WEICHAI | LOVOL

# Wheel Loader
## Model FL938H
Long Arm




ผลิตโดย
**LOVOL CONSTRUCTION MACHINERY GROUP CO., LTD.**
ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน
นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย
**บริษัท ยูโรแทรค จำกัด**
3/40 ถนนชลบุรีบ้านบึง ตำบลหนองรี อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี
www.eurotrac.co.th
038-799-911, 038-799-985-7

CQC ISO9001:2015 ISO14001:2015 ISO45001:2018
CNAS MANAGEMENT SYSTEM CNAS C001-M
EUROTRAC

WEICHAI | LOVOL

# Wheel Loader
## Model FL938H
## Long Arm

### รายละเอียด รถตักล้อยาง ยี่ห้อ WEICHAI LOVOL รุ่น FL938H ชนิดแขนยาว

| | |
|---|---|
| **ระบบขับเคลื่อน** | ขับเคลื่อน 4 ล้อ |
| **เครื่องยนต์ WEICHAI LOVOL** | WEICHAI WP6G140E22 |
| **ชนิดเครื่องยนต์** | เครื่องยนต์ดีเซล อินเตอร์คูลเลอร์ 6 สูบ 4 จังหวะ, อินไลน์, ไดเร็คอินเจ็คชั่น, เทอร์โบชาร์จ, ระบายความร้อนด้วยน้ำ |
| **กำลังแรงม้า / ความเร็วรอบ** | 140 แรงม้า (106.2kW) / 2200 รอบ/นาที |
| **แรงบิด / ความเร็วรอบ** | 564 นิวตันเมตร / 1500 รอบต่อนาที |
| **Ø กระบอกสูบ × ช่วงชัก** | 105 มิลลิเมตร × 130 มิลลิเมตร |
| **ปริมาตรกระบอกสูบ** | 6750 ซีซี |
| **ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง** | 150 ลิตร |
| **น้ำหนักยก** | 2000 กิโลกรัม |
| **น้ำหนักใช้งาน** | 11200 กิโลกรัม |
| **ความจุปุ้งกี๋** | 3.5 ลูกบาศก์เมตร (ปุ้งกี๋แบบตักพืชผลการเกษตร) หรือ 2.0 ลูกบาศก์เมตร (ปุ้งกี๋แบบตักวัสดุหนัก) |
| **แรงฉุดลาก** | 10500 กิโลกรัม (105kN) |
| **แรงงัดวัสดุ** | 11500 กิโลกรัม (115kN) |
| **ระบบ Transmission หน้า-หลัง** | Transmission Lovol เดินหน้า 4 เกียร์ ถอยหลัง 3 เกียร์ |
| **ความเร็วเดินทางสูงสุด** | 37 กิโลเมตรต่อชั่วโมง |
| **มุมโต่ทางลาดชันสูงสุด** | 30° |
| **มุมเลี้ยว** | 38° |
| **ระบบเบรก** | ดิสเบรก แบบ Air over hydraulic caliper disc brake |
| **ขนาดยาง** | 17.5-25L (เท่ากันทั้งสี่ล้อ) |
| **แรงดันระบบไฮดรอลิค** | 17.5Mpa |
| **ระยะห่างช่วงล้อ** | 2880 มิลลิเมตร |
| **ระยะยกสูงจากพื้นถึงสลักปุ้งกี๋** | 4650 มิลลิเมตร |
| **ระบบไฟฟ้า** | 24 โวลท์ แบตเตอรี่ขนาด 12 โวลท์ 100 แอมป์ต่อชั่วโมง จำนวน 2 ลูก |
| **อุปกรณ์เสริม** | อินเตอร์คูลเลอร์<br>ระบบเบรกฉุกเฉินไฮดรอลิค รถจะหยุดเมื่อเครื่องยนต์ดับ<br>ระบบอัดจาระบีอัตโนมัติ อัดได้ต่อเนื่อง 5 กิโลกรัมต่อครั้ง |

### คุณสมบัติ



■ เครื่องยนต์ดีเซล WEICHAI WP6G140E22 ผลิตด้วยเทคโนโลยีล้ำสมัย ทนทาน มีประสิทธิภาพสูง



■ ระบบส่งกำลัง Torque converter ที่เชื่อถือได้ มีประสิทภาพ



■ ระบบเบรก แบบดิสเบรกที่มีสมรรถนะยอดเยี่ยม



■ ระบบบังคับเลี้ยวแบบไฮดรอลิค สมบูรณ์แบบเซ็นเซอร์, สามารถหักเลี้ยวกลางลำตัวได้ (Articulated)



■ ปั๊มไฮดรอลิคแบบฟันเฟือง (Gear Pump)



■ ห้องโดยสารมีความแข็งแรงทนทาน ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และฟิล์มกรองแสง




