



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Mobilbagger

6 bis 15 t





**Smarter arbeiten,
schneller vorankommen.**

Investieren Sie in die Zukunft.

Mit Wacker Neuson setzen Sie auf hochwertige Baumaschinen und -geräte, auf die Sie sich über Jahrzehnte hinweg verlassen können – mit einem konstant hohen Wiederverkaufswert. Mit über 175 Jahren Historie bauen wir auf ein starkes Fundament und sind stolz auf Innovationen, die die gesamte Branche revolutioniert haben. Innovation ist Teil unserer DNA – profitieren Sie davon und stellen Sie sich zukunftsfähig auf!

Vertrauen Sie auf eine Partnerschaft auf Augenhöhe, ganz in Ihrer Nähe.

Unser globales Netzwerk aus Vertriebs- und Servicestationen macht Wacker Neuson zu einem Partner, mit dem Sie vor Ort auf Augenhöhe zusammenarbeiten. Wir sind da, um Ihnen zuzuhören, Sie zu verstehen und gemeinsam mit Ihnen Ihre Probleme zu lösen. Setzen Sie auf einen starken Partner an Ihrer Seite, der Ihnen dabei hilft, im Wettbewerb vorne zu liegen.

Bringen Sie noch mehr Effizienz auf Ihre Baustelle!

Wacker Neuson sorgt für eine Maximierung der Produktivität und eine Minimierung der Kosten – mit hochwertigen Produkten, verlässlichen Lösungen und einem Support, der jederzeit einen reibungslosen Baustellenbetrieb gewährleistet.

Inhalt.

Mobilbagger

EW65	4
EW100	10
EW135	20



Wacker Neuson – All it takes!

Erfahren Sie mehr:
wackerneuson.com



Kraft und Tempo, perfekt vereint: der Mobilbagger EW65.

	EW65
Transportgewicht (kg)	6.472–7.720
Grabtiefe mit kurzem bzw. langem Löffelstiel (mm)	3.596*–3.895*
Motorleistung (kW)	42

* mit Verstellausleger

Effizient und schnell.

Alle Features des EW65 im Überblick.

Effizienz

- Verstellausleger für höheren Grabradius und weniger Umpositionieren
- Optimale Positionierung der Hydraulikkomponenten
- Leistungsstarker Antrieb für hohe Leistungen
- Präzise Steuerung bei jeder Last dank Load Sensing Hydrauliksystem LUDV (Lastunabhängige Durchflussverteilung)
- Umfangreiche Einsatzmöglichkeiten durch bis zu vier Zusatzsteuerkreise ab Werk
- Thermische Beständigkeit ermöglicht 100 % Leistung bei bis zu 45 °C Umgebungstemperatur

Performance

- 3-Punkt-Kinematik verbessert Losbrechkraft, Einstechtiefe und Ausschütthöhe
- Zwei voreingestellte Betriebsmodi: POWER- oder Spritsparender ECO-Modus
- Geschlossener Fahrkreislauf, stufenlos von 0 bis 30 km/h ohne Gangwahl

Umweltfreundlichkeit

- Niedrige Lärmemissionen für einfache Kommunikation auf der Baustelle
- Umweltgerecht und zukunftssicher durch Dieselpartikelfilter



Komfort

- Niedrige Bauhöhe
- Intuitives Bedienkonzept ermöglicht die einfache und umfassende Steuerung des Baggers
- Leistungsstarke Klimaautomatik
- Sitzheizung
- Innovatives Frontscheibensystem mit Regendachfunktion
- Umfangreich ausgestattete, vollverglaste Komfortkabine
- Geschwindigkeitsregelanlage, ideal für Kommunalarbeiten wie Mähen, Fräsen und Mulchen (optional)

Wartung

- Optimale Wartungszugänge für schnellen, kostengünstigen Service
- Kippbare Kabine und abnehmbare Chassisabdeckung für einfache Wartung
- Langlebiger Alu-Kühler mit hoher thermischer Beständigkeit, leicht und schnell zu reinigen

Vielseitigkeit

- Zahlreiche Anbaugeräte dank optionaler Zusatzsteuerkreise
- Baustellenwechsel auf eigener Achse
- Bis zu 30 km/h schnell (optional)
- Kompakte Bauweise für einfachen Transport und mehr Einsatzmöglichkeiten

Sicherheit

- LED Arbeitsscheinwerfer zur optimalen Ausleuchtung des Arbeitsfeldes
- 7-Zoll-Multifunktionsdisplay inkl. Rückfahrkamera serienmäßig
- Sechs große Verzurrösen für schnelles Verzurren und sicheren Transport
- Individuelle Abstützvarianten: Radialschild, Parallelschild oder Pratzen, hinten, vorne oder beidseitig

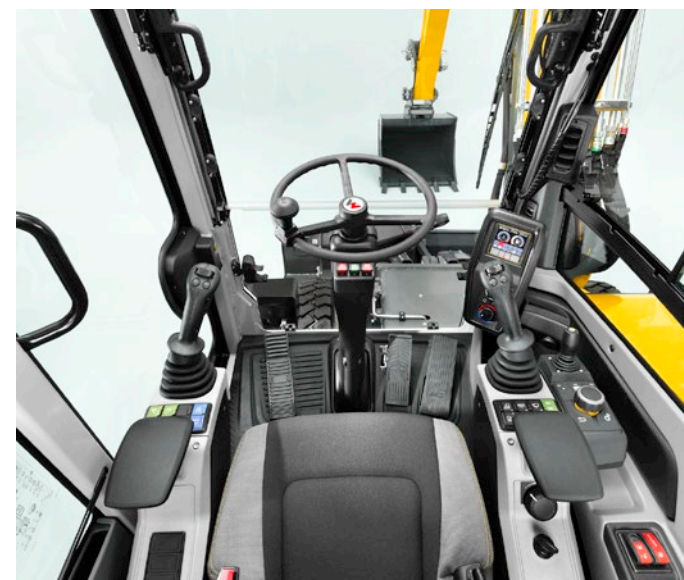
Mehr Kraft und Reichweite dank 3-Punkt-Kinematik.

Durch einen zusätzlichen Bolzen in der Gelenkstange erhöht sich der Löffeldrehwinkel und damit das Drehmoment. Der Vorteil in Zahlen:

- Bis 20 % höhere Losbrechkraft
- 5 % größere Einstechtiefe
- 10 % größere Ausschütthöhe



Überzeugt auf jedem Terrain: der Mobilbagger EW65.



Durchdachter Arbeitsplatz.

Sitz, Armlehnen und Steuerhebelposition lassen sich individuell anpassen. Die Bedienung ist einfach und intuitiv – baugleich zu ET65. Das bewährte Frontscheibensystem erleichtert die Kommunikation mit dem Fahrer. Für eine komplette Öffnung kann die Scheibe einfach unter das Kabinendach geschoben und dort fixiert werden.



Mehr Spielraum dank Verstellausleger.

Ein Mehr an Beweglichkeit und damit einen größeren Aktionsradius bietet Ihnen der beim EW65 optional mit kurzem und langem Löffelstiel erhältliche Verstellausleger. So können Sie nicht nur tiefer graben, das zusätzliche Gelenk macht es auch möglich, den Löffel ganz an das Fahrwerk bzw. das Planierschild heranzuziehen. Ideal, wenn enge Stellen zu passieren sind oder ein Hindernis aus dem Weg zu schaffen ist.



Erhöhte Standsicherheit.

Ein stabiler, sicherer Stand ist essenziell – vor allem bei schweren Aushubarbeiten oder in schwierigem Gelände. Zum Abstützen können Sie Parallelschild, Planierschild oder Abstützpratzen einsetzen – sowohl vorne wie auch hinten oder in beliebiger Kombination.



Sowohl kraftvoll als auch feinfühlig.

Dank Load-Sensing-Hydraulik mit LUDV (lastunabhängige Durchflussverteilung) kann die Leistung an die Situation angepasst werden.



Innovativ mitdenkend: der Mobilbagger EW100.

	EW100
Transportgewicht (kg)	10.320 – 11.550
Grabtiefe (mm)	4.968
Motorleistung (kW)	55 (Standard)/ 100 (Optional)

Entwickelt für die Baustelle 4.0.

Alle Features des EW100 im Überblick.

Effizienz

- Optimale Positionierung der Hydraulikkomponenten
- HMI (Human Machine Interface) speichert verschiedene Benutzereinstellungen und Anbaugeräte übersichtlich und effizient
- Serienmäßig vorbereitete Anbaugeräte-Schnittstelle, um mit anderen Anbaugeräten im Bauprozess zu kommunizieren

Umweltfreundlichkeit

- Auto-Stopp-Funktion stellt die Maschine ab, wenn sie nicht verwendet wird
- ECO-Automatik im Straßenmodus und ECO-Modus mit intelligenter Leistungsverzweigung im Baustellenbetrieb
- Emissionsarmer Stufe 5-Motor mit Drehzahlautomatik

Vielseitigkeit

- Palettengabelbetrieb optional ab Werk
- Haltepunkte für 2D- & 3D-Steuerungen ab Werk
- Vorbereitungen für Assistenzsysteme und Anbaugerätesteuerung ab Werk, ohne notwendige Umbauten



Sicherheit

- 360° Standsicherheit - auch bei hoher Last bleibt die Maschine in allen Richtungen stabil
- Sehr gute Rundumsicht durch niedrige Motorhaube, tief verglaste Fenster und Türen sowie hoch einsehbare Ladekante
- Active Working Signal (AWS) am Heck, signalisiert die Inbetriebnahme, Anbaugerätewechsel oder das Abbremsen der Maschine im Straßenfahrtmodus
- Flexibler Kolbenstangenschutz schützt vor Beschädigungen ohne getauscht werden zu müssen
- Auto-Brake-Funktion bremst automatisch kurz vor dem Stillstand
- Aufstieg, Handgriffe und Stufen in Signalfarbe

Performance

- Höchste Leistungen in allen Bereichen, u.a. stark erhöhte Zusatzhydraulik- und Motorleistung
- Anhängerbetrieb, gebremst für bis zu 12t Zuglast
- 40 km/h Höchstgeschwindigkeit
- Joysticklenkung
- 3-Punkt-Kinematik für 200° Löffeldrehwinkel und 20 % höhere Grabdaten
- 20 % mehr Schwennkraft für Tiltrotatoranwendungen

Komfort

- Thermomanagement mit Auto-Warm-Up und Standheizung
- Ausziehbare Werkzeugbox inkl. Stromanschluss sowie Tankeinfüllstutzen in optimaler Bedienhöhe
- Einfache Betankung vom Boden

Höchste Leistungen in allen Bereichen.

Mit seiner starken Motorleistung schafft der EW100 beste Daten bei Beschleunigung und eine Höchstgeschwindigkeit bis zu 40 km/h. Die stark erhöhte Zusatzhydraulikleistung ermöglicht zudem die Verwendung einer Vielzahl von Anbaugeräten.



Setzt neue Standards für die Zukunft: der Mobilbagger EW100.

Anbaugeräte-Schnittstelle.

Der EW100 ist ab Werk für eine Aufrüstung mit einer Anbaugeräte-Schnittstelle ausgestattet. Dies ermöglicht eine Erweiterung der Maschinensoftware mit zukünftigen Entwicklungen im Bereich der Digitalisierung, ohne an der Maschine selbst Umbauarbeiten

vornehmen zu müssen. Dadurch kann die Kommunikation mit Anbaugeräten direkt über die Maschine erfolgen und der Bauprozess optimiert werden.



Vorbereitungen für Assistenzsysteme und Anbaugerätesteuerung.

Bereits ab Werk ist die Maschine auf jegliche Nachrüstungen von Assistenzsystemen oder Anbaugerätesteuerungen vorbereitet. Diese können ohne großen Aufwand durch Softwareupdates

nachgerüstet werden. Dadurch können kosten- und zeitintensive Umbauten vermieden werden.



Sehr gute Rundumsicht.

Das Design der Maschine wurde insbesondere hinsichtlich des Sichtbereichs für den Bediener optimiert. So ist z.B. der rechte Reifen in der normalen Sitzposition sehr gut einsehbar. Dies erhöht, unter anderem, die Sicherheit für den Bediener und die Baustellenumgebung.



Human Machine Interface.

Der Mobilbagger EW100 speichert individuelle Einstellungen und Informationen für unterschiedliche Bediener und Anbaugeräte. Per Auswahl auf dem serienmäßigen 10-Zoll-Touchscreen-Display können die gespeicherten Daten reaktiviert und die Arbeit

fortgesetzt werden. Die Fahrer-basierte Maschineneinstellung speichert sowohl persönliche Tastenbelegungen für den eigenen Bedienkomfort als auch Anbaugeräte- und Durchflusseinstellungen pro Benutzer.

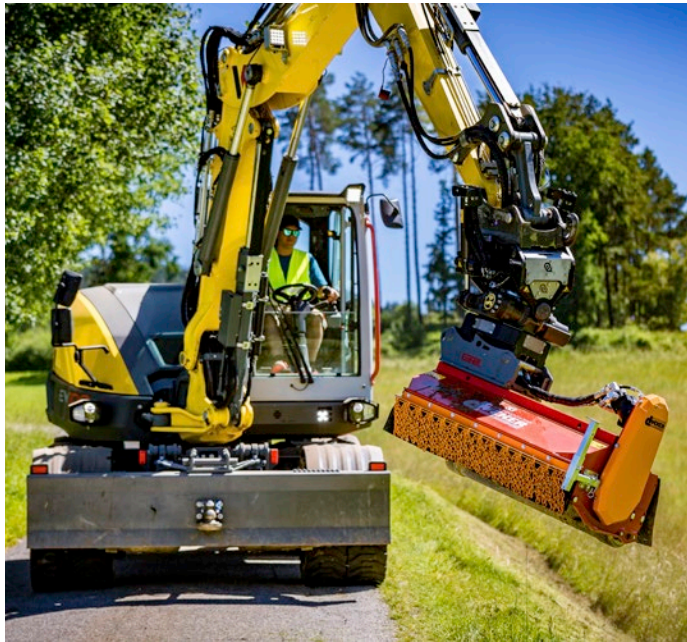


360° Standsicherheit.

Die Maschine steht auch bei hohen Gewichten sicher auf dem Boden. Durch die 360° Standsicherheit ist es möglich, dass auch große Lasten verhooben werden, ohne dass die Maschine instabil

wird. Durch die optimale Balance erhöht sich außerdem die seitliche Standsicherheit der Maschine um 25 %.





Kompakt und leistungsstark.

Der EW100 verbindet die Abmessungen einer Kompaktmaschine mit der Leistung eines 14-Tonnen-Baggers. Für noch mehr Bewegungsfreiheit während des Einsatzes sorgen 20 % mehr Schwenkkraft für Tiltrotatoranwendungen und die bewährte

3-Punkt-Kinematik mit Schwenkkonsole. 200° Löffeldrehwinkel, 20 % bessere Grabdaten und dabei 360° Standsicherheit machen den EW100 zu einem leistungsstarken Baustellenhelfer.

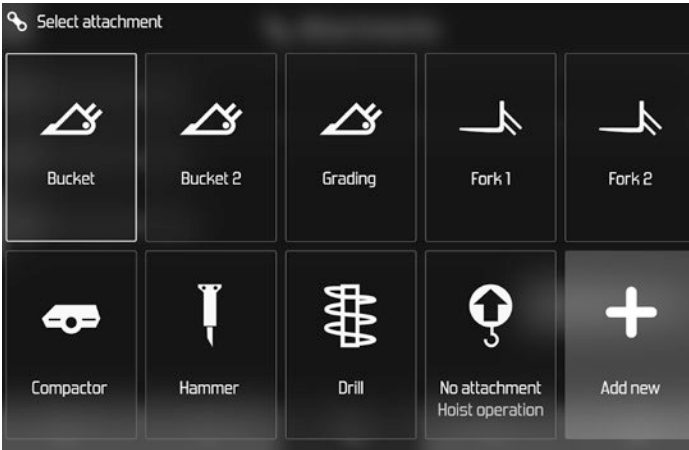


Viele Anbaugeräte, minimaler Aufwand.

Einfach auswählen, aufnehmen und loslegen. Bereits eingespeicherte Anbaugeräte werden teilweise automatisch gekuppelt und der Fahrer muss die Maschine dafür nicht mehr verlassen. Die Maschine lernt, intelligente Anbaugeräte wiederzuerkennen

und mit ihnen zu kommunizieren. Manuelle Anbaugeräte können einmalig gespeichert werden und werden damit auch zukünftig nur durch Drücken am Display ausgewählt und wiedererkannt.

„Next level“ der Mobilbagger:
Für die Zukunft bereits jetzt bestens gerüstet.

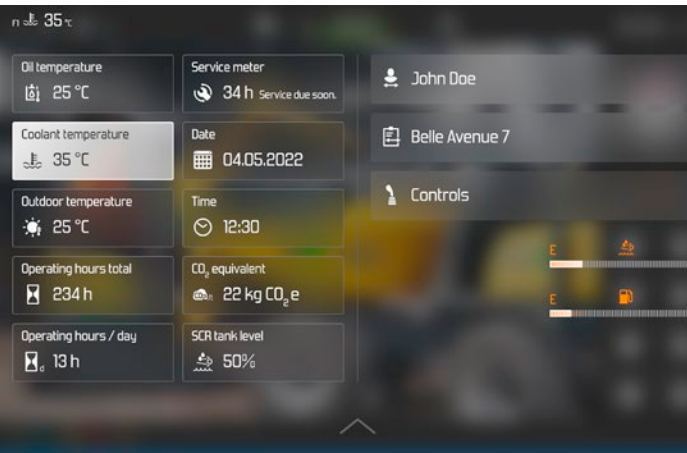


Anhängerbetrieb bis zu 12 Tonnen.

Dank der starken Leistung ist der EW100 für einen Anhängerbetrieb (gebremst bis zu 12 Tonnen) vorbereitet. Damit können zusätzliche Transportfahrzeuge für Anbaugeräte oder kleinere Maschinen eingespart werden.

Auswählen und loslegen.

Bereits vorkonfigurierte und manuell eingespeicherte Anbaugeräte können jederzeit einfach und intuitiv gewechselt werden. Der Bediener wird dabei durch die einzelnen Speicher- und Einstelloptionen geleitet.



Individualisierung leicht gemacht.

Auf Wunsch kann ein eigener Benutzer, die aktuelle Baustelle und die eigenen Joysticks konfiguriert werden, um den optimalen Arbeitsablauf mit Wohlühlgarantie sicherzustellen. Somit hat der Bediener alle wichtigen Details sofort verfügbar. Verschiedene Baustellen können nach der Eingabe wieder aufgerufen und alle Informationen dazu abgerufen werden.



Service- und wartungsarm.

Die erhöhten Wartungsintervalle und ein integriertes Self-Check-System minimieren die Stillstandszeiten der Maschine enorm. Sollte ein Fehler auftauchen, spart die geführte Fehlersuche hohe Kosten und kann auch durch Ferndiagnose Auskunft über den aktuellen Zustand der Maschine geben.



Leistung trifft auf volle Kontrolle:
der Mobilbagger EW135.

	EW135
Transportgewicht (kg)	13.405 – 15.481
Grabtiefe mit langem Löffelstiel (mm)	4.732
Motorleistung (kW)	100

Mobilität die produktiv macht.

Bereit für die Gegenwart und vorbereitet für die Zukunft.

Effizienz & Leistung

- Schneller und sauberer Gerätewechsel durch Druckentlastung der Zusatzhydraulik
- Anbaugeräte Manager ermöglicht die einfache Verwaltung und optimale Nutzung von Anbaugeräten
- Hohe Standsicherheit für effizientes Arbeiten bei schweren Hebe- und Grabarbeiten
- Leistungsstarke Hydraulik für schnelle Arbeitszyklen und hohe Produktivität
- Vorbereitet für moderne Assistenzsysteme und zukünftige Anforderungen
- MiC 4.0 Schnittstelle für eine nahtlose Integration digitaler Anbaugeräte
- Effizientes Kühlsystem sorgt für zuverlässige Leistung auch bei hoher Beanspruchung

Umweltfreundlichkeit

- Automatische Motorabschaltung reduziert Kraftstoffverbrauch und Betriebskosten
- ECO-Modus unterstützt einen wirtschaftlichen und ressourcenschonenden Betrieb
- Automatische Leerlaufregelung senkt Kraftstoffverbrauch ohne Produktivitätsverlust
- Niedrige Geräuscentwicklung
- Erfüllt aktuelle Emissionsstandards für einen nachhaltigen und zukunftssicheren Einsatz



Sicherheit

- Mehr Sicherheit auf der Baustelle dank Active Working Signal (AWS)
- Signalfarbene Stufen für einen sicheren und schnellen Auf- und Abstieg
- Optimale Ausleuchtung des Arbeitsbereichs durch leistungsstarke LED-Arbeitscheinwerfer
- Hohe Standsicherheit für sicheres Arbeiten auch unter anspruchsvollen Bedingungen
- Hervorragende Rundumsicht für maximale Kontrolle und mehr Sicherheit
- Seiten- und Rückfahrkamera unterstützen beim Rangieren und reduzieren Unfallrisiken
- Automatische Bremsfunktion erhöht die Sicherheit im täglichen Einsatz
- Intelligente Überlastwarnung mit HMI unterstützt den Fahrer und schützt Maschine sowie Anbaugeräte vor Fehlbedienung

Komfort & Ergonomie

- Praktische Werkzeugschublade mit 12-V-Anschluss für mehr Ordnung und Komfort im Arbeitsalltag
- Neues, intuitives Bedienkonzept erleichtert die Handhabung und verkürzt Einarbeitungszeiten
- Großes 10"-Display mit HMI für eine übersichtliche und komfortable Maschinensteuerung
- Automatische Aufwärmfunktion sorgt für schnelle Einsatzbereitschaft bei niedrigen Temperaturen
- Hochwertige Joysticks ermöglichen präzises und ermüdungsarmes Arbeiten
- Komfortabel ausgestattete Premium-Kabine

Wartung

- Digitale Diagnoselösung „Equip Inspector“ ermöglicht eine schnelle Fehlererkennung
- Wartungspunkte sind leicht zugänglich und sorgen für schnelle Servicearbeiten

Entwickelt für dauerhafte Performance.

Der EW135 kombiniert hohe Hubkraft, starke Hydraulikleistung und eine ausgewogene Maschinenarchitektur zu einem leistungsstarken Gesamtpaket. Zentrale Gewichtsverteilung unterstützt hohe Standsicherheit und präzises Arbeiten – auch bei schweren Lasten, anspruchsvollen Anbaugeräten und komplexen Arbeitsabläufen. Gleichzeitig bleibt die Maschine kompakt, wendig und mobil genug für wechselnde Einsatzorte und beengte Baustellenbedingungen.



Ergonomische Bedienung und intelligente Komfortfunktionen:

Unterstützung für produktives und präzises Arbeiten über den ganzen Tag.



Maximale Kraft. Volle Kontrolle.

Der fest montierte Verstellausleger sorgt für hohe Standsicherheit und starke Hubkräfte. So entstehen Leistungsreserven für Hebe-, Grab- und Umschlagarbeiten sowie für den Einsatz schwerer Anbaugeräte.



Präzision auf den Punkt gebracht.

Die elektro-hydraulische Vorsteuerung ermöglicht feinfühlig und exakte Maschinenbewegungen. Sensibilität, Durchflussmengen, Druck und Steuercharakteristik können individuell eingestellt werden – von besonders feinfühlig bis kraftvoll und dynamisch.



Stabilität rund um die Maschine.

Die 360° Standsicherheit unterstützt sicheres Arbeiten beim Verheben rund um die Maschine. Durch die optimale Balance erhöht sich die seitliche Standsicherheit und schafft zusätzliche Sicherheit bei anspruchsvollen Hebeaufgaben.



Mobilität ohne Kompromisse.

Mit bis zu 35 km/h Fahrgeschwindigkeit kann die Maschine schnell zwischen Einsatzorten wechseln, und das völlig ohne Gangwechsel, durch den einstufigen Fahrantrieb. Kompakte Abmessungen, optionale Allradlenkung und Joystick-Lenkung unterstützen hohe Wendigkeit und effiziente Arbeitsabläufe im täglichen Einsatz.

Sicherheit, die Vertrauen schafft.

Der EW135 vereint intelligente Sicherheitsfunktionen mit einer durchdachten Maschinenkonstruktion, um Fahrer und Umfeld bestmöglich zu unterstützen. Die hervorragende Rundumsicht, unterstützt durch Seiten- und Rückfahrkamera, ermöglicht jederzeit den Überblick über Arbeitsbereich und Maschine. Das Active Working Signal (AWS) macht den Betriebszustand der Maschine für Personen im Umfeld deutlich sichtbar und erhöht so die Aufmerksamkeit auf der Baustelle. Zusätzliche Funktionen wie die Überlastwarneinrichtung, die Auto- & Semi-Auto-Brake-Funktion sowie die hohe 360°-Standsicherheit tragen dazu bei, auch anspruchsvolle Arbeiten kontrolliert, sicher und souverän auszuführen.



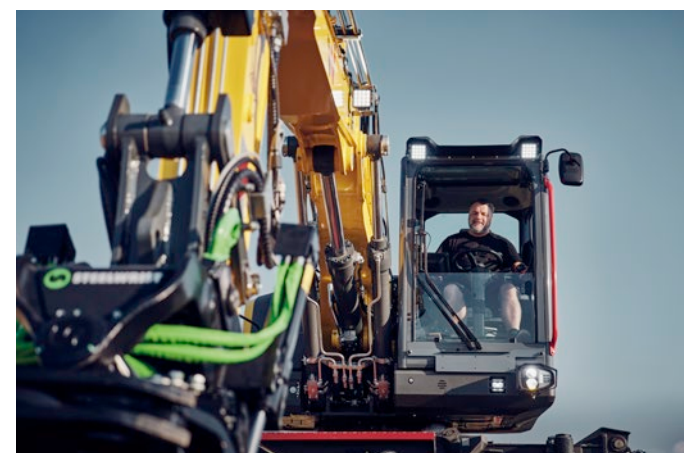
Intelligente Unterstützung. Maximale Präzision.

Intuitive Bedienung und intelligente Assistenzsysteme im EW135 steigern Effizienz und Übersicht auf der Baustelle.



Bereit für jeden Einsatz.

Der EW135 ist auf vielseitige Anwendungen ausgelegt – vom Tiefbau über den Leitungsbau bis zum Materialumschlag. Zwei vollwertige Zusatzsteuerkreise, optional ein dritter Zusatzsteuerkreis sowie die optionale MiC 4.0-Schnittstelle schaffen die Basis für anspruchsvolle Anbaugeräte und moderne Arbeitsabläufe. Über das 10-Zoll-Touchdisplay lassen sich Maschinen-, Fahrer- und Anbaugerätfunktionen zentral steuern, speichern und schnell wieder abrufen.



Alles im Blick.

Die Maschinenkonstruktion schafft hervorragende Sichtverhältnisse auf den Arbeitsbereich rund um die Maschine. Der fest angeordnete Ausleger verbessert die Übersicht im direkten Arbeitsumfeld, während Seiten- und Rückfahrkamera die Rundumsicht im Maschinendisplay erweitern.



Intuitive Bedienung. Volle Kontrolle.

Ein komfortabler Fahrerarbeitsplatz, hochwertige Joysticks und eine intuitive Maschinensteuerung schaffen optimale Bedingungen für produktives Arbeiten. Individuell belegbare Bedienelemente, speicherbare Fahrerprofile und das zentrale 10-Zoll-Touchdisplay ermöglichen eine schnelle Anpassung an Fahrer und Anwendung. Das Ergebnis: weniger Einarbeitungsaufwand, mehr Komfort und volle Kontrolle über Maschine und Anbaugerät.



Bedienung, die produktiv macht.

Das intuitive 10-Zoll-Touchdisplay bündelt wichtige Maschinen-, Fahrer- und Anbaugerätfunktionen an einer zentralen Stelle. Gespeicherte Fahrer- und Anbaugeräteprofile ermöglichen schnelle Wechsel zwischen unterschiedlichen Anforderungen auf der Baustelle.

