



NEW HOLLAND

E 265 B

NEW HOLLAND KOBELCO



NENNLEISTUNG	142 kW - 193 PS
EINSATZGEWICHT (MAX.)	28270 kg
LÖFFELINHALT	0,58 - 1,40 m ³



NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

BUILT AROUND YOU

E265B*

ÜBERZEUGENDE

HÖCHSTE EFFIZIENZ

Produktivität (m³/l) + 15 %:

- NEU Stärkerer Common-Rail-Motor mit höherem Drehmoment
- NEU Hydraulikpumpen neuester Bauart
- NEU Neues Hydrauliksystem
- NEU Stärkerer Unterwagen
- NEU Heavy Duty Ausleger (verstärkte Ausführung)
- NEU Förderstrom- und Druckvorwahlsystem
- NEU Fahrerkabine

CPB (Continuous Power Boost)

Der Continuous Power Boost ist ein besonderes Leistungsmerkmal des E265B.

Der Maschinenführer kann diese Funktion bei besonders schweren Arbeitsbedingungen ohne Zeitbegrenzung zuschalten (Hydraulikdruck steigt auf 37,8 Mpa). Der Continuous Power Boost bietet höchste Produktivität und Zuverlässigkeit.

Ein besonderes Leistungsmerkmal von New Holland.

* Ein Produkt der weltweiten Allianz von New Holland und KOBELCO

GENDE LEISTUNG

ÜBERLEGENE STANDSICHERHEIT IM EINSATZ

Die gesamte Konstruktion des E265B wurde komplett überarbeitet, um eine perfekte Abstimmung mit der hohen Leistung zu erzielen. Die Lage des Schwerpunktes der Maschine wurde optimiert und die Belastung der Komponenten durch die Verwendung von hochwertigen Stahlplatten verringert, die eine bessere Spannungs-Verteilung garantieren. Eine automatische Endlagendämpfung vermeidet die Übertragung von Schlägen und Stößen auf die gesamte Struktur. Die längeren Unterwagen der EL- und LC-Version verbessern im Zusammenspiel mit der durchdachten Gewichtsverteilung innerhalb der Konstruktion deutlich die Standsicherheit und verhindern ein unerwünschtes Aufschaukeln.



E265B KONTR



SCHUTZ DER UMWELT

Der E265B entspricht den neuesten Richtlinien zur Begrenzung von elektromagnetischen Abstrahlungen und Geräuschemissionen gemäß Euro Tier3A. Die Emissionswerte des neuen CNH Motors konnten noch einmal drastisch gesenkt werden und liegen erheblich niedriger als die zur Zeit gültigen Grenzwerte:

CO: 0,69 - HC: 0,05; NOx: 3,72; Partikel: 0,15 (*)

Als Kraftstoff kann Diesel mit einer Beimengung bis zu 20% Biodiesel verwendet werden.

Eine wirklich umweltfreundliche Maschine.

(*) alle Angaben in g/kWh



OLLIERTE KRAFT



KRAFTVOLLER CNH MOTOR

Der neue 6-Zylinder-Common-Rail-Dieselmotor von CNH liefert mit seinem Hubraum von 6,7 Litern bei einer Drehzahl von nur 2100 U/min eine beeindruckende Leistung von 142 kW. Das maximale Drehmoment von 848 Nm wird bereits bei 1400 U/min erreicht **und garantiert ein breites Einsatzspektrum und ein optimales Ansprechverhalten.** Die Vorteile eines Motors mit großem Hubraum und niedrigerer Drehzahl liegen auf der Hand:

- geringerer Kraftstoffverbrauch
- höheres Drehmoment für mehr Leistung
- längere Lebensdauer
- höhere Zuverlässigkeit

NEUE HYDRAULIKPUMPEN

Der E265B ist mit zwei neuen geräuscharmen Hydraulikverstellpumpen ausgestattet, die eine größere Fördermenge bei einer niedrigeren Drehzahl liefern; **moderne, leicht zu regelnde Pumpen, die auf jeden Bedarf schnell reagieren.**

ELEKTRONISCHE STEUERUNG

Dank verschiedener Sensoren in den Steuerleitungen erhält der Computer in der Maschine Signale, die zu den Bewegungen der Steuerhebel proportional sind. Diese Signale werden zusammen mit der Motordrehzahl verarbeitet, um die Menge an Hydrauliköl auf den Bedarf abzustimmen. Dadurch wird eine ausgesprochen gefühlvolle und präzise Steuerung mit ausgezeichneter Stabilität und konstanter Geschwindigkeit bei gleichzeitigen Bewegungen gewährleistet.



LEICHTGÄNGIGE & PRÄZISE BEDIENUNG

Alle Arbeitsbewegungen lassen sich ruckfrei und präzise über die leichtgängige Kreuzschalthebel ansteuern, die eine effektive Bedienung und ein ermüdungsfreies Arbeiten auch bei langen Einsätzen garantieren. Der abgebildete Steuerhebel ist zusammen mit einem Kreislauf für die Drehvorrichtung als Sonderausstattung erhältlich.



E265B FORTSCHRIT



NEUES HYDRAULIKSYSTEM

EFFEKTIVITÄT UND STEUERBARKEIT

Mit dem Ziel einen Hydraulikkreislauf zu entwickeln, der noch effizienter, einfacher zu steuern, schneller und stärker ist und dabei weniger Kraftstoff verbraucht, hat New Holland nicht nur die Hydraulikpumpen, sondern auch das Hauptsteuerventil komplett überarbeitet und mit einem zusätzlichen Steuerkreislauf und neuen vorwählbaren Steuerfunktionen ausgestattet. Die Arbeitsbewegungen sind bei besserer Feinsteuerbarkeit bei simultanen Bewegungen noch schneller geworden. Unterstützt werden diese Eigenschaften durch das neue **Steuersystem H.A.O.A.**

HYDROTRONIC-STEUERUNG H.A.O.A. (Hydrotronic Active Operation Aid)

Die neue Hydrotronic-Steuerung verbindet die Vorzüge einer äußerst fortschrittlichen Steuerelektronik mit den Vorteilen eines gründlich überarbeiteten, durchdachten Hydrauliksystems. H.A.O.A. optimiert während des Betriebs kontinuierlich alle Hydraulikfunktionen und passt sie perfekt an die jeweils benötigte Leistung an. Das Ergebnis ist eine äußerst direkt ansprechende, präzise Kontrolle aller Maschinenfunktionen und eine ausgezeichnete Feinsteuerbarkeit bei optimaler Produktivität, hohem Fahrkomfort und einer bestmöglichen Kraftstoffverwertung.

TTLICHES HYDRAULIKSYSTEM

A.E.P. - SYSTEM (Advanced Electronic Processor)

Das A.E.P. - System besteht im Wesentlichen aus einem neuen elektronischen Prozessor, der den Maschinenführer interaktiv bei der Auswahl und Verarbeitung aller wichtigen Einsatzparameter, Wartungsmeldungen, Selbstdiagnose- und Betriebsdaten unterstützt. Alle Informationen werden auf dem neuen Monitor angezeigt, der nun über eine größere, leichter ablesbare Digitalanzeige mit Hintergrundbeleuchtung und Analoganzeigen verfügt.

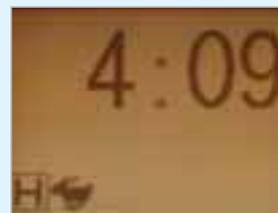
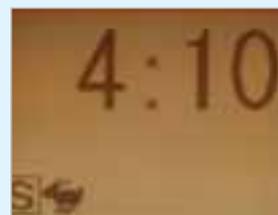
Es muss einfach nur noch der Arbeitsmodus gewählt werden und der A.E.P.-Prozessor übernimmt selbstständig die Hydraulikvoreinstellungen mit der der Einsatz am einfachsten und produktivsten ausgeführt werden kann:

- S-Modus** für normale Arbeiten
- H-Modus** für Arbeiten, bei denen maximale Hydraulikleistung benötigt wird

Zwei zusätzliche Betriebsarten für Sondereinsätze und den Einsatz von Abbruchhammer oder Betonschere sind außerdem wählbar.

- A-Modus** für Werkzeuge mit Zweikreis-Hydraulik
- B-Modus** für Werkzeuge mit Einkreis-Hydraulik

In den Betriebsarten A und B kann der Fahrer über Schalter am Monitor die Durchflussmenge manuell in 10-l/min-Schritten und den Druck in 10-bar-Schritten anpassen, um eine perfekte Abstimmung an die verwendeten Werkzeuge zu erreichen. In den Betriebsarten A und B können zusätzlich jeweils 9 Kombinationen für Durchflussmenge und Druck, - also insgesamt 18 Kombinationen, gespeichert werden.



D.O.C. (Dipperstick Optimised Control)

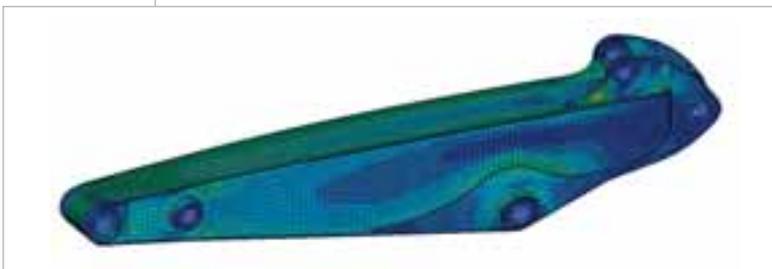
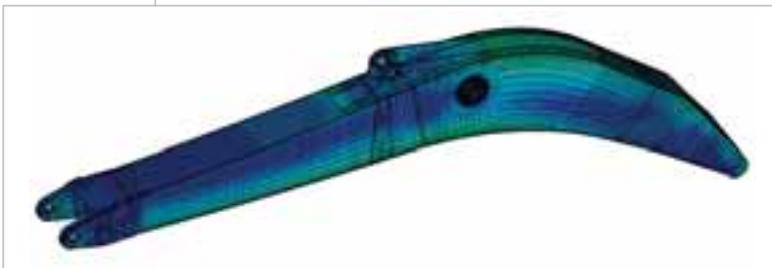
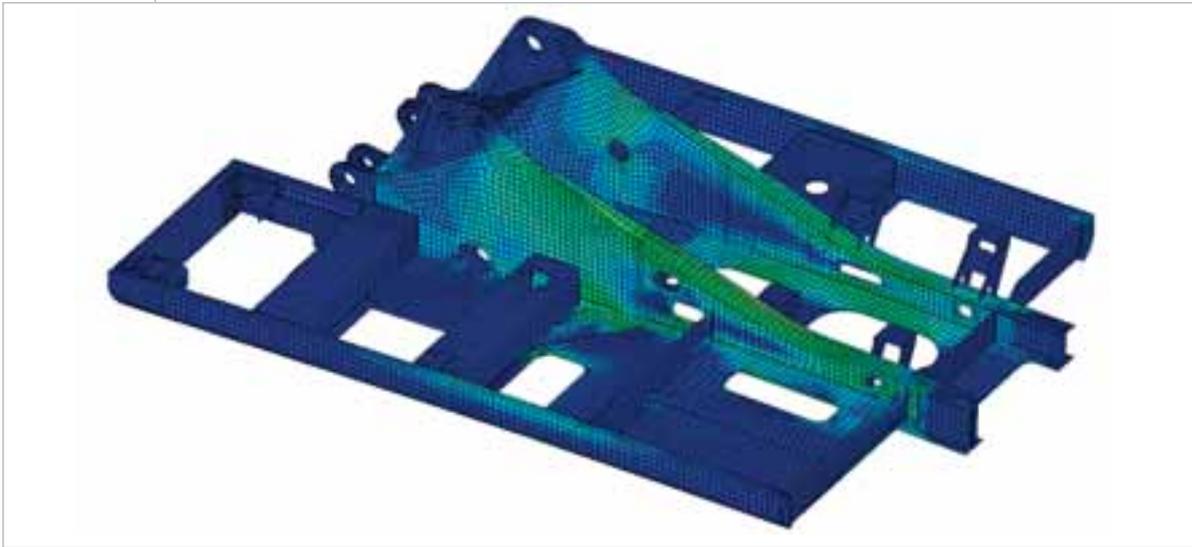
Das neu entwickelte Steuerventil wurde mit einem zweiten Steuerkreis für den Löffelstielbetrieb ausgerüstet. Die Bewegung „Löffelstiel nach außen“ wird nun mit der Durchflussmenge beider Pumpen erzielt. Die Bewegung „Löffelstiel nach innen“ ist nun erheblich schneller, da über die doppelte Ölversorgung mit der „Conflux“-Funktion die nicht benötigte Ölmenge vom Rücklauf in den Tank zurück geleitet wird. **Eine perfekte Kombination aus Geschwindigkeit, Effizienz, Präzision und höherer Produktivität.**

LASTEN SICHER BEWEGEN

Die gesetzlichen Vorgaben der Europäischen Gemeinschaft verlangen die Einhaltung von grundlegenden Sicherheitsstandards in allen Mitgliedsländern unabhängig von nationalen Regelungen. Beim Einsatz von Baggern im Hebebetrieb für den Materialumschlag muss deshalb ein Zertifikat des Herstellers hinsichtlich der notwendigen Sicherheitseinrichtungen gemäß EN 474-5:1996 vorliegen. Als Hersteller, der sich besonders hohen Sicherheitsstandards beim Betrieb seiner leistungsstarken Maschinen verpflichtet fühlt, bietet New Holland optional für den Einsatz im Hebebetrieb spezielle Ausrüstungspakete an.

E265B HOHE ZUV

TOP-MASCHINENDESIGN & MO



Ausleger und Stiele wurden mithilfe von hoch entwickelten CAD - (Computer Aided Design) und FEM-Systemen (Finite Elements Methodology) vollständig überarbeitet. Dabei wurden nur die Bauteile verstärkt, in denen besondere Belastungskräfte auftreten.

Diese durchdachten Konstruktionsverfahren werden durch eine äußerst fortschrittliche Produktionstechnik ergänzt. Die hochfesten Stahlbleche werden komplett im New Holland Werk, das seit Jahren die Qualitätszertifizierung "Vision 2000" trägt, geschnitten, zusammengebaut und verschweißt. Die gleichen innovativen Fertigungsverfahren, die eine extrem belastbare Konstruktion mit außergewöhnlich hoher Biege- und Verwindungssteifigkeit garantiert, gelten auch bei der Produktion von Ober- und Unterwagen.

U NEUER AUSLEGER & LÖFFELSTIEL

Um die Haltbarkeit bei besonders harten Fels-Einsätzen noch weiter zu verbessern, bietet New Holland eine robuste Auslegerschutzvorrichtung als Option an.



VERLÄSSIGKEIT & HALTBARKEIT DANK DER BESTEN FERTIGUNGSTECHNIK



LANGER & ROBUSTER UNTERWAGEN BEI BEIDEN VERSIONEN

Eine Unterwagen-Länge von 3846 mm garantiert bei beiden Versionen (EL & LC) eine ausgezeichnete Haltbarkeit und Zuverlässigkeit bei überragender Stabilität und hohen Fahrleistungen. Bei sehr nassen Böden sichert der niedrige Bodendruck ein besseres Fahrverhalten. Gleichzeitig bietet der lange Unterwagen einen hohen Fahrkomfort in schwerem Gelände.

KETTENSCHUTZ

Ein mittig angebrachter Kettenschutz an beiden Laufwerksseiten ist bereits in der Standardausstattung enthalten. Für den Einsatz in schwerem Gelände können optional vier zusätzliche Kettenführungen vorn und hinten angebracht werden, die zuverlässig ein Springen der Kette verhindern und gleichzeitig für zusätzlichen Schutz vor Beschädigung sorgen. Ein wichtiger Beitrag zu noch längerer Haltbarkeit, mehr Produktivität und höherer Betriebssicherheit.

LÖFFELLAGER MIT ZWEI BUCHSEN

Die neue zusätzliche Außenbuchse aus verschleißfestem Stahlmaterial bietet der langlebigen inneren Löffel-/Stielbuchse jetzt noch größeren Schutz gegen einen Verschleiß durch Kontakt mit dem Löffelgelenk. Wenn die Radialfläche abgenutzt ist, lassen sich diese neuen Buchsen leicht auswechseln, ohne zusätzliche mechanische Bearbeitung. Dadurch wird die Lebensdauer von Bolzen und Buchsen verlängert, während die Betriebskosten sinken.





