

ET16

Konventionelle Kettenbagger



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Klassenbeste in Sachen Kabinengröße

Der ET16 überzeugt neben seiner komfortablen Kabine auch durch eine kompakte und robuste Bauweise. Mit einem Transportgewicht, von unter 1,6 Tonnen, ist er schnell und einfach von einer Baustelle zur nächsten transportiert. Durch eine einfache und sichere Bedienung wird er zum idealen Begleiter für jeden Einsatz.

- Volle Leistung für schnellere Arbeitszyklen
- Komfortkabine für höchste Ansprüche
- Transportieren leicht gemacht
- Teleskopierbares Fahrwerk und leistungsstarke Zusatzhydraulik
- Uneingeschränkter Service- und Wartungszugang

ET16 Technische Daten

Betriebsdaten

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Transportgewicht min. | 1.402 kg |
| Betriebsgewicht | 1.529 - 1.720 kg |
| Reißkraft max. | 7,9 kN |
| Losbrechkraft max. | 15,3 kN |
| Grabtiefe max. | 2.413 mm |
| Ausschütthöhe | 2.371 - 2.518 mm |
| Grabradius max. | 3.861 mm |
| Oberwagendrehzahl | 9,8 1/min |
| L x B x H | 3.644 x 990 x 2.285 mm |

Motordaten

| | |
|------------------------|--|
| Motorhersteller | Yanmar |
| Motortyp | 3TNV76 |
| Motor | Wassergekühlter 3-Zylinder Dieselmotor |
| Hubraum | 1.116 cm ³ |
| Drehzahl | 2.200 1/min |
| Motorleistung nach ISO | 13,8 kW |
| Batterie | 44 Ah |
| Kraftstofftankinhalt | 24 l |

Hydraulikanlage

| | |
|--|--------------|
| Arbeitspumpe | Zahnradpumpe |
| Förderleistung | 34,5 l/min |
| Betriebsdruck für Arbeits- und Fahrhydraulik | 200 bar |
| Betriebsdruck Drehwerk | 130 bar |
| Hydrauliktank | 20 l |

Fahrwerk

| | |
|---------------------|----------|
| Fahrgeschwindigkeit | 4,1 km/h |
| Kettenbreite | 230 mm |
| Bodenfreiheit | 180 mm |