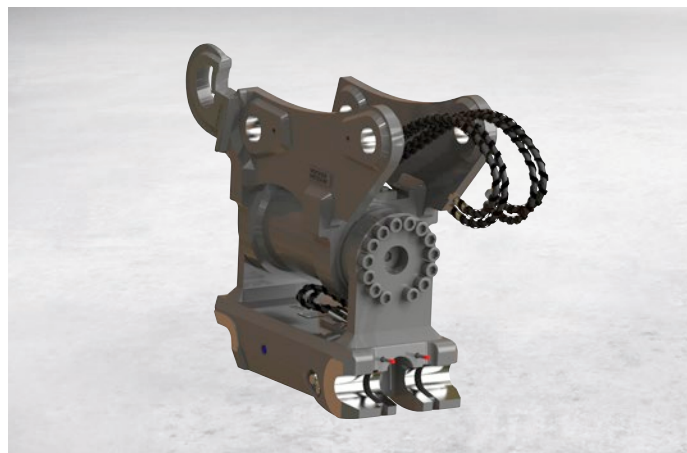
Anbaugeräte. Schnellwechselsysteme.



EasyLock+.

Mit dem hydraulischen Schnellwechselsystem EasyLock+ können Sie das Anbaugerät in wenigen Sekunden per Tastendruck vom Fahrersitz aus wechseln. Damit sind Sie noch flexibler und produktiver.

Ergänzend zum normalen Tieflöffelbetrieb ermöglicht das System auch eine Verwendung als Hochlöffel. Das neue EasyLock+ ist dabei noch sicherer und erfüllt alle Anforderungen aktueller Normvorgaben.



Powertilt.

Die Powertilt Schwenkeinrichtung ist optional erhältlich und kann sowohl mit EasyLock+ als auch dem Lehmatic Schnellwechselsystem kombiniert werden. Damit kann das Anbauwerkzeug um bis zu 90° Grad pro Seite gekippt werden – ideal für Planier-, Mulch- oder Profilierarbeiten. Die Mobilbagger bieten maximale Flexibilität durch die Unterstützung offener Schnittstellenstandards und die Kompatibilität mit Open-S und Clean System.

Lehmatic.

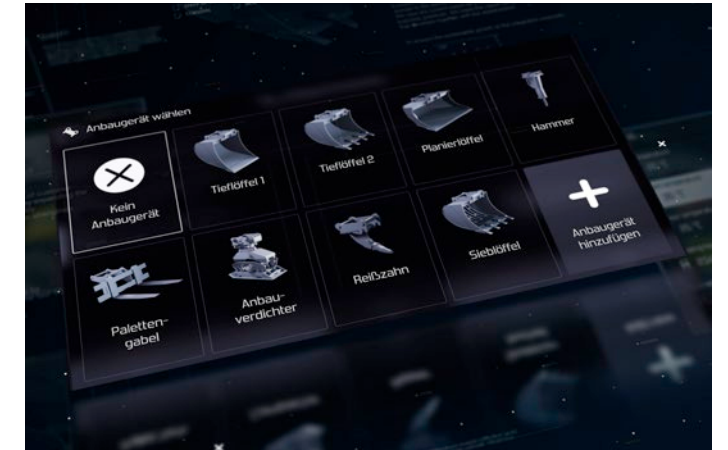
Mit dem Lehmatic-Schnellwechslern haben Sie die Möglichkeit, zwischen mechanischem und hydraulischem System zu wählen. Das System ist langlebig und funktionssicher, auch bei harten Einsätzen. Das hydraulische System ist mit einer „Double-Lock“-Sicherheit ausgestattet. Das Lehmatic Schnellwechselsystem ist sowohl mit als auch ohne Powertilt erhältlich.

Bereit für die Baustellen der Zukunft. Vom klassischen Mobilbagger zum intelligenten Werkzeugträger.



MiC 4.0.

Die optionale MiC 4.0-Schnittstelle ermöglicht die intelligente Kommunikation zwischen Maschine und Anbaugerät. Einstellungen können automatisch übertragen, Funktionen erweitert und Arbeitsabläufe optimiert werden. Das schafft die Grundlage für eine herstellerübergreifende Integration moderner Werkzeuge und zukünftiger Assistenzsysteme.



Open S. & Clean System Alliance.

Mit den Schnittstellen wird der Wechsel zwischen unterschiedlichen Anbaugeräten einfacher, schneller und herstellerunabhängig. Die offenen Standards unterstützen eine hohe Kompatibilität und schaffen Investitionssicherheit für Maschinenbetreiber und Flotten sowie Sicherheit und Komfort.



Moderne Anbaugeräte.

Ob Tiltrotator, Greifer, Mulcher, Palettengabel oder Verdichter: Moderne Mobilbagger übernehmen heute unterschiedlichste Aufgaben auf der Baustelle. Leistungsstarke Hydrauliksysteme und intelligente Steuerungen sorgen dafür, dass Anbaugeräte ihr volles Potenzial ausschöpfen können.



Digital ready.

Die Digitalisierung verändert Baustellen weltweit. Maschinensteuerungen, Assistenzsysteme und intelligente Anbaugeräte gewinnen zunehmend an Bedeutung. Eine offene Systemarchitektur schafft dafür die Voraussetzungen und ermöglicht die schrittweise Integration neuer Technologien.

Konfigurationsmöglichkeiten.

Kabine

	EW65	EW100	EW135
Außenspiegel (Rückspiegel)	●	●	●
FOPS Schutzgitter Level 1	●	●	●
FOPS Schutzgitter Level 2*	○	○	○
Kabine 1-türig (Schiebefenster)	●	●	●
Klimaautomatik	○	●	●
Luftgefederter Fahrersitz	○	–	–
Luftgefederter Fahrersitz, mit Sitzheizung	○	●	●
Radiovorbereitung	●	●	●
Radio inkl. Bluetooth-Freisprecheinrichtung	○	○	○
Sonnenrollo	●	●	●
Standheizung	–	○	○
10-Zoll-Touchscreen-Display	–	●	●

Hydraulik

	EW65	EW100	EW135
Anbaugeräteschnittstelle MiC 4.0	–	○	○
Automatische Druckfreischaltung H1 & H2 (AUX I + AUX II)	–	●	●
Flachdichtende Kupplung	○	○	○
Bio-Öl Shell Panolin	○	○	○
Proportionalsteuerung für Zusatzhydraulik	●	●	●
Schockpatrone Zusatzhydraulik	○	–	–
Schockpatrone 3. Steuerkreis	○	–	–
Elektrische Druckeinstellung H1 & H2 (AUX I + AUX II)	–	○	○
Steuerkreis Greifer	○	–	–
Überlastwarneinrichtung Advanced	●	●	●
Zusatzhydraulikkreis (H1 / AUX I)	○	●	●
Zusatzhydraulikkreis (H2 / AUX II)	○	●	●
Vorbereitung Powertilt (H3 / AUX III)	○	○	○
Vorbereitung Schnellwechslerkreis (Q / AUX IV)	○	●	●
Leckölleitung (T)	–	○	○

