmotoren

Fahrtrieb	1 Axialkolbenmotor mit variabler Volumenaufnahme
Schwenkwerk	1 Axialkolbenmotor

Entlastungsventileinstellungen

Auslegerkreis	34,3 MPa
Schwenkkreis	30,2 MPa
Fahrkreis	35,3 MPa
Vorsteuerkreis	4,0 MPa
Leistungsverstärkung (Power-Boost)	38,3 MPa

Hydraulikzylinder

	Anzahl	Bohrung	Stangendurchmesser
Ausleger (Monoblockausleger)	2	125	85
Ausleger (Verstellausleger)	2	130	85
Stiel	1	135	95
Löffel	1	115	80
Position (Verstellausleger)	1	180	110

Einheit: mm

OBERWAGEN

Umlaufender Oberwagenschutz

D-Profil-Rahmen für maximale Verwindungssteifigkeit.

Schwenkwerk

Axialkolbenmotor mit im Ölbad laufendem Planetengetriebe. Einreihiger Kugeldrehkranz mit induktionsgehärteter Innenverzahnung. Schwenkwerk-Feststellbremse ist federbelastet und wird hydraulisch gelöst.

Schwenkgeschwindigkeit ...	11,9 min ⁻¹
Schwenkdrehmoment	59,1 kNm

UNTERWAGEN

Unterwagen auf Rädern. Geschweißte, spannungsarme Kastenprofilkonstruktion.

2-Gang-Lastschaltgetriebe und verstellbarer Axialkolbenfahrmotor.

Fahrgeschwindigkeit (vorwärts und rückwärts)

Max. Fahrgeschwindigkeit ...	Schnellgang : 20 / 27,5 km/h
	Langsamgang : 7,4 km/h
	Kriechgang : 2,9 km/h

Max. Traktionskraft

118 kN

Steigvermögen

60 % (31 Grad) konstant

Min. Wendekreis

7.200 mm

Achse:

Allradantrieb.

Die Vorderachse kann hydraulisch in jeder Position verriegelt werden.

Schwingende

Pendelachse vorn

± 6°

Bremssystem:

Wartungsfreie Lamellenbremsen im Ölbad sind Standard.

Hydraulisches Betriebsbremssystem

ARBEITSUMGEBUNG & UMWELT

Abgasnormen

EU Stufe V

Schallpegel

Schallpegel in der Kabine gemäß ISO 6396 : 2008

LpA 71 dB(A)

Schallpegel außen gemäß ISO 6395 : 2008 und

EU-Richtlinie 2000/14/EG

LwA 101 dB(A)

Klimaanlage

Die Klimaanlage enthält fluorierte Treibhausgase.

Kältemitteltyp: HFC-134a, Treibhauspotenzial: 1.430, Menge: 0,85 kg, CO₂e: 1,22 t

SERVICE-FÜLLMENGEN

	Einheit: l
	ZX220W-7
Kraftstofftank	330,0
Motor Kühlmittel	28,0
Motoröl	23,0
Schwenkwerk	6,9
Getriebe	2,5
Hydrauliksystem	310,0
Hydrauliköltank	115,0
DEF/AdBlue®-Tank	34,5
Differenzial vorn (STD-Achse)	11,0
Differenzial hinten (STD-Achse)	14,5
Planetengetriebe	
Achse vorn (STD-Achse)	2x 2,5
Achse hinten (STD-Achse)	2x 2,5

GEWICHTE

Betriebsgewicht

Stiellänge	Abstützung	ZX220W-7	
		Monoblock	Verstellausleger
		Standardspur / Breitspur	Standardspur / Breitspur
		kg	kg
2,41 m	Planierschild hinten	-	20.800
	Abstützpratzen hinten	-	21.100
	Abstützpratzen und Planierschild	-	22.100
	Abstützpratzen vorne und hinten	-	22.400
2,61 m	Planierschild hinten	-	20.800
	Abstützpratzen hinten	-	21.200
	Abstützpratzen und Planierschild	-	22.200
	Abstützpratzen vorne und hinten	-	22.500
2,91 m	Planierschild hinten	-	20.900
	Abstützpratzen hinten	-	21.200
	Abstützpratzen und Planierschild	-	22.200
	Abstützpratzen vorne und hinten	-	22.500
2,42 m	Planierschild hinten	20.100	-
	Abstützpratzen hinten	20.400	-
	Abstützpratzen und Planierschild	21.400	-
	Abstützpratzen vorne und hinten	21.800	-
2,91 m	Planierschild hinten	20.200	-
	Abstützpratzen hinten	20.500	-
	Abstützpratzen und Planierschild	21.500	-
	Abstützpratzen vorne und hinten	21.900	-

Einschließlich 0,80 m³ (ISO 7451 : 2007 gehäuft), Löffelgewicht (660 kg) und Kontergewicht (2.600 kg).

Kontergewicht : Standard 2.600 kg, optional 4.300 kg und 5.000 kg

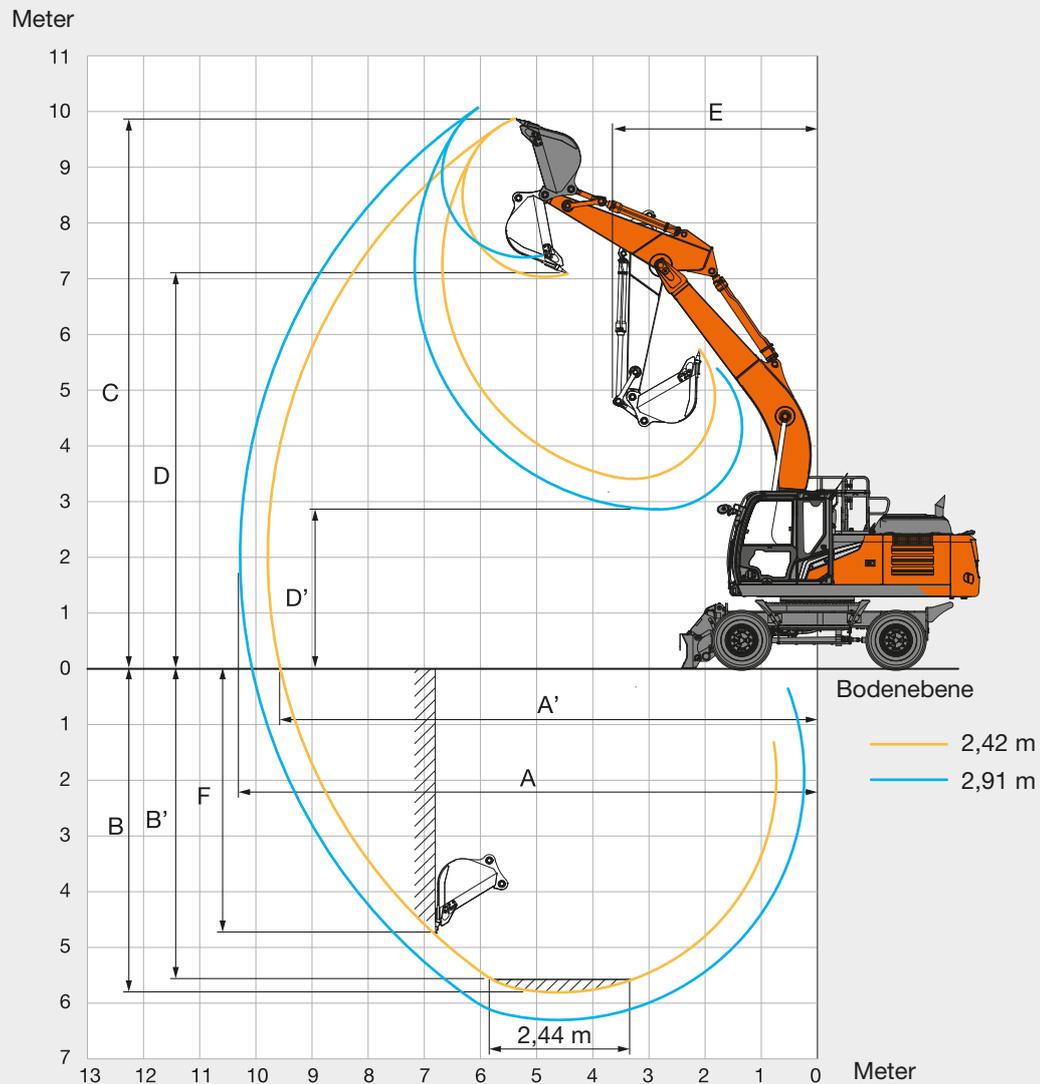
GRABKRAFT LÖFFEL UND STIEL

Einheit: kN

Auslegertyp	ZX220W-7				
	Monoblockausleger		Verstellausleger		
	2,42 m	2,91 m	2,41 m	2,61 m	2,91 m
Löffel-Losbrechkraft* ISO 6015 : 2006	158	158	158	158	158
Stiel-Reißkraft* ISO 6015 : 2006	140	114	125	119	114

* Bei Power-Boost (Leistungsverstärkung)

ARBEITSBEREICHE: MONOBLOCKAUSLEGER



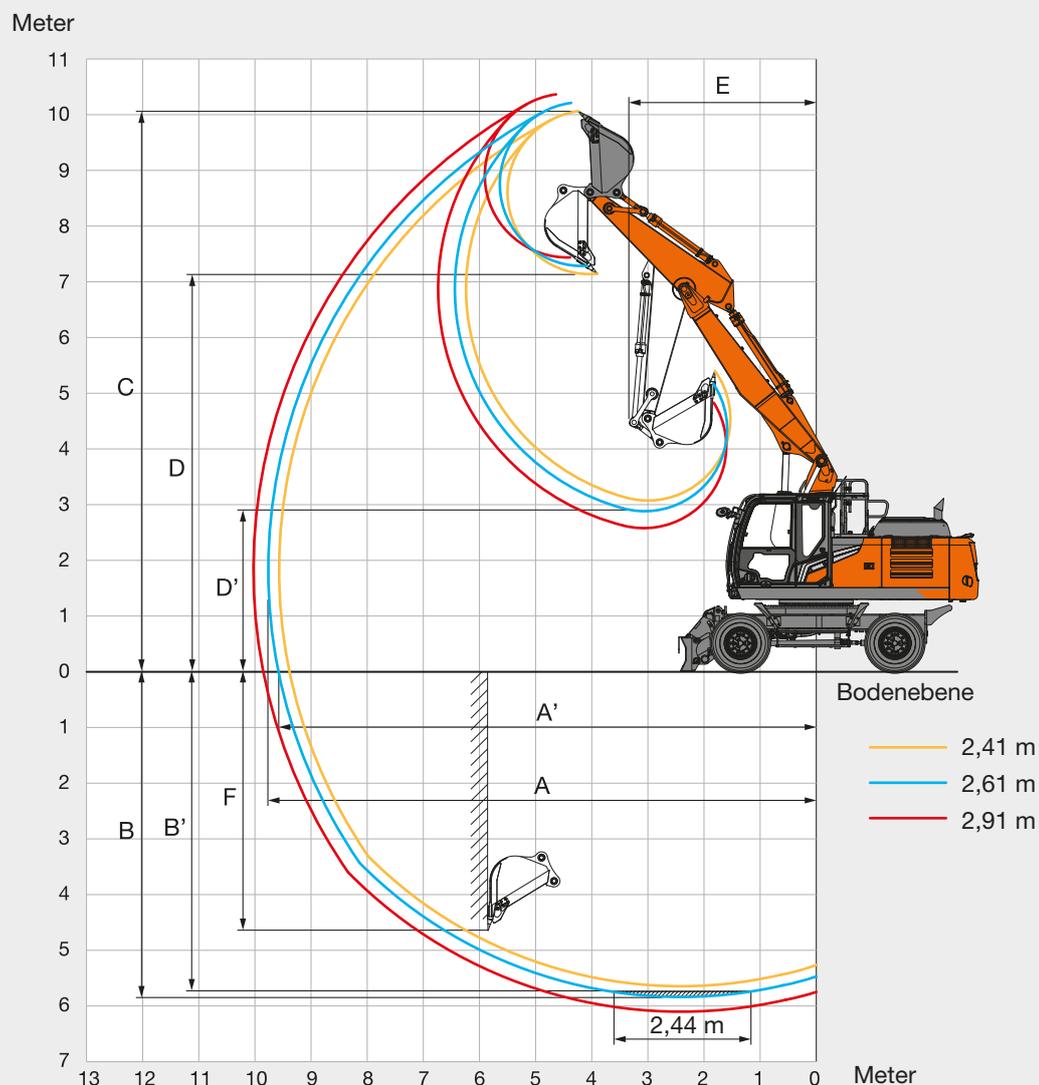
Einheit: mm

	ZX220W-7	
Typ vorne	Monoblockausleger	
Stiellänge	2,42 m	2,91 m
A Max. Reichweite	9.790	10.280
A' Max. Reichweite (am Boden)	9.570	10.070
B Max. Grabtiefe	5.810	6.300
B' Max. Grabtiefe für Niveau 2,44 m	5.590	6.120
C Max. Reichhöhe	9.880	10.250
D Max. Schütthöhe	7.040	7.390
D' Min. Schütthöhe	3.410	2.860
E Min. Schwenkradius	3.640	3.550
F Max. Grabtiefe vertikale Wand	5.080	5.770

TECHNISCHE DATEN

ZX220W-7

ARBEITSBEREICHE : VERSTELLAUSLEGER



Einheit: mm

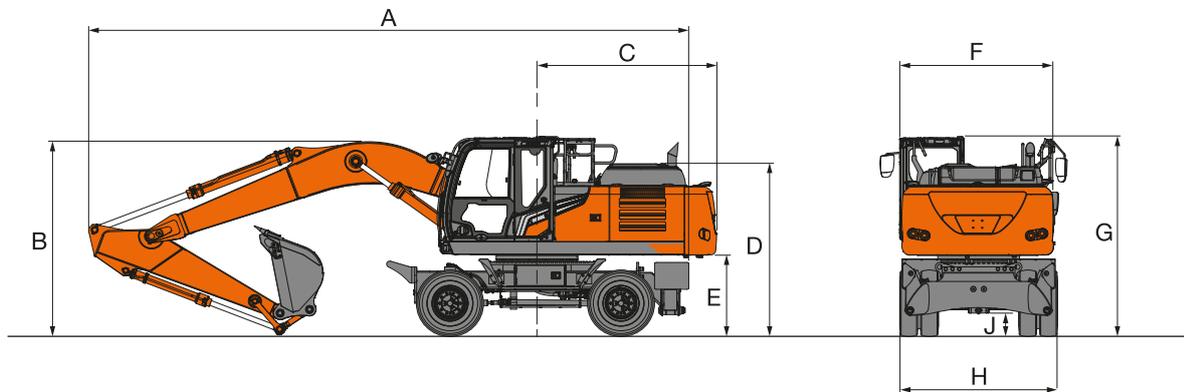
Typ vorne	ZX220W-7		
	Verstellausleger		
Stiellänge	2,41 m	2,61 m	2,91 m
A Max. Reichweite	9.570	9.760	10.030
A' Max. Reichweite (am Boden)	9.380	9.580	9.850
B Max. Grabtiefe	5.650	5.840	6.140
B' Max. Grabtiefe für Niveau 2,44 m	5.550	5.750	6.050
C Max. Reichhöhe	10.070	10.210	10.370
D Max. Schütthöhe	7.140	7.280	7.440
D' Min. Schütthöhe	3.070	2.880	2.580
E Min. Schwenkradius	3.330	3.400	3.420
F Max. Grabtiefe vertikale Wand	4.820	5.030	5.340