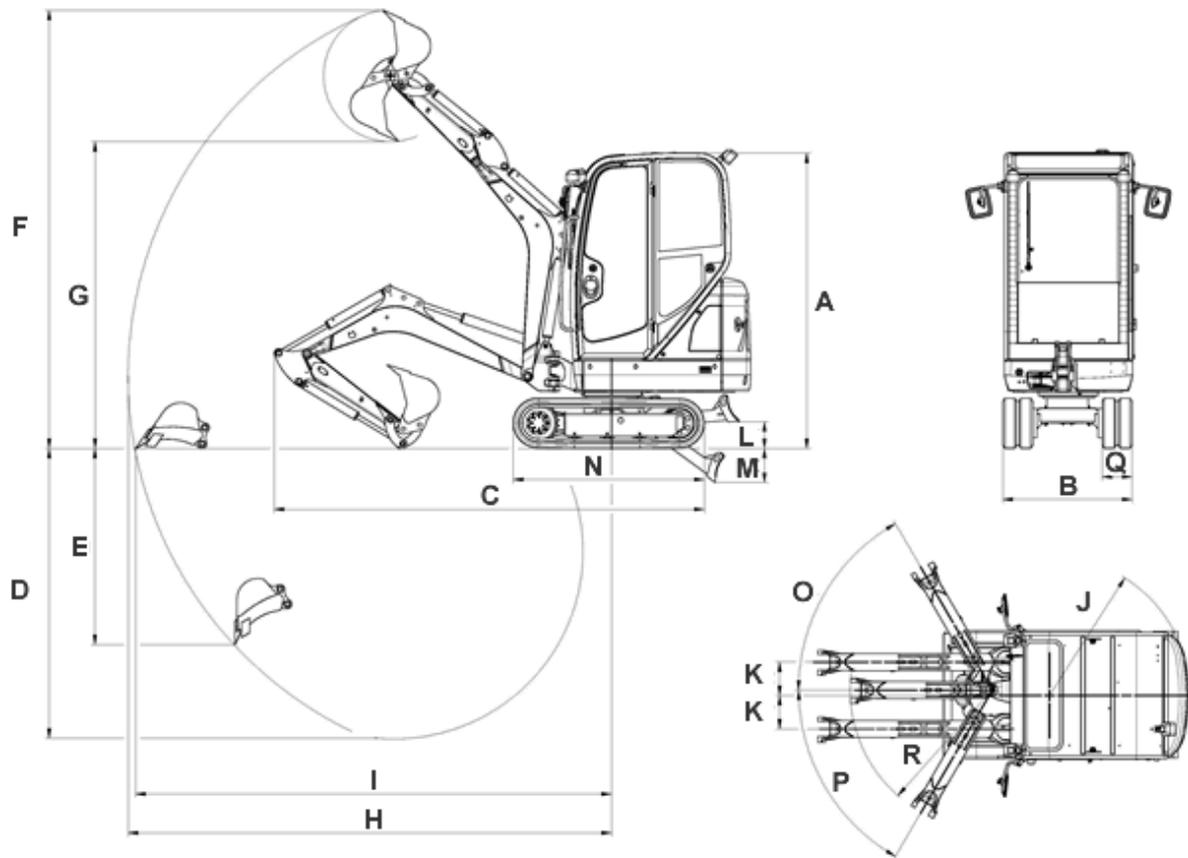
Planierschild

| | |
|------------------------|--------|
| Breite eingeklappt | 990 mm |
| Höhe | 215 mm |
| Hub max., über Planum | 235 mm |
| Hub max., unter Planum | 270 mm |

Schallpegel

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Schallpegel (LwA) nach 2000/14/EG | 93 dB(A) |
| Kabine - Schalldruckpegel LpA | 79 dB(A) |

ET16 Abmessungen



| | | Standardfahrwerk | Telefahrwerk |
|---|---------------------------------------|------------------|--------------|
| A | Höhe | 2.285 mm | 2.317 mm |
| B | Breite Laufwerksbreite | 990 mm | 990 mm |
| B | Breite Laufwerksbreite ausgefahren | | 1.300 mm |
| C | Transportlänge kurzer Löffelstiel | 3.644 mm | 3.648 mm |
| C | Transportlänge langer Löffelstiel | 3.607 mm | 3.606 mm |
| D | Grabtiefe max. kurzer Löffelstiel | 2.242 mm | 2.202 mm |
| D | Grabtiefe max. langer Löffelstiel | 2.413 mm | 2.372 mm |
| E | Einstehtiefe kurzer Löffelstiel | 1.642 mm | 1.605 mm |
| E | Einstehtiefe langer Löffelstiel | 1.802 mm | 1.764 mm |
| F | Einstechhöhe kurzer Löffelstiel | 3.387 mm | 3.408 mm |
| F | Einstechhöhe langer Löffelstiel | 3.508 mm | 3.529 mm |
| G | Ausschütthöhe max. kurzer Löffelstiel | 2.371 mm | 2.396 mm |
| G | Ausschütthöhe max. langer Löffelstiel | 2.493 mm | 2.518 mm |
| H | Grabradius max. kurzer Löffelstiel | 3.700 mm | 3.700 mm |
| H | Grabradius max. langer Löffelstiel | 3.861 mm | 3.860 mm |
| I | Reichweite kurzer Löffelstiel | 3.648 mm | 3.642 mm |
| I | Reichweite langer Löffelstiel | 3.811 mm | 3.806 mm |
| J | Heckschwenkradius | 1.075 mm | 1.075 mm |

| | | | |
|---|---|----------|----------|
| K | Auslegerversetzung max. auf Mitte Löffel rechte Seite | 432 mm | 432 mm |
| K | Auslegerversetzung max. auf Mitte Löffel linke Seite | 287 mm | 287 mm |
| L | Stapelhöhe max. Planierschild über Planum | 211 mm | 235 mm |
| M | Schürftiefe max. Planierschild unter Planum | 264 mm | 270 mm |
| N | Länge Laufwerk | 1.462 mm | 1.462 mm |
| O | Schwenkwinkel max. (Armsystem nach rechts) | 49 ° | 49 ° |
| P | Schwenkwinkel max. (Armsystem nach links) | 73 ° | 73 ° |
| Q | Kettenbreite | 230 mm | 230 mm |
| R | Auslegerschwenkradius | 1.195 mm | 1.195 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 © 2019 Wacker Neuson SE.