



## RD7Yehf LRC

### Operatørført tromle

Med lethed til det perfekte arbejdsresultat

Den håndførte dobbeltvibrationstromle RD7 leverer fremragende resultater ved både jord- og asfaltkomprimering - takket være den optimalt afstemte frekvens og de to vibrationstrin. Tromlen imponerer med sine ergonomisk placerede betjeningslementer, f.eks. indstillingen af omdrejningstallet, der er anbragt direkte på styrestangen. Også den nemme adgang uden brug af værktøj til alle servicepunkter gør RD7 til en ukompliceret og økonomisk løsning på enhver byggeplads.

## Highlights

- Alle betjeningslementer er placeret direkte på styrehåndtaget
- Indstilling af omdrejningstal for motoren med tre positioner (slukket, tomgang, fuld gas) direkte på styrestangen
- Niveauer, der nemt kan aflæses
- Ergonomisk håndtag og kørehåndtag med grebsfordybninger
- To vibrationstrin til forskellige underlag

## Tekniske data

### ■ Hydraulik

|             |          |
|-------------|----------|
| Tankindhold | 3,0 Ltr. |
|-------------|----------|

### ■ mekaniske effektangivelser

|                                      |                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Kraftoverførsel                      | Hydrostatisk med elektronisk styring |
| Arealydelse                          | 2.895,0 kg/h                         |
| Stigningsevne                        | 26,0 %                               |
| Maks. stigningsevne (uden vibration) | 33,0 %                               |
| Arbejdshastighed (km/h)              | 4,3 km/h                             |
| Svingninger (Hz)                     | 56,0 Hz                              |
| Lineær belastning (dynamisk) for     | 17,3 Wh                              |
| Lineær belastning (dynamisk) bag     | 17,3 Wh                              |
| Samlet lineær belastning/valse (bag) | 22,9 Wh                              |
| Kørehastighed                        | 4,5 km/h                             |
| Centrifugalkraft trin I              | 13,5 kN                              |
| Centrifugalkraft trin II             | 22,5 kN                              |
| Vibrator type                        | Hydraulisk                           |
| Kørehastighed (bagud)                | 2,5 km/h                             |

### ■ mekaniske angivelser

|            |            |
|------------|------------|
| Bredde     | 720,0 mlai |
| Driftsvægt | 707,0 kg   |
| Tomvægt    | 677,0 kg   |

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Valsediameter            | 400,0 mlai |
| Afstand til højre side   | 225,0 mlai |
| Overhæng til højre       | 350,0 mlai |
| Overhæng til venstre     | 350,0 mlai |
| Akselafstand             | 500,0 mlai |
| Vægt (statisk) valse for | 141,0 kg   |
| Vægt (statisk) valse bag | 141,0 kg   |

### ■ Miljøparametre

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Lydtrykniveau LpA              | 88,0 m NN  |
| Lydtrykniveau LpA (norm)       | EN 500-4   |
| Lydeffekt LWA, målt            | 103,0 m NN |
| Lydeffekt LWA, garanteret      | 108,0 m NN |
| Lydeffekt LWA (norm)           | EN 500-4   |
| HAV totalt niveau (målt værdi) | 2,5 ms     |

### ■ Forbrugsstoffer

|                                                     |                     |
|-----------------------------------------------------|---------------------|
| Vandtankindhold                                     | 60,0 Ltr.           |
| Vibratorolie type                                   | ISO VG 220          |
| Hydraulikolie mængde                                | 5,0 Ltr.            |
| Hydraulikolie type                                  | ISO VG 46           |
| Smøremiddeltype for lejer, der ikke er på drevsiden | KP2P-30 (DIN 51502) |



Tilgængelige motorer

Yanmar L100N5

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Køling               | Luftkøling    |
| Motortype            | Dieselmotor   |
| Forbrændingsproces   | Firetakt      |
| Cylinder             | 1             |
| Slagvolumen          | 445 cm3       |
| Brændstoftype        | Diesel EN 590 |
| Brændstofforbrug     | 1,20 l/h      |
| Tankindhold          | 5,40 Ltr.     |
| Mærkeeffekt          | 6,50 kW       |
| Mærkehastighed       | 3.000 PL      |
| Norm (mærkeeffekt)   | ISO 3046-1    |
| Driftseffekt         | 5,9 kW        |
| Driftsomdrejningstal | 2.400 PL      |
| Norm (driftseffekt)  | ISO 3046-1    |
| Starter type         | E-start       |
| Motorproducent       | Yanmar        |

De viste illustrationer, udstyret og dataene kan afvige fra det aktuelle leveringsprogram i dit land. Vist er eventuelt ekstraudstyr mod pristillæg. Ret til ændringer forbeholdes.