TECHNISCHE DATEN

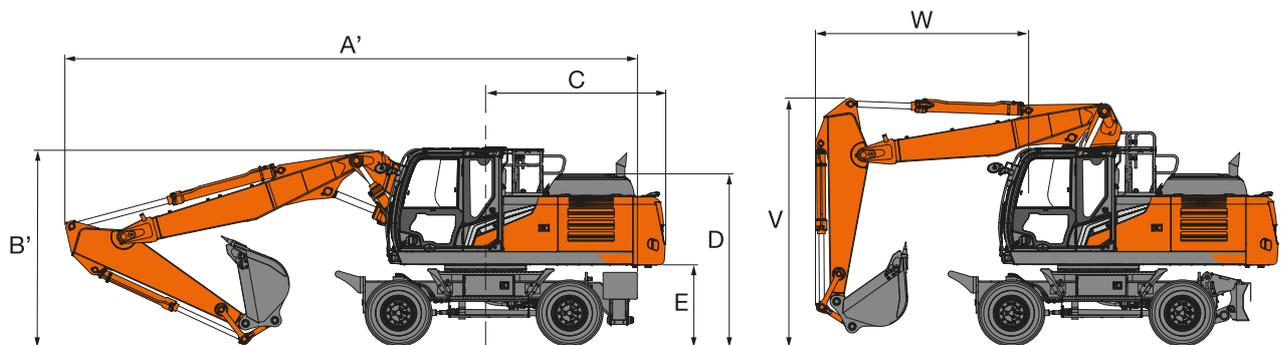
ZX220W-7

ABMESSUNGEN

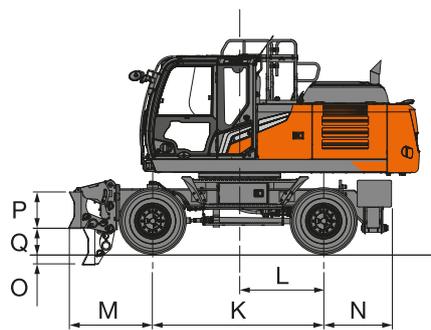
MONOBLOCKAUSLEGER



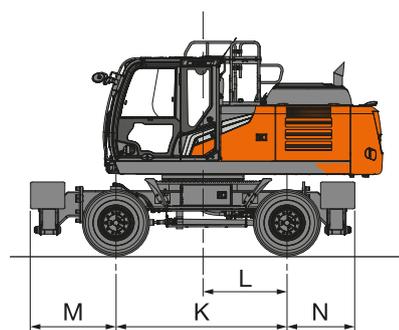
VERSTELLAUSLEGER



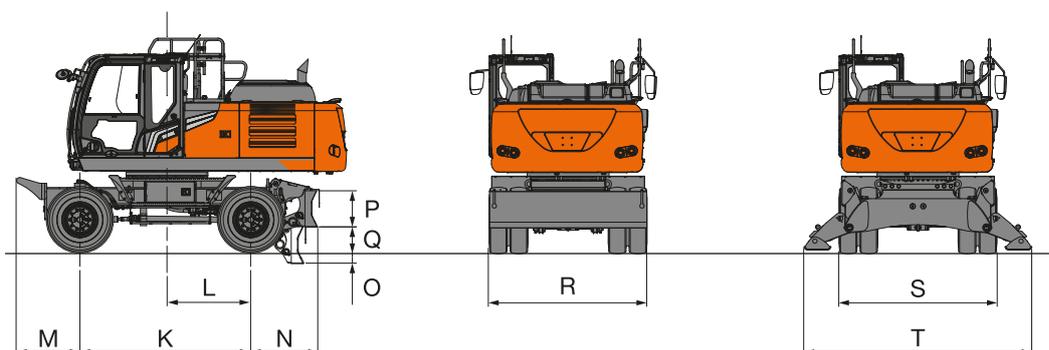
PLANIERSCHILD VORNE UND ABSTÜTZPRATZEN HINTEN



VORDERE UND HINTERE ABSTÜTZPRATZEN



PLANIERSCHILD HINTEN



TECHNISCHE DATEN

ZX220W-7

ABMESSUNGEN

Einheit: mm

		ZX220W-7				
	Stabilisator typ	Planierschild hinten	Pratzen hinten	Planierschild vorn und Pratzen hinten	Pratzen vorne und Planierschild hinten	Pratzen vorn und hinten
A	Gesamtlänge (mit Monoblockausleger)					
	Stiel 2,42 m	10.100	10.100	10.100	10.100	10.100
	Stiel 2,91 m	10.100	10.100	10.100	10.100	10.100
A'	Gesamtlänge (mit Verstellausleger)					
	Stiel 2,41 m	9.645	9.645	9.645	9.645	9.645
	Stiel 2,61 m	9.645	9.645	9.645	9.645	9.645
	Stiel 2,91 m	9.645	9.645	9.645	9.645	9.645
B	Gesamthöhe des Auslegers (mit Monoblockausleger)					
	Stiel 2,42 m	3.265	3.265	3.265	3.265	3.265
	Stiel 2,91 m	3.225	3.225	3.225	3.225	3.225
B'	Gesamthöhe des Auslegers (mit Verstellausleger)					
	Stiel 2,41 m	3.220	3.220	3.220	3.220	3.220
	Stiel 2,61 m	3.270	3.270	3.270	3.270	3.270
	Stiel 2,91 m	3.330	3.330	3.330	3.330	3.330
C	Heckschwenkradius	2.890	2.890	2.890	2.890	2.890
D	Motorhaubenhöhe	2.770	2.770	2.770	2.770	2.770
E	Freiraum unter Kontergewicht	1.250	1.250	1.250	1.250	1.250
F	Gesamtbreite des Oberwagens	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
G	Gesamthöhe über Kabine	3.215	3.215	3.215	3.215	3.215
H	Gesamtbreite der Reifen	2.540 / 2.740 *	2.540 / 2.740 *	2.540 / 2.740 *	2.540 / 2.740 *	2.540 / 2.740 *
J	Mindestbodenfreiheit	305	305	305	305	305
K	Radstand	2.750	2.750	2.750	2.750	2.750
L	Mitte Drehkranz zur Hinterachse	1.350	1.350	1.350	1.350	1.350
M	Überhang vorne	1.020	1.020	1.355	1.375	1.375
N	Überhang hinten	1.075	1.090	1.090	1.075	1.090
O	Max. Schildsenkung	210	-	210	210	-
P	Planierschildhöhe	600	-	600	600	-
Q	Max. Schildhub	380	-	380	380	-
R	Gesamtbreite des Planierschilds	2.530 / 2.730	-	2.530 / 2.730	2.530 / 2.730	-
S	Gesamtbreite, Pratzen eingezogen	-	2.470 / 2.730	2.470 / 2.730	2.470 / 2.730	2.470 / 2.730
T	Gesamtbreite, Pratzen ausgefahren	-	3.650 / 3.910	3.650 / 3.910	3.650 / 3.910	3.650 / 3.910
V	Gesamtauslegerhöhe (in Fahrtstellung) (nur für Verstellausleger)					
	Stiel 2,41 m	3.995	3.995	3.995	3.995	3.995
	Stiel 2,61 m	3.985	3.985	3.985	3.985	3.985
	Stiel 2,91 m	3.985	3.985	3.985	3.985	3.985
W	Überhang vorne (in Fahrtstellung) (nur für Verstellausleger)					
	Stiel 2,41 m	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500
	Stiel 2,61 m	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500
	Stiel 2,91 m	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500

Die Gesamtbreite der Maschine ist der größte Wert von entweder F, H, R oder S.

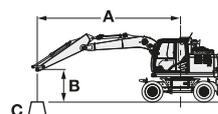
Die Transportabmessungen sind A (A'), B (B'), der größte Wert entweder F, H, R oder S.

*Ausgestattet mit Breitspur und Caliber Zwillingsbereifung 315 / 70R 22.5 : Abmessungen H = 2.770 mm

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise:
1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachsseite; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenerdig.



A: Ausladung
B: Lastpunkthöhe
C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,42 M, KONTERGEWICHT 2.600 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Meter
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					5.070	3.130			3.690	2.230	7,23
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	3.540			*6.040	2.540	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	4.200			6.030	3.040	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	5.380			*6.040	3.920	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	5.500			*6.040	4.010	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	4.670	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			7.630	4.550	4.860	2.940	3.410	2.030	3.110	1.830	7,91
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	5.180	*7.150	3.350	*6.430	2.320	5.940	2.100	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	6.230	*7.150	4.000	5.580	2.790	5.090	2.540	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	8.130	*7.150	5.170	*6.430	3.620	*6.020	3.310	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	8.330	*7.150	5.290	6.220	3.710	5.670	3.390	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	6.180	*6.430	4.330	5.880	3.960	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.940	3.950	4.590	2.690	3.290	1.920	2.830	1.630	8,26
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	4.560	*8.240	3.090	6.390	2.210	5.440	1.880	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	5.570	7.840	3.730	5.450	2.680	4.660	2.290	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	7.430	*8.240	4.880	*6.870	3.510	6.260	3.020	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	7.630	*8.240	5.000	6.080	3.590	5.210	3.090	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.400	9.130	*8.240	5.890	6.300	4.210	5.400	3.620	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.480	3.540	4.340	2.470	3.170	1.810	2.740	1.550	8,3
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	4.140	9.020	2.860	6.240	2.090	5.320	1.800	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	5.130	7.550	3.500	5.310	2.560	4.540	2.210	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	6.960	*9.190	4.640	7.180	3.390	6.120	2.920	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	7.150	8.430	4.750	5.950	3.470	5.090	2.990	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.770	8.630	8.730	5.630	6.160	4.080	5.280	3.520	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.330	3.420	4.200	2.340	3.100	1.740	2.810	1.580	8,05
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	4.010	8.840	2.730	6.150	2.020	5.520	1.840	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			12.260	5.000	7.380	3.360	5.230	2.490	4.710	2.260	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	6.810	*9.640	4.500	7.090	3.310	6.360	3.010	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	7.000	8.260	4.610	5.860	3.390	5.280	3.080	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.410	8.470	8.570	5.480	6.080	4.000	5.480	3.630	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*9.190	6.460	6.350	3.430	4.170	2.310			3.110	1.750	7,48
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	7.690	*12.760	4.020	8.800	2.700			6.190	2.040	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	12.280	5.010	7.350	3.330			5.250	2.500	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	6.830	*9.430	4.470			7.130	3.330	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	7.020	8.230	4.580			5.890	3.410	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	8.490	8.530	5.450			6.110	4.020	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	13.180	6.630	6.490	3.550	4.270	2.400			3.860	2.190	6,49
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	7.880	*11.150	4.150	*8.220	2.790			*7.300	2.540	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	10.040	*11.150	5.140	7.460	3.420			6.620	3.110	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	14.340	*11.150	6.960	*8.220	4.560			*7.300	4.120	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	14.850	*11.150	7.160	*8.220	4.680			*7.300	4.220	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	8.630	*8.220	5.550			*7.300	4.990	

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,42 M, KONTERGEWICHT 2.600 KG, BREITSPUR

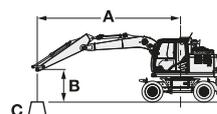
 Werte über Front oder Heck  Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Meter
												
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					5.100	3.510			3.720	2.520	7,23
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	3.930			*6.040	2.840	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	4.680			*6.040	3.400	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	5.960			*6.040	4.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	6.090			*6.040	4.440	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	5.200	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			7.670	5.130	4.890	3.310	3.430	2.300	3.130	2.080	7,91
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	5.810	*7.150	3.740	*6.430	2.600	5.960	2.360	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	7.000	*7.150	4.470	5.600	3.130	5.110	2.850	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	5.740	*6.430	4.020	*6.020	3.680	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	5.870	6.250	4.110	5.710	3.760	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	6.910	*6.430	4.820	5.930	4.410	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.980	4.510	4.610	3.050	3.310	2.180	2.850	1.860	8,26
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	5.160	*8.240	3.470	6.410	2.490	5.460	2.130	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	6.330	7.870	4.200	5.470	3.010	4.680	2.580	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	8.390	*8.240	5.450	*6.870	3.900	*6.280	3.360	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	8.610	*8.240	5.580	6.120	3.990	5.240	3.440	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.400	10.400	*8.240	6.610	6.350	4.700	5.450	4.050	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.520	4.090	4.370	2.830	3.190	2.070	2.760	1.780	8,3
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	4.730	9.050	3.240	6.260	2.370	5.330	2.040	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	5.870	7.580	3.960	5.330	2.890	4.560	2.490	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	7.900	*9.190	5.200	7.240	3.780	6.180	3.260	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	8.120	8.480	5.330	5.980	3.870	5.120	3.340	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.770	9.870	8.810	6.340	6.220	4.570	5.330	3.940	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.380	3.960	4.230	2.690	3.120	2.000	2.830	1.820	8,05
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	4.600	8.870	3.100	6.170	2.300	5.540	2.090	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			12.300	5.730	7.410	3.820	5.240	2.820	4.720	2.560	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	7.740	*9.640	5.050	7.150	3.700	6.420	3.360	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	7.960	8.310	5.180	5.890	3.790	5.310	3.440	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.410	9.710	8.640	6.190	6.130	4.490	5.520	4.070	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*9.190	7.580	6.390	3.970	4.200	2.670			3.140	2.010	7,48
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	8.970	*12.760	4.610	8.830	3.080			6.210	2.310	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	12.320	5.740	7.370	3.790			5.270	2.840	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	7.760	*9.430	5.020			*7.150	3.720	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	7.980	8.280	5.150			5.930	3.810	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	9.730	8.600	6.160			6.160	4.520	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	13.260	7.760	6.530	4.100	4.290	2.760			3.880	2.510	6,49
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	9.160	*11.150	4.740	*8.220	3.170			*7.300	2.880	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	11.770	*11.150	5.880	7.490	3.880			6.640	3.520	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	7.900	*8.220	5.120			*7.300	4.610	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	8.120	*8.220	5.250			*7.300	4.730	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	9.880	*8.220	6.260			*7.300	5.610	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise:
1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachsseite; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenerdig.



A: Ausladung
B: Lastpunkthöhe
C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,42 M, KONTERGEWICHT 4.300 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Meter
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					6.170	4.020			4.560	2.950	7,23
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	4.480			*6.040	3.290	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	5.210			*6.040	3.850	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	4.810	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	4.910	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	5.630	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*8.810	5.820	5.960	3.840	4.240	2.710	3.890	2.480	7,91
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	6.540	*7.150	4.290	*6.430	3.040	*6.020	2.780	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	7.710	*7.150	5.020	*6.430	3.560	*6.020	3.260	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	6.290	*6.430	4.470	*6.020	4.100	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	6.430	*6.430	4.560	*6.020	4.190	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	*7.150	*6.430	5.250	*6.020	4.810	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.580	5.220	5.690	3.580	4.120	2.600	3.570	2.240	8,26
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	5.910	*8.240	4.030	*6.870	2.930	*6.280	2.530	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	7.050	*8.240	4.750	6.580	3.450	5.650	2.980	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	9.110	*8.240	6.010	*6.870	4.350	*6.280	3.770	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	9.330	*8.240	6.140	*6.870	4.440	6.200	3.850	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.400	11.010	*8.240	7.120	*6.870	5.120	*6.280	4.430	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.110	4.810	5.440	3.360	4.000	2.490	3.470	2.160	8,3
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	5.490	*9.190	3.800	*7.320	2.820	6.390	2.440	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	6.610	9.130	4.510	6.440	3.330	5.530	2.890	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	8.640	*9.190	5.760	*7.320	4.230	*6.690	3.670	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	8.860	*9.190	5.890	7.080	4.320	6.080	3.750	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.770	10.510	*9.190	6.860	7.290	5.000	6.270	4.330	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			7.970	4.680	5.300	3.230	3.930	2.420	3.580	2.210	8,05
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	5.360	*9.640	3.670	7.400	2.740	6.640	2.500	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	6.480	8.960	4.370	6.360	3.260	5.730	2.970	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	8.490	*9.640	5.620	*7.520	4.160	*6.920	3.780	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	8.710	*9.640	5.750	6.990	4.250	6.310	3.870	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.410	10.350	*9.640	6.710	7.210	4.920	6.500	4.470	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*9.190	8.660	7.980	4.700	5.270	3.200			3.950	2.440	7,48
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	5.380	*9.430	3.640			*7.150	2.760	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	6.490	8.920	4.350			6.390	3.280	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	8.510	*9.430	5.590			*7.150	4.180	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	8.730	*9.430	5.720			7.030	4.270	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	10.370	*9.430	6.680			*7.150	4.950	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*15.190	8.840	8.120	4.820	5.370	3.290			4.850	3.000	6,49
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	10.280	*11.150	5.500	*8.220	3.730			*7.300	3.390	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	12.770	*11.150	6.620	*8.220	4.440			*7.300	4.030	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	8.650	*8.220	5.690			*7.300	5.140	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	8.860	*8.220	5.820			*7.300	5.250	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	10.510	*8.220	6.780			*7.300	6.100	

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,42 M, KONTERGEWICHT 4.300 KG, BREITSPUR

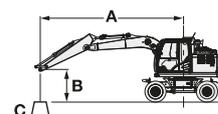
 Werte über Front oder Heck  Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Meter
												
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					6.200	4.440			4.590	3.260	7,23
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	4.920			*6.040	3.630	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	5.750			*6.040	4.240	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	5.280	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	5.390	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	*6.040	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*8.810	6.470	5.990	4.250	4.260	3.010	3.910	2.750	7,91
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	7.240	*7.150	4.720	*6.430	3.360	*6.020	3.070	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	8.580	*7.150	5.540	*6.430	3.940	*6.020	3.610	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	6.930	*6.430	4.910	*6.020	4.510	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	7.080	*6.430	5.010	*6.020	4.600	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	*7.150	*6.430	5.790	*6.020	5.310	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.620	5.850	5.710	3.990	4.140	2.900	3.590	2.500	8,26
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	6.600	*8.240	4.460	*6.870	3.240	*6.280	2.800	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	7.900	*8.240	5.270	6.600	3.820	5.670	3.300	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	10.180	*8.240	6.640	*6.870	4.790	*6.280	4.150	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	10.440	*8.240	6.790	*6.870	4.890	6.240	4.230	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.400	*11.400	*8.240	7.920	*6.870	5.670	*6.280	4.900	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.150	5.430	5.470	3.760	4.020	2.790	3.490	2.420	8,3
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	6.170	*9.190	4.230	*7.320	3.130	6.410	2.710	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	7.450	9.150	5.030	6.460	3.700	5.540	3.210	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	9.690	*9.190	6.390	*7.320	4.670	*6.690	4.050	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	9.940	*9.190	6.530	7.110	4.770	6.110	4.130	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.770	*11.770	*9.190	7.650	*7.320	5.540	6.310	4.790	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.010	5.300	5.330	3.630	3.950	2.720	3.590	2.480	8,05
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	6.030	*9.640	4.090	7.420	3.050	6.660	2.780	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	7.300	8.980	4.890	6.380	3.630	5.750	3.300	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	9.540	*9.640	6.240	*7.520	4.590	*6.920	4.170	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	9.790	*9.640	6.390	7.030	4.690	6.340	4.260	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.410	11.740	*9.640	7.500	7.260	5.460	6.550	4.950	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*9.190	*9.190	8.030	5.320	5.300	3.600			3.970	2.730	7,48
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	6.050	*9.430	4.070			*7.150	3.070	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	7.320	8.950	4.860			6.410	3.650	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	9.560	*9.430	6.210			*7.150	4.620	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	9.800	*9.430	6.360			7.060	4.710	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	11.760	*9.430	7.470			*7.150	5.490	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*15.190	10.140	8.160	5.440	5.390	3.690			4.880	3.360	6,49
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	11.770	*11.150	6.170	*8.220	4.150			*7.300	3.770	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	14.770	*11.150	7.450	*8.220	4.950			*7.300	4.480	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	9.700	*8.220	6.310			*7.300	5.690	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	9.950	*8.220	6.450			*7.300	5.810	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	*11.150	*8.220	7.570			*7.300	6.790	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise:
1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachsseite; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenenrig.



