



## **EZ28**

Zero Tail Kettenbagger



### **Das Design für Champions: EZ28**

Der Kompaktbagger EZ28 kombiniert die Vorteile eines Zero Tail Baggers mit einer neu gestalteten Kabine. Ein innovativer Frontscheibenmechanismus zum einfachen Belüften, Steuerhebelträger, der breite Kabineneinstieg sowie die Anordnung von Bedien- und Anzeigenelementen des EZ28 sind ergonomisch perfekt an die Bedürfnisse Ihres Arbeitsplatzes angepasst.

- Die neu designte Kabine des EZ28 ist ergonomisch und geräumig.
- Der innovative Frontscheibenmechanismus zum einfachen Belüften und Kommunizieren.
- Die modularen Steuerhebelträger ermöglichen maximale Übersichtlichkeit und Sicherheit.
- Kein Hecküberstand und kompakte Abmessungen für flexible Einsätze auf engem Raum.
- Vertical Digging System (VDS) und EASY LOCK optional.



## Technische Daten

### Betriebsdaten

Transportgewicht min.	2.575 kg
Betriebsgewicht min.	2.735 kg
Reißkraft max.	16,61 kN
Losbrechkraft max.	2.766 daN
Grabtiefe	2.544 mm
Ausschütthöhe max.	2.840 mm
Grabradius	4.613 mm
L x B x H	4,255 x 1,570 x 2,408 mm

### Motordaten

Motorhersteller	Yanmar
Motortyp	3TNV76
Motor	Wassergekühlter 3-Zylinder Dieselmotor
Hubraum	1.115 cm <sup>3</sup>
Drehzahl	2.500 1/min
Motorleistung nach ISO	15,2 kW
Batterie	44 Ah
Tankinhalt	35,2 l

### Hydraulikanlage

Arbeitspumpe	Doppelverstell- & Doppelzahnradpumpe
Förderleistung	89,4 l/min
Betriebsdruck für Arbeits- und Fahrhydraulik	225 bar
Betriebsdruck Drehwerk	206 bar
Hydrauliktank	26,5 l

### Fahrwerk

Fahrgeschwindigkeit max.	3,8 km/h
Steigfähigkeit	58 %
Kettenbreite	300 mm
Bodenfreiheit	277 mm