Lackierung

	EW65	EW100	EW135
Sonderlack 1 RAL	○	○	○
Sonderlack 1 kein RAL	○	○	○
Sonderlack Kabine / Canopy RAL	○	○	○

Security

	EW65	EW100	EW135
Security 24 C (2.000 h)	○	○	○
Security 36 C (3.000 h)	○	○	○
Security 48 C (4.000 h)	○	○	○
Security 60 C (5.000 h)	○	○	○

Sonstiges

	EW65	EW100	EW135
Allradlenkung	–	○	○
Anhängerbetrieb komplett	–	○	○
Anhängerbetrieb Vorbereitung	–	○	○
Arbeitsscheinwerfer am Hubarm	●	●	●
Arbeitsscheinwerfer vorn + hinten	○	●	●
Auto-Break-Funktion	–	●	●
Auto-Stopp-Funktion	–	○	○
Auto-Warm-Up-Funktion	–	●	●

* nur mit zusätzlichem Schutzgitter ● Standard ○ Option – not available

Sonstiges

	EW65	EW100	EW135
AWS (Active Working Signal)	–	●	●
Dieselbetankungspumpe	○	○	○
Drehzahlautomatik	●	●	●
EquipCare 36 Monate (inkl. App & Manager)	○	○	○
Fahrsignal	○	○	○
Geschwindigkeitsregelanlage	○	○	○
Joysticklenkung	–	○	○
Löffelstiel lang	○	●	○
Optionsjoysticks mit Konfigurationsmöglichkeit	–	○	○
Palettengabelbetrieb Vorbereitung	–	○	○
Planierschild vorn o. hinten	○	○	○
Pratzenabstützung vorn o. hinten	○	○	○
Rückfahrkamera	●	●	●
Rückfahrwarneinrichtung	–	○	○
Rundumkennleuchte LED	○	○	○
Rundumkennleuchte LED grün	–	○	○
Schlauchbruchsicherung Löffelzylinder	–	○	○
Schmutzfänger	–	○	○
Schwingungsdämpfung Hubarm	–	○	○
Seitenkamera	–	–	○
StVO-Zubehör	○	○	○
Umschaltung ISO – SAE	○	●	●
Verstellausleger	○	●	●
Vorbereitung Assistenzsysteme	–	●	●
Wegfahrsperre KAT	○	○	○
Werkzeugbox	●	●	●
Werkzeugbox ausziehbar	–	○	○
Zentralschmieranlage	–	○	○
Ballonbereifung	●	–	○
Zwillingsbereifung	○	●	●
Zwillingsbereifung mit Zwischenring	–	●	●
Zwillingsbereifung ohne Zwischenring	–	○	○
20 km/h	●	●	●
30 km/h	○	○	○
35 km/h	–	–	○
40 km / h	–	○	–

Aufgebaute Werkzeuge

	EW65	EW100	EW135
Easy Lock	○	○	–
Easy Lock + Powertilt	○	○	–
Easy Lock + Powertilt + Lasthaken	○	○	–
Hyd. Schnellwechsler Lehnhoff + Lasthaken	○	○	○
Hyd. Schnellwechsler Lehnhoff + Powertilt + Lasthaken	○	○	○
OilQuick + Lasthaken	–	○	○
Steelwrist S Type	–	○	○
Steelwrist SQ Type	–	○	○

● Standard ○ Option – not available

Abmessungen.

		Einheit	EW65	EW100	EW135
A	Max. Höhe	mm	2.775	2.980	3.153
B	Max. Breite Fahrwerk	mm	1.832 2.088 ⁽¹⁾	2.521 ⁽²⁾	2.526
C	Max. Transportlänge (kurzer Löffelstiel)	mm	6.323	–	7.361
C	Max. Transportlänge (langer Löffelstiel)	mm	6.425	6.314	7.663
D	Max. Grabbtiefe (kurzer Löffelstiel)	mm	3.582	–	4.434
D	Max. Grabbtiefe (langer Löffelstiel)	mm	3.884	4.212	4.732
E	Max. senkrechte Einstechtiefe (kurzer Löffelstiel)	mm	2.514	–	2.386
E	Max. senkrechte Einstechtiefe (langer Löffelstiel)	mm	2.787	2.858	2.671
F	Max. Einstechhöhe (kurzer Löffelstiel)	mm	6.836	–	9.560
F	Max. Einstechhöhe (langer Löffelstiel)	mm	7.068	8.262	9.825
G	Max. Ausschütthöhe (kurzer Löffelstiel)	mm	4.985	–	7.114
G	Max. Ausschütthöhe (langer Löffelstiel)	mm	5.218	5.582	7.380
H	Max. Grabradius (kurzer Löffelstiel)	mm	6.601	–	8.282
H	Max. Grabradius (langer Löffelstiel)	mm	6.888	7.713	8.568
I	Max. Reichweite am Boden (kurzer Löffelstiel)	mm	6.417	–	8.096
I	Max. Reichweite am Boden (langer Löffelstiel)	mm	6.713	7.660	8.388
J	Min. Heckschwenkradius	mm	1.459	1.690	1.650
K	Max. Auslegerversetzung auf Mitte Löffel (rechts / links)	mm	766 / 492	757 / 843	–
L	Max. Stapelhöhe Planierschild über Planum (kurz / lang)	mm	395	390	457
M	Max. Schürftiefe Planierschild unter Planum (kurz / lang)	mm	301 ⁽³⁾	140	136
N	Max. Laufwerkslänge – gesamt	mm	2.887	3.193	3.640
O	Max. Schwenkwinkel Armsystem nach rechts	°	63	55	–
P	Max. Schwenkwinkel Armsystem nach links	°	67	69	–
Q	Reifenbreite	mm	300 457 ⁽¹⁾	490 / 514 / 577	535 / 582 / 601
R	Max. Auslegerschwenkradius Mitte	mm	2.605	3.176	2.052
S	Max. Bodenfreiheit	mm	237	346	347

Die hier angegebenen Werte können je nach Ausstattung variieren.

- ⁽¹⁾ Zwillingsbereifung
⁽²⁾ Zwillingsbereifung ohne Zwischenring
⁽³⁾ mit Radialschild

Das Produktprogramm von Wacker Neuson umfasst über 300 verschiedene Produktreihen mit verschiedensten Varianten. Mit der Auswahl verschiedener Optionen können die Daten der Produkte entsprechend variieren. Nicht alle hier aufgeführten bzw. abgebildeten Wacker Neuson Produkte sind jedoch in allen Ländern lieferbar oder zugelassen. Die dargestellten Wacker Neuson Produkte sind Beispiele und unterliegen als solche Änderungen – gerne unterbreiten wir Ihnen auf Wunsch ein konkretes Angebot!

Nachdruck nur mit schriftlicher Genehmigung von Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

Technische Daten.