A: Ausladung
B: Lastpunkthöhe
C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,42 M, KONTERGEWICHT 5.000 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Meter
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*6.380	4.390			4.920	3.240	7,23
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	4.870			*6.040	3.600	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	5.630			*6.040	4.180	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	5.180	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	5.280	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	6.030	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*8.810	6.340	6.420	4.200	4.580	3.000	4.210	2.740	7,91
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	7.090	*7.150	4.670	*6.430	3.340	*6.020	3.060	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	8.310	*7.150	5.430	*6.430	3.880	*6.020	3.560	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	6.760	*6.430	4.820	*6.020	4.430	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	6.900	*6.430	4.920	*6.020	4.520	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	*7.150	*6.430	5.620	*6.020	5.170	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			9.250	5.740	6.140	3.950	4.460	2.890	3.870	2.500	8,26
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	6.470	*8.240	4.410	*6.870	3.230	*6.280	2.790	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	7.660	*8.240	5.160	*6.870	3.770	6.060	3.270	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	9.800	*8.240	6.480	*6.870	4.700	*6.280	4.080	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	10.040	*8.240	6.610	*6.870	4.800	*6.280	4.160	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.400	*11.400	*8.240	7.630	*6.870	5.500	*6.280	4.770	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.780	5.330	5.890	3.720	4.340	2.780	3.770	2.410	8,3
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	6.050	*9.190	4.190	*7.320	3.110	*6.690	2.710	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	7.220	*9.190	4.930	6.910	3.650	5.930	3.170	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	9.330	*9.190	6.230	*7.320	4.580	*6.690	3.980	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	9.560	*9.190	6.360	*7.320	4.680	6.480	4.060	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.770	11.280	*9.190	7.370	*7.320	5.380	6.670	4.660	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.640	5.210	5.750	3.600	4.270	2.710	3.890	2.470	8,05
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	5.920	*9.640	4.050	*7.520	3.040	*6.920	2.780	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	7.080	9.610	4.790	6.820	3.580	6.150	3.260	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	9.180	*9.640	6.090	*7.520	4.510	*6.920	4.100	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	9.410	*9.640	6.220	7.460	4.600	6.730	4.190	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.410	11.120	*9.640	7.220	*7.520	5.300	*6.920	4.820	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*9.190	*9.190	8.660	5.220	5.730	3.570			4.290	2.720	7,48
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	5.930	*9.430	4.030			*7.150	3.060	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	7.100	*9.430	4.770			6.860	3.600	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	9.200	*9.430	6.060			*7.150	4.530	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	9.430	*9.430	6.190			*7.150	4.620	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	11.140	*9.430	7.190			*7.150	5.320	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*15.190	9.740	8.790	5.340	5.820	3.660			5.260	3.330	6,49
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	11.270	*11.150	6.060	*8.220	4.120			*7.300	3.750	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	13.900	*11.150	7.230	*8.220	4.860			*7.300	4.410	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	9.340	*8.220	6.150			*7.300	5.560	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	9.570	*8.220	6.290			*7.300	5.680	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	*11.150	*8.220	7.290			*7.300	6.560	

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,42 M, KONTERGEWICHT 5.000 KG, BREITSPUR

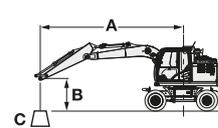
Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Meter
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*6.380	4.830			4.940	3.570	7,23
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	5.330			*6.040	3.950	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	6.190			*6.040	4.590	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	5.660	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	5.770	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*6.380	*6.380			*6.040	*6.040	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*8.810	7.020	6.450	4.630	4.600	3.310	4.230	3.030	7,91
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	7.830	*7.150	5.130	*6.430	3.670	*6.020	3.360	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	5.980	*6.430	4.270	*6.020	3.920	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	*7.150	*6.430	5.280	*6.020	4.850	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	*7.150	*6.430	5.380	*6.020	4.950	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*8.810	*8.810	*7.150	*7.150	*6.430	6.190	*6.020	5.690	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			9.290	6.400	6.170	4.370	4.480	3.200	3.890	2.770	8,26
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	7.190	*8.240	4.870	*6.870	3.550	*6.280	3.080	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	8.550	*8.240	5.710	*6.870	4.150	6.080	3.600	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	10.920	*8.240	7.130	*6.870	5.160	*6.280	4.470	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.400	11.190	*8.240	7.280	*6.870	5.260	*6.280	4.560	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.400	*11.400	*8.240	*8.240	*6.870	6.060	*6.280	5.250	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.830	5.990	5.920	4.150	4.370	3.090	3.790	2.680	8,3
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	6.760	*9.190	4.630	*7.320	3.440	*6.690	2.990	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	8.100	*9.190	5.470	6.930	4.040	5.950	3.500	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	10.430	*9.190	6.880	*7.320	5.040	*6.690	4.370	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.770	10.690	*9.190	7.030	*7.320	5.140	6.510	4.460	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.770	*11.770	*9.190	8.190	*7.320	5.940	*6.690	5.140	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.680	5.860	5.780	4.020	4.290	3.010	3.910	2.750	8,05
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	6.620	*9.640	4.500	*7.520	3.360	*6.920	3.070	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	7.950	9.630	5.330	6.840	3.960	6.170	3.610	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	10.280	*9.640	6.730	*7.520	4.960	*6.920	4.510	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.410	10.540	*9.640	6.880	7.490	5.060	6.760	4.600	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.410	12.580	*9.640	8.040	*7.520	5.860	*6.920	5.310	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*9.190	*9.190	8.700	5.870	5.750	3.990			4.310	3.030	7,48
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	6.640	*9.430	4.470			*7.150	3.380	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	7.970	*9.430	5.300			6.880	3.980	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	10.300	*9.430	6.700			*7.150	4.980	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	10.560	*9.430	6.850			*7.150	5.090	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*9.190	*9.190	*12.760	12.600	*9.430	8.010			*7.150	5.890	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*15.190	11.120	8.830	5.990	5.850	4.080			5.290	3.710	6,49
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	12.840	*11.150	6.760	*8.220	4.560			*7.300	4.140	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	8.100	*8.220	5.390			*7.300	4.880	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	10.440	*8.220	6.800			*7.300	6.130	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	10.700	*8.220	6.950			*7.300	6.260	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.190	*15.190	*11.150	*11.150	*8.220	8.110			*7.300	7.270	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise:
- Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 - Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 - Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 - *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 - Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachsseite; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 - 0 m = ebenerdig.



A: Ausladung
B: Lastpunkthöhe
C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 2.600 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		Meter
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					5.150	3.200	3.520	2.130	3.280	1.960	7,79
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	3.610	*5.010	2.420	*4.000	2.240	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	4.270	*5.010	2.900	*4.000	2.690	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	5.460	*5.010	3.740	*4.000	3.480	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	5.580	*5.010	3.820	*4.000	3.560	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	4.450	*4.000	*4.000	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			7.820	4.710	4.940	3.010	3.450	2.060	2.810	1.640	8,43
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	5.350	*6.620	3.410	*6.020	2.350	*3.970	1.890	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	6.400	*6.620	4.070	5.630	2.830	*3.970	2.290	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	5.240	*6.020	3.660	*3.970	3.000	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	5.360	*6.020	3.740	*3.970	3.070	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	6.260	*6.020	4.370	*3.970	3.590	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			7.130	4.110	4.650	2.740	3.310	1.930	2.580	1.470	8,76
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	4.730	*7.780	3.140	6.420	2.220	*4.100	1.700	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	5.750	*7.780	3.790	5.480	2.700	*4.100	2.080	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	7.620	*7.780	4.950	*6.550	3.530	*4.100	2.750	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	7.820	*7.780	5.060	6.110	3.610	*4.100	2.820	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*10.520	9.340	*7.780	5.950	6.330	4.230	*4.100	3.310	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.580	3.630	4.370	2.490	3.170	1.810	2.500	1.390	8,8
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	4.230	*8.870	2.890	6.250	2.090	*4.400	1.630	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			12.600	5.230	7.600	3.530	5.320	2.560	4.150	2.010	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	7.060	*8.870	4.670	*7.100	3.390	*4.400	2.670	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	7.260	8.480	4.790	5.950	3.470	*4.400	2.730	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*12.620	8.740	8.780	5.670	6.170	4.090	*4.400	3.220	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.340	3.410	4.200	2.330	3.080	1.710	2.560	1.410	8,56
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	4.010	8.850	2.720	6.130	2.000	*4.950	1.660	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			12.280	5.000	7.390	3.360	5.210	2.470	4.270	2.050	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	6.810	*9.520	4.490	7.070	3.290	*4.950	2.730	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	7.010	8.270	4.610	5.840	3.370	4.800	2.800	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.390	8.480	8.570	5.480	6.060	3.980	*4.950	3.300	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.340	6.280	6.300	3.380	4.130	2.270	3.040	1.680	2.790	1.550	8,03
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	7.510	*13.090	3.970	8.760	2.660	6.100	1.970	5.510	1.810	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	12.220	4.960	7.310	3.290	5.170	2.440	4.690	2.230	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	6.770	*9.540	4.430	7.030	3.260	*5.940	2.980	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	6.970	8.190	4.540	5.800	3.340	5.270	3.050	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	8.430	8.490	5.410	6.020	3.950	5.460	3.610	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	12.970	6.460	6.390	3.460	4.180	2.320			3.330	1.870	7,12
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	7.700	*11.850	4.060	*8.740	2.700			6.700	2.180	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	9.850	*11.850	5.050	7.370	3.340			5.670	2.680	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	6.870	*8.740	4.480			*6.850	3.560	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	7.060	8.250	4.590			6.350	3.650	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	8.530	8.550	5.460			6.590	4.320	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.640	3.680					4.790	2.730	5,64
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	4.280					*6.800	3.160	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	5.280					*6.800	3.860	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	7.120					*6.800	5.120	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	7.310					*6.800	5.250	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*9.110	8.800					*6.800	6.230	

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 2.600 KG, BREITSPUR

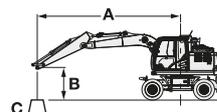
☐ Werte über Front oder Heck ☐ Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		☐	☐	Meter
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					5.180	3.580	3.540	2.400	3.300	2.220	7,79
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	4.010	*5.010	2.710	*4.000	2.510	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	4.750	*5.010	3.240	*4.000	3.010	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	4.140	*4.000	3.860	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	4.230	*4.000	3.950	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	4.950	*4.000	*4.000	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			7.860	5.290	4.960	3.380	3.470	2.330	2.830	1.870	8,43
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	5.980	*6.620	3.800	*6.020	2.630	*3.970	2.130	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	7.190	*6.620	4.540	5.650	3.160	*3.970	2.570	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	5.820	*6.020	4.060	*3.970	3.330	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	5.950	*6.020	4.150	*3.970	3.410	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	*6.620	*6.020	4.870	*3.970	*3.970	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			7.170	4.670	4.670	3.110	3.330	2.200	2.600	1.680	8,76
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	5.340	*7.780	3.530	6.440	2.510	*4.100	1.930	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	6.510	*7.780	4.260	5.500	3.030	*4.100	2.350	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	8.590	*7.780	5.520	*6.550	3.930	*4.100	3.070	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	8.810	*7.780	5.650	6.140	4.020	*4.100	3.140	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*10.520	*10.520	*7.780	6.680	6.380	4.720	*4.100	3.700	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.620	4.180	4.400	2.850	3.200	2.070	2.520	1.610	8,8
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	4.820	*8.870	3.270	6.270	2.370	*4.400	1.850	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	5.970	7.620	3.990	5.340	2.900	4.160	2.270	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	8.010	*8.870	5.240	*7.100	3.780	*4.400	2.980	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	8.230	8.530	5.360	5.990	3.870	*4.400	3.050	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*12.620	9.990	8.850	6.380	6.220	4.580	*4.400	3.610	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.380	3.960	4.230	2.690	3.100	1.980	2.570	1.640	8,56
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	4.600	8.880	3.100	6.160	2.280	*4.950	1.890	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			12.320	5.730	7.410	3.820	5.230	2.800	4.290	2.320	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	7.750	*9.520	5.050	7.130	3.680	*4.950	3.060	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	7.970	8.320	5.180	5.870	3.770	4.830	3.130	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.390	9.720	8.640	6.190	6.110	4.470	*4.950	3.700	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.340	7.390	6.340	3.920	4.160	2.630	3.070	1.950	2.810	1.790	8,03
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	4.560	8.790	3.040	6.120	2.250	5.530	2.060	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	12.270	5.690	7.340	3.750	5.190	2.770	4.710	2.530	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	7.710	*9.540	4.990	7.090	3.650	*5.940	3.340	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	7.930	8.240	5.110	5.840	3.740	5.300	3.420	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	9.670	8.570	6.120	6.070	4.440	5.510	4.050	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	13.050	7.580	6.430	4.010	4.210	2.670			3.360	2.150	7,12
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	8.970	*11.850	4.650	*8.740	3.080			6.720	2.480	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	11.570	*11.850	5.780	7.390	3.800			5.690	3.040	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	7.800	*8.740	5.030			*6.850	3.990	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	8.020	8.300	5.160			6.390	4.090	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	9.780	8.620	6.170			6.640	4.850	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			6.680	4.230					4.820	3.120	5,64
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	4.880					*6.800	3.580	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	6.020					*6.800	4.370	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	8.070					*6.800	5.750	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	8.290					*6.800	5.890	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*9.110	*9.110					*6.800	*6.800	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise:
1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachsseite; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenerdig.



A: Ausladung
B: Lastpunkthöhe
C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 4.300 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		Meter
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*5.790	4.090	4.350	2.820	*4.000	2.620	7,79
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	4.550	*5.010	3.140	*4.000	2.930	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	5.290	*5.010	3.670	*4.000	3.430	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	4.580	*4.000	*4.000	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	4.680	*4.000	*4.000	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	*5.010	*4.000	*4.000	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*7.880	5.980	6.040	3.900	4.270	2.750	3.530	2.240	8,43
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	6.700	*6.620	4.350	*6.020	3.070	*3.970	2.520	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	5.080	*6.020	3.600	*3.970	2.960	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	6.370	*6.020	4.510	*3.970	3.730	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	6.500	*6.020	4.600	*3.970	3.810	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	*6.620	*6.020	5.280	*3.970	*3.970	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.760	5.380	5.750	3.630	4.140	2.620	3.270	2.040	8,76
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	6.080	*7.780	4.080	*6.550	2.950	*4.100	2.310	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	7.230	*7.780	4.800	*6.550	3.470	*4.100	2.730	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	9.300	*7.780	6.070	*6.550	4.370	*4.100	3.450	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	9.530	*7.780	6.210	*6.550	4.470	*4.100	3.530	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*10.520	*10.520	*7.780	7.190	*6.550	5.150	*4.100	4.070	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.210	4.900	5.470	3.380	4.000	2.490	3.180	1.970	8,8
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	5.580	*8.870	3.830	*7.100	2.820	*4.400	2.230	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	6.710	*8.870	4.540	6.450	3.330	*4.400	2.650	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	8.740	*8.870	5.800	*7.100	4.240	*4.400	3.370	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	8.960	*8.870	5.930	7.080	4.330	*4.400	3.440	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*12.620	10.620	*8.870	6.900	*7.100	5.000	*4.400	3.970	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			7.970	4.680	5.300	3.220	3.910	2.400	3.260	2.010	8,56
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	5.360	*9.520	3.660	7.380	2.720	*4.950	2.280	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	6.480	8.960	4.370	6.340	3.240	*4.950	2.710	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	8.500	*9.520	5.620	*7.440	4.140	*4.950	3.450	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	8.710	*9.520	5.750	6.970	4.230	*4.950	3.530	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.390	10.360	*9.520	6.710	7.190	4.900	*4.950	4.080	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.340	*8.340	7.930	4.650	5.230	3.170	3.870	2.370	3.550	2.180	8,03
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	5.330	*9.540	3.600	*7.340	2.690	*5.940	2.480	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	6.440	8.880	4.310	6.300	3.210	5.720	2.940	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	8.450	*9.540	5.560	*7.340	4.100	*5.940	3.760	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	8.670	*9.540	5.680	6.940	4.190	*5.940	3.840	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	10.310	*9.540	6.650	7.150	4.870	*5.940	4.450	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*14.010	8.660	8.020	4.730	5.280	3.210			4.220	2.600	7,12
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	10.100	*11.850	5.410	*8.740	3.650			*6.850	2.950	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	12.580	*11.850	6.530	*8.740	4.350			*6.850	3.500	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	8.550	*8.740	5.600			*6.850	4.470	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	8.770	*8.740	5.730			*6.850	4.570	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	10.410	*8.740	6.690			*6.850	5.300	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.270	4.950					5.990	3.690	5,64
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	5.630					*6.800	4.170	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	6.760					*6.800	4.960	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	8.800					*6.800	6.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	9.020					*6.800	6.490	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*9.110	*9.110					*6.800	*6.800	

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 4.300 KG, BREITSPUR

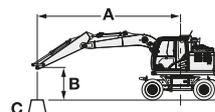
☐ Werte über Front oder Heck ☐ Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		☐	☐	Meter
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*5.790	4.510	4.370	3.120	*4.000	2.910	7,79
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	4.990	*5.010	3.460	*4.000	3.230	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	4.050	*4.000	3.780	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	*5.010	*4.000	*4.000	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	*5.010	*4.000	*4.000	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	*5.010	*4.000	*4.000	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*7.880	6.640	6.070	4.310	4.300	3.050	3.550	2.490	8,43
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	7.410	*6.620	4.790	*6.020	3.390	*3.970	2.780	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	5.610	*6.020	3.970	*3.970	3.280	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	*6.620	*6.020	4.950	*3.970	*3.970	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	*6.620	*6.020	5.050	*3.970	*3.970	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	*6.620	*6.020	5.830	*3.970	*3.970	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.810	6.020	5.770	4.040	4.160	2.920	3.290	2.280	8,76
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	6.770	*7.780	4.510	*6.550	3.260	*4.100	2.560	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	8.090	*7.780	5.330	*6.550	3.840	*4.100	3.020	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	10.390	*7.780	6.710	*6.550	4.810	*4.100	3.800	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	*10.520	*7.780	6.850	*6.550	4.910	*4.100	3.880	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*10.520	*10.520	*7.780	*7.780	*6.550	5.690	*4.100	*4.100	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.250	5.520	5.500	3.790	4.030	2.790	3.200	2.210	8,8
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	6.260	*8.870	4.260	*7.100	3.130	*4.400	2.480	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	7.550	*8.870	5.060	6.470	3.700	*4.400	2.940	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	9.800	*8.870	6.420	*7.100	4.670	*4.400	3.710	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	10.050	*8.870	6.570	*7.100	4.770	*4.400	3.790	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*12.620	12.020	*8.870	7.690	*7.100	5.540	*4.400	4.390	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.010	5.300	5.330	3.630	3.930	2.700	3.280	2.250	8,56
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	6.030	*9.520	4.090	7.400	3.030	*4.950	2.530	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	7.310	8.990	4.880	6.360	3.610	*4.950	3.010	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	9.550	*9.520	6.240	*7.440	4.570	*4.950	3.810	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	9.790	*9.520	6.380	7.010	4.670	*4.950	3.890	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.390	11.750	*9.520	7.500	7.240	5.440	*4.950	4.520	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.340	*8.340	7.970	5.270	5.260	3.570	3.900	2.670	3.570	2.450	8,03
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	5.990	*9.540	4.030	*7.340	3.000	*5.940	2.760	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	7.270	8.910	4.820	6.320	3.580	5.740	3.280	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	9.510	*9.540	6.170	*7.340	4.540	*5.940	4.150	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	9.750	*9.540	6.320	6.970	4.640	*5.940	4.240	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	11.700	*9.540	7.430	7.210	5.410	*5.940	4.930	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*14.010	9.960	8.060	5.350	5.310	3.610			4.240	2.920	7,12
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	11.580	*11.850	6.080	*8.740	4.070			*6.850	3.280	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	7.360	*8.740	4.870			*6.850	3.900	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	9.600	*8.740	6.220			*6.850	4.940	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	9.850	*8.740	6.370			*6.850	5.050	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	11.810	*8.740	7.480			*6.850	5.890	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.310	5.570					6.020	4.130	5,64
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	6.310					*6.800	4.640	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	7.600					*6.800	5.530	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	*9.110					*6.800	*6.800	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	*9.110					*6.800	*6.800	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*9.110	*9.110					*6.800	*6.800	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise:
1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachsseite; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenerdig.



A: Ausladung
B: Lastpunkthöhe
C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 5.000 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		Meter
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*5.790	4.460	4.690	3.100	*4.000	2.890	7,79
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	4.940	*5.010	3.440	*4.000	3.220	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	5.710	*5.010	3.990	*4.000	3.730	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	4.930	*4.000	*4.000	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	*5.010	*4.000	*4.000	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	*5.010	*4.000	*4.000	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*7.880	6.500	6.490	4.260	4.620	3.030	3.830	2.490	8,43
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	7.260	*6.620	4.740	*6.020	3.370	*3.970	2.780	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	5.500	*6.020	3.920	*3.970	3.240	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	*6.620	*6.020	4.860	*3.970	*3.970	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	*6.620	*6.020	4.950	*3.970	*3.970	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	*6.620	*6.020	5.660	*3.970	*3.970	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			9.440	5.900	6.200	4.000	4.480	2.900	3.550	2.280	8,76
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	6.640	*7.780	4.470	*6.550	3.240	*4.100	2.550	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	7.840	*7.780	5.220	*6.550	3.790	*4.100	2.990	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	9.990	*7.780	6.540	*6.550	4.720	*4.100	3.740	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	10.230	*7.780	6.680	*6.550	4.820	*4.100	3.820	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*10.520	*10.520	*7.780	7.690	*6.550	5.520	*4.100	*4.100	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.890	5.420	5.930	3.750	4.350	2.780	3.460	2.200	8,8
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	6.140	*8.870	4.210	*7.100	3.110	*4.400	2.480	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	7.320	*8.870	4.960	6.920	3.650	*4.400	2.910	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	9.430	*8.870	6.260	*7.100	4.580	*4.400	3.660	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	9.670	*8.870	6.400	*7.100	4.680	*4.400	3.730	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*12.620	11.390	*8.870	7.410	*7.100	5.380	*4.400	4.280	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.640	5.210	5.750	3.590	4.250	2.680	3.550	2.250	8,56
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	5.920	*9.520	4.050	*7.440	3.020	*4.950	2.530	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	7.090	*9.520	4.790	6.810	3.560	*4.950	2.980	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	9.190	*9.520	6.080	*7.440	4.480	*4.950	3.750	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	9.420	*9.520	6.220	7.440	4.580	*4.950	3.830	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.390	11.130	*9.520	7.220	*7.440	5.280	*4.950	4.400	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.340	*8.340	8.600	5.170	5.690	3.530	4.220	2.650	3.870	2.440	8,03
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	5.880	*9.540	3.990	*7.340	2.990	*5.940	2.750	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	7.050	9.530	4.730	6.770	3.530	*5.940	3.240	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	9.150	*9.540	6.020	*7.340	4.450	*5.940	4.080	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	9.380	*9.540	6.150	*7.340	4.550	*5.940	4.170	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	11.090	*9.540	7.150	*7.340	5.240	*5.940	4.800	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*14.010	9.570	8.690	5.250	5.730	3.570			4.580	2.900	7,12
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	11.090	*11.850	5.970	*8.740	4.030			*6.850	3.260	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	13.700	*11.850	7.130	*8.740	4.770			*6.850	3.840	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	9.240	*8.740	6.070			*6.850	4.840	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	9.470	*8.740	6.200			*6.850	4.940	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	11.190	*8.740	7.200			*6.850	5.700	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.940	5.470					6.480	4.080	5,64
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	6.190					*6.800	4.590	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	7.370					*6.800	5.410	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	*9.110					*6.800	*6.800	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	*9.110					*6.800	*6.800	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*9.110	*9.110					*6.800	*6.800	

ZX220W-7 MONOBLOCKAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 5.000 KG, BREITSPUR

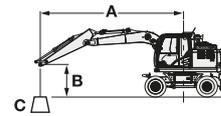
Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung								Bei max. Reichweite		
		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Meter
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*5.790	4.900	4.710	3.410	*4.000	3.190	7,79
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	5.400	*5.010	3.770	*4.000	3.530	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	4.380	*4.000	*4.000	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	*5.010	*4.000	*4.000	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	*5.010	*4.000	*4.000	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*5.790	*5.790	*5.010	*5.010	*4.000	*4.000	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*7.880	7.190	6.520	4.700	4.640	3.340	3.850	2.750	8,43
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	5.200	*6.020	3.700	*3.970	3.050	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	6.050	*6.020	4.300	*3.970	3.570	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	*6.620	*6.020	5.320	*3.970	*3.970	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	*6.620	*6.020	5.420	*3.970	*3.970	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*7.880	*7.880	*6.620	*6.620	*6.020	*6.020	*3.970	*3.970	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			9.480	6.570	6.230	4.430	4.500	3.210	3.570	2.530	8,76
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	7.360	*7.780	4.920	*6.550	3.570	*4.100	2.820	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	8.730	*7.780	5.770	*6.550	4.170	*4.100	3.300	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	*10.520	*7.780	7.200	*6.550	5.180	*4.100	*4.100	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*10.520	*10.520	*7.780	7.350	*6.550	5.280	*4.100	*4.100	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*10.520	*10.520	*7.780	*7.780	*6.550	6.090	*4.100	*4.100	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.930	6.070	5.960	4.170	4.370	3.090	3.480	2.450	8,8
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	6.850	*8.870	4.660	*7.100	3.440	*4.400	2.740	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	8.190	*8.870	5.500	6.940	4.040	*4.400	3.220	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	10.540	*8.870	6.910	*7.100	5.040	*4.400	4.010	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*12.620	10.800	*8.870	7.060	*7.100	5.140	*4.400	4.090	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*12.620	*12.620	*8.870	8.230	*7.100	5.940	*4.400	*4.400	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.690	5.860	5.780	4.010	4.270	2.990	3.570	2.510	8,56
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	6.620	*9.520	4.490	*7.440	3.340	*4.950	2.800	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	7.960	*9.520	5.320	6.820	3.940	*4.950	3.300	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	10.290	*9.520	6.730	*7.440	4.940	*4.950	4.120	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*13.390	10.550	*9.520	6.880	*7.440	5.040	*4.950	4.210	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*13.390	12.590	*9.520	8.040	*7.440	5.840	*4.950	4.860	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.340	*8.340	8.640	5.820	5.720	3.950	4.240	2.960	3.890	2.720	8,03
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	6.580	*9.540	4.430	*7.340	3.310	*5.940	3.040	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	7.920	*9.540	5.260	6.790	3.910	*5.940	3.590	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	10.250	*9.540	6.660	*7.340	4.900	*5.940	4.490	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	10.500	*9.540	6.810	*7.340	5.010	*5.940	4.580	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.340	*8.340	*13.090	12.540	*9.540	7.970	*7.340	5.800	*5.940	5.300	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*14.010	10.940	8.740	5.900	5.760	3.990			4.610	3.230	7,12
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	12.650	*11.850	6.670	*8.740	4.480			*6.850	3.610	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	8.010	*8.740	5.310			*6.850	4.250	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	10.340	*8.740	6.710			*6.850	5.330	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	10.600	*8.740	6.860			*6.850	5.440	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.010	*14.010	*11.850	*11.850	*8.740	8.020			*6.850	6.310	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			8.980	6.120					6.510	4.550	5,64
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	6.900					*6.800	5.080	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	8.250					*6.800	6.010	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	*9.110					*6.800	*6.800	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*9.110	*9.110					*6.800	*6.800	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*9.110	*9.110					*6.800	*6.800	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise: 1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachsseite; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenerdig.



A: Ausladung
 B: Lastpunkthöhe
 C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,41 M, KONTERGEWICHT 2.600 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m						
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)													*4.960	3.620	5,59
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	4.080	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	4.840	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							5.330	3.340					4.130	2.520	6,86
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	3.760					*4.350	2.860	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	4.440					*4.350	3.410	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	*5.640					*4.350	*4.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	5.760					*4.350	*4.350	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.940	6.640					*4.350	*4.350	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					8.170	5.060	5.340	3.350	3.530	2.110	3.420	2.040			7,62
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	5.720	*7.420	3.780	*5.200	2.410	*4.140	2.330			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	6.810	*7.420	4.460	*5.200	2.900	*4.140	2.810			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	8.620	*7.420	5.620	*5.200	3.750	*4.140	3.640			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	5.730	*5.200	3.840	*4.140	3.720			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	6.560	*5.200	4.470	*4.140	*4.140			
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					7.950	4.870	5.290	3.310	3.520	2.110	3.090	1.800			8,01
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	5.530	*8.330	3.730	6.690	2.410	*4.150	2.070			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	6.610	8.260	4.410	5.750	2.890	*4.150	2.510			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	8.390	*8.330	5.570	*7.100	3.740	*4.150	3.290			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	8.580	*8.330	5.670	6.360	3.830	*4.150	3.360			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*11.000	9.930	*8.330	6.480	6.570	4.460	*4.150	3.940			
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.740	8.510	7.860	4.800	5.250	3.260	3.440	2.030	2.970	1.700			8,09
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	9.890	*12.820	5.460	*9.220	3.680	6.600	2.330	*4.340	1.970			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	12.160	*12.820	6.530	8.210	4.360	5.660	2.820	*4.340	2.410			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	8.310	*9.220	5.560	7.450	3.660	*4.340	3.170			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	8.490	8.910	5.690	6.280	3.750	*4.340	3.240			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	9.820	9.140	6.490	6.490	4.380	*4.340	3.800			
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*9.060	*9.060	15.040	8.230	7.810	4.660	5.010	3.040	3.330	1.920	3.040	1.730			7,88
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	9.590	*13.420	5.310	9.430	3.460	6.480	2.220	*4.760	2.010			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	11.940	13.130	6.370	8.300	4.130	5.540	2.700	*4.760	2.460			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	16.170	*13.420	8.320	*9.700	5.320	7.400	3.540	*4.760	3.240			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	16.680	*13.420	8.530	*8.980	5.450	6.160	3.630	*4.760	3.320			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	9.860	9.200	6.350	6.370	4.260	*4.760	3.900			
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*16.700	*16.700	14.890	7.880	7.560	4.440	4.720	2.780			3.340	1.900			7,34
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	9.220	*13.580	5.080	9.570	3.190			*5.570	2.210			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	11.540	13.390	6.140	8.070	3.850			*5.570	2.700			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	16.120	*13.580	8.060	*9.870	5.030			*5.570	3.570			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	16.670	*13.580	8.270	8.930	5.150			*5.570	3.660			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	20.640	*13.580	9.830	9.230	6.050			*5.570	4.300			
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*29.350	*29.350	14.880	7.880	7.260	4.180	4.540	2.610			4.430	2.550			6,1
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	9.220	*13.880	4.810	*8.520	3.020			*7.960	2.940			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	11.540	13.630	5.860	7.870	3.670			7.660	3.590			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	16.110	*13.880	7.760	*8.520	4.840			*7.960	4.730			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	16.660	*13.880	7.960	*8.520	4.960			*7.960	4.840			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	20.980	*13.880	9.510	*8.520	5.860			*7.960	5.720			

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,41 M, KONTERGEWICHT 2.600 KG, BREITSPUR

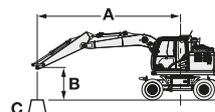
Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)											*4.960	4.050	5,59
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)											*4.960	4.540	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)											*4.960	*4.960	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)											*4.960	*4.960	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)											*4.960	*4.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)											*4.960	*4.960	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							5.360	3.730			4.160	2.830	6,86
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	4.170			*4.350	3.190	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	4.930			*4.350	3.810	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	6.220			*4.350	*4.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	6.350			*4.350	*4.350	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.940	*6.940			*4.350	*4.350	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*8.210	5.670	*5.370	3.740	3.550	2.390	3.440	2.310	7,62
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	6.370	*7.420	4.180	*5.200	2.700	*4.140	2.610	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	7.590	*7.420	4.950	*5.200	3.240	*4.140	3.140	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	6.160	*5.200	4.160	*4.140	4.040	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	6.280	*5.200	4.250	*4.140	4.130	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	7.230	*5.200	4.970	*4.140	*4.140	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					7.980	5.480	*5.310	3.700	3.550	2.390	3.110	2.050	8,01
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	6.180	*8.330	4.140	6.710	2.700	*4.150	2.340	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	*7.390	8.270	4.900	5.770	3.240	*4.150	2.830	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	9.270	*8.330	*6.090	*7.100	4.150	*4.150	3.660	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	9.460	*8.330	6.210	6.400	4.250	*4.150	3.740	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*11.000	*11.000	*8.330	7.130	6.620	4.960	*4.150	*4.150	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.740	9.770	7.900	5.400	5.280	3.650	3.470	2.310	2.990	1.950	8,09
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	11.310	*12.820	6.100	*9.220	4.090	6.630	2.620	*4.340	2.230	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	13.780	*12.820	7.300	8.220	4.850	5.680	3.160	*4.340	2.710	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	9.180	*9.220	6.090	*7.470	4.070	*4.340	3.530	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	9.370	8.940	6.220	6.320	4.160	*4.340	3.610	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	10.920	*9.200	7.120	6.540	4.880	*4.340	4.250	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*9.060	*9.060	15.090	9.470	7.850	5.260	5.040	3.430	3.350	2.200	3.060	1.990	7,88
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	10.990	*13.420	5.950	9.450	3.860	6.500	2.510	*4.760	2.280	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	13.820	13.160	7.170	8.320	4.620	5.550	3.040	*4.760	2.770	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	9.150	*9.700	5.910	7.450	3.950	*4.760	3.620	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	9.370	9.020	6.030	6.190	4.040	*4.760	3.700	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	11.010	*9.250	7.080	6.430	4.760	*4.760	4.370	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*16.700	*16.700	14.970	9.110	7.600	5.030	4.750	3.160			3.370	2.190	7,34
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	10.600	*13.580	5.710	9.600	3.580			*5.570	2.500	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	13.400	*13.400	6.920	8.090	4.330			*5.570	3.050	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	18.810	*13.580	9.060	*9.870	5.610			*5.570	3.990	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	19.480	*13.580	9.300	8.980	5.740			*5.570	4.080	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	*21.750	*13.580	11.160	9.310	6.790			*5.570	4.820	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*29.350	*29.350	14.960	9.100	7.310	4.760	4.570	2.990			4.460	2.920	6,1
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	10.600	*13.880	5.430	*8.520	3.410			*7.960	3.330	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	13.390	13.870	6.630	7.900	4.150			7.680	4.050	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	18.800	*13.880	8.750	*8.520	5.420			*7.960	5.290	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	19.470	*13.880	8.980	*8.520	5.550			*7.960	5.420	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	*22.510	*13.880	10.820	*8.520	6.600			*7.960	6.430	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise:
- Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 - Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 - Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 - *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 - Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachse; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 - 0 m = ebenerdig.



A: Ausladung
B: Lastpunkthöhe
C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,41 M, KONTERGEWICHT 4.300 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m						
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)													*4.960	4.590	5,59
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							6.390	4.230					*4.350	3.280	6,86
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	4.700					*4.350	3.660	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	5.450					*4.350	4.270	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	6.710					*4.350	*4.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	6.830					*4.350	*4.350	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.940	*6.940					*4.350	*4.350	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*8.800	6.330	6.330	4.250	4.360	2.800			*4.140	2.710	7,62
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	7.070	*7.420	4.720	*5.200	3.140			*4.140	3.040	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	8.190	*7.420	5.450	*5.200	3.670			*4.140	3.560	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	6.630	*5.200	4.600			*4.140	*4.140	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	6.750	*5.200	4.690			*4.140	*4.140	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	*7.420	*5.200	*5.200			*4.140	*4.140	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*9.360	6.140	6.260	4.200	4.350	2.790			3.850	2.440	8,01
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	6.880	*8.330	4.670	*7.100	3.130			*4.150	2.740	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	7.980	*8.330	5.400	6.840	3.660			*4.150	3.230	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	9.840	*8.330	6.550	*7.100	4.590			*4.150	4.070	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	10.040	*8.330	6.670	*7.100	4.680			*4.150	*4.150	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*11.000	*11.000	*8.330	7.550	*7.100	5.370			*4.150	*4.150	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.740	10.720	9.270	6.070	6.270	4.150	4.270	2.720			3.730	2.330	8,09
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	12.190	*12.820	6.810	*9.220	4.620	*7.470	3.050			*4.340	2.630	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	14.530	*12.820	7.900	*9.220	5.370	6.770	3.590			*4.340	3.110	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	9.750	*9.220	6.560	*7.470	4.510			*4.340	3.940	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	9.950	*9.220	6.670	7.370	4.600			*4.340	4.020	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	*11.380	*9.220	7.530	*7.470	5.290			*4.340	*4.340	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*9.060	*9.060	17.900	10.430	*9.270	5.930	6.100	3.940	4.160	2.610			3.820	2.380	7,88
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	11.990	*13.420	6.660	*9.700	4.400	*7.630	2.940			*4.760	2.690	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	14.670	*13.420	7.850	*9.470	5.140	6.650	3.470			*4.760	3.180	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	9.780	*9.700	6.430	*7.630	4.390			*4.760	4.040	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	*9.990	*9.700	6.560	7.270	4.480			*4.760	4.130	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	*11.470	*9.700	7.540	7.480	5.170			*4.760	*4.760	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*16.700	*16.700	18.050	10.090	9.190	5.710	5.820	3.670					4.200	2.610	7,34
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	11.630	*13.580	6.430	*9.870	4.130					*5.570	2.950	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	14.270	*13.580	7.620	9.620	4.860					*5.570	3.490	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	19.430	*13.580	9.740	*9.870	6.150					*5.570	4.440	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	19.920	*13.580	9.980	*9.870	6.290					*5.570	4.540	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	*21.750	*13.580	11.720	*9.870	7.280					*5.570	5.250	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*29.350	*29.350	18.040	10.080	8.900	5.450	5.640	3.500					5.510	3.420	6,1
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	11.620	*13.880	6.160	*8.520	3.960					*7.960	3.870	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	14.270	*13.880	7.330	*8.520	4.690					*7.960	4.580	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	19.420	*13.880	9.440	*8.520	5.970					*7.960	5.830	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	20.050	*13.880	9.670	*8.520	6.100					*7.960	5.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	*22.510	*13.880	11.390	*8.520	7.100					*7.960	6.930	

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,41 M, KONTERGEWICHT 4.300 KG, BREITSPUR

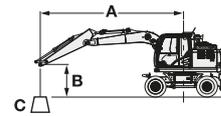
 Werte über Front oder Heck  Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)											*4.960	*4.960	5,59
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)											*4.960	*4.960	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)											*4.960	*4.960	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)											*4.960	*4.960	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)											*4.960	*4.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)											*4.960	*4.960	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							6.420	4.660			*4.350	3.630	6,86
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	5.150			*4.350	4.030	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	5.990			*4.350	*4.350	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	*6.940			*4.350	*4.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	*6.940			*4.350	*4.350	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.940	*6.940			*4.350	*4.350	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*8.800	7.010	6.350	4.680	4.380	3.110	*4.140	3.020	7,62
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*7.760	*7.420	5.170	*5.200	3.460	*4.140	3.350	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	5.940	*5.200	4.050	*4.140	3.940	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	7.220	*5.200	5.040	*4.140	*4.140	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	7.350	*5.200	5.140	*4.140	*4.140	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	*7.420	*5.200	*5.200	*4.140	*4.140	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					9.400	6.820	6.290	4.630	4.370	3.100	3.870	2.720	8,01
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	*7.560	*8.330	5.130	*7.100	3.450	*4.150	3.030	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	*8.760	*8.330	5.880	6.860	4.050	*4.150	3.570	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	10.790	*8.330	7.120	*7.100	5.030	*4.150	*4.150	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	*11.000	*8.330	7.260	*7.100	5.130	*4.150	*4.150	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*11.000	*11.000	*8.330	8.250	*7.100	5.910	*4.150	*4.150	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.740	*12.070	9.320	6.750	6.300	4.580	4.300	3.030	3.750	2.610	8,09
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	13.590	*12.820	7.480	*9.220	5.070	*7.470	3.370	*4.340	2.920	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	*8.680	*9.220	5.870	6.790	3.970	*4.340	3.450	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	10.690	*9.220	7.110	*7.470	4.950	*4.340	4.340	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	*10.900	*9.220	7.240	*7.390	5.050	*4.340	*4.340	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	12.550	*9.220	8.210	*7.470	5.830	*4.340	*4.340	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*9.060	*9.060	*17.970	11.850	9.300	6.600	6.130	4.360	4.180	2.920	3.840	2.670	7,88
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	13.590	*13.420	7.380	*9.700	4.850	*7.630	3.260	*4.760	2.990	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	16.450	*13.420	8.750	9.490	5.680	6.660	3.850	*4.760	3.540	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	10.780	*9.700	7.070	*7.630	4.840	*4.760	4.450	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	10.980	*9.700	7.210	7.300	4.940	*4.760	4.550	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	12.620	*9.700	8.290	7.530	5.720	*4.760	*4.760	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*16.700	*16.700	18.130	11.490	9.240	6.370	5.850	4.090			4.220	2.920	7,34
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	13.210	*13.580	7.140	*9.870	4.570			*5.570	3.280	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	16.400	*13.580	8.500	9.640	5.400			*5.570	3.880	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	21.660	*13.580	10.860	*9.870	6.800			*5.570	4.900	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	*21.750	*13.580	11.120	*9.870	6.950			*5.570	5.000	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	*21.750	*13.580	*12.890	*9.870	8.080			*5.570	*5.570	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*29.350	*29.350	18.120	11.480	8.940	6.100	5.670	3.920			5.540	3.830	6,1
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	13.210	*13.880	6.870	*8.520	4.400			*7.960	4.300	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	16.390	*13.880	8.210	*8.520	5.220			*7.960	5.100	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	22.480	*13.880	10.550	*8.520	6.610			*7.960	6.450	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	*22.510	*13.880	10.810	*8.520	6.760			*7.960	6.600	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	*22.510	*13.880	12.850	*8.520	7.910			*7.960	7.710	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise: 1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachse; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenenrig.



A: Ausladung
 B: Lastpunkthöhe
 C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,41 M, KONTERGEWICHT 5.000 KG, STANDARDSPUR

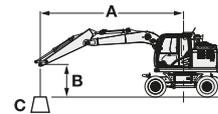
Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m						
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)													*4.960	*4.960	5,59
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)													*4.960	*4.960	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							6.810	4.600					*4.350	3.590	6,86
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	5.090					*4.350	3.990	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	5.860					*4.350	*4.350	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	*6.940					*4.350	*4.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.940	*6.940					*4.350	*4.350	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.940	*6.940					*4.350	*4.350	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*8.800	6.850	6.740	4.610	4.700	3.080			*4.140	2.990	7,62
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*7.600	*7.420	5.100	*5.200	3.430			*4.140	3.330	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	8.730	*7.420	5.830	*5.200	3.990			*4.140	3.880	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	7.050	*5.200	4.940			*4.140	*4.140	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	7.170	*5.200	5.040			*4.140	*4.140	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*8.800	*8.800	*7.420	*7.420	*5.200	*5.200			*4.140	*4.140	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					9.940	6.670	6.660	4.570	4.690	3.080			*4.150	2.700	8,01
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	7.410	*8.330	5.060	*7.100	3.430			*4.150	3.020	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	8.520	*8.330	5.770	*7.100	3.980			*4.150	3.520	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	10.430	*8.330	6.960	*7.100	4.930			*4.150	*4.150	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*11.000	10.640	*8.330	7.080	*7.100	5.030			*4.150	*4.150	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*11.000	*11.000	*8.330	7.980	*7.100	5.740			*4.150	*4.150	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.740	11.590	9.860	6.600	6.660	4.520	4.610	3.000			4.040	2.590	8,09
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	13.050	*12.820	7.340	*9.220	5.010	*7.470	3.350			*4.340	2.910	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	8.430	*9.220	5.790	7.220	3.900			*4.340	3.400	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	10.340	*9.220	6.950	*7.470	4.850			*4.340	4.260	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	10.540	*9.220	7.070	*7.470	4.950			*4.340	*4.340	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.740	*14.740	*12.820	12.020	*9.220	7.950	*7.470	5.660			*4.340	*4.340	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*9.060	*9.060	*18.270	11.330	9.890	6.450	6.550	4.300	4.500	2.890			4.140	2.650	7,88
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	12.980	*13.420	7.220	*9.700	4.790	*7.630	3.240			*4.760	2.970	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	15.510	*13.420	8.460	*9.700	5.560	7.110	3.790			*4.760	3.480	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	10.420	*9.700	6.880	*7.630	4.740			*4.760	4.370	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	10.630	*9.700	7.030	*7.630	4.840			*4.760	4.460	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*9.060	*9.060	*18.270	*18.270	*13.420	12.100	*9.700	8.010	*7.630	*5.540			*4.760	*4.760	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*16.700	*16.700	19.350	10.990	9.870	6.230	6.280	4.040					4.550	2.900	7,34
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	12.620	*13.580	6.990	*9.870	4.520					*5.570	3.250	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	15.400	*13.580	8.220	*9.870	5.280					*5.570	3.820	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	20.510	*13.580	10.440	*9.870	6.620					*5.570	4.800	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	21.000	*13.580	10.680	*9.870	6.760					*5.570	4.900	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*16.700	*16.700	*21.750	*21.750	*13.580	*12.300	*9.870	7.780					*5.570	*5.570	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*29.350	*29.350	19.340	10.980	9.570	5.970	6.090	3.870					5.950	3.780	6,1
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	12.610	*13.880	6.720	*8.520	4.350					*7.960	4.250	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	15.390	*13.880	7.940	*8.520	5.110					*7.960	4.990	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	20.780	*13.880	10.130	*8.520	6.440					*7.960	6.290	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	21.440	*13.880	10.370	*8.520	6.570					*7.960	6.420	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*29.350	*29.350	*22.510	*22.510	*13.880	12.170	*8.520	7.600					*7.960	7.420	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise:
1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachse; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenerdig.



A: Ausladung
B: Lastpunkthöhe
C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,61 M, KONTERGEWICHT 2.600 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m						
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)													*4.480	3.340	5,87
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	3.770	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	4.470	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							5.380	3.380					3.920	2.370	7,09
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	3.800					*3.960	2.700	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	4.490					*3.960	3.230	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	5.670					*3.960	*3.960	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	5.790					*3.960	*3.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.670	6.640					*3.960	*3.960	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					8.180	5.060	5.330	3.340	3.570	2.150	3.270	1.940	*3.780	2.220	7,82
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	5.730	*7.200	3.770	*5.750	2.450	*3.780	2.220			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	6.820	*7.200	4.450	*5.750	2.940	*3.780	2.680			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	5.610	*5.750	3.790	*3.780	3.480			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	5.720	*5.750	3.870	*3.780	3.560			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	6.550	*5.750	4.510	*3.780	*3.780			
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					7.940	4.860	*5.260	3.290	3.560	2.140	2.960	1.710	*3.780	1.980	8,2
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	5.520	*8.130	3.710	*6.710	2.440	*3.780	1.980			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	6.600	*8.130	4.390	5.770	2.920	*3.780	2.410			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	8.380	*8.130	*5.540	*6.960	3.780	*3.780	3.150			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	8.570	*8.130	5.650	6.380	3.860	*3.780	3.230			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*10.650	9.910	*8.130	6.460	6.590	4.490	*3.780	3.780			
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.600	8.450	7.830	4.760	5.270	3.270	3.470	2.060	2.850	1.620	*3.950	1.880	8,28
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	9.830	*12.580	5.410	*9.070	3.690	6.620	2.360	*3.950	1.880			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	12.100	*12.580	6.490	8.170	4.370	5.690	2.840	*3.950	2.300			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	8.270	*9.070	5.530	*7.360	3.690	*3.950	3.040			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	8.450	*8.870	5.650	6.300	3.780	*3.950	3.110			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	9.780	*9.070	6.440	6.510	4.410	*3.950	3.660			
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.830	*8.830	15.010	8.260	7.820	4.660	5.070	3.090	3.340	1.940	2.910	1.640	*4.310	1.910	8,08
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	9.620	*13.340	5.310	*9.380	3.500	6.490	2.230	*4.310	1.910			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	11.980	13.060	6.380	8.250	4.180	5.550	2.720	*4.310	2.350			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	16.130	*13.340	8.330	*9.620	5.370	7.410	3.560	*4.310	3.110			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	16.640	*13.340	*8.460	8.920	5.490	6.170	3.650	*4.310	3.180			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	9.840	9.140	6.360	6.380	4.280	*4.310	3.740			
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*15.570	*15.570	14.870	7.860	7.550	4.420	4.760	2.800	3.220	1.820	3.180	1.800	*5.000	2.090	7,56
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	9.200	*13.490	5.060	9.590	3.210	*5.910	2.120	*5.000	2.090			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	11.520	*13.290	6.120	8.090	3.880	5.420	2.600	*5.000	2.570			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	16.100	*13.490	8.050	*9.780	5.060	*5.910	3.440	*5.000	3.400			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	16.650	*13.490	8.260	8.960	5.180	*5.910	3.520	*5.000	3.480			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	20.480	*13.490	9.820	9.250	6.090	*5.910	4.150	*5.000	4.100			
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*26.430	*26.430	14.800	7.810	7.300	4.210	4.530	2.600			4.060	2.320	*6.820	2.690	6,43
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	9.150	*13.940	4.840	*9.060	3.010			*6.820	2.690			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	11.460	13.660	5.890	7.870	3.670			*6.820	3.280			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	16.030	*13.940	7.800	*9.060	4.840			*6.820	4.340			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	16.580	*13.940	8.010	8.740	4.960			*6.820	4.440			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	20.900	*13.940	9.560	9.030	5.860			*6.820	5.250			

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,61 M, KONTERGEWICHT 2.600 KG, BREITSPUR

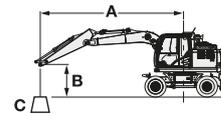
☐ Werte über Front oder Heck ☐ Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		☐	☐	Meter
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)											*4.480	3.740	5,87
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	4.190	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							5.410	3.770			3.940	2.680	7,09
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	4.210			*3.960	3.020	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	4.980			*3.960	3.610	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	6.230			*3.960	*3.960	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	6.350			*3.960	*3.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.670	*6.670			*3.960	*3.960	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*8.220	5.670	*5.350	3.730	3.590	2.430	3.290	2.200	7,82
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	6.380	*7.200	4.170	*5.750	2.740	*3.780	2.490	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	7.600	*7.200	4.940	*5.750	3.280	*3.780	3.000	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	6.150	*5.750	4.200	*3.780	*3.780	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	6.270	*5.750	4.290	*3.780	*3.780	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	*7.200	*5.750	5.010	*3.780	*3.780	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					7.970	5.470	5.290	3.680	3.580	2.420	2.980	1.960	8,2
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	6.160	*8.130	4.120	6.720	2.730	*3.780	2.230	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	7.370	*8.130	4.880	5.790	3.270	*3.780	2.710	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	9.260	*8.130	6.070	*6.960	4.180	*3.780	3.510	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	9.460	*8.130	6.180	6.420	4.280	*3.780	3.590	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*10.650	*10.650	*8.130	7.110	6.640	*4.990	*3.780	*3.780	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.600	9.710	7.860	5.360	5.300	3.660	3.490	2.330	2.870	1.870	8,28
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	11.240	*12.580	6.060	*9.070	4.100	6.640	2.650	*3.950	2.130	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	13.730	*12.580	*7.260	*8.190	4.860	5.700	3.190	*3.950	2.600	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	9.140	*9.070	6.050	*7.360	4.100	*3.950	3.390	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	9.330	8.910	6.170	6.330	4.190	*3.950	3.470	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	10.880	*9.070	7.070	6.560	4.910	*3.950	*3.950	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.830	*8.830	15.050	9.500	7.860	5.260	5.090	3.470	3.360	2.210	2.930	1.890	8,08
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	11.020	*13.340	5.950	9.400	3.910	6.510	2.520	*4.310	2.170	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	13.870	13.080	7.180	8.270	4.670	5.570	3.060	*4.310	2.650	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	*9.140	*9.620	5.940	7.460	3.970	*4.310	3.470	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	9.350	8.950	*6.070	6.210	4.060	*4.310	3.550	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	10.940	9.190	*7.060	6.440	4.780	*4.310	4.190	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*15.570	*15.570	14.950	9.090	7.590	5.010	4.780	3.180	3.240	2.100	3.210	2.070	7,56
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	10.580	*13.490	5.700	9.620	3.610	*5.910	2.410	*5.000	2.380	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	13.380	*13.310	6.910	8.120	4.360	5.440	2.940	*5.000	2.900	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	18.790	*13.490	9.050	*9.780	5.650	*5.910	3.840	*5.000	3.800	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	19.270	*13.490	9.280	9.010	5.780	*5.910	3.940	*5.000	3.890	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	*21.380	*13.490	11.150	9.320	6.820	*5.910	4.650	*5.000	4.600	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*26.430	*26.430	14.880	9.030	7.350	4.790	4.560	2.980			4.090	2.660	6,43
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	10.520	*13.940	5.470	*9.060	3.400			*6.820	3.040	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	13.320	13.700	6.670	7.900	4.140			*6.820	3.710	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	18.720	*13.940	8.790	*9.060	5.420			*6.820	4.850	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	19.380	*13.940	9.030	8.790	5.550			*6.820	4.970	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	*22.280	*13.940	10.870	*9.060	6.590			*6.820	5.900	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise: 1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachse; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenerdig.



