

# TECHNISCHE DATEN E50 mit Schlegelmäher

## Leistungsdaten

Reißkraft, Standard-Löffelstiel .....	28700 N
<b>Reißkraft, langer Löffelstiel</b> .....	26100 N
Reißkraft am Löffel .....	42000 N
Max. Zugkraft .....	52343 N
Bodendruck mit Standard-Löffelstiel und Gummiraupen.....	26,9 kPa
Bodendruck mit Standard-Löffelstiel und Stahlraupen.....	27,6 kPa
<b>Bodendruck mit langem Löffelstiel und Gummiraupen</b> .....	28,2 kPa
<b>Bodendruck mit langem Löffelstiel und Stahlraupen</b> .....	28,9 kPa

## Taktzeiten

Ausleger anheben.....	4,8 s
Ausleger absenken.....	4,6 s
Löffel ankippen.....	2,6 s
Löffel auskippen.....	1,8 s
Löffelstiel anziehen.....	3,1 s
Löffelstiel ausfahren.....	3,1 s
Auslegerschwenkung, links.....	8,8 s
Auslegerschwenkung, rechts.....	8,1 s
Schild anheben.....	3,1 s
Schild absenken.....	2,7 s
Schwenkzyklus.....	9,0 U/min

## Gewichte

Betriebsgewicht mit ROPS-Schutzdach .....	— kg
Betriebsgewicht mit ROPS-Fahrerkabine .....	4905 kg
Zusätzliches Gewicht für Kabine mit Heizung .....	— kg
Zusätzliches Gewicht für Kabine mit Heizung/Klimaanlage.....	140 kg
Zusätzliches Gewicht für Stahlraupen.....	131 kg
Zusätzliches Gewicht für langen Löffelstiel.....	235 kg
Abzug für Transportgewicht.....	- kg

## Motor

Fabrikat / Modell.....	Kubota / V2403-M-D1-TE3B-BC-4
Kraftstoff.....	Diesel
Kühlung.....	Wasser, Zwangsumlaufsystem
Max. Nettoleistung bei 2200 U/min (SAE J1995) .....	35,4 kW
Drehzahlbegrenzung.....	2200 U/min
Max. Drehzahl.....	2450 U/min
Leerlaufdrehzahl.....	1200 U/min
Max. Nettodrehmoment bei 1200 U/min (SAE J1995).....	179,5 Nm
Anzahl Zylinder.....	4
Hubraum.....	2,433 L
Bohrung.....	87,1 mm
Hub.....	102,4 mm
Luftfilter.....	Auswechselbarer Zwei-Elemente-Papier trockenfilter mit Sicherheitspatrone und Begrenzungsanzeige
Zündung.....	Diesel-Kompressionszündung
Starthilfe.....	Ansaugluftheizung