
R 934 Litronic

Job Report: Escavatore cingolato

La Generation 8 approda in Corsica con un
escavatore cingolato R 934 per Graziani TP

LIEBHERR

Escavatore cingolato



Contesto

Con sede a Levie, in Corsica, Graziani TP è attiva dal 2005 in vari settori dei lavori pubblici e delle costruzioni. Grazie alla sua posizione centrale nel cuore della regione dell'Alta Rocca, l'azienda gode di un'ottima locazione per poter operare in tutta la Corsica meridionale. L'azienda, con i suoi 65 dipendenti, esegue lavori di movimento terra, costruzione di muri di contenimento in pietra, architettura paesaggistica nonché progetti di servizi di pubblica utilità e stradali. La sua flotta è composta da diverse macchine Liebherr, tra cui escavatori cingolati compatti, trattori cingolati, caricatori gommