

Einsatzbericht Raupenbagger

R 914 Compact

Litronic®

**Der Liebherr
R 914 Compact**
von Giamberini & Guy
Trois Epis (Vogesen)



LIEBHERR



Situation

Das Unternehmen Gamberini & Guy vereint die Kompetenzen im Tief- und Landschaftsbau der beiden Unternehmensgründer, Jean-François Gamberini und Jean-Marc Guy. Diese gemeinsame Expertise ermöglicht es dem im Jahr 2001 gegründeten Unternehmen ein solides und umfassendes Portfolio an Dienstleistungen anzubieten. Das in Turckheim im Departement Haut-Rhin (68) angesiedelte Unternehmen führt sowohl kommunale Instandhaltungsarbeiten im Verkehrswegebau, als auch Gartenbauarbeiten in öffentlichen Parks und Gartenanlagen durch. Neben Arbeiten für öffentliche Auftraggeber übernimmt das Unternehmen ebenfalls Aufträge für Privatpersonen.

Bei Giamberini & Guy handelt es sich um ein mittelständisches Unternehmen, das neben dem Planungsbüro aus sechs Teams für den Wegebau und zwei Teams für den Landschaftsbau besteht. Die hauseigene Schlosserei samt angestelltem Metallschlosser ermöglicht es dem Unternehmen, selbst eigene Metallkonstruktionen wie Tore oder Geländer anzufertigen. Seit mehr als 10 Jahren verfügt das Unternehmen Giamberini & Guy zudem über ein eigenes Lager und Recyclingzentrum für Trockenbaustoffe und Grünabfälle. Mit Hilfe dieses Lagers kann das Unternehmen sehr flexibel auf die verschiedenen Einsätze auf den Baustellen reagieren.

Spezifische Bedürfnisse

Aufgrund seiner Diversifizierung ist das Unternehmen Giamberini & Guy oft auf mehreren Baustellen im Einsatz. Die Arbeiten erfolgen im Allgemeinen im städtischen Bereich, in der Nähe von Gebäuden und in einem räumlich eingeschränkten Umfeld, zum Beispiel, wenn die Einsätze bei Privatpersonen erfolgen. Der Einsatz bei Straßenbauarbeiten in Trois Epis ist ein typisches Beispiel.

Vorgesehen ist der Austausch einer Wasserleitung auf dem Gelände des Altersheims, wofür ein Abtragen des Fahrbahnbelags erforderlich ist. Aufgrund der angrenzenden Hecke erfordert ein Abschnitt des abzutragenden Fahrbahnbelags, den Einsatz einer Maschine mit geringen Ausmaßen, oder eine die in der Lage ist, so zu manövrieren, dass sie nicht beschädigt wird. Oder eben einer Maschine mit einem geringen Schwenkradius, die in solchen Situationen einfach zu bewegen ist. Zudem erlaubt eine, mit einem Produktivlöffel ausgestattete, flexible Ausrüstung eine kürzere Baustellendauer zu planen.

Das Unternehmen Giamberini & Guy verfügt bereits über zwei Raupenbagger, wovon einer vollständig für die Arbeiten im Recyclingzentrum reserviert ist. Und auch wenn eine kurz- oder langfristige Maschinenmiete eine gewisse Flexibilität bietet, so wurde der Bedarf in eine eigene Maschine zu investieren immer dringlicher. Der Erwerb einer neuen Maschine erlaubt den Unternehmern über einen möglichst vielseitigen Einsatz dieses Geräts nachzudenken. Die Flexibilität und Kompaktheit scheinen dabei wichtige Kriterien zu sein.

Lösung

Bei der erworbenen Maschine fiel die Wahl auf einen Liebherr R 914 Compact Raupenbagger. Auf der Baustelle in Trois Epis lobt der Fahrer insbesondere die ausgeprägte Wendigkeit, aber auch die kompakte Bauweise mit dem geringen Schwenkradius von gerade einmal 1,55 m. Der Bagger wurde mit einem großen Grabenraumlöffel und mehreren Tieflöffel ausgerüstet. Der größte verfügt über ein Fassungsvermögen 0,80 m³, das optimale Werkzeug für eine erhöhte Produktivität.

Der Fahrer schätzt jedoch insbesondere die flexiblen Einsatzmöglichkeiten. Dank des Verstellauslegers und des montierten Abstützplanierschildes kann diese Maschine für alle Arten von Arbeiten im Verkehrswege- oder Landschaftsbau eingesetzt werden. Die geringen Abmessungen ermöglichen es zudem, die Maschine leicht von einer Baustelle zur nächsten zu verlegen. Dank der Ketten mit Gummibodenplatten kann der Bagger auf alle Arten von Untergründen eingesetzt werden, ohne dass etwaige Schäden verursacht werden. Dies ist besonders auf Baustellen bei Privatpersonen von Vorteil, wenn hochwer-

tige Gestaltungsmaßnahmen im Landschaftsbau durchgeführt werden sollen.

Für den Unternehmer Jean-François Giamberini beruht die Wahl dieser Maschine auch auf seiner langjährigen Berufserfahrung. Als Angestellter eines Bauunternehmens war er daran gewöhnt, mit Liebherr Baumaschinen zu arbeiten. Der wiederholte Rückgriff auf die Marke spiegelt seine Zufriedenheit wider, vor allem ist sie aber ein besonderer Vertrauensbeweis gegenüber dem Hersteller. Die Servicequalität und die guten Beziehungen zum örtlichen Vertriebsnetz gehören für ihn zu den weiteren Vorteilen. Der Unternehmensinhaber weiß, dass er für das Wohlbefinden seines Fahrers stets auf den hohen Komfort seines neuen Baggers zählen kann. In Anbetracht der Schwierigkeiten gute Baggerfahrer zu finden, gilt es ihm die komfortabelste und servicefreundlichste Maschine des Marktes zur Verfügung zu stellen, um für optimale Arbeitsbedingungen zu sorgen. Eine besondere Aufmerksamkeit, die von dem Fahrer hoch geschätzt wird.

Zu guter Letzt überträgt sich auch das gute Image, das von der Liebherr Maschine auf den Baustellen transportiert wird, direkt auf sein Unternehmen. Eine besondere Art, die Seriosität und Präsenz seiner Firma zu unterstreichen.





Technische Daten

Einsatzgewicht	14 900 – 17 400 kg
Heckschwenkradius	1.550 mm
Motorleistung	90 kW / 112 PS
Abgasstufe	IV

Ausrüstung

Schaufelinhalt	0,28 – 0,8 m ³
Verstellausleger	4,85 m
Stiel	2,45 m
Schnellwechsler hydraulisch	SWA 48

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