

Einsatzbericht Raupenbagger

# R 936 Compact

Litronic®

**Erster Liebherr-Raupenbagger  
R 936 Compact**  
auf Korsika für das Unternehmen  
Lanfranchi Terrassement



# LIEBHERR



### Situation

Lanfranchi Terrassement ist ein französisches Familienunternehmen mit 3 Beschäftigten und hat seinen Sitz in Porto-Vecchio auf Korsika. Der Vater Didier Lanfranchi übergab sein Unternehmen an seine beiden Söhne, Thomas, der jüngere Sohn und Geschäftsführer und Mathieu, der als Maschinenführer tätig ist. Der Vater unterstützt seine Söhne allerdings

weiterhin, indem er die Raupenbagger fährt. Das Unternehmen führt Erdarbeiten, Steinschüttungen, Gestrüppentfernungs- und Stockrodungsarbeiten sowie Landschaftsbau- und öffentliche Erschließungsarbeiten durch. Es verfügt über einen Liebherr-Raupenbagger vom Typ R 914 Compact, der wegen seiner Zuverlässigkeit sehr geschätzt wird.

### **Besondere Anforderungen**

Um auch komplexere Bauarbeiten durchführen zu können, war Lanfranchi Terrasement auf der Suche nach einem Raupenbagger mit einem Gewicht von etwa 35 Tonnen. Die neue Maschine ist vielseitig, wendig und eignet sich für Arbeiten unter beengten Verhältnissen, bietet aber gleichzeitig ein Höchstmaß an Bedienerkomfort. Sie ist für das Heben schwerer Lasten und die Durchführung von Steinschüttungsarbeiten konzipiert.

### **Lösung**

So entschied sich Lanfranchi für den Raupenbagger R 936 Compact zur Erweiterung seines Maschinenparks. Ausgestattet mit einem Planierschild und dem LIKUFIX-Hydraulik-Kupplungssystem in Verbindung mit einem Schnellwechselsystem, ist der R 936 Compact ein vielseitiges Arbeitsgerät. Aufgrund seiner optimierten technischen Leistungen eignet er sich perfekt für die Steinschüttungsarbeiten, die Lanfranchi durchführt. Er zeichnet sich durch eine hohe Tragfähigkeit sowie eine sehr starke Leistung und Ausbruchkraft aus. Er bietet dem Fahrer optimalen Komfort dank der Geräuschreduktion in der Kabine und mehr Sicherheit durch die neue LED-Beleuchtung und volle Rundumsicht. Die Leichtgängigkeit des R 936 Compact wird von Mathieu, dem Hauptfahrer des Unternehmens, sehr geschätzt. Darüber hinaus senkt der neue Motor des R 936 Compact mit 190 kW/258 PS den Kraftstoffverbrauch des korsischen Unternehmens. Er erfüllt die europäische Abgasnorm der Stufe V.





### Technische Daten

Einsatzgewicht	37.300 kg
Motorleistung	190 kW / 258 PS
Abgasstufe	V

### Ausrüstung

Verstellausleger	6,20 m
Hydraulisches Schnellwechselsystem	SWA 66

### Verbrauch

Kraftstoff	16,47 Liter / Stunde
------------	----------------------

### Liebherr-France SAS

2 avenue Joseph Rey, B.P. 90287, FR-68005 Colmar Cedex  
 ☎ +33 3 89 21 30 30, Fax +33 3 89 21 37 93  
 www.liebherr.com, E-Mail: info.lfr@liebherr.com  
 www.facebook.com/LiebherrConstruction