

---

# R 934 Litronic

---

## Einsatzbericht Raupenbagger

Die Generation 8 erreicht in Korsika  
den Kunden Graziani TP mit dem R 934

# LIEBHERR

Raupenbagger



## Situation

Graziani TP mit Sitz in Levie auf Korsika ist seit 2005 in verschiedenen Bereichen im Hoch- und Tiefbau tätig. Im Herzen der Alta Rocca gelegen genießt es eine zentrale Lage, wodurch auch der Süden Korsikas leicht erreichbar ist. Mit seinen 65 Mitarbeitern führt das Unternehmen Erdarbeiten, Steinschüttungen, Landschaftsbau- und öffentliche Erschließungsarbeiten durch. Der Maschinenpark umfasst mehrere Liebherr-Maschinen, darunter kompakte Raupenbagger, Planiertrauben, Radlader sowie ein Teleskoplader.

## Besondere Anforderungen

Für die kontinuierliche Weiterentwicklung des Unternehmens und die Durchführung größerer Projekte wie umfangreicher Erd- oder Felsabbrucharbeiten suchte das Unternehmen einen Bagger mit einer höheren Gewichtsklasse als die Maschinen der bestehenden Flotte. Geschäftsführer Frederick Graziani schätzt insbesondere die Zuverlässigkeit der Liebherr-Raupenbagger der 8. Generation.



# Lösung

Die Liebherr-Niederlassung in Rognac bei Marseille bot Graziani TP deshalb einen Raupenbagger vom Typ R 934 an. Dieser etwa 35 Tonnen schwere Bagger rundet die Baureihe der Raupenbagger der 8. Generation ab. Um ihn noch vielseitiger einsetzbar und robuster zu machen, sind verschiedene Arbeitsausrüstungen erhältlich. Die Auslegung dieser Maschine ermöglicht ein sicheres Arbeiten und eine einfache Wartung. Er zeichnet sich durch hohe Tragfähigkeit sowie eine sehr hohe Leistung und Reißkraft aus. Er bietet dem Fahrer optimalen Komfort dank der Geräuschreduktion in der Kabine und mehr Sicherheit durch die LED-Beleuchtung und eine volle Rundumsicht. Der R 934 G8 zeichnet sich durch ein Ausrüstungskonzept aus, das eine optimierte Lastkurve und ein besseres Trägheitsmoment bei der Rotation ermöglicht und damit den Kraftstoffverbrauch

gegenüber der vorherigen Maschinengeneration senkt. Er bietet einen niedrigen Verbrauch von 18 l/h bei einem Arbeitsrhythmus von 6,5 Stunden pro Tag. „Dies ist sehr wichtig für die Rentabilität des Baggers“, bestätigt Frederick Graziani. Ausgestattet mit einem leistungsstarken Phase-V-Motor erfüllt der R 934 G8 die europäischen Abgasnormen zum Schutz der Umwelt und bietet dem Kunden gleichzeitig ein zuverlässiges und effizientes Produkt. Ein wichtiges Kriterium für den Direktor von Graziani TP ist die Herkunft des in Europa produzierten Baggers. „Es macht keinen Unterschied, ob die Maschine in Italien, Deutschland oder Frankreich hergestellt wird.“ Das gute Preis-Leistungs-Verhältnis, das gute Image der Marke Liebherr und die Reaktionsfähigkeit des Kundendienstes waren entscheidende Kaufkriterien.





### Technische Daten

Einsatzgewicht	35.600 kg
Motorleistung	200 kW / 272 PS
Abgasstufe	V

### Verbrauch

Kraftstoff	18 Liter/Stunde
------------	-----------------

### Ausrüstung

Monoblockausleger	6,45 m
Hydraulisches Schnellwechselsystem	SWA 66