



50Z3

Compacte graafmachines Zerotail < 6 t

50Z3 - houdt uw achterkant vrij.

Wanneer het voor alle andere machines te krap wordt, laten de binnendraaiende machines van Wacker Neuson hun topvorm pas echt zien. De compacte binnendraaiende machines overtuigen door hun kracht, bewegelijkheid en optimaal comfort. Dit is mogelijk door de aan de zijkant geplaatste motor en tanks.

- Geen overhangende achterkant en compacte afmetingen door de aan de zijkant geplaatste motor en klepbesturingsblok en de brandstoftank en tank voor hydrauliekolie achterin.
- Ruime bestuurderscabine en brede instap: alles is geoptimaliseerd voor praktisch gebruik en om het werken gemakkelijker te maken.
- Een uitgebreid pakket aan standaard voorzieningen en optionele mogelijkheden voor individuele uitrusting.
- Ruime toegang voor onderhoud.
- Vertical Digging System (VDS) optioneel: door de mogelijkheid de bovenwagen traploos te kantelen tot 15 graden kunt u hoogteverschillende 27% egaliseren.

**50Z3****Compacte graafmachines Zerotail < 6 t**

Technische gegevens

Bedrijfsgegevens

Transportgewicht min.	4.905 kg
Bedrijfsgewicht min.	5.280 kg
Scheurkracht max.	26,6 kN
Uitbreekkracht max.	3.380 daN
Graafdiepte	3.500 mm
Uitkiephoogte max.	3.680 mm
Graafstraal	5.985 mm
L x B x H	5,500 x 1,990 x 2,570 mm

Motorgegevens

Motorfabrikant	Yanmar
Motortype	4TNV88
Motor	Watergekoelde 4-cilinder dieselmotor EPA III
Cilinderinhoud	2.189 cm ³
Toerental	2.400 1/min
Motorvermogen conform ISO	28,1 kW
Batterij	88 Ah
Tankinhoud	83 l

Hydraulische installatie

Pomp	Dubbele verstel- en dubbele tandwielpompe
Afgeleverd vermogen	167,1 l/min
Bedrijfsdruk voor werk- en rijhydraulica	240 bar
Bedrijfsdruk Draaiwerk	215 bar
Hydrauliektank	80 l

Onderstel

Rijsnelheid max.	4,6 km/h
Klimvermogen	58 %
Kettingbreedte	400 mm



Bodemvrijheid	305 mm
---------------	--------

Blad

Breedte	1.990 mm
Hoogte	380 mm
Slag boven graafdiepte	415 mm
Slag onder graafdiepte	455 mm

Geluidsniveau

Geluidsniveau (LwA) conform 2000/14/EG	96 dB(A)
Cabine - Geluidsdrukniveau LpA conform ISO 6394	77 dB(A)

Informatie over geschikte toebehoren vindt u op onze website.

Uitgezonderd wijzigingen in functie van de permanent evoluerende ontwikkelingen. Voor meer informatie over het motorvermogen, gelieve de handleiding te raadplegen. De werkelijke vermogensuitgang kan naargelang specifieke bedrijfsomstandigheden variëren.

Informatie over geschikte toebehoren vindt u op onze website. Voor meer informatie over het motorvermogen, gelieve de handleiding te raadplegen. De werkelijke vermogensuitgang kan naargelang specifieke bedrijfsomstandigheden variëren. Wijzigingen en vergissingen onder voorbehoud. Afbeeldingen idem. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.