NEU EINHAND-BEDIENUNG FÜR DIE FRONTSCHIEBE

Mit der neuen, leichtgängigen Einhandbedienung ist das Öffnen und Schließen der Frontscheibe noch bequemer.



INSTRUMENTE N-LAYOUT

Alle Schalter und Bedienelemente wurden auf die rechte Seite der Kabine verlegt, um so eine optimale Erreichbarkeit und ergonomische Anordnung zu erzielen und den Bedienkomfort noch weiter zu verbessern.



NEUER A. E. P.-MONITOR

Das neu entwickelte A.E.P.-Informationsdisplay ist mit einer klaren analogen Anzeige versehen, die eine Information auf einen Blick bei allen Lichtverhältnissen ermöglicht. Der Bildschirm für die Digitalanzeige wurde vergrößert, um die Ablesbarkeit zu verbessern. Die Wartungsanzeige ist einfach und deutlich und ein integriertes Selbstdiagnosesystem warnt bei möglichen Fehlfunktionen. Alle Warnmeldungen und Fehlfunktionen werden darüber hinaus in einem Fehlerspeicher protokolliert.

KOMFORT & SICHERHEIT

NEUER INNENRAUM

Der Innenraum der Kabine wurde komplett überarbeitet um einen bestmöglichen Bedienkomfort zu erreichen und damit optimale Arbeitsleistungen zu ermöglichen. Alle Schalter und Kontrollelemente sind nun ergonomisch auf der rechten Kabinenseite angeordnet und befinden sich in bequemer Reichweite.

Ein Radio und eine neue, noch effektivere Klimaautomatik gehören jetzt zur Standardausrüstung und sorgt unabhängig von der Außentemperatur jederzeit für angenehme Arbeitsbedingungen. Die Verwendung von neuen Materialien unterstreicht das elegante, neue Innendesign.

Eine verwindungssteife, robuste Kabinenkonstruktion und die Lagerung auf 6 Stoßdämpfern mit Silikonfüllung reduzieren Vibrationen auf ein Minimum. Vorgefertigte Gewindebohrungen im Kabinenrahmen erlauben ein einfaches und schnelles Nachrüsten von optional erhältlichen FOPS-Schutzgittern oder Kabinenschutzgittern und tragen damit effektiv zur Betriebssicherheit bei.



NEUER KOMFORTSITZ

Der neue konturierte Fahrersitz mit separaten seitlichen Konsolen für die Armauflage bietet eine optimale Sitzposition, bei der sich die Unterarme des Fahrers in bequemer Reichweite der Bedienelemente befinden. Die verstellbaren Armstützen sind in der Höhe über vier Positionen verstellbar. So kann individuell die jeweils angenehmste Einstellung gewählt werden.



HECKKAMERA MIT SEPARATEM MONITOR IN DER KABINE

Diese Sonderausstattung leistet einen bedeutenden Beitrag zur aktiven Sicherheit für den Fahrer und alle anderen Personen, die sich während des Einsatzes im rückwärtigen Arbeitsbereich aufhalten. Der Überwachungsbildschirm für die Heckkamera wird in der Fahrerkabine über dem **A.E.P.** Monitor installiert. Auf diese Weise kann der Fahrer während der Arbeit mit einem Blick die Funktionen der Maschine und gleichzeitig den Bereich hinter der Maschine überwachen. Eine wirklich hilfreiche Ausstattung im Hinblick auf **Sicherheit und Bedienkomfort**.





E265B EINFACHER SERVICE

EIN MASCHINENDESIGN, DAS EFFEKTIV KOSTEN SPART

KLARES MASCHINEN-LAYOUT MIT OPTIMALEM ZUGANG

Die Anordnung der Komponenten wurde mit dem Ziel entwickelt den Zeit- und Arbeitsaufwand für Inspektionen, Wartung und Service deutlich zu senken. Motorölfilter, Kraftstoff-Filter und Wasserabscheider, mit ihrer Filterfunktion von entscheidender Bedeutung für einen störungsfreien Betrieb, sind bequem vom Boden aus erreichbar. Die Komponenten des Kühlsystems (Wasserkühler, Hydraulikölkühler und Ladeluftkühler) sind nun parallel angeordnet, was zum einen die Kühlleistung und damit die Zuverlässigkeit der Komponenten deutlich verbessert und andererseits die Wartung und Reinigung erheblich vereinfacht.



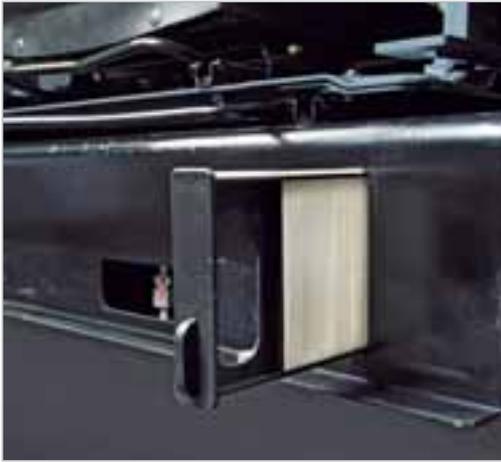
Die klare Anordnung aller wichtigen Komponenten unter den Klappen auf der rechten und linken Seite des Oberwagens macht den Zugang beim neuen E265B deutlich einfacher und schneller - und damit auch weniger kostenintensiv. Die einzelnen Module bieten reichlich Platz und die meisten Komponenten sind so platziert, dass sie vom Boden aus bequem erreichbar sind. **Ein elegantes, modernes Design, gepaart mit neuester Technik.**

ZENTRALSCHMIERUNG

Die Wartung wird durch die neue Gruppierung und zentrale Anordnung der Abschmierpunkte erheblich erleichtert. Das Abschmieren aller Verschleißpunkte des Auslegers kann bequem vom Boden aus erledigt werden. Abschmierintervalle liegen bei 500 Betriebsstunden! Auf Wunsch kann für den E265B eine **automatische Zentralschmieranlage geliefert werden**, die selbsttätig die Versorgung aller wichtigen Abschmierpunkte mit der richtigen Menge Schmierstoff übernimmt. Eine clevere Lösung, die den Wartungsaufwand deutlich reduziert und die Haltbarkeit und die Einsatzbereitschaft der Maschine erhöht.



SERVICE UND SCHNELLE WARTUNG



WARTUNG IN DER KABINE

■ Die Filter der Klimaanlage befinden sich unter dem Fahrersitz und können ohne Werkzeug vom Boden aus entnommen und gereinigt werden



■ Die herausnehmbare, zweiteilige Fußmatte hat Handgriffe und lässt sich problemlos zum Säubern aus der Kabine entfernen. Ein Ablauf im Kabinenboden erleichtert die Reinigung des Innenraums.



SICHERUNGEN

Alle elektrischen Sicherungen befinden sich leicht erreichbar und gegen Staub und Wasser geschützt in der Kabine.



WERKZEUGKASTEN

Der vollständig überarbeitete Werkzeugkasten verfügt nun über eine seitlich öffnende Klappe. Dahinter befindet sich eine neue, elektrisch betriebene Betankungspumpe, die ein Tonsignal sendet und sich automatisch abstellt, wenn der Kraftstofftank voll ist. Durch die neue Anordnung der Batterien unter den Kühlkomponenten und die Verlagerung der Sicherungen in die Kabine ist nun in dem Fach hinter der Kabine genügend Platz für einen weiteren großen Werkzeugkasten.

TECHNISCHE DATEN



MOTOR TIER 3A

Nennleistung ISO 14396/ECE R120)142 kW / 190 PS
 Nenn Drehzahl2100 U/min
 Hersteller und Modell.....CNH 667TA/EEE
 TypDieselmotor, Common-Rail mit Direkteinspritzung,
 Turbolader und Ladeluftkühler
 Hubraum6,7 l
 Anzahl Zylinder6
 Bohrung und Hub104 x 132 mm
 Max. Drehmoment bei 1400 U/min848 Nm
 Ölfilter versetzt außerhalb des Motorraums für einfachen Wechsel
 Elektronische Drehzahlverstellung mit manueller Vorwahl.
 Automatische Drehzahlrückstellung auf Minimum bei Bedienhebeln in
 Nullstellung.
 Kaltstartvorrichtung bis -25° als Standard
 Der Motor entspricht den Vorgaben gemäß 97/68/EC Tier 3A.



ELEKTRISCHES SYSTEM

Bordnetzspannung24 V
 Lichtmaschine70 A
 Anlasser4 kW
 Wartungsfreie Batterien, serienmäßig2
 Kapazität160 Ah



HYDRAULIKSYSTEM

Hochleistungs-Pumpen mit höherer Förderleistung bei niedrigerer Drehzahl;
 Überarbeitetes Hauptsteuerventil mit zusätzlichem, zweitem Kreislauf für Löffelstiel, und neuen Notlauf-Funktionen
H.A.O.A. (Hydrotronic Active Operation Aid) für bedarfsgerechte Hydraulik-Leistung nach Einsatzzweck und Anforderungen;
E.S.S.C. (Engine Speed Sensing Control) für eine optimale Nutzung der installierten hydraulischen Leistung;
D.O.C. (Dipper Optimized Control) über zweiten Löffelkreislauf mit Conflux-System;
C.P.B. (Continuous Power Boost) bietet zusätzliche Leistung, solange sie vom Fahrer angefordert wird.
A.E.P. (Advanced Electronic Processor) für interaktive, kontinuierliche Überwachung und Steuerung der wichtigsten Maschinenparameter, mit Wahl der Betriebsart, Wartungsanzeige, Selbstdiagnoseprogramm und Datenspeicher, Neuer Monitor mit größerem Display und Analoganzeigen;
Zwei Betriebsarten:
-S = für Standard-Grabeinsätze
-H = wenn maximale Leistung benötigt wird

Zwei Betriebsarten für Anbaugeräte:

-A = für Anbaugeräte mit Zweikreis hydraulik
-B = für Geräte mit einfacher Beaufschlagung, wie Hammerbetrieb

Standard Zweikreispumpe mit Verteilerventil, das automatisch auslöst, wenn Modus, A' gewählt wird;

Druckentlastungsschalter für einfache Werkzeugwechsel ohne Ölverlust;
 8 Mikron ‚Super‘-Feinfilter für optimale Filtrationsleistung und lange Ölwechselintervalle;
 Hauptpumpen:
 Zwei variable Förderpumpen mit elektronischer Förderstromregelung
 Automatische Rückstellung auf Minimalleistung bei Neutralstellung der Bedienhebel
 Maximale Fördermenge2 x 246 l/min
 Steuerkreislauf mit Zahnradpumpe
 Maximale Fördermenge20 l/min

Maximaler Arbeitsdruck:

Arbeitsausrüstung/Fahrerantrieb34,3 MPa
 Schwenkwerk28,5 MPa
 Power Boost37,8 MPa
 HydraulikzylinderDoppelbeaufschlagung

Hubzylinder (2) Bohrung x Hub135 x 1235 mm
 - Stielzylinder (1) Bohrung x Hub145 x 1635 mm
 - Löffelzylinder (1) Bohrung x Hub125 x 1200 mm
 - Stellzylinder (nur Verstellausleger)
 Bohrung x Hub150 x 1222 mm
 Hammer und Stellzylinder sind unabhängig ansteuerbar.



FAHRANTRIEB

TypHydrostatik-Antrieb mit zwei
 Fahrstufen Fahrmotoren2 Axialkolbenmotoren mit Vor- und Rückstrom
 Bremsenautomatische Lamellenbremsen
 EndantriebReduktions-Planetengetriebe im Ölbad
 Steigfähigkeit (kontinuierlich)70% (35%)
 Fahrgeschwindigkeiten:
 langsam0 - 3,6 km/h
 schnell0 - 5,8 km/h
 Zugkraft244 kN
Rückschaltautomatik: Schaltet die Fahrmotoren eine Stufe zurück, wenn die Geschwindigkeitsvorwahl auf ‚Speed‘ eingestellt ist und eine höhere Traktion benötigt wird.



SCHWENKWERK

SchwenkmotorAxialkolbenmotor
 Schwenkbremseautomatische Lamellenbremse
 SchwenkgetriebePlanetengetriebe im Ölbad
 Drehkranzim Fettbad
 Drehgeschwindigkeit11,0 U/min



FAHRERKABINE UND BEDIENELEMENTE

Kabinendach mit Fenster
 Klima-Automatik als Standard
 Bedienhebel mit Vorsteuerung
 Zwei Kreuzschalthebel zur Steuerung der Arbeits-Bewegungen und der Schwenkbewegung des Oberwagens.
 Zwei Pedale mit Handhebeln zur Steuerung der Fahrbewegungen und Gegenläufigkeit der Fahrwerksketten.
 Sicherheitshebel zur Neutralisierung des Vorsteuerkreislaufs.



UNTERWAGEN

X-förmiger Unterwagen in Diagonalbauweise
 Verstärkte Fahrwerksketten mit gekapselten Laufbuchsen

	E265BEL	E265BLC
Laufrollen (pro Seite)	9	9
Stützrollen (pro Seite)	2	2
Tragende Kettenlänge (mm)	3846	3846
Spurbreite (mm)	2390	2590
Bodenplatten (mm)	600-700	600-700
	800-900	800-900



FÜLLMENGEN

Motoröl18,3
 Kühlmittel25,0
 Kraftstofftank460,0
 Hydrauliksystem280,0

STANDARD AUSRÜSTUNG

- Automatische Klimaanlage
- Automatische Drehzahlrückstellung
- Automatische Kraftstoffpumpe
- Wartungsfreie Batterien
- Zentrale Abschmierung für Ausleger
- Continuous Power Boost
- Doppelpumpen mit Förderstrombündelung
- Elektronische Drehzahlregelung
- Fußpedal oder Handhebel für Fahrsteuerung
- Hydraulikleitungen und Verbindungen mit SAE Flanschanschlüssen
- Drehkranz im Fettbad
- Verstärkte Raupenketten
- Signalhorn
- Hydraulisch gefederte Kabine mit Dachfenster
- Hauptsteuerventil mit zweitem Kreislauf und Antidrift-Ventilen
- Mechanisch- oder luftgefederter Fahrersitz
- Multifunktionsdisplay
- Monoblockausrüstung oder Verstellausleger
- Radioeinbausatz
- H.A.O.A. (Hydrotronic Active Operation Aid)
- Schwenk- und Fahrmotoren mit automatischen Lamellenbremsen
- Tier3A Dieselmotor
- Werkzeug-Satz
- Scheibenwischer mit 2 Stufen und Intervallschalter
- Zwei Fahrstufen mit Rückschaltautomatik
- Zwei Arbeitsscheinwerfer, am Ausleger und am Oberwagen

OPTIONEN

- Diebstahlsicherung
- Automatische Zentralschmieranlage
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Zusatzscheinwerfer und Regenschutz für die Kabine
- FOPS-Schutzgitter
- Front-Schutzgitter
- Steinschutz am Löffelstiel
- Kundenlackierung
- Zusatzhydraulik für Hammer- und Scherenbetrieb
- HD-Löffelstiel
2160 mm Löffelstiel
2500 mm Löffelstiel
2290 mm Löffelstiel
3660 mm Löffelstiel
- Vorbereitung für hydraulischen Schnellwechsler
- Unterwagen-Schutzvorrichtung
- Mehrzwecklöffel, Fels- und HD-Löffel mit Ausleger-Adapter
- Hebezeug-Ausrüstung
- Heckkamera mit separatem Monitor
- Zusatzhydraulik für Greiferdrehen
- Bodenplatten:
600 - 700 - 800 - 900 mm
- Zusätzliche Kettenführungen

Hinweis: Standard-Ausrüstung und optionale Sonderausrüstungen können in manchen Ländern abweichen. Ihr NEW HOLLAND Händler gibt Ihnen gern nähere Informationen.

MONOBLOCKAUSLEGER

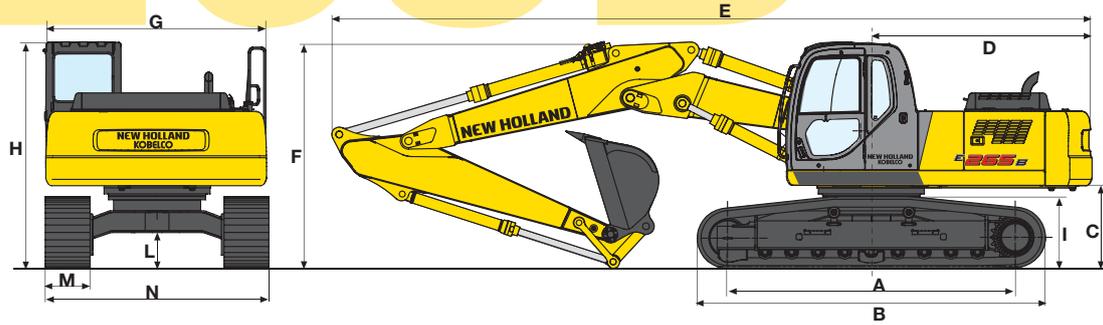
VERSTELLAUSLEGER

TIEFLÖFFEL			E265B EL				E265B LC				E265B EL				E265B LC				
Schnittbreite (mm)	Löffelinhalt (m ³) (ISO 7451)	Gewicht (Kg)	Löffelstiel mm																
			2160	2500	2980	3660	2160	2500	2980	3660	2160	2500	2980	3660	2160	2500	2980	3660	
750	0,58	585																	
850	0,68	650																	
1000	0,85	710																	
1200	1,10	810																	
1300	1,20	830																	
1500	1,40	920																	

- Normale Grabeinsätze (spezifisches Materialgewicht < 1,8 t/m³)
- Mittelschwere Grabeinsätze (spezifisches Materialgewicht < 1,5 t/m³)
- Ladeinsätze (spezifisches Materialgewicht < 1,2 t/m³)

ABMESSUNGEN (mm) - EINSATZGEWICHTE

VERSTELLAUSRÜSTUNG

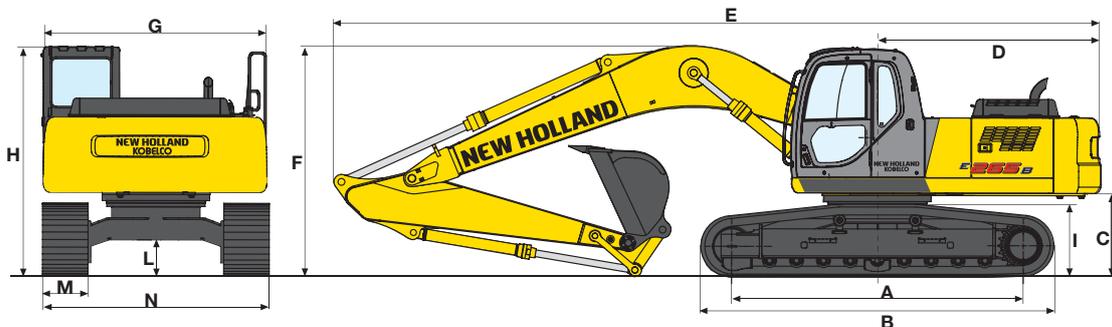


VERSIONEN	A	B	C	D	E(*)	F(*)	G	H	I	L
					(1) 10336	(1) 3233				
E265BEL	3846	4643	1056	2970	(2) 10203	(2) 3202	2950	3055	960	477
					(3) 10184	(3) 3119				
					(4) 10158	(4) 3320				
					(1) 10336	(1) 3233				
E265BLC	3846	4643	1056	2970	(2) 10203	(2) 3202	2950	3055	960	477
					(3) 10184	(3) 3119				
					(4) 10158	(4) 3320				

(*) Löffelstiel: (1) 2160 mm, (2) 2500 mm, (3) 2980 mm, (4) 3660 mm

		E265BEL				E265BLC			
M - Bodenplattenbreite	mm	600	700	800	900	600	700	800	900
N - max. Breite	mm	2990	3090	3190	3290	3190	3290	3390	3490
Einsatzgewicht	kg	27220	27550	27880	28210	27280	27610	27940	28270
Bodendruck	bar	0,58	0,50	0,44	0,40	0,58	0,50	0,45	0,40

MONOBLOCKAUSRÜSTUNG



VERSIONEN	A	B	C	D	E(*)	F(*)	G	H	I	L
					(1) 10292	(1) 3420				
E265BEL	3846	4643	1056	2970	(2) 10172	(2) 3338	2950	3055	960	477
					(3) 10117	(3) 3184				
					(4) 10127	(4) 3316				
					(1) 10292	(1) 3420				
E265BLC	3846	4643	1056	2970	(2) 10172	(2) 3338	2950	3055	960	477
					(3) 10117	(3) 3184				
					(4) 10127	(4) 3316				

(*) Löffelstiel: (1) 2160 mm, (2) 2500 mm, (3) 2980 mm, (4) 3660 mm

		E265BEL				E265BLC			
M - Bodenplattenbreite	mm	600	700	800	900	600	700	800	900
N - max. Breite	mm	2990	3090	3190	3290	3190	3290	3390	3490
Einsatzgewicht	kg	26320	26650	26980	27310	26380	26710	27040	27370
Bodendruck	bar	0,56	0,49	0,43	0,39	0,56	0,49	0,43	0,39

REICHWEITEN

VERSTELLAUSRÜSTUNG

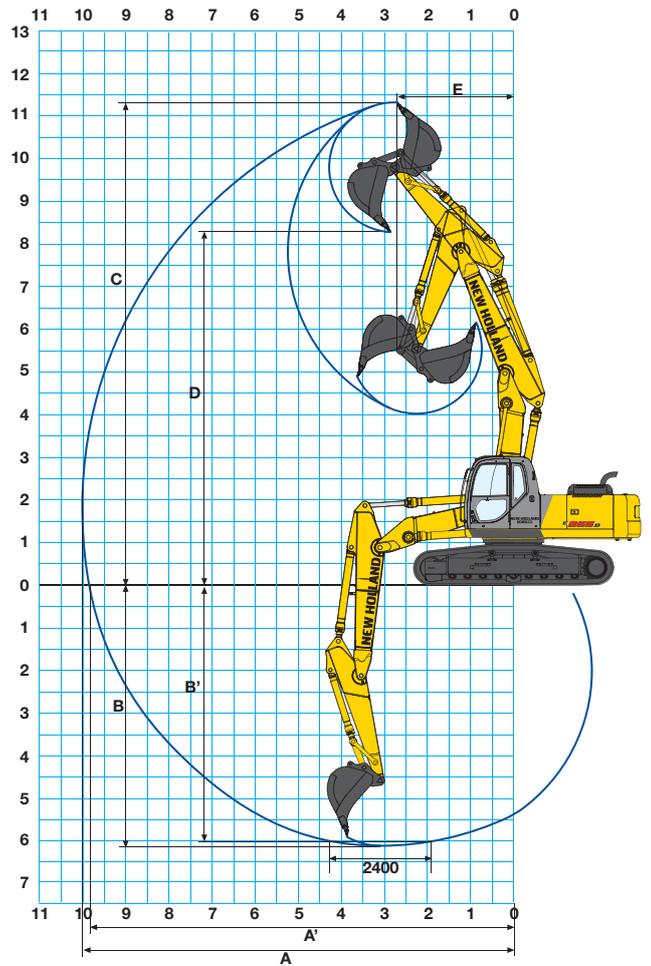
Max. Reichweite = 6065 mm

Min. Reichweite = 4500 mm

LÖFFELSTIEL	mm	2160	2500	2980	3660
A	mm	9715	10000	10429	11107
A'	mm	9533	9825	10260	10949
B	mm	5767	6084	6543	7231
B'	mm	5654	5976	6443	7139
C	mm	11123	11333	11665	12265
D	mm	8094	8316	8643	9249
E	mm	2300	2515	2910	3197

GRABKRÄFTE					
Losbrechkraft	daN	17500	17500	17500	17500
Reisskraft	daN	17200	15400	12400	10500

MIT POWER BOOST					
Losbrechkraft	daN	19400	19400	19400	19400
Reisskraft	daN	19000	17050	13900	12000



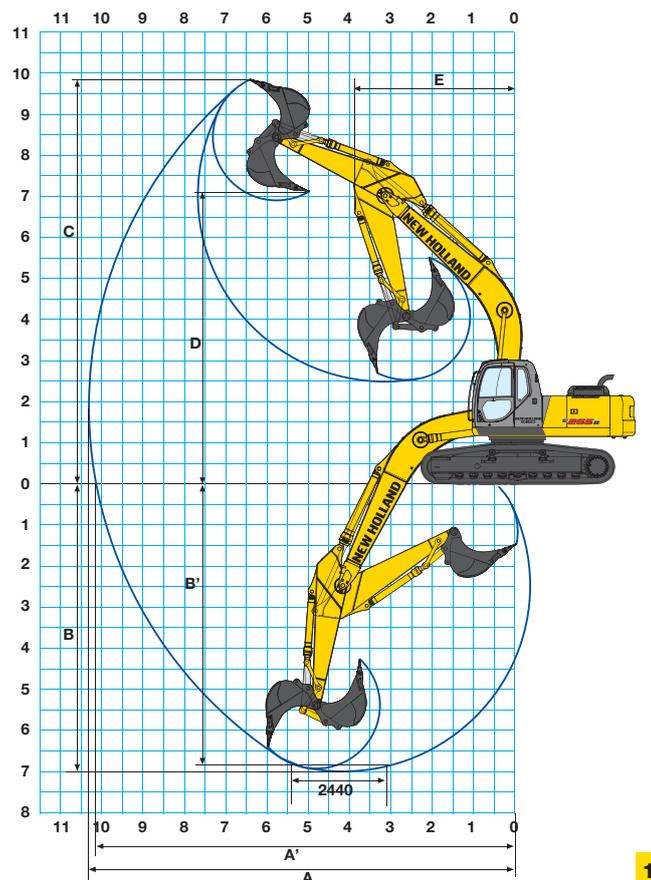
REICHWEITEN

MONOBLOCKAUSRÜSTUNG = 6020 mm

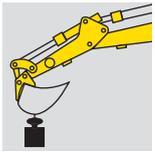
LÖFFELSTIEL	mm	2160	2500	2980	3660
A	mm	9616	9890	10310	10980
A'	mm	9438	9720	10140	10820
B	mm	6182	6520	7000	7680
B'	mm	5967	6320	6820	7540
C	mm	9584	9680	9820	10250
D	mm	6649	6720	6880	7280
E	mm	3924	3910	3910	3920

GRABKRÄFTE					
Losbrechkraft	daN	17500	17500	17500	17500
Reisskraft	daN	17200	15400	12400	10500

MIT POWER BOOST					
Losbrechkraft	daN	19400	19400	19400	19400
Reisskraft	daN	19000	17050	13900	12000



ARBEITSRADIUS



1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		BEI MAX. REICHWEITE		REICHWEITE m
LÄNGS	QUER	LÄNGS	QUER											

MONOBLOCKAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2160 mm

HÖHE															
+9,0 m															
+7,5 m							5,4*	5,4*			5,4*	5,4*			6,03
+6,0 m							5,4*	5,4*			5,5*	5,2*			7,17
+4,5 m					7,3*	7,3*	6,1*	6,1*			5,6*	4,7			7,86
+3,0 m					9,6*	9,5	7,2*	6,3			6,1*	4,5			8,22
+1,5 m					11,4*	8,9	8,2*	5,9			6,6	4,3			8,30
0 m					12,3*	8,6	8,8*	5,7			6,9*	4,2			8,09
-1,5 m			12,8*	12,8*	12,3*	8,6	9,0*	5,7			6,9	4,2			7,58
-3,0 m			16,1*	16,1*	11,5*	8,7	8,6*	5,7							6,70
-4,5 m			13,2*	13,2*	9,5*	9,1									5,26

VERSTELLAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2160 mm

HÖHE															
+9,0 m											6,4*	6,4*			4,28
+7,5 m					5,8*	5,8*	4,7*	4,7*			4,7*	4,7*			6,17
+6,0 m					6,1*	6,1*	4,7*	4,7*			4,0*	4,0*			7,29
+4,5 m					7,2*	7,2*	5,1*	5,1*			3,9*	3,9*			7,97
+3,0 m					9,5*	9,4*	5,7*	5,7*			4,1*	4,1*			8,33
+1,5 m					12,1*	8,6	6,5*	5,8			4,4*	4,2			8,40
0 m					11,7*	8,3	7,2*	5,6			4,6*	4,1			8,20
-1,5 m					10,5*	8,3	7,6*	5,5			4,8*	4,1			7,70
-3,0 m					8,3*	8,3*	6,4*	5,7							6,83
-4,5 m															

MONOBLOCKAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2500 mm

HÖHE															
+9,0 m															
+7,5 m											5,0*	5,0*			6,56
+6,0 m										5,1*	4,8	4,9*	4,7		7,62
+4,5 m							5,8*	5,8*			5,3*	4,7	5,0*	4,0	8,27
+3,0 m					9,0*	9,0*	6,8*	6,4			5,9*	4,6	5,3*	3,7	8,61
+1,5 m					10,3*	9,1	7,9*	6,1			6,4*	4,4	5,7	3,5	8,68
0 m			7,1*	7,1*	12,2*	8,7	8,7*	5,8			6,9*	4,3	5,8	3,6	8,49
-1,5 m	8,2*	8,2*	12,0*	12,0*	12,4*	8,6	9,1*	5,7			6,9	4,2	6,3	3,9	8,01
-3,0 m	13,0*	13,0*	17,1*	17,1*	11,9*	8,7	8,8*	5,7					7,1*	4,5	7,18
-4,5 m			14,6*	14,6*	10,3*	9,0							7,7*	6,1	5,86

VERSTELLAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2500 mm

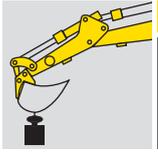
HÖHE															
+9,0 m					5,7*	5,7*					5,4*	5,4*			5,02
+7,5 m					5,5*	5,5*	4,5*	4,5*			4,1*	4,1*			6,70
+6,0 m					5,8*	5,8*	4,5*	4,5*			3,7*	3,7*	3,6*	3,6*	7,74
+4,5 m			10,5*	10,5*	6,7*	6,7*	4,9*	4,9*			3,8*	3,8*	3,4*	3,4*	8,39
+3,0 m					8,7*	8,7*	5,5*	5,5*			4,0*	4,0*	3,3*	3,3*	8,73
+1,5 m					12,1*	8,9	6,3*	5,9			4,3*	4,3*	3,4*	3,4*	8,80
0 m					12,0*	8,5	7,1*	5,7			4,6*	4,2	3,6*	3,4	8,60
-1,5 m			11,4*	11,4*	11,1*	8,4	7,6*	5,6			4,8*	4,1	4,1*	3,7	8,60
-3,0 m					9,2*	8,6	7,1*	5,6					5,0*	4,3	8,13
-4,5 m															

Traglastangaben gemäß ISO 10567 für Bagger mit Tieföffel. Die angegebenen Traglasten entsprechen 87% der hydraulischen Hubleistung oder 75% der statischen Kipplast. Werte mit * sind durch das hydraulische System begrenzt.

HUBKRÄFTE

EL VERSION

ALLE ANGABEN IN TONNEN



ARBEITSRADIUS

1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		BEI MAX. REICHWEITE		REICHWEITE m
LÄNGS	QUER	LÄNGS	QUER											

MONOBLOCKAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2980 mm

HÖHE																
+9,0 m																
+7,5 m																
+6,0 m																
+4,5 m																
+3,0 m																
+1,5 m																
0 m																
-1,5 m	7,6*	7,6*	11,5*	11,5*	12,2*	8,5	8,9*	5,6	6,8	4,1				5,7	3,5	8,45
-3,0 m	11,4*	11,4*	16,1*	16,1*	12,0*	8,5	8,2*	5,6	6,8*	4,1				6,6	4,0	7,68
-4,5 m	15,8*	15,8*	15,6*	15,6*	10,8*	8,7	7,9*	5,7						7,2*	5,2	6,46
-6,0 m														9,1*	9,1*	4,46

VERSTELLAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2980 mm

HÖHE																	
+9,0 m					5,3*	5,3*								4,1*	4,1*	5,74	
+7,5 m							4,1*	4,1*						3,6*	3,6*	7,25	
+6,0 m							5,4*	5,4*	4,2*	4,2*	3,4*	3,4*		3,1*	3,1*	8,22	
+4,5 m							8,8*	8,8*	6,1*	6,1*	4,5*	4,5*	3,5*	3,5*	2,9*	2,9*	8,83
+3,0 m							16,3*	16,3*	7,8*	7,8*	5,1*	5,1*	3,7*	3,7*	2,9*	2,9*	9,15
+1,5 m							6,1*	6,1*	10,7*	8,9	5,9*	5,9*	4,0*	4,0*	3,1*	3,1*	9,22
0 m							7,5*	7,5*	12,0*	8,4	6,7*	5,6	4,3*	4,1	3,2*	3,1	9,03
-1,5 m							10,9*	10,9*	11,4*	8,3	7,4*	5,5	4,6*	4,0			8,58
-3,0 m							12,8*	12,8*	9,8*	8,4	7,4*	5,5	4,6*	4,0			7,82
-4,5 m																	

MONOBLOCKAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 3660 mm

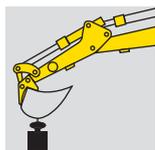
HÖHE															
+9,0 m															
+7,5 m															
+6,0 m															
+4,5 m															
+3,0 m															
+1,5 m															
0 m															
-1,5 m	3,7*	3,7*	8,5*	8,5*	10,3*	8,8	8,0	5,8	6,3*	4,2	5,2	3,2	3,1*	2,9	9,62
-3,0 m	6,4*	6,4*	10,5*	10,5*	12,1*	8,5	8,7*	5,6	6,8	4,1	4,9*	3,1	3,7*	3,0	9,20
-4,5 m	9,4*	9,4*	13,7*	13,7*	12,2*	8,5	8,9*	5,5	6,7	4,0			4,7*	3,4	8,50
-6,0 m	12,8*	12,8*	17,0*	17,0*	11,5	8,6	8,4*	5,6					6,4*	4,2	7,42
			13,9*	13,9*	9,6*	8,9							7,1*	6,2	5,77

VERSTELLAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 3660 mm

HÖHE																							
+10,5 m					4,0*	4,0*								3,6*	3,6*	4,70							
+9,0 m							3,9*	3,9*						2,9*	2,9*	6,81							
+7,5 m							3,8*	3,8*	3,2*	3,2*				2,6*	2,6*	8,12							
+6,0 m									3,9*	3,9*	3,2*	3,2*		2,5*	2,5*	9,00							
+4,5 m									5,5*	5,5*	4,2*	4,2*	3,3*	3,3*	2,7*	2,7*	9,56						
+3,0 m									11,6*	11,6*	6,7*	6,7*	4,7*	4,7*	3,5*	3,5*	9,86						
+1,5 m									10,0*	10,0*	9,2*	9,2*	5,4*	5,4*	3,8*	3,8*	9,92						
0 m									3,3*	3,3*	8,1*	8,1*	12,0*	8,6	6,3*	5,7	4,1*	4,1	3,0*	3,0*	2,6*	2,6*	9,75
-1,5 m	6,0*	6,0*	9,9*	9,9*	11,8*	8,3	7,1*	5,5	4,4*	4,0	3,1*	3,1	2,9*	2,9	9,33								
-3,0 m			13,2*	13,2*	10,7*	8,4	7,6*	5,5	4,6*	4,0			3,4*	3,3	8,63								
-4,5 m					8,5*	8,5*	6,4*	5,6	4,3*	4,1			4,2*	4,0	7,58								

Traglastangaben gemäß ISO 10567 für Bagger mit Tieflöffel. Die angegebenen Traglasten entsprechen 87% der hydraulischen Hubleistung oder 75% der statischen Kipplast. Werte mit * sind durch das hydraulische System begrenzt.

ARBEITSRADIUS



1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		BEI MAX. REICHWEITE		REICHWEITE m
LÄNGS	QUER	LÄNGS	QUER											

MONOBLOCKAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2160 mm

HÖHE															
+9,0 m															
+7,5 m							5,4*	5,4*					5,4*	5,4*	6,03
+6,0 m							5,4*	5,4*					5,5*	5,5*	7,17
+4,5 m					7,3*	7,3*	6,1*	6,1*	5,6*	5,1			5,6*	4,7	7,86
+3,0 m					9,6*	9,6*	7,2*	6,9	6,1*	4,9			5,8*	4,3	8,22
+1,5 m					11,4*	9,8	8,2*	6,5	6,6*	4,7			6,1	4,1	8,30
0 m					12,3*	9,5	8,8*	6,3	6,9	4,6			6,2	4,2	8,09
-1,5 m			12,8*	12,8*	12,3*	9,5	9,0*	6,2	6,9	4,6			6,8	4,5	7,58
-3,0 m			16,1*	16,1*	11,5*	9,7	8,6*	6,3					7,5*	5,4	6,70
-4,5 m			13,2*	13,2*	9,5*	9,5*							8,0*	7,9	5,26

VERSTELLAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2160 mm

HÖHE															
+9,0 m													6,4*	6,4*	4,28
+7,5 m					5,8*	5,8*	4,7*	4,7*					4,7*	4,7*	6,17
+6,0 m					6,1*	6,1*	4,7*	4,7*					4,0*	4,0*	7,29
+4,5 m					7,2*	7,2*	5,1*	5,1*	3,9*	3,9*			3,7*	3,7*	7,97
+3,0 m					9,5*	9,5*	5,7*	5,7*	4,1*	4,1*			3,6*	3,6*	8,33
+1,5 m					12,1*	9,6	6,5*	6,4	4,4*	4,4*			3,7*	3,7*	8,40
0 m					11,7*	9,3	7,2*	6,2	4,6*	4,5			4,0*	4,0*	8,20
-1,5 m					10,5*	9,3	7,6*	6,1	4,8*	4,5			4,5*	4,4	7,70
-3,0 m					8,3*	8,3*	6,4*	6,2					5,2*	5,2*	6,83
-4,5 m															

MONOBLOCKAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2500 mm

HÖHE															
+9,0 m															
+7,5 m													5,0*	5,0*	6,56
+6,0 m									5,1*	5,1*			4,9*	4,9*	7,62
+4,5 m							5,8*	5,8*	5,3*	5,2			5,0*	4,4	8,27
+3,0 m					9,0*	9,0*	6,8*	6,8*	5,9*	5,0			5,3*	4,0	8,61
+1,5 m					10,3*	10,1	7,9*	6,6	6,4*	4,8			5,7	3,9	8,68
0 m			7,1*	7,1*	12,2*	9,7	8,7*	6,4	6,9*	4,7			5,8	3,9	8,49
-1,5 m	8,2*	8,2*	12,0*	12,0*	12,4*	9,6	9,1*	6,3	6,9	4,6			6,3	4,2	8,01
-3,0 m	13,0*	13,0*	17,1*	17,1*	11,9*	9,7	8,8*	6,3					7,1*	4,9	7,18
-4,5 m			14,6*	14,6*	10,2*	9,9							7,7*	6,7	5,86

VERSTELLAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2500 mm

HÖHE															
+9,0 m					5,7*	5,7*							5,4*	5,4*	5,02
+7,5 m					5,5*	5,5*	4,5*	4,5*					4,1*	4,1*	6,70
+6,0 m					5,8*	5,8*	4,5*	4,5*	3,7*	3,7*			3,6*	3,6*	7,74
+4,5 m			10,5*	10,5*	6,7*	6,7*	4,9*	4,9*	3,8*	3,8*			3,4*	3,4*	8,39
+3,0 m					8,7*	8,7*	5,5*	5,5*	4,0*	4,0*			3,3*	3,3*	8,73
+1,5 m					12,1*	9,8	6,3*	6,3*	4,3*	4,3*			3,4*	3,4*	8,80
0 m					12,0*	9,4	7,1*	6,1	4,6*	4,6*			3,6*	3,6*	8,60
-1,5 m			11,4*	11,4*	11,0*	9,4	7,6*	6,2	4,8*	4,5			4,1*	4,1	8,60
-3,0 m					9,2*	9,2*	7,1*	6,2					5,0*	4,8	8,13
-4,5 m															

Traglastangaben gemäß ISO 10567 für Bagger mit Tieflöffel. Die angegebenen Traglasten entsprechen 87% der hydraulischen Hubleistung oder 75% der statischen Kippplast. Werte mit * sind durch das hydraulische System begrenzt.

HUBKRÄFTE

LC VERSION

ALLE ANGABEN IN TONNEN

	ARBEITSRADIUS														REICHWEITE m
	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		9,0 m		BEI MAX. REICHWEITE		
	LÄNGS	QUER	LÄNGS	QUER	LÄNGS	QUER	LÄNGS	QUER	LÄNGS	QUER	LÄNGS	QUER	LÄNGS	QUER	

MONOBLOCKAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2980 mm

HÖHE																													
+9,0 m																													
+7,5 m																	3,7*	3,7*	7,10										
+6,0 m																	4,5*	4,5*	3,6*	3,6*	8,09								
+4,5 m																	5,2*	5,2*	4,9*	4,9*	3,6*	3,6*	8,70						
+3,0 m																	13,1*	13,1*	8,1*	8,1*	6,3*	6,3*	5,4*	5,0	3,9*	3,7	3,8*	3,7	9,03
+1,5 m																	6,6*	6,6*	10,3*	10,1	7,4*	6,6	6,1*	4,7	4,7*	3,6	4,1*	3,5	9,10
0 m																	8,1*	8,1*	11,7*	9,6	8,4*	6,3	6,6*	4,6			4,7*	3,6	8,91
-1,5 m	7,6*	7,6*	11,5*	11,5*	12,2*	9,4	8,9*	6,2	6,8	4,5					5,7*	3,8	8,45												
-3,0 m	11,4*	11,4*	16,1*	16,1*	12,0*	9,5	8,8*	6,1	6,8*	4,5					6,6*	4,4	7,68												
-4,5 m	15,8*	15,8*	15,6*	15,6*	10,8*	9,7	7,9*	6,3	0*	0*					7,2*	5,7	6,46												
-6,0 m																	9,1*	9,1*	4,46										

VERSTELLAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 2980 mm

HÖHE																																		
+9,0 m																	5,3*	5,3*					4,1*	4,1*	5,74									
+7,5 m																			4,1*	4,1*			3,6*	3,6*	7,25									
+6,0 m																	5,4*	5,4*	4,2*	4,2*	3,4*	3,4*			3,1*	3,1*	8,22							
+4,5 m																	8,8*	8,8*	6,1*	6,1*	4,5*	4,5*	3,5*	3,5*			2,9*	2,9*	8,83					
+3,0 m																	16,3*	16,3*	7,8*	7,8*	5,1*	5,1*	3,7*	3,7*	2,9*	2,9*	2,9*	2,9*	9,15					
+1,5 m																	6,1*	6,1*	10,7*	8,9	5,9*	5,9*	4,0*	4,0*	3,1*	3,1*	2,9*	2,9*	9,22					
0 m																	7,5*	7,5*	12,0*	8,4	6,7*	5,6	4,3*	4,1	3,2*	3,1	3,1*	3,1*	9,03					
-1,5 m																	10,9*	10,9*	11,4*	8,3	7,4*	5,5	4,6*	4,0			3,5*	3,3	8,58					
-3,0 m																	12,8*	12,8*	9,8*	8,4	7,4*	5,5	4,6*	4,0			4,2*	3,8	7,82					
-4,5 m																																		

MONOBLOCKAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 3660 mm

HÖHE																													
+9,0 m																													
+7,5 m																			3,6*	3,6*			2,6*	2,6*	7,98				
+6,0 m																			3,9*	3,9*			2,5*	2,5*	8,87				
+4,5 m																			4,3*	4,3*	3,8*	3,8*	2,5*	2,5*	9,43				
+3,0 m																	10,1*	10,1*	6,9*	6,9*	5,6*	5,6*	4,9*	4,9*	4,6*	3,7	2,6*	2,6*	9,73
+1,5 m																	10,3*	10,3*	9,3*	9,3*	6,9*	6,7	5,7*	4,8	5,0*	3,6	2,8*	2,8*	9,80
0 m	3,7*	3,7*	8,5*	8,5*	10,3*	9,8	8,0*	6,4	6,3*	4,6	5,2	3,5	3,1*	3,1*	3,1*	3,1*	9,62												
-1,5 m	6,4*	6,4*	10,5*	10,5*	12,1*	9,5	8,7*	6,2	6,8*	4,5	4,9*	3,4			3,7*	3,3	9,20												
-3,0 m	9,4*	9,4*	13,7*	13,7*	12,2*	9,4	8,9*	6,1	6,7	4,4					4,7*	3,7	8,50												
-4,5 m	12,8*	12,8*	17,0*	17,0*	11,5*	9,5	8,4*	6,2							6,4*	4,6	7,42												
-6,0 m																	13,9*	13,9*	9,6*	9,6*			7,1*	6,8	5,77				

VERSTELLAUSRÜSTUNG - LÖFFELSTIEL 3660 mm

HÖHE																													
+10,5 m																	4,0*	4,0*					3,6*	3,6*	4,70				
+9,0 m																			3,9*	3,9*			2,9*	2,9*	6,81				
+7,5 m																			3,8*	3,8*	3,2*	3,2*			2,6*	2,6*	8,12		
+6,0 m																			3,9*	3,9*	3,2*	3,2*			2,5*	2,5*	9,00		
+4,5 m																	5,5*	5,5*	4,2*	4,2*	3,3*	3,3*	2,7*	2,7*	2,5*	2,5*	9,56		
+3,0 m																	11,6*	11,6*	6,7*	6,7*	4,7*	4,7*	3,5*	3,5*	2,8*	2,8*	2,5*	2,5*	9,86
+1,5 m																	10,0*	10,0*	9,2*	9,2*	5,4*	5,4*	3,8*	3,8*	2,9*	2,9*	2,5*	2,5*	9,92
0 m	3,3*	3,3*	8,1*	8,1*	12,0*	9,6	6,3*	6,3	4,1*	4,1*	3,0*	3,0*	2,6*	2,6*	2,6*	2,6*	9,75												
-1,5 m	6,0*	6,0*	9,9*	9,9*	11,8*	9,3	7,1*	6,1	4,4*	4,4	3,1*	3,1*	2,9*	2,9*	2,9*	2,9*	9,33												
-3,0 m																	13,2*	13,2*	10,7*	9,3	7,6*	6,1	4,6*	4,4			3,4*	3,4*	8,63
-4,5 m																	8,5*	8,5*	6,4*	6,2	4,3*	4,3*			4,2*	4,2*	7,58		

Traglastangaben gemäß ISO 10567 für Bagger mit Tieflöffel. Die angegebenen Traglasten entsprechen 87% der hydraulischen Hubleistung oder 75% der statischen Kipplast. Werte mit * sind durch das hydraulische System begrenzt.

NEW HOLLAND. DIE STÄRKEN EINER GLOBALEN MARKE

New Holland ist ein weltweit vertretenes Unternehmen und gehört zu den bedeutendsten Herstellern im internationalen Baumaschinenmarkt. Das Produktprogramm umfasst **13 Produktlinien mit 80 verschiedenen Grundmodellen** und gliedert sich in die Bereiche **Compact Line** und **Heavy Line**. New Holland ist in allen wichtigen Märkten wie **Europa, Nord- und Südamerika, Afrika, Asien und im Mittleren Osten** vertreten und operiert weltweit mit der gleichen Technology unter einer gemeinsamen Marke. New Holland produziert haltbare, sichere und **leistungsfähige Maschinen**, die Kunden weltweit in ihrer erfolgreichen Geschäftstätigkeit unterstützen. Unsere Händler sind unsere wichtigsten Partner und spielen eine wichtige Rolle bei der Unterstützung der Marke durch die intensive und professionelle Bindung mit ihren Kunden. New Holland wird durch die globale Allianz mit Kobelco dem weltweit führenden Technologieträger für Raupenbagger tatkräftig unterstützt.



BEI IHREM VERTRAGSHÄNDLER

Die Informationen in dieser Broschüre sind nur allgemeiner Art. Die Firma NEW HOLLAND KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A. kann Detailangaben oder Spezifikationen zu dem in dieser Broschüre beschriebenen Produkt jederzeit aus technischen oder sonstigen Gründen ändern. Die Abbildungen zeigen die Produkte nicht notwendigerweise in Standardausführung. Die hier gezeigten Abmessungen, Gewichte und Fassungsvermögen sowie die verwendeten Umrechnungsdaten sind nur ungefähre Angaben und im Rahmen der normalen Fertigungsmethoden Abweichungen unterworfen.

Published by NEW HOLLAND KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A.
Printed in Italy - LEADER Firenze - Cod. 30 432DE - Printed 08/09

Printed on recycled paper
CoC-FSC 000010 CQ Mixed sources



ELEMENTAL
CHLORINE
FREE
GUARANTEED

FIAT
GROUP



BUILT AROUND YOU



www.newholland.com