



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## ET145

1000324381

[Startseite](#) >> [Katalog](#) >> [Produkte](#) >> [Bagger](#) >> [Kettenbagger](#) >> [Konventionelle Kettenbagger](#) >> **ET145**



## ET145

Materialnummer 1000324381

Als einer der weltweit größten Kompaktbagger verbindet der ET145 die Produktivität eines großen Modells mit den Vorteilen eines Kompaktbaggers.

## Produktdetails

### Highlights

- Schwenkkonsole
- Komfortable, vollverglaste Fahrerkabine
- Display, 7" in Kombination mit Rückfahrkamera
- Bis zu 5 Zusatzsteuerkreise ab Werk
- AUX I
- AUX II

### Standard Maschine

#### Allgemein

- Stahlkette 500 mm
- Planierschild
- Arbeitsscheinwerfer am Hubarm, Dach vorne und hinten, seitlich und vorne im Chassis
- Werkzeugsatz inkl. Fettpresse und Bedienungsanleitung

#### Motor

- Wassergekühlter Perkins Turbo-Dieselmotor, Modell 904J-E36TA, 4-Zylinder / 3.621 ccm, Nettoleistung nach ISO 14396: 55,4 kW (75,3 PS), Nenndrehzahl 1.850 min/1 (Stufe 5)
- Leerlaufdrehzahlautomatik
- Viskoselüfter
- Dieselbetankungspumpe

#### Kabine

- Verglaste Sicherheitskabine, Klimaautomatik, Schiebefenster seitlich, Frontscheibe nach innen versenkbar, Scheibenwisch/waschanlage, vollständige Innenauskleidung
- Kabine erfüllt die aktuellen ROPS, TOPS und FOPS\* Bestimmungen

- \*FOPS (Level I oder II) nur mit zusätzlichem Schutzgitter
- CD-Radioset mit Antenne und Lautsprecher
- 7"-Multifunktionsanzeige für Geräte-Überwachung und Statusanzeige sowie Möglichkeit von einstellbaren und programmierbaren Fördermengen für Zusatzsteuerkreise
- Rückfahrkamera
- Klimaautomatik
- 3 Außenspiegel (Kabine links, 2x Chassis rechts)

#### **Hydraulik**

- 2x Verstell- und Zahnradpumpe (2 x 126 + 21,5 + 32 l/min) mit variabler Leistungseinstellung
- Negativ Control System, 2 Stufen Fördermengeneinstellung
- Hydraulische Proportionalsteuerung mit Joystick-Bedienung
- Ventilsteuerung nach ISO, DIN, SAE, PCSA und EURO
- 2 Fahrgeschwindigkeiten
- Hydraulisch gedämpfte Fahrpedale und Fahrhebel
- Hydraulikölkühler
- Vorgesteuerte Lasthalteventile für Hubarm- und Löffelstielzylinder
- Summierungsfunktion für Hubarm und Löffelstielzylinder
- Parkbremse für Fahr- und Schwenkwerk
- Zusatzhydraulikanschlüsse für 2 Bewegungsrichtungen mit zusätzlicher Rücklaufleitung, ZH proportional gesteuert
- Schockpatronen für Zusatzhydraulik
- 3. Steuerkreis inkl. Schockpatronen, proportional gesteuert
- Überlastwarneinrichtung mit Schlauchbruchventilen für Hubarm-, Löffel- und Planierschildzylinder (Advanced)

#### **Lieferumfang**

Maschine

## Technische Daten

### ET145

<b>MECH. ANGABEN</b>	Metrisch
Breite	2.490 mm
Grabtiefe (max.)	5.442 mm
Betriebsgewicht (min.-max.)	15.551 - 17.275 kg
Länge	7.788 mm
Höhe	2.786 mm

<b>TRANSPORT UND LAGERUNG</b>	Metrisch
Transportgewicht	14.917,00 kg

<b>HYDRAULIK</b>	Metrisch
Fördermenge max.	305 l/min
Hydraulikpumpe	Doppelverstell- u. 2 Zahnradp.
Tankinhalt	110 l
Betriebsdruck Drehwerk	320,0 bar
Arbeitsdruck Hydraulik	320,0 bar

<b>UMWELTKENNDATEN</b>	Metrisch
Abgasgrenzwerte	EU Stage V
Schalleistung LWA, garantiert	99,0 dB(A)
Schalldruckpegel LpA	75,0 dB(A)

<b>FAHRWERK</b>	Metrisch
Arbeitsdruck Hydraulik	240 bar

<b>VERBRENNUNGSMOTOR</b>	Metrisch
Abgasgrenzwerte	EU Stage V, EU Stage V
Batterie Kapazität (Nennwert)	120 Ah
Motorhersteller	Perkins, Perkins
Motortyp	Dieselmotor, Dieselmotor
Kraftstofftyp	Diesel EN 590
Motorbezeichnung	904J-E36TA, 904J-E36TA
Nennleistung	55,4 kW, 55,0 kW
Nenndrehzahl	2.420 1/min, 2.050 1/min
Kühlung	Wasserkühlung, null
Hubraum	3.621 cm <sup>3</sup> , 3.621 cm <sup>3</sup>
Zylinder	4, 4

<b>MECH. LEISTUNGSANGABEN</b>	Metrisch
Fahrgeschwindigkeit	5,1 km/h
Oberwagendrehzahl	11,60 1/min
Reißkraft	69,00 kN
Losbrechkraft	91,00 kN

#### Hinweis

Bitte beachten Sie, dass das Produktangebot landesspezifisch variieren kann. Unter Umständen sind die hier dargestellten Inhalte / Produkte in Ihrem Land nicht erhältlich. Genauere Informationen zur Motorleistung entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung; die tatsächlich abgegebene Leistung kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Copyright © 2024 Wacker Neuson SE