A: Ausladung
 B: Lastpunkthöhe
 C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,61 M, KONTERGEWICHT 4.300 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m						
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)													*4.480	4.250	5,87
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)								6.400	4.270				*3.960	3.110	7,09
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)								*6.670	4.750				*3.960	3.470	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)								*6.670	5.490				*3.960	*3.960	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)								*6.670	*6.670				*3.960	*3.960	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)								*6.670	*6.670				*3.960	*3.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)								*6.670	*6.670				*3.960	*3.960	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*8.440	6.330	6.320	4.240	4.390	2.830	*3.780	2.590	7,82
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*8.440	7.080	*7.200	4.710	*5.750	3.170	*3.780	2.910	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*8.440	8.200	*7.200	5.440	*5.750	3.710	*3.780	3.410	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*8.440	*8.440	*7.200	6.620	*5.750	4.630	*3.780	*3.780	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*8.440	*8.440	*7.200	6.740	*5.750	4.720	*3.780	*3.780	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*8.440	*8.440	*7.200	*7.200	*5.750	5.410	*3.780	*3.780	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							9.350	6.130	6.240	4.180	4.380	2.820	3.710	2.330	8,2
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*10.650	6.870	*8.130	4.650	*6.960	3.160	*3.780	2.630	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*10.650	7.960	*8.130	5.370	*6.840	3.700	*3.780	3.100	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*10.650	9.830	*8.130	6.530	*6.960	4.610	*3.780	*3.780	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*10.650	10.030	*8.130	6.650	*6.960	4.710	*3.780	*3.780	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*10.650	*10.650	*8.130	7.530	*6.960	5.390	*3.780	*3.780	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)													*14.600	10.650	8,28
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*14.600	12.130	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*14.600	14.440	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*14.600	*14.600	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*14.600	*14.600	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)													*14.600	*14.600	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.830	*8.830	17.800	10.460	9.250	5.930	6.130	3.980	4.170	2.620	3.670	2.270			8,08
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	12.020	*13.340	6.670	*9.620	4.450	*7.570	2.960	*4.310	2.570			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	14.410	*13.340	7.860	9.420	5.190	6.660	3.490	*4.310	3.050			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	9.760	*9.620	6.450	*7.570	4.410	*4.310	3.880			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	9.980	*9.620	6.580	7.280	4.500	*4.310	3.960			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	*11.410	*9.620	7.510	7.490	5.180	*4.310	*4.310			
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*15.570	*15.570	18.030	10.060	9.180	5.690	5.860	3.700	4.050	2.510	4.010	2.480			7,56
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	11.610	*13.490	6.420	*9.780	4.160	*5.910	2.840	*5.000	2.810			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	14.260	*13.490	7.600	9.640	4.890	*5.910	3.370	*5.000	3.330			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	19.240	*13.490	9.730	*9.780	6.190	*5.910	4.290	*5.000	4.240			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	19.800	*13.490	9.960	*9.780	6.320	*5.910	4.380	*5.000	4.330			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	*21.380	*13.490	11.700	*9.780	7.300	*5.910	5.070	*5.000	*5.000			
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*26.430	*26.430	17.960	10.010	8.940	5.480	5.630	3.500			5.070	3.140			6,43
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	11.550	*13.940	6.200	*9.060	3.950			*6.820	3.560			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	14.190	*13.940	7.370	*9.060	4.680			*6.820	4.210			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	19.340	*13.940	9.480	*9.060	5.960			*6.820	5.370			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	19.960	*13.940	9.720	*9.060	6.100			*6.820	5.490			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	*22.280	*13.940	11.440	*9.060	7.090			*6.820	6.370			

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,61 M, KONTERGEWICHT 4.300 KG, BREITSPUR

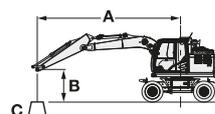
 Werte über Front oder Heck  Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)											*4.480	*4.480	5,87
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							6.430	4.710			*3.960	3.440	7,09
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	5.200			*3.960	3.820	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	6.000			*3.960	*3.960	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	*6.670			*3.960	*3.960	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	*6.670			*3.960	*3.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.670	*6.670			*3.960	*3.960	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*8.440	7.020	6.350	4.670	4.410	3.140	*3.780	2.880	7,82
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*7.760	*7.200	5.160	*5.750	3.490	*3.780	3.210	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	5.930	*5.750	4.090	*3.780	3.770	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	*7.200	*5.750	5.070	*3.780	*3.780	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	*7.200	*5.750	5.180	*3.780	*3.780	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	*7.200	*5.750	*5.750	*3.780	*3.780	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					9.390	6.810	*6.260	4.610	4.400	3.130	3.720	2.610	8,2
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	7.540	*8.130	5.100	*6.960	3.480	*3.780	2.910	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	8.750	*8.130	5.860	*6.860	4.080	*3.780	3.430	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	*10.650	*8.130	7.100	*6.960	5.060	*3.780	*3.780	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	*10.650	*8.130	7.230	*6.960	5.160	*3.780	*3.780	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*10.650	*10.650	*8.130	*8.130	*6.960	5.930	*3.780	*3.780	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.600	12.020	9.280	6.710	6.250	4.600	4.320	3.050	3.600	2.510	8,28
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	13.540	*12.580	7.450	*9.070	5.090	*7.360	3.400	*3.950	2.810	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	8.640	*9.070	5.850	6.800	3.990	*3.950	3.320	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	10.650	*9.070	7.070	*7.360	4.970	*3.950	*3.950	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	10.860	*9.070	7.190	7.350	5.080	*3.950	*3.950	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	*12.500	*9.070	8.170	*7.360	5.850	*3.950	*3.950	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.830	*8.830	*17.810	11.880	9.290	6.600	6.160	4.410	4.190	2.930	3.690	2.550	8,08
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	13.630	*13.340	7.390	*9.620	4.900	*7.570	3.280	*4.310	2.860	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	16.380	*13.340	8.600	*9.430	5.720	6.680	3.870	*4.310	3.390	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	10.710	*9.620	*7.060	*7.570	4.850	*4.310	4.280	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	*10.930	*9.620	7.190	7.310	4.950	*4.310	*4.310	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	12.550	*9.620	8.250	7.540	5.730	*4.310	*4.310	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*15.570	*15.570	18.110	11.470	9.220	6.360	5.880	4.120	4.070	2.820	4.030	2.780	7,56
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	13.190	*13.490	7.130	*9.780	4.600	*5.910	3.160	*5.000	3.120	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	16.380	*13.490	8.480	9.660	5.430	*5.910	3.750	*5.000	3.700	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	*21.380	*13.490	10.850	*9.780	6.820	*5.910	4.730	*5.000	4.680	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	*21.380	*13.490	11.110	*9.780	6.970	*5.910	4.830	*5.000	4.780	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	*21.380	*13.490	*12.800	*9.780	8.100	*5.910	5.610	*5.000	*5.000	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*26.430	*26.430	18.050	11.410	8.980	6.140	5.660	3.910			5.100	3.520	6,43
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	13.130	*13.940	6.900	*9.060	4.390			*6.820	3.950	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	16.310	*13.940	8.250	*9.060	5.210			*6.820	4.690	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	*22.260	*13.940	10.590	*9.060	6.610			*6.820	5.940	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	*22.280	*13.940	10.850	*9.060	6.750			*6.820	6.070	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	*22.280	*13.940	12.890	*9.060	7.900			*6.820	*6.820	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise:
- Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 - Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 - Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 - *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 - Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachse; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 - 0 m = ebenerdig.



A: Ausladung
B: Lastpunkthöhe
C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,61 M, KONTERGEWICHT 5.000 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter		
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m						
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)													*4.480	*4.480	5,87
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)													*4.480	*4.480	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*6.670	4.640					*3.960	3.410	7,09
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	5.130					*3.960	3.790	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	5.880					*3.960	*3.960	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	*6.670					*3.960	*3.960	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	*6.670					*3.960	*3.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.670	*6.670					*3.960	*3.960	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*8.440	6.850	6.730	4.600	4.730	3.120	*3.780	2.860	7,82		
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*7.610	*7.200	5.090	*5.750	3.470	*3.780	3.190			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	5.820	*5.750	4.020	*3.780	3.710			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	7.040	*5.750	4.970	*3.780	*3.780			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	7.160	*5.750	5.070	*3.780	*3.780			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	*7.200	*5.750	*5.750	*3.780	*3.780			
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					9.930	6.650	6.640	4.550	4.720	3.110	*3.780	2.590	8,2		
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	7.390	*8.130	5.040	*6.960	3.460	*3.780	2.900			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	*8.500	*8.130	5.740	*6.960	4.010	*3.780	3.390			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	10.420	*8.130	*6.940	*6.960	4.960	*3.780	*3.780			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	10.630	*8.130	*7.060	*6.960	5.050	*3.780	*3.780			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*10.650	*10.650	*8.130	7.970	*6.960	5.760	*3.780	*3.780			
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.600	11.560	9.820	6.550	6.610	4.530	4.630	3.030	3.890	2.490	8,28		
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	12.990	*12.580	7.300	*9.070	5.020	*7.360	3.370	*3.950	2.790			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	*8.400	*9.070	*5.740	7.200	3.930	*3.950	3.270			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	10.300	*9.070	6.910	*7.360	4.870	*3.950	*3.950			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	10.500	*9.070	7.030	*7.360	4.970	*3.950	*3.950			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	11.970	*9.070	7.910	*7.360	5.680	*3.950	*3.950			
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.830	*8.830	*17.810	11.360	9.860	6.450	6.560	4.350	4.510	2.910	3.980	2.530	8,08		
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	13.010	*13.340	7.220	*9.620	4.830	*7.570	3.250	*4.310	2.850			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*15.460	*13.340	*8.460	*9.620	5.600	7.120	3.800	*4.310	3.340			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	10.360	*9.620	6.880	*7.570	4.750	*4.310	4.200			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	10.560	*9.620	7.020	*7.570	4.850	*4.310	4.280			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	*12.030	*9.620	7.980	*7.570	5.550	*4.310	*4.310			
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*15.570	*15.570	*19.180	10.970	9.850	6.210	6.310	4.060	4.390	2.790	4.350	2.760	7,56		
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	12.600	*13.490	6.970	*9.780	4.540	*5.910	3.140	*5.000	3.100			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	15.380	*13.490	8.210	*9.780	5.310	*5.910	3.690	*5.000	3.650			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	20.360	*13.490	10.420	*9.780	6.640	*5.910	4.640	*5.000	4.580			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	20.860	*13.490	10.670	*9.780	6.780	*5.910	4.730	*5.000	4.680			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	*21.380	*13.490	12.240	*9.780	7.800	*5.910	5.440	*5.000	*5.000			
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*26.430	*26.430	19.270	10.910	9.610	6.000	6.090	3.860			5.490	3.480	6,43		
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	12.540	*13.940	6.750	*9.060	4.340			*6.820	3.910			
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	15.320	*13.940	7.980	*9.060	5.100			*6.820	4.600			
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	20.700	*13.940	10.180	*9.060	6.430			*6.820	5.790			
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	21.360	*13.940	10.420	*9.060	6.570			*6.820	5.920			
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	*22.280	*13.940	12.200	*9.060	7.600			*6.820	*6.820			

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,61 M, KONTERGEWICHT 5.000 KG, BREITSPUR

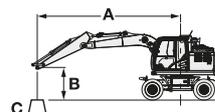
☐ Werte über Front oder Heck ☐ Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		☐	☐	
		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)											*4.480	*4.480	5,87
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)											*4.480	*4.480	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*6.670	5.090			*3.960	3.760	7,09
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	5.590			*3.960	*3.960	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	6.410			*3.960	*3.960	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	*6.670			*3.960	*3.960	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.670	*6.670			*3.960	*3.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.670	*6.670			*3.960	*3.960	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*8.440	7.540	6.750	5.050	4.750	3.440	*3.780	3.170	7,82
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.290	*7.200	5.530	*5.750	3.800	*3.780	3.510	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	6.330	*5.750	4.420	*3.780	*3.780	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	*7.200	*5.750	5.430	*3.780	*3.780	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	*7.200	*5.750	5.540	*3.780	*3.780	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*8.440	*8.440	*7.200	*7.200	*5.750	*5.750	*3.780	*3.780	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					9.970	7.340	6.660	5.000	4.740	3.430	*3.780	2.870	8,2
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	8.070	*8.130	5.460	*6.960	3.790	*3.780	3.190	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	9.310	*8.130	6.240	*6.960	4.400	*3.780	3.730	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	*10.650	*8.130	7.530	*6.960	5.420	*3.780	*3.780	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*10.650	*10.650	*8.130	7.660	*6.960	5.520	*3.780	*3.780	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*10.650	*10.650	*8.130	*8.130	*6.960	6.320	*3.780	*3.780	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.600	12.870	9.850	7.250	6.640	4.980	4.660	3.350	3.910	2.770	8,28
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	14.440	*12.580	7.960	*9.070	5.460	*7.360	3.710	*3.950	3.080	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	9.200	*9.070	6.230	7.220	4.320	*3.950	3.610	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	11.260	*9.070	7.490	*7.360	5.330	*3.950	*3.950	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	11.480	*9.070	7.610	*7.360	*5.440	*3.950	*3.950	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.580	*12.580	*9.070	8.610	*7.360	6.240	*3.950	*3.950	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.830	*8.830	*17.810	12.860	9.910	7.160	6.590	4.790	4.540	3.230	4.000	2.820	8,08
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	14.420	*13.340	7.980	*9.620	5.290	*7.570	3.590	*4.310	3.150	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	17.450	*13.340	9.200	*9.620	6.140	*7.130	4.200	*4.310	3.700	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	11.320	*9.620	7.510	*7.570	5.210	*4.310	*4.310	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	11.540	*9.620	7.660	*7.570	*5.320	*4.310	*4.310	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.830	*8.830	*17.810	*17.810	*13.340	13.150	*9.620	8.670	*7.570	6.120	*4.310	*4.310	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*15.570	*15.570	19.250	12.450	9.890	6.910	6.340	4.510	4.420	3.110	4.370	3.080	7,56
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	14.270	*13.490	7.720	*9.780	5.010	*5.910	3.470	*5.000	3.430	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	17.620	*13.490	9.130	*9.780	5.870	*5.910	4.080	*5.000	4.030	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	*21.380	*13.490	11.590	*9.780	7.300	*5.910	5.100	*5.000	*5.000	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	*21.380	*13.490	*11.770	*9.780	7.460	*5.910	5.200	*5.000	*5.000	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*15.570	*15.570	*21.380	*21.380	*13.490	13.350	*9.780	8.640	*5.910	*5.910	*5.000	*5.000	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*26.430	*26.430	19.350	12.390	9.650	6.690	6.120	4.300			5.510	3.880	6,43
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	14.210	*13.940	7.490	*9.060	4.800			*6.820	4.330	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	17.550	*13.940	8.900	*9.060	5.650			*6.820	5.090	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	*22.280	*13.940	11.330	*9.060	7.100			*6.820	6.390	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	*22.280	*13.940	11.600	*9.060	7.250			*6.820	6.520	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*26.430	*26.430	*22.280	*22.280	*13.940	13.710	*9.060	8.430			*6.820	*6.820	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise: 1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachse; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenenrig.



