


Dung tích gầu: **4.30 m<sup>3</sup> (Gầu đá)**  
Công suất động cơ: **360 kW (483 HP)**  
Trọng lượng vận hành: **84 400 kg**

Đổi trọng: **13 300 kg**  
Chiều dài cần: **7.1 m (Loại BE)**  
Chiều dài tay đòn: **2.95 m (Loại BE)**



*\*Hình ảnh minh họa có thể chứa một số trang bị tùy chọn.*



- > Hỗ trợ ngôn ngữ tiếng Việt
- > Động cơ kim phun thường, thích hợp điều kiện thị trường Việt Nam
- > Cabin OPG - Thiết kế chống vật liệu rơi
- >  Hệ thống giám sát toàn bộ tình trạng thiết bị từ xa

# THÔNG SỐ KỸ THUẬT ZX870LCH-5G

## ĐỘNG CƠ

Model	Isuzu BB-6WG1XQAX-04
Loại	4 kì, làm mát bằng nước, phun trực tiếp
Nạp khí	Turbo tăng áp, làm mát trong
Số xi lanh	6
Công suất định mức	
ISO 9249, net	Mode H/P: (không có quạt) 360 kW (483 HP) ở 1800 vòng/phút
SAE J1349, net	Mode H/P: (không có quạt) 360 kW (483 HP) ở 1800 vòng/phút
Mô men xoắn cực đại	1945 Nm (198 kgfm) ở 1500 vòng/phút
Dung tích xi lanh	15.681 lít
Đường kính x Hành trình	147 mm x 154 mm
Ắc quy	2x 12 V / 170 Ah

## HỆ THỐNG THỦY LỰC

### Bơm thủy lực

Bơm chính	2 bơm piston hướng trục thay đổi lưu lượng
Lưu lượng tối đa	2 x 512 lít/phút
Bơm điều khiển	1 bơm bánh răng
Lưu lượng tối đa	50 lít/phút

### Mô tơ thủy lực

Di chuyển	2 mô tơ piston hướng trục + phanh đố
Quay toa	2 mô tơ piston hướng trục

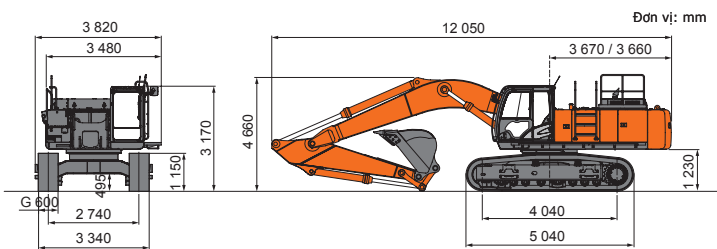
### Các xi lanh thủy lực

	Số lượng	Đường kính	Đường kính cán
Cần	2	215 mm	150 mm
Tay đòn	1	225 mm	160 mm
Gầu	1	200mm	140 mm
Gầu be	1	215 mm	150 mm

## KHUNG GẮM

Tốc độ di chuyển	Nhanh: 0 đến 4.5 km/h Chậm: 0 đến 3.0 km/h
Lực kéo tối đa	560 kN (57 100 kgf)
Khả năng leo dốc	70% (35 độ)

## KÍCH THƯỚC



## CẤU TRÚC PHÍA TRÊN

### Quay toa

Tốc độ quay toa ..... 7.4 vòng/phút

### Cabin vận hành

Cabin rộng rãi, độc lập, rộng 1025 mm, cao 1817mm  
Tấm chắn bảo vệ phía trên được trang bị phù hợp với các yêu cầu cấp II liên quan Tiêu chuẩn hoá của Tổ chức Quốc tế (ISO) 10262

## CÁC LỰC XÚC ĐÀO

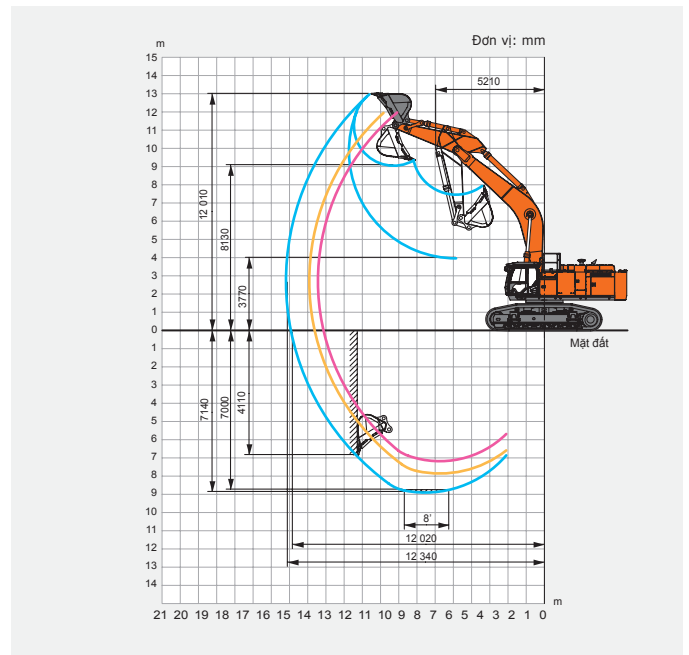
Chiều dài tay đòn	2.95 m
Lực đào của gầu (*ISO)	472 kN (48 200 kgf)
Lực đào của gầu (*SAE: PCSA)	411 kN (41 900 kgf)
Lực co tay gầu (*ISO)	394 kN (40 200 kgf)
Lực co tay gầu (*SAE: PCSA)	378 kN (38 600 kgf)

\*Ở chế độ Power Boost.

## LƯỢNG NHỚT BẢO DƯỠNG

Thùng nhiên liệu	1100.0 lít
Nước làm mát động cơ	112.0 lít
Dầu động cơ	52.0 lít
Dầu truyền động bơm	6.2 lít
Hộp giảm tốc quay toa (mỗi bên)	15.7 lít
Hộp giảm tốc di chuyển (mỗi bên)	19.0 lít
Hệ thống thủy lực	1042 lít
Thùng dầu thủy lực	500 lít

## PHẠM VI LÀM VIỆC



\*Thông số kỹ thuật thiết bị có thể thay đổi mà không báo trước.



## CÔNG TY CỔ PHẦN TỔNG CÔNG TY VINH PHÚ

MST: 3600437439 [www.vitrac.vn](http://www.vitrac.vn) [www.facebook.com/vitrac.vn](https://www.facebook.com/vitrac.vn) 0916 640 680

TRỤ SỞ CHÍNH: Số 990 Xa lộ Hà Nội, KP.2, Bình Đa, Biên Hoà, Đồng Nai

TRUNG TÂM 3S HÀ NỘI: Lô 1, KCN Quang Minh, Quang Minh, Mê Linh, Hà Nội

TRUNG TÂM 3S ĐÀ NẴNG: Thôn Quang Châu, xã Hoà Châu, Hoà Vang, Đà Nẵng

TRUNG TÂM 3S QUẢNG NINH: Km10, Quang Hanh, Cẩm Phả, Quảng Ninh

TRUNG TÂM 2S NGHỆ AN: Km20, Đường Tráng Vinh, Vinh Tân, Vinh, Nghệ An

TRUNG TÂM 3S CẦN THƠ: Lô 29A, Lê Hồng Phong, KCN Trà Nóc 1, Bình Thủy, Cần Thơ

