



Động cơ	Cummins 6BTAA5.9-C180
Công suất định mức	132 kW (177 hp / 180 ps) @ 2,200 rpm
Chiều dài lưỡi gạt	3,660 mm
Tốc độ tối đa	42 km/h
Lực kéo	82 kN
Trọng lượng vận hành	15,000 kg

# 4165D MÁY SAN GẠT

# 4165D

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT >>>

### ĐỘNG CƠ

Tiêu chuẩn khí thải	Tier 2 / Stage II
Nhà sản xuất	Cummins
Model	6BTAA5.9-C180
Công suất định mức	132 kW (177 hp / 180 ps) @ 2,200 rpm
Mô men xoắn cực đại	797 N·m @ 1400 rpm
Số xi lanh	6
Kiểu nạp khí	Turbo tăng áp & làm mát khí nạp

### HỘP SỐ

Loại hộp số	Sang số tự động
Loại biến mô	Tuabin đơn, 3 đơn vị
Tốc độ di chuyển tối đa, số tiến	42 km/h
Tốc độ di chuyển tối đa, số lùi	26.5 km/h
Số tiến	6
Số lùi	3

### CẦU

Loại vi sai	Bộ vi sai trượt giới hạn
Loại truyền động cuối	Truyền động bằng xích
Góc dao động của trục	±16°
Độ nghiêng trục trước, bánh trước	±18°

### HỆ THỐNG LÁI

Cấu hình lái	Cắm biến phụ tải
Áp suất xả hệ thống lái	16.7 MPa
Bán kính quay vòng nhỏ nhất	7,200 mm
Góc lái	±50°
Góc lái khớp nối	±27°

### HỆ THỐNG PHANH

Loại phanh bảo trì	Phanh trống
Vị trí phanh bảo trì	Bánh xe trục sau

### LỚP

Cỡ lốp	17.5-25
--------	---------

### HỆ THỐNG THỦY LỰC

Loại bơm chính	Bơm bánh răng
Áp suất xả chính	20 MPa
Lưu lượng bơm	122 L/min

### HIỆU SUẤT LÀM VIỆC

Lực kéo lớn nhất	82 kN
Áp suất cắt	7,300 kg

### HIỆU SUẤT TRUYỀN ĐỘNG

Chiều cao	560 mm
Chiều rộng	210 mm
Khoảng cách trục	1,540 mm

### THÔNG SỐ HOẠT ĐỘNG LƯỚI GẠT

Góc cắt lưới gạt	28~74°
Chiều cao nâng lớn nhất của lưới gạt	600 mm
Khả năng di chuyển ngang tối đa, trái/phải	660 / 740 mm
Góc nghiêng tối đa	90°
Chiều sâu cắt đất lớn nhất	680 mm
Góc quay	360°
Đường kính quay	1,455 mm
Độ sâu vòng quay	140 mm

### KÍCH THƯỚC

Khoảng cách trục	6,230 mm
Chiều dài tổng thể	9,140 mm
Chiều rộng tổng thể	2,630 mm
Chiều cao tổng thể	3,380 mm
Khoảng sáng gầm trục trước	602 mm
Chiều dài tiêu chuẩn lưới gạt	3,660 mm
Độ dày tiêu chuẩn lưới gạt	19 mm
Chiều cao tiêu chuẩn lưới gạt	610 mm

### TRỌNG LƯỢNG VẬN HÀNH

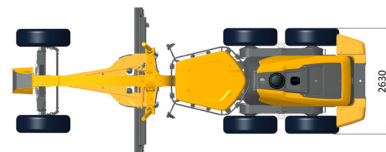
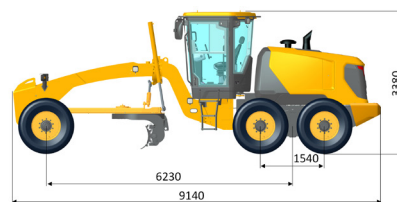
Trọng lượng vận hành	15,000 kg
----------------------	-----------

### DUNG TÍCH HỆ THỐNG

Thùng nhiên liệu	348 L
Dầu động cơ	18 L
Hệ thống làm mát	35 L
Thùng dầu thủy lực	115 L
Hộp số và bộ biến mô	33 L
Hộp truyền động, mỗi bên	25 L

### THIẾT BỊ TỰY CHỌN

Lưới xới sau
Lưới ủi trước
Hệ thống cân bằng tự động
Đèn báo xoay
Hộp tuabin loại tám ma sát



#### Công ty TNHH LiuGong Machinery Việt Nam

Tầng 15, Toà nhà Center Building, Số 1 Nguyễn Huy Tưởng,  
Thanh Xuân Trung, Thanh Xuân, Hà Nội, Việt Nam  
T: +84 933 300 528 E: lgvn@liugong.com  
www.liugong.com

Thiết kế bởi LiuGong vào 05/2023  
Thay thế tất cả các bản trước 08/2022

LiuGong đang không ngừng phát triển và cải thiện sản phẩm, chúng tôi có quyền thay đổi các thông số, kiểu dáng mà không cần thông báo trước cho người dùng. Các hình ảnh minh họa trong catalog không nhất thiết là hình ảnh chuẩn của model. Công suất động cơ kW được chuyển đổi thành mã lực theo cách tính như sau: 1 kW=1,3596 ps và 1 kW=1,3410 mã lực.