A: Ausladung
 B: Lastpunkthöhe
 C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 2.600 KG, STANDARDSPUR

☝ Werte über Front oder Heck ☞ Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		☝	☞	
		☝	☞	☝	☞	☝	☞	☝	☞	☝	☞			
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*4.890	3.300			*3.880	3.040	6,25
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	3.720			*3.880	3.430	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	4.400			*3.880	*3.880	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							5.400	3.410			*3.490	2.220	7,4
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	3.830			*3.490	2.520	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	4.520			*3.490	3.020	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	5.690			*3.490	*3.490	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	5.810			*3.490	*3.490	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*7.210	5.090	5.330	3.340	3.630	2.210	3.100	1.820	8,1
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	5.750	*6.880	3.770	*5.730	2.510	*3.350	2.090	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	6.840	*6.880	4.450	*5.730	3.000	*3.350	2.530	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	5.620	*5.730	3.850	*3.350	3.300	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	5.730	*5.730	3.940	*3.350	*3.350	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	6.560	*5.730	4.570	*3.350	*3.350	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*11.610	8.730	7.950	4.860	5.250	3.270	3.620	2.190	2.820	1.620	8,47
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	10.130	*10.150	5.520	*7.850	3.690	6.690	2.500	*3.360	1.870	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	6.600	*7.850	4.370	5.810	2.990	*3.360	2.280	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	8.390	*7.850	5.520	*6.760	3.840	*3.360	3.000	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	8.580	*7.850	5.630	6.400	3.920	*3.360	3.070	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	9.940	*7.850	6.450	*6.590	4.540	*3.360	*3.360	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.600	8.440	7.810	4.740	5.220	3.250	3.530	2.110	2.710	1.530	8,55
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	9.820	*12.230	5.390	*8.860	3.670	6.650	2.410	*3.520	1.780	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	12.090	*12.230	6.460	8.140	4.350	5.730	2.900	*3.520	2.190	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	8.250	*8.860	5.490	*7.200	3.750	*3.520	2.890	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	*8.430	8.850	5.600	6.330	3.830	*3.520	2.960	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	*9.770	*8.860	6.400	6.540	4.460	*3.520	3.480	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.850	*8.850	14.990	8.360	7.760	4.700	5.090	3.110	3.390	1.970	2.760	1.540	8,35
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	9.730	*13.250	5.350	*9.330	3.520	6.520	2.270	*3.840	1.800	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	12.100	13.000	6.430	*8.180	4.200	5.590	2.760	*3.840	2.220	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	16.080	*13.250	8.220	*9.520	5.400	*7.420	3.600	*3.840	2.940	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*16.540	*13.250	8.410	8.860	5.520	6.200	3.690	*3.840	3.020	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	9.790	*9.090	6.440	6.410	4.320	*3.840	3.550	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*14.430	*14.430	14.910	7.880	7.560	4.430	4.810	2.860	3.240	1.840	2.990	1.680	7,85
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	9.230	*13.420	5.070	*9.500	3.270	6.380	2.130	*4.440	1.960	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	11.560	13.190	6.130	8.150	3.940	5.440	2.610	*4.440	2.410	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	16.140	*13.420	8.060	*9.700	5.120	7.290	3.460	*4.440	3.200	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	16.690	*13.420	8.270	9.000	5.240	6.060	3.540	*4.440	3.280	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	20.320	*13.420	9.830	9.300	6.150	*6.270	4.170	*4.440	3.860	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*23.060	*23.060	14.740	7.760	7.360	4.260	4.550	2.620			3.630	2.050	6,9
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	9.090	*13.790	4.890	9.380	3.020			*5.750	2.390	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	11.410	13.740	5.950	7.890	3.680			*5.750	2.920	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	15.970	*13.790	7.860	*9.570	4.860			*5.750	3.870	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	16.520	*13.790	8.070	8.750	4.980			*5.750	3.970	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	20.840	*13.790	9.630	9.050	5.880			*5.750	4.680	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*31.570	30.750	14.570	7.620							8.780	4.900	3,96
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	8.950							*13.630	5.690	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	11.250							*13.630	6.990	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	15.790							*13.630	9.420	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	16.330							*13.630	9.690	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	11.730	

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 2.600 KG, BREITSPUR

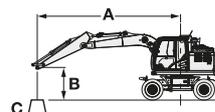
☒ Werte über Front oder Heck ☒ Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt-höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		☒	☒	
		☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒	☒			
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*4.890	3.690			*3.880	3.400	6,25
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	4.130			*3.880	3.810	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							5.430	3.800			*3.490	2.500	7,4
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	4.240			*3.490	2.820	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	5.010			*3.490	3.380	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*7.210	5.700	*5.360	3.740	3.660	2.490	*3.120	2.080	8,1
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	6.400	*6.880	4.180	*5.730	2.810	*3.350	2.360	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	4.950	*5.730	3.350	*3.350	2.840	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	6.150	*5.730	4.260	*3.350	*3.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	6.280	*5.730	4.350	*3.350	*3.350	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	*6.880	*5.730	5.060	*3.350	*3.350	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*11.610	10.000	7.980	5.470	5.270	3.660	3.640	2.480	2.830	1.860	8,47
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	11.560	*10.150	6.170	*7.850	4.100	6.700	2.790	*3.360	2.120	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	7.380	*7.850	4.860	5.830	3.330	*3.360	2.570	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	9.270	*7.850	6.050	*6.760	4.240	*3.360	3.340	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	9.470	*7.850	6.170	*6.430	4.330	*3.360	*3.360	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*10.150	*7.850	7.100	6.630	5.040	*3.360	*3.360	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.600	9.700	7.840	5.340	*5.240	3.640	3.550	2.390	2.730	1.760	8,55
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	11.240	*12.230	6.030	*8.860	4.080	6.680	2.700	*3.520	2.020	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	13.700	*12.230	*7.240	*8.160	4.840	5.740	3.240	*3.520	2.470	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	9.110	*8.860	6.010	*7.200	4.150	*3.520	3.230	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	9.320	*8.860	*6.130	6.370	4.240	*3.520	3.300	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	10.860	*8.860	7.040	6.590	4.950	*3.520	*3.520	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.850	*8.850	15.070	9.610	7.800	5.300	5.120	3.490	3.410	2.250	2.780	1.780	8,35
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	11.140	*13.250	6.000	9.350	3.930	6.550	2.560	*3.840	2.050	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	13.640	13.030	7.230	8.200	4.690	5.600	3.100	*3.840	2.510	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	9.140	*9.520	5.990	*7.460	4.010	*3.840	3.290	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	9.350	8.900	6.130	6.240	4.110	*3.840	3.370	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	10.890	9.150	*7.060	6.460	4.810	*3.840	*3.840	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*14.430	*14.430	14.990	9.110	7.600	5.020	4.840	3.240	3.260	2.110	3.010	1.940	7,85
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	10.610	*13.420	5.700	*9.520	3.670	6.400	2.420	*4.440	2.230	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	13.420	13.220	6.920	8.170	4.420	5.460	2.950	*4.440	2.730	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	18.610	*13.420	9.060	*9.700	5.710	7.350	3.860	*4.440	3.580	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	19.200	*13.420	9.300	9.050	5.840	6.090	3.950	*4.440	3.660	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	*20.810	*13.420	*11.120	*9.350	6.870	6.320	4.670	*4.440	4.330	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*23.060	*23.060	14.830	8.980	7.410	4.840	4.580	3.000			3.650	2.360	6,9
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	10.470	*13.790	5.520	9.410	3.420			*5.750	2.710	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	13.260	13.790	6.730	7.910	4.160			*5.750	3.310	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	18.660	*13.790	8.860	*9.570	5.440			*5.750	4.330	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	19.330	*13.790	9.090	*8.800	5.570			*5.750	4.440	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	*22.080	*13.790	10.940	9.120	6.620			*5.750	5.260	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*31.570	*31.570	14.650	8.830							8.830	5.620	3,96
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	10.320							*13.630	6.470	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	13.090							*13.630	7.980	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	18.460							*13.630	10.720	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	19.130							*13.630	11.020	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	13.500	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise: 1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachse; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenenrig.



A: Ausladung
 B: Lastpunkthöhe
 C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 4.300 KG, STANDARDSPUR

Werte über Front oder Heck Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*4.890	4.190			*3.880	*3.880	6,25
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	4.660			*3.880	*3.880	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*6.110	4.300			*3.490	2.910	7,4
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	4.770			*3.490	3.260	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	5.510			*3.490	*3.490	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*7.210	6.350	6.320	4.240	4.450	2.900	*3.350	2.450	8,1
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	7.100	*6.880	4.710	*5.730	3.230	*3.350	2.750	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	5.440	*5.730	3.770	*3.350	3.240	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	6.630	*5.730	4.680	*3.350	*3.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	6.750	*5.730	4.780	*3.350	*3.350	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	*6.880	*5.730	5.450	*3.350	*3.350	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*11.610	10.930	*9.360	6.130	6.220	4.160	4.430	2.880	*3.360	2.220	8,47
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	6.870	*7.850	4.630	*6.760	3.220	*3.360	2.500	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*7.980	*7.850	5.360	*6.760	3.750	*3.360	2.950	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	9.850	*7.850	6.520	*6.760	4.660	*3.360	*3.360	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	10.050	*7.850	6.640	*6.760	4.760	*3.360	*3.360	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*10.150	*7.850	7.520	*6.760	5.430	*3.360	*3.360	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.600	10.640	9.220	6.010	*6.180	4.140	4.350	2.790	3.420	2.120	8,55
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	12.130	*12.230	6.740	*8.860	4.610	*7.200	3.130	*3.520	2.400	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	14.420	*12.230	7.840	*8.860	5.330	6.800	3.670	*3.520	2.850	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	9.690	*8.860	6.470	*7.200	4.580	*3.520	*3.520	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	9.890	*8.860	6.590	*7.200	*4.670	*3.520	*3.520	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	11.320	*8.860	7.450	*7.200	5.350	*3.520	*3.520	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.850	*8.850	*17.310	10.560	9.250	5.970	6.190	4.000	4.210	2.660	3.490	2.150	8,35
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	12.140	*13.250	6.710	*9.520	4.460	*7.510	2.990	*3.840	2.440	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	14.430	*13.250	7.800	9.370	5.210	6.690	3.530	*3.840	2.900	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	9.710	*9.520	6.530	*7.510	4.440	*3.840	3.690	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	9.920	*9.520	6.660	7.300	4.540	*3.840	3.770	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	11.350	*9.520	7.510	*7.470	5.220	*3.840	*3.840	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*14.430	*14.430	18.070	10.090	9.190	5.700	5.910	3.750	4.070	2.520	3.780	2.330	7,85
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	11.630	*13.420	6.420	*9.700	4.210	*7.360	2.850	*4.440	2.640	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	14.290	*13.420	7.610	*9.530	4.950	6.550	3.380	*4.440	3.140	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	19.170	*13.420	9.740	*9.700	6.240	*7.360	4.300	*4.440	4.000	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	19.640	*13.420	9.970	*9.700	6.370	7.170	4.400	*4.440	4.090	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	*20.810	*13.420	11.480	*9.700	7.350	*7.360	5.080	*4.440	*4.440	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*23.060	*23.060	17.910	9.960	9.000	5.530	5.650	3.510			4.550	2.810	6,9
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	11.500	*13.790	6.250	*9.570	3.970			*5.750	3.180	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	14.140	*13.790	7.430	9.430	4.700			*5.750	3.780	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	19.280	*13.790	9.550	*9.570	5.990			*5.750	4.820	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	19.910	*13.790	9.780	*9.570	6.120			*5.750	4.920	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	*22.080	*13.790	11.510	*9.570	7.110			*5.750	5.710	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*31.570	*31.570	17.730	9.820							10.760	6.400	3,96
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	11.350							*13.630	7.290	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	13.980							*13.630	8.770	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	19.100							*13.630	11.470	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	19.720							*13.630	11.770	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	*13.630	

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 4.300 KG, BREITSPUR

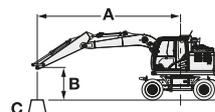
 Werte über Front oder Heck  Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				
														
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*4.890	4.620			*3.880	*3.880	6,25
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*6.110	4.740			*3.490	*3.230	7,4
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	5.230			*3.490	*3.490	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	6.020			*3.490	*3.490	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*7.210	7.040	6.350	4.670	4.470	3.210	*3.350	2.730	8,1
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	5.160	*5.730	3.560	*3.350	3.040	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	5.930	*5.730	4.150	*3.350	*3.350	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	*6.880	*5.730	5.120	*3.350	*3.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	*6.880	*5.730	5.220	*3.350	*3.350	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	*6.880	*5.730	*5.730	*3.350	*3.350	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*11.610	*11.610	9.400	6.810	6.250	4.590	4.450	3.190	*3.360	2.480	8,47
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	7.560	*7.850	5.080	*6.760	3.540	*3.360	2.770	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*8.760	*7.850	5.840	*6.760	4.130	*3.360	3.270	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*10.150	*7.850	7.090	*6.760	5.100	*3.360	*3.360	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*10.150	*7.850	7.220	*6.760	5.200	*3.360	*3.360	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*10.150	*7.850	*7.850	*6.760	5.960	*3.360	*3.360	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.600	*11.980	9.250	6.680	6.210	4.570	4.370	3.110	3.440	2.380	8,55
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	13.510	*12.230	7.430	*8.860	5.070	*7.200	3.450	*3.520	2.670	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	8.610	*8.860	5.800	6.820	4.040	*3.520	3.160	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	10.630	*8.860	7.030	*7.200	5.020	*3.520	*3.520	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	*10.840	*8.860	7.160	*7.200	5.120	*3.520	*3.520	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	*12.230	*8.860	8.140	*7.200	5.890	*3.520	*3.520	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.850	*8.850	*17.310	*11.990	9.280	6.650	6.220	4.430	4.230	2.970	3.500	2.420	8,35
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	13.420	*13.250	7.430	*9.520	4.920	*7.510	3.320	*3.840	2.720	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	16.330	*13.250	8.610	*9.390	5.760	6.700	3.910	*3.840	3.220	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	*10.650	*9.520	7.050	*7.510	4.890	*3.840	*3.840	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	10.860	*9.520	7.190	*7.330	4.990	*3.840	*3.840	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	*12.490	*9.520	*8.180	*7.490	5.760	*3.840	*3.840	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*14.430	*14.430	*18.150	11.490	9.230	6.360	*5.940	4.170	4.090	2.830	3.800	2.620	7,85
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	13.220	*13.420	7.140	*9.700	4.650	*7.360	3.170	*4.440	2.940	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	16.420	*13.420	8.490	9.550	5.490	6.570	3.760	*4.440	3.490	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	*20.810	*13.420	10.860	*9.700	6.870	*7.360	4.750	*4.440	4.420	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	*20.810	*13.420	*11.120	*9.700	7.010	7.200	4.850	*4.440	*4.440	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	*20.810	*13.420	*12.690	*9.700	8.150	*7.360	5.620	*4.440	*4.440	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*23.060	*23.060	17.990	11.360	9.040	6.190	5.680	3.930			4.570	3.150	6,9
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	13.080	*13.790	6.960	*9.570	4.410			*5.750	3.540	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	16.260	*13.790	8.300	9.460	5.230			*5.750	4.210	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	*22.080	*13.790	10.660	*9.570	6.630			*5.750	5.320	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	*22.080	*13.790	10.920	*9.570	6.780			*5.750	5.440	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	*22.080	*13.790	12.940	*9.570	7.910			*5.750	*5.750	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*31.570	*31.570	17.810	11.210							10.820	7.220	3,96
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	12.920							*13.630	8.180	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	16.090							*13.630	9.890	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	12.920	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	13.270	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	*13.630	

TRAGLAST

ZX220W-7

- Hinweise: 1. Die Angaben basieren auf ISO 10567 : 2007.
 2. Die Traglast entspricht max. 75 % der Kipplast, wenn die Maschine auf festem, ebenem Boden steht oder 87 % der vollen Hydraulikleistung.
 3. Der Lastpunkt ist die Mittellinie des Löffelbolzens am Stiel.
 4. *Gekennzeichnete Werte sind durch die Hydraulikleistung begrenzt.
 5. Jeder Wert mit angehobenem hinteren Schild über der Vorderachse und jeder Wert mit abgestütztem hinteren Schild über der Hinterachse; Wert in optimaler Position des Verstellzylinders.
 6. 0 m = ebenenrig.



A: Ausladung
 B: Lastpunkthöhe
 C: Traglast

Zur Berechnung der Traglast muss das Gewicht des Schnellwechslers und des Anbaugeräts von dem Traglastwert in der Tabelle abgezogen werden. Optionale Ausstattungen können die Maschinenleistung beeinträchtigen.

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 5.000 KG, STANDARDSPUR

☝ Werte über Front oder Heck ☞ Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt- höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		☝	☞	
		☝	☞	☝	☞	☝	☞	☝	☞	☝	☞			
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*4.890	4.560			*3.880	*3.880	6,25
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*6.110	4.670			*3.490	3.200	7,4
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	5.160			*3.490	*3.490	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	5.900			*3.490	*3.490	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*7.210	6.880	6.730	4.600	4.780	3.180	*3.350	2.710	8,1
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	5.100	*5.730	3.530	*3.350	3.030	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	5.810	*5.730	4.080	*3.350	*3.350	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	*6.880	*5.730	5.020	*3.350	*3.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	*6.880	*5.730	5.120	*3.350	*3.350	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	*6.880	*5.730	*5.730	*3.350	*3.350	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*11.610	*11.610	9.940	6.650	6.620	4.530	4.760	3.160	*3.360	2.460	8,47
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*7.400	*7.850	5.020	*6.760	3.510	*3.360	2.760	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	8.510	*7.850	5.730	*6.760	4.060	*3.360	3.230	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*10.150	*7.850	6.930	*6.760	5.000	*3.360	*3.360	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*10.150	*7.850	7.050	*6.760	5.100	*3.360	*3.360	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*10.150	*7.850	*7.850	*6.760	5.790	*3.360	*3.360	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.600	11.520	9.790	6.530	6.570	4.510	4.680	3.080	*3.520	2.370	8,55
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*12.970	*12.230	7.270	*8.860	5.000	*7.200	3.430	*3.520	2.660	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	8.370	*8.860	5.690	7.160	3.980	*3.520	3.120	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	10.270	*8.860	6.870	*7.200	4.920	*3.520	*3.520	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	10.480	*8.860	6.990	*7.200	5.010	*3.520	*3.520	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	*11.950	*8.860	*7.880	*7.200	5.710	*3.520	*3.520	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.850	*8.850	*17.310	11.470	9.820	6.490	6.640	4.370	4.550	2.940	3.790	2.400	8,35
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	12.880	*13.250	7.260	*9.520	4.850	*7.510	3.290	*3.840	2.700	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	15.450	*13.250	8.360	*9.520	5.630	7.140	3.850	*3.840	3.180	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	10.310	*9.520	6.870	*7.510	4.790	*3.840	*3.840	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	10.510	*9.520	7.010	*7.510	4.880	*3.840	*3.840	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	11.970	*9.520	*7.930	*7.510	5.580	*3.840	*3.840	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*14.430	*14.430	19.100	10.990	9.860	6.220	6.350	4.120	4.410	2.810	4.100	2.600	7,85
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	12.620	*13.420	6.980	*9.700	4.600	*7.360	3.150	*4.440	2.920	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	15.410	*13.420	8.220	*9.700	5.370	*7.010	3.700	*4.440	3.440	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	20.220	*13.420	10.430	*9.700	6.690	*7.360	4.650	*4.440	4.330	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	20.690	*13.420	10.680	*9.700	6.830	*7.360	4.750	*4.440	4.420	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	*20.810	*13.420	12.190	*9.700	7.850	*7.360	5.450	*4.440	*4.440	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*23.060	*23.060	19.210	10.860	9.670	6.050	6.110	3.880			4.930	3.120	6,9
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	12.490	*13.790	6.800	*9.570	4.350			*5.750	3.510	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	15.260	*13.790	8.030	*9.570	5.120			*5.750	4.130	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	20.640	*13.790	10.240	*9.570	6.450			*5.750	5.200	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	21.300	*13.790	10.480	*9.570	6.590			*5.750	5.310	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	*22.080	*13.790	12.270	*9.570	7.610			*5.750	*5.750	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*31.570	*31.570	19.030	10.730							11.580	7.020	3,96
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	12.340							*13.630	7.960	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	15.100							*13.630	9.500	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	12.310	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	12.630	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	*13.630	

ZX220W-7 VERSTELLAUSLEGER, STIEL 2,91 M, KONTERGEWICHT 5.000 KG, BREITSPUR

☺ Werte über Front oder Heck ☹ Werte über Seite oder 360 Grad Einheit : kg

Lastpunkt-höhe (m)	Abstützung	Ausladung										Bei max. Reichweite		Meter
		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		☺	☹	
		☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹	☺	☹			
7,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	6,25
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*4.890	*4.890			*3.880	*3.880	
6,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)							*6.110	5.120			*3.490	*3.490	7,4
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	5.610			*3.490	*3.490	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)							*6.110	*6.110			*3.490	*3.490	
4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)					*7.210	*7.210	*6.760	5.060	4.800	3.500	*3.350	3.000	8,1
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	5.540	*5.730	3.860	*3.350	3.330	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	6.330	*5.730	4.480	*3.350	*3.350	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	*6.880	*5.730	5.470	*3.350	*3.350	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	*6.880	*5.730	5.570	*3.350	*3.350	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)					*7.210	*7.210	*6.880	*6.880	*5.730	*5.730	*3.350	*3.350	
3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*11.610	*11.610	9.980	7.340	6.650	4.980	4.780	3.490	*3.360	2.740	8,47
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	8.070	*7.850	5.450	*6.760	3.850	*3.360	3.040	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	9.320	*7.850	6.230	*6.760	4.450	*3.360	*3.360	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*10.150	*7.850	7.520	*6.760	5.450	*3.360	*3.360	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*10.150	*7.850	7.660	*6.760	5.560	*3.360	*3.360	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*11.610	*11.610	*10.150	*10.150	*7.850	*7.850	*6.760	*6.340	*3.360	*3.360	
1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)			*14.600	12.840	9.830	7.220	*6.600	4.960	4.700	3.400	*3.520	2.640	8,55
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	14.420	*12.230	7.940	*8.860	5.420	*7.200	3.760	*3.520	2.940	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	9.170	*8.860	6.190	7.180	4.370	*3.520	3.450	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	11.240	*8.860	7.450	*7.200	5.370	*3.520	*3.520	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	11.460	*8.860	7.590	*7.200	5.480	*3.520	*3.520	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)			*14.600	*14.600	*12.230	*12.230	*8.860	8.590	*7.200	6.270	*3.520	*3.520	
0 m (Boden)	Schild hinten, angehoben (über Front)	*8.850	*8.850	*17.310	12.730	*9.860	7.200	6.670	4.810	4.570	3.270	3.800	2.680	8,35
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	14.430	*13.250	7.900	*9.520	5.320	*7.510	3.630	*3.840	2.990	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	9.200	*9.520	6.200	7.150	4.240	*3.840	3.510	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	11.260	*9.520	7.500	*7.510	5.240	*3.840	*3.840	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	11.480	*9.520	7.640	*7.510	5.350	*3.840	*3.840	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*8.850	*8.850	*17.310	*17.310	*13.250	*13.090	*9.520	8.610	*7.510	*6.150	*3.840	*3.840	
-1,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*14.430	*14.430	19.190	12.470	9.900	6.910	6.380	4.560	4.430	3.130	4.120	2.900	7,85
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	14.290	*13.420	7.730	*9.700	5.060	*7.360	3.480	*4.440	3.230	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	17.650	*13.420	9.140	*9.700	5.930	7.020	4.100	*4.440	3.810	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	*20.810	*13.420	11.390	*9.700	7.350	*7.360	5.110	*4.440	*4.440	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	*20.810	*13.420	11.630	*9.700	7.500	*7.360	5.210	*4.440	*4.440	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*14.430	*14.430	*20.810	*20.810	*13.420	13.260	*9.700	8.670	*7.360	6.010	*4.440	*4.440	
-3,0 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*23.060	*23.060	19.290	12.340	9.710	6.740	6.140	4.320			4.950	3.480	6,9
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	14.150	*13.790	7.550	*9.570	4.810			*5.750	3.880	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	17.490	*13.790	8.950	*9.570	5.670			*5.750	4.570	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	*22.080	*13.790	11.400	*9.570	7.120			*5.750	5.730	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	*22.080	*13.790	11.670	*9.570	7.260			*5.750	*5.750	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*23.060	*23.060	*22.080	*22.080	*13.790	13.780	*9.570	8.440			*5.750	*5.750	
-4,5 m	Schild hinten, angehoben (über Front)	*31.570	*31.570	19.120	12.190							11.630	7.880	3,96
	Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	14.000							*13.630	8.890	
	Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	17.320							*13.630	10.670	
	Pratzen vorn und Schild hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	*13.630	
	Schild vorn und Pratzen hinten, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	*13.630	
	4-fach-Pratzen, abgestützt (über Heck)	*31.570	*31.570	*20.090	*20.090							*13.630	*13.630	

MOTOR	ZX220W-7
Abgasnachbehandlungssystem	●
Doppelluftfilter	●
Lichtmaschine 60 A	●
Automatische Drehzahlabsenkung	●
Automatische Motorabschaltung	●
Motorölfilter (Patrone)	●
Kraftstoffhauptfilter (Patrone)	●
Kaltstartventil	●
ConSite-ÖL (Sensor)*	●
Kühlmittelheizanlage	○
DEF/AdBlue®-Tank	●
DEF/AdBlue®-Tank, Einlassfilter und Einfüllstutzenverlängerung	●
Trockenluftfilter mit Staubablassventil (mit Luftfilterwarnanzeige)	●
Staubschutznetz im Motorraum	●
ECO/POWER-Modus	●
Elektrische Kraftstoffpumpe	●
Motoröl-Ablassstutzen	●
Ausgleichsbehälter	●
Lüfterschutz	●
Kraftstoffkühler	●
Kraftstoffvorfilter mit Wasserabscheider	●
Motor mit Silentblocklagerung	●
Wartungsfreier Vorfilter	○
Kühler, Ölkühler und Ladeluftkühler	●

HYDRAULIKSYSTEM	
Automatische Hubkraftverstärkung	●
ConSite-ÖL (Sensor)*	●
Hauptventilblock mit Haupt-Druckentlastungsventil	●
Zusatzanschluss am Hauptventilblock	●
Engmaschiger Hauptstromfilter	●
Verstärktes Rohrbruchsicherheitsventil für Stiel	●
Verstärktes Rohrbruchsicherheitsventil für Ausleger	●
Vorsteuerkreisfilter	●
Leistungsverstärkung (Power-Boost)	●
Durchlassanzeige für Hauptstromfilter	○
Dämpfungsventil in Vorsteuerkreis	●
Lenkungsfilter	●
Ansaugfilter	●
Dämpfungsventil für Schwenkwerk	●
Variables Entlastungsventil für Hammer und Scherenhydraulik	●
Betriebsartenschalter	●

KABINE	ZX220W-7
Schallgedämpfte Komfortkabine	●
Klimaautomatik	●
Joystick für Zusatzfunktionen (Hammer- und Greiferdrehhydraulik)	●
Bluetooth®* integriertes DAB+-Radio	●
Konsolen-Höhenanpassung	●
Selbstsperrender Bedienhebel	●
CRES VII-Sicherheitskabine (mit Mittelsäulenverstärkung)	●
Getränkehalter mit Wärm-/Kühlfunktion	●
Elektrisches Doppelsignalhorn	●
Motor-Notausschalter	●
Ausgestattet mit verstärkten, (grün) getönten Verbundglasscheiben	●
Nothammer	●
Bodenmatte	●
Fußrasten	●
Frontscheiben-Waschanlage (2 Punkte)	●
Handschuhfach	●
Freisprecheinrichtung	●
Kühl- und Wärmebox	●
Intervall-Scheibenwischer	●
Schlüsselzylinderbeleuchtung	●
Gebogene Frontscheibe aus Verbundglas	○
LED-Innenbeleuchtung	●
OPG-Schutzdach gemäß Kabinenschutz-Klasse I (ISO10262 : 1998)	●
OPG-Schutzdach gemäß Kabinenschutz-Klasse II (ISO10262 : 1998)	○
Vorsteuerabsperrhebel	●
12-V und 24-V-Steckdose	●
Drucktaster für Langsamleerlauf	●
Regenschutz (ohne OPG-Frontschutzgitter)	●
Ablage hinten	●
Automatik-Sicherheitsgurt	●
ROPS-Kabine (ISO 12117-2 : 2008)	●
Radioantenne (Gummi)	●
Luftfederter, beheizter Sitz	●
Sitzverstellung: Rückenlehne, Armlehne, Sitzhöhe und -winkel, verschiebbar nach vorn / hinten	●
Sicherheitsgurtkontrolle	●
Kurzweg-Steuerhebel (Joysticks)	●
Smartphone-Halter	●
Sonnenblende (mehrfach einsetzbar für Front- oder Seitenscheibe)	●
Aufrollbare Sonnenblende (Verstellbar vorne oder seitlich und hinten)	○
Durchsichtige Dachluke mit Schieberollo	●
Weitwinkelscheibenwischer	●
Einziehbare Frontscheibe (oben und unten) und Schiebefenster links	●
2 Lautsprecher	●
4 flüssigkeitsgedämpfte Gummilager	●
5-V-USB-Stromanschluss	●
8-Zoll-Multifunktionsmonitor	●

Standard- und Sonderausstattung kann von Land zu Land variieren. Kontaktieren Sie diesbezüglich Ihren Hitachi-Händler.

*Motoröl- und Hydrauliköl-Überwachungssensor.

**Das System erkennt den Vorsteuerdruck und hält die eingestellte Drehzahl durch Aufrechterhaltung des Vorsteuerdrucks aufrecht.

● : Standardausrüstung ○ : Sonderausstattung

MONITORSYSTEM	ZX220W-7
Warnsummer : Überhitzung, Motoröl Druck, Überlast, SCR-Systemfehler, usw.	●
Alarmer : Überhitzung, Motorwarnung, Motoröl Druck, Lichtmaschine, Mindestkraftstoffstand, Hydraulikfilter-Durchlasswarnanzeige, Luftfilterwarnanzeige, Betriebsart, Überlast, SCR-Systemfehler usw.	●
Betriebsdaten Anbaugerät	●
Betriebsanzeigen: Geschwindigkeitsanzeige, Drehzahlmesser, Tageskilometerzähler, Wassertemperatur, Stunde, Kraftstoffverbrauch, Uhr, DEF/ AdBlue®-Verbrauch, usw.	●
Sonstige Anzeigen: Betriebsart, Drehzahlautomatik, Vorglühanzeige, Bild Rückfahrkamera, Betriebsbedingungen usw.	●
35 Betriebssysteme verfügbar	●

BELEUCHTUNG	
LED-Zusatzscheinwerfer am Ausleger mit Abdeckung	○
LED-Zusatzscheinwerfer vorne am Kabinendach	○
Zusätzlicher LED-Scheinwerfer hinten am Kabinendach	○
Bremslichter	●
Begrenzungs Lampen	○
Warnlichter	●
LED-Scheinwerfer	●
LED-Scheinwerfer für Kamera (Seiten- und Rückfahrkamera)	○
Kennzeichenleuchte	○
Rundumleuchte (Kabine)	○
Rundumleuchte (Kontergewicht)	○
Blinker	●
LED-Arbeitsscheinwerfer	●
LED-Arbeitsscheinwerfer unter dem Stiel	○

OBERWAGEN	
AERIAL ANGLE® (Kamerasystem mit 270-Grad-Ansicht)	●
2 x 126-Ah-Batterien	●
Batterie Hauptschalter	●
Handlauf Karosserieoberseite	●
Kabinendachhandgriff	●
Kontergewicht 2.600 kg	●
Kontergewicht 4.300 kg	○
Kontergewicht 5.000 kg	○
Elektrische Betankungspumpe mit Stoppautomatik und Filter	●
Kraftstoffstandanzeige	●
Hydraulikölstandsanzeige	●
Abschließbarer Kraftstofftankdeckel	●
Abschließbare Serviceklappen	●
Plattform-Handlauf	●
Rückspiegel (links und rechts)	●
Beheizbare Rückspiegel (links und rechts)	○
Rutschfeste Aufstiege und Handläufe	●
Schwenkwerk-Feststellbremse	●
Bodenbleche	●

UNTERWAGEN	ZX220W-7
Automatikgetriebe	●
Automatische Betriebsbremse	●
Greiferhalterung (Straßenfahrposition)	○
Tempomat**	●
Elektrische Anlage für den Anhänger	○
Frontabdeckung	●
Planierschild vorne und Abstützpratzen hinten	○
Kotflügel vorne / hinten	○
Abstützpratzen vorne und Planierschild hinten	○
Abstützpratzen vorne und hinten	○
Feststellbremse	●
Planierschild hinten	○
Planierschild hinten, verstärkt für die Anhängenzugvorrichtung	○
Pratzen hinten, für die Anhängenzugvorrichtung	○
Werkzeugkasten: links	●
Werkzeugkasten: rechts	○
Traktionsprofilreifen, Einzel- oder Zwillingsbereifung	●
Breitspurachse	○
4 Transport-Verzurrträger	●

ARBEITSAUSRÜSTUNG	
Stielspitze Fernschmierung	●
Automatisches Schmiersystem (Schwenkwerkgetriebe, Ausleger, Stiel und Löffel)	○
Löffelkoppel A aus Stahlguss	●
Zentrale Abschmierleiste	●
Dichtring an allen Löffelbolzen	●
Flanschbolzen	●
HN-Buchsen	●
Untere Stielverstärkung	○
Verstärkte Löffelschwinge B	○
Ausgleichsscheiben aus verstärktem Kunststoff	●
Wolframkarbidbeschichtung	●
Geschweißtes Löffelgelenk A	○
Geschweißtes Löffelkoppel A mit angeschweißtem Lasthaken	○

ANBAUGERÄT	
2-stufiger Zusatzkreis-Förderstromwahlschalter	○
Zusatzpumpe (40 l/min)	●
Verrohrung für Greiferdrehhydraulik	○
Verrohrung für Hammer- / Scherenhydraulik	●
Greiferverrohrung	○
Vorsteuerkreis-Druckspeicher	●
Ventil für Nebenantrieb	○

VERSCHIEDENES	
ConSite	○
Global e-Service	●
Borddatensteuermodul	●
Standard-Werkzeugsatz	●
Fahrtrichtungsanzeige am Unterwagen	●

Vor dem Einsatz der Maschine, einschließlich der Satellitenkommunikation, in einem anderen Land als dem Bestimmungsland sind eventuell Modifikationen erforderlich, damit sie die örtlichen Bestimmungen (einschl. Sicherheitsvorschriften) und Gesetze erfüllt. Daher dieses Fahrzeug weder exportieren noch außerhalb des Bestimmungslandes einsetzen, bevor nicht die Erfüllung der örtlichen Bestimmungen sichergestellt ist. Bei Fragen zur Einhaltung der Bestimmungen wenden Sie sich bitte an Ihren Hitachi-Händler.

Diese technischen Daten können unangekündigt geändert werden. Die Abbildungen und Fotografien zeigen die Standardmodelle und können Sonderausstattung, Zubehör und alle Standardausrüstungen mit einigen Farb- und Eigenschaftsunterschieden enthalten. Lesen und verinnerlichen Sie das Bedienungshandbuch vor Inbetriebnahme, um problemlos mit der Maschine arbeiten zu können.