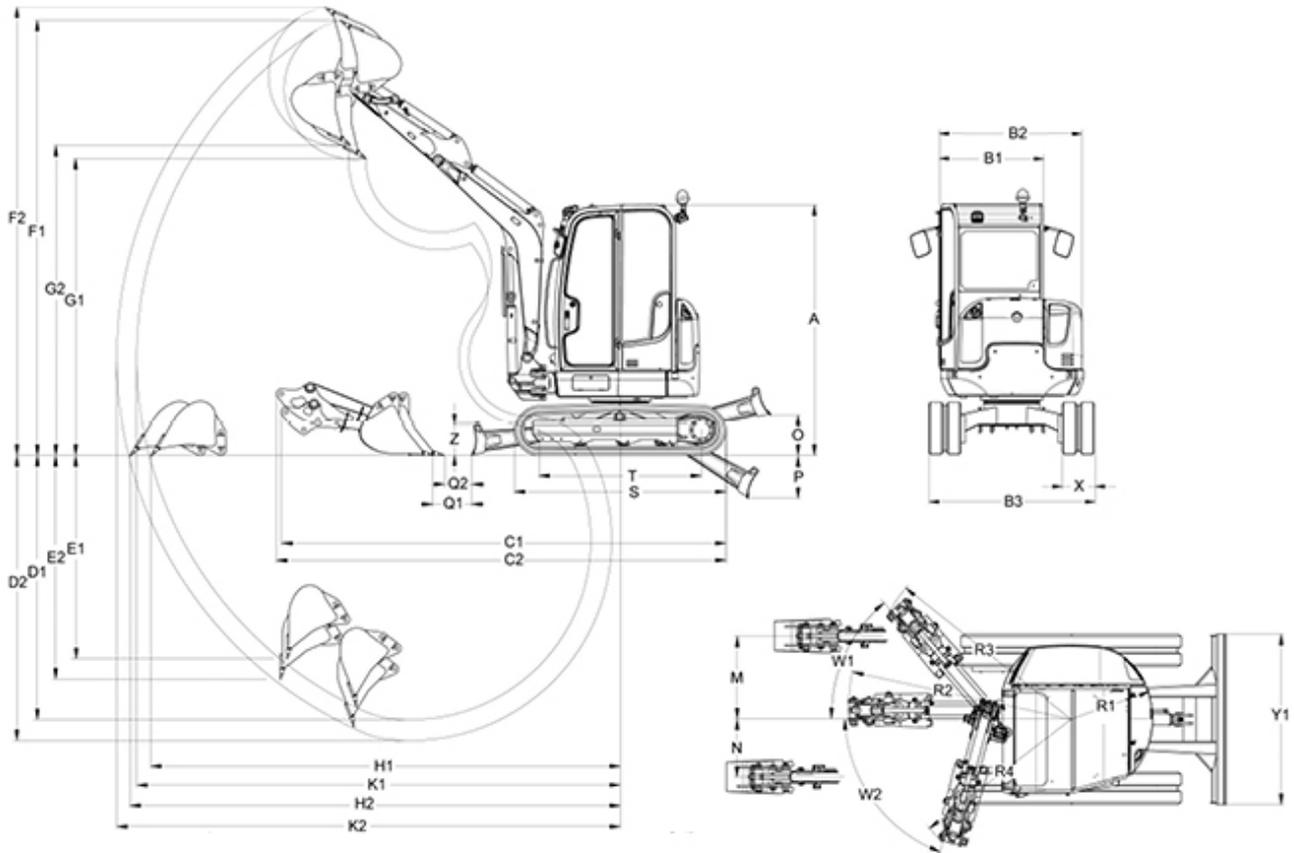


Planierschild

Breite	1.570 mm
Höhe	290 mm
Hub max., über Planum	380 mm
Hub max., unter Planum	419 mm

Schallpegel

Schallpegel (LwA) nach 2000/14/EG	93 dB(A)
-----------------------------------	----------

**Abmessungen**


A	Höhe	2.405 mm
B1	Breite Fahrerkabine	980 mm
B2	Breite Oberwagen	1.340 mm
B3	Breite Fahrwerk	1.570 mm
C1	Transportlänge (kurzer Löffelstiel)	4.270 mm
C2	Transportlänge (langer Löffelstiel)	4.290 mm
D1	Grabtiefe Max. (kurzer Löffelstiel)	2.540 mm
D2	Grabtiefe Max. (langer Löffelstiel)	2.740 mm
E1	Einstehtiefe Max. senkrecht (kurzer Löffelstiel)	1.960 mm
E2	Einstehtiefe Max. senkrecht (langer Löffelstiel)	2.150 mm
F1	Einsteckhöhe Max. (kurzer Löffelstiel)	4.180 mm
F2	Einsteckhöhe Max. (langer Löffelstiel)	4.310 mm
G1	Ausschütthöhe Max. (kurzer Löffelstiel)	2.850 mm



G2	Ausschütthöhe Max. (langer Löffelstiel)	2.980 mm
K1	Grabradius Max. (kurzer Löffelstiel)	4.630 mm
K2	Grabradius Max. (langer Löffelstiel)	4.820 mm
H1	Reichweite Max. am Boden (kurzer Löffelstiel)	4.490 mm
H2	Reichweite Max. am Boden (langer Löffelstiel)	4.690 mm
R1	Heckschwenkradius Min.	760 mm
M	Auslegerversetzung Max. auf Mitte Löffel rechte Seite	765 mm
N	Auslegerversetzung Max. auf Mitte Löffel linke Seite	535 mm
O	Stapelhöhe Max. Planierschild über Planum	390 mm
P	Schürftiefe Max. Planierschild unter Planum	410 mm
W1	Schwenkwinkel Max. Armsystem nach rechts	50 °
W2	Schwenkwinkel Max. Armsystem nach links	75 °
Q1	Abstand Löffel Planierschild (kurzer Löffelstiel)	360 mm
Q2	Abstand Löffel Planierschild (langer Löffelstiel)	265 mm
R2	Auslegerschwenkradius Mitte	2.080 mm
R3	Auslegerschwenkradius rechts	1.960 mm
R4	Auslegerschwenkradius links	1.660 mm
S	Länge Laufwerk	2.020 mm
T	Länge Laufwerk Turas-Leitrad	1.550 mm
X	Kettenbreite	300 mm
Y1	Breite Planierschild	1.570 mm
Z	Höhe Planierschild	300 mm

**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 © 2015 Wacker Neuson SE.