Allgemein

	Einheit	EW65	EW100	EW135
Transportgewicht	kg	6.472–7.720	10.320–11.550	13.405–15.481
Betriebsgewicht	kg	6.755–8.647	10.625–11.855	13.995–16.042
Max. Reißkraft*	kN nach ISO 6015	30,8	44	LST kurz = 62 LST lang =56,6
Max. Losbrechkraft	kN nach ISO 6015	50,7	73,3	78,7

Motor

	Einheit	EW65	EW100	EW135
Hersteller		Perkins	Perkins	Perkins
Modell		404J-E22T	904J-E28T / 904J-E36TA	904J-E36TA
Motorleistung	nach ISO kW/PS	42 / 57,1	55 / 75 100 / 136	100 / 136
Kraftstoff-Tankvolumen	l	85	190	190
Abgasnorm		Stufe V	Stufe V	Stufe V

Hydraulik

	Einheit	EW65	EW100	EW135
Hydrauliksystem / Pumpen	–	LUDV mit Verstellpumpe, separate Fahrpumpe		LUDV mit elektr. geregelter Verstellpumpe sowie Doppel- zahnradpumpe und separate Fahrpumpe
Max. Förderleistung	l/min	158,4 + 99	181,5 + 32,9 170 + 171	246,5 + 2x 30,8 + 237,5
Betriebsdruck für Arbeits- und Fahrhydraulik	bar	240 / 420	300	350 / 500
Betriebsdruck Drehwerk	bar	215	280	294
Zusatzhydraulik, max. Fördermenge	l/min	107	125	200

Fahrwerk

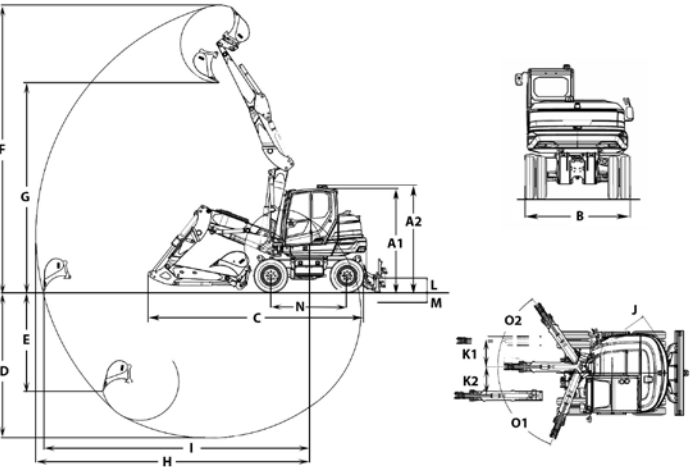
	Einheit	EW65	EW100	EW135
Bodenfreiheit	mm	237	293 / 301 / 310	293 / 319 / 342
Max. Fahrgeschwindigkeit	km/h	bis zu 30	bis zu 40	bis zu 35

Geräuschemission

	Einheit	EW65	EW100	EW135
Schalleistungspegel (LWA)	dBA nach 2000/14/EG	97	99	102
Schalldruckpegel (LPA)	dBA nach ISO 6394	77	77	77

* mit langem Löffelstiel. Alle Angaben beziehen sich auf die Basismaschine. Änderungen vorbehalten.

Mobilbagger



Hubkrafttabellen.

EW65 (Basis: Gerät ausgerüstet mit Verstellausleger/Zwillingsbereifung/Planierschild hinten/Greiferbügel vorn/Löffelstiel kurz)

A	2 m				3 m				4 m				5 m				max			
B	(6°-7°)				(9°-10°)				(13°-1°)				(16°-5°)							
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
4 m	–	–	–	–	–	–	–	–	1.240	1.240	1.240	1.240	–	–	–	–	1.190	1.190	906	1.033
3 m	–	–	–	–	1.721	1.721	1.721	1.721	1.360	1.360	1.255	1.360	1.181	1.181	872	995	1.141	1.141	759	868
2 m	3.234	3.234	3.234	3.234	2.260	2.260	1.763	2.066	1.554	1.554	1.170	1.347	1.242	1.242	836	959	1.118	1.105	690	792
1 m	4.961	4.961	3.124	3.888	2.571	2.571	1.605	1.897	1.703	1.703	1.091	1.265	1.291	1.289	799	920	1.102	1.083	671	772
0 m	4.088	4.088	3.019	3.770	2.488	2.488	1.555	1.844	1.712	1.712	1.047	1.218	1.259	1.259	776	896	968	968	697	803
-1 m	3.040	3.040	3.040	3.040	2.148	2.148	1.562	1.851	1.528	1.528	1.040	1.211	–	–	–	–	1.027	1.027	787	909
-2 m	2.764	2.764	2.764	2.764	1.506	1.506	1.506	1.506	1.003	1.003	1.003	1.003	–	–	–	–	869	869	869	869

Alle Tabellenwerte sind in kg angegeben.

EW100 (Basis: Gerät 55 kw ausgerüstet mit Zwillingsbereifung ohne Zwischenring/Planierschild hinten/Greiferbügel vorn)

A	3 m				4 m				5 m				6 m				max			
B	(9° - 10°)				(13° - 1°)				(16° - 4°)				(19° - 6°)							
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
7 m	2.990	2.990	2.990	2.990	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2.957	2.957	2.957	2.957
6 m	–	–	–	–	2.139	2.139	2.139	2.139	–	–	–	–	–	–	–	–	1.931	1.931	1.888	1.931
5 m	–	–	–	–	2.001	2.001	2.001	2.001	1.802	1.802	1.802	1.802	–	–	–	–	1.642	1.500	1.395	1.637
4 m	–	–	–	–	2.167	2.167	2.167	2.167	1.912	1.912	1.891	1.912	1.615	1.403	1.304	1.533	1.523	1.261	1.169	1.382
3 m	3.153	3.153	3.153	3.153	2.584	2.584	2.509	2.584	2.098	1.921	1.790	2.094	1.724	1.440	1.337	1.577	1.486	1.136	1.050	1.249
2 m	4.164	3.956	3.678	4.164	3.100	2.446	2.272	2.675	2.328	1.778	1.651	1.947	1.869	1.384	1.281	1.520	1.508	1.076	993	1.186
1 m	5.005	3.837	3.549	4.215	3.342	2.277	2.106	2.502	2.461	1.661	1.537	1.826	1.965	1.321	1.220	1.455	1.590	1.067	983	1.178
0 m	5.539	3.824	3.531	4.209	3.477	2.325	2.150	2.557	2.525	1.716	1.586	1.887	1.815	1.302	1.201	1.435	1.536	1.108	1.021	1.223
-1 m	5.751	3.940	3.645	4.329	3.592	2.437	2.261	2.670	1.490	1.772	1.642	1.944	1.531	1.281	1.183	1.412	1.417	1.219	1.124	1.344
-2 m	4.984	3.754	3.476	4.120	2.997	2.378	2.204	2.608	1.536	1.536	1.536	1.536	–	–	–	–	1.183	1.183	1.183	1.183
-3 m	2.471	2.471	2.471	2.471	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1.390	1.390	1.390	1.390

EW100 (Max: Gerät 100 kw ausgerüstet mit Zwillingsbereifung ohne Zwischenring/Planierschild hinten/Pratzen vorne)

A	3 m				4 m				5 m				6 m				max			
B	(9° - 10°)				(13° - 1°)				(16° - 4°)				(19° - 6°)							
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
7 m	2.990	2.990	2.990	2.990	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2.957	2.957	2.957	2.957
6 m	–	–	–	–	2.139	2.139	2.139	2.139	–	–	–	–	–	–	–	–	1.931	1.931	1.673	1.931
5 m	–	–	–	–	2.001	2.001	2.001	2.001	1.802	1.802	1.633	1.802	–	–	–	–	1.642	1.642	1.223	1.642
4 m	–	–	–	–	2.167	2.167	2.167	2.167	1.912	1.912	1.679	1.912	1.615	1.542	1.142	1.615	1.523	1.391	1.016	1.523
3 m	3.153	3.153	3.153	3.153	2.584	2.584	2.230	2.584	2.098	2.098	1.578	2.098	1.724	1.586	1.166	1.724	1.486	1.257	906	1.486
2 m	4.164	4.164	3.260	4.164	3.100	2.690	1.996	3.100	2.328	1.958	1.443	2.328	1.869	1.529	1.112	1.869	1.508	1.194	853	1.508
1 m	5.005	4.235	3.120	5.005	3.342	2.517	1.832	3.136	2.461	1.837	1.333	2.297	1.965	1.465	1.052	1.842	1.590	1.186	843	1.501
0 m	5.539	4.229	3.094	5.232	3.477	2.572	1.870	3.205	2.525	1.899	1.374	2.377	1.815	1.444	1.035	1.815	1.536	1.232	876	1.536
-1 m	5.751	4.349	3.205	5.358	3.592	2.684	1.981	3.317	1.490	1.956	1.430	2.433	1.531	1.421	1.019	1.531	1.417	1.353	967	1.417
-2 m	4.984	4.140	3.056	4.984	2.997	2.623	1.927	2.997	1.536	1.536	1.367	1.536	–	–	–	–	1.183	1.183	1.166	1.183
-3 m	2.471	2.471	2.471	2.471	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1.390	1.390	1.390	1.390

EW135 (Basis: Gerät ausgerüstet mit Zwillingsbereifung ohne Zwischenring/Vorderradlenkung/Planierschild hinten/Greiferbügel vorn/Löffelstiel kurz)

A	3 m				4 m				5 m				6 m				max			
B	(9° - 10°)				(13° - 1°)				(16° - 5°)				(19° - 8°)							
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
7 m	5.011	5.011	5.011	5.011	4.555	3.645	4.555	4.418	–	–	–	–	–	–	–	–	4.544	3.048	4.544	3.733
6 m	4.987	4.987	4.987	4.987	4.426	3.672	4.426	4.426	4.110	2.478	4.110	3.061	–	–	–	–	4.066	2.104	3.634	2.630
5 m	5.593	5.593	5.593	5.593	4.592	3.580	4.592	4.353	4.161	2.451	4.151	3.035	3.856	1.774	3.111	2.243	3.838	1.689	2.981	2.144
4 m	6.867	5.540	6.867	6.692	5.251	3.401	5.251	4.178	4.411	2.367	4.098	2.951	3.905	1.749	3.085	2.218	3.704	1.465	2.636	1.883
3 m	1.212	5.264	1.212	6.423	5.943	3.170	5.609	3.950	4.742	2.254	3.981	2.840	4.044	1.694	3.028	2.163	3.615	1.339	2.447	1.738
2 m	5.066	5.066	5.066	5.066	6.476	2.959	5.385	3.742	5.028	2.142	3.863	2.729	4.172	1.633	2.965	2.103	3.542	1.274	2.356	1.665
1 m	6.070	5.470	6.070	6.070	6.602	2.829	5.248	3.614	5.153	2.055	3.773	2.643	4.213	1.581	2.911	2.051	3.461	1.259	2.344	1.651
0 m	7.147	5.365	7.147	6.522	5.343	2.778	5.194	3.563	5.052	2.005	3.721	2.594	4.097	1.549	2.878	2.019	3.368	1.298	2.421	1.703

EW135 (Max: Gerät ausgerüstet mit Zwillingsbereifung ohne Zwischenring/Allradlenkung/Planierschild hinten/Pratzen vorn/Löffelstiel kurz)

A	3 m				4 m				5 m				6 m				max			
B	(9° - 10°)				(13° - 1°)				(16° - 5°)				(19° - 8°)							
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
7 m	5.011	5.011	5.011	5.011	4.585	4.226	4585	4.585	—	—	—	—	—	—	—	—	4.544	3.556	4.544	3.936
6 m	4.987	4.987	4.987	4.987	4.425	4.253	4425	4.425	4.110	2.905	4.110	3.232	—	—	—	—	4.066	2.486	3.592	2.783
5 m	5.593	5.593	5.593	5.593	4.592	4.161	4592	4.585	4.161	2.878	4.139	3.206	3.856	2.112	3.074	2.379	3.838	2.017	2.945	2.276
4 m	6.867	6.447	6.867	6.867	5.251	3.982	5251	4.409	4.411	2.794	4.051	3.123	3.905	2.087	3.048	2.354	3.704	1.765	2.603	2.004
3 m	1.212	6.170	1.212	6.781	5.943	3.751	5544	4.181	4.742	2.681	3.933	3.011	4.044	2.032	2.991	2.299	3.615	1.624	2.416	1.852
2 m	5.066	5.066	5.066	5.066	5.475	3.539	5320	3.973	5.020	2.569	3.816	2.900	4.172	1.971	2.927	2.238	3.542	1.553	2.325	1.777
1 m	6.070	6.070	6.070	6.070	6.602	3.410	5183	3.846	5.153	2.482	3.725	2.814	4.213	1.919	2.874	2.187	3.451	1.539	2.313	1.763
0 m	7.147	6.272	7.147	6.880	5.343	3.359	5128	3.795	5.052	2.432	3.673	2.765	4.097	1.887	2.841	2.155	3.368	1.587	2.389	1.819
-1 m	6.822	5.413	6.822	6.041	5.788	3.357	5126	3.794	4.689	2.419	3.659	2.752	3.737	1.882	2.835	2.150	3.221	1.710	2.571	1.956
-2 m	5.722	5.478	5.722	5.722	4.920	3.393	4920	3.829	3.990	2.442	3.684	2.775	—	—	—	—	3.542	2.096	3.136	2.384
-3 m	4.098	4.098	4.098	4.098	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.720	3.826	5.720	4.282

Wacker Neuson – all it takes.



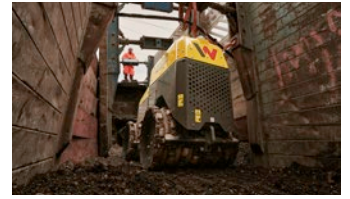
Betontechnik



Vibrationsstamper



Vibrationsplatten



Walzen



Aufbruchtechnik



Stromaggregate



Beleuchtung



Pumpen



Bagger



Radlader



Teleskoplader



Dumper



Finanzierung



Reparatur
& Wartung



Academy



EquipCare
& EquipCare Pro



Miete



Beton-
spezialisten



eStore



Ersatzteile



Gebraucht-
maschinen



ConcreTec



wackerneuson.com



Instagram
@wackerneuson



Youtube
Wacker Neuson



LinkedIn
Wacker Neuson



TikTok
@wacker.neuson



WN.EMEA.10425.V01.DE

06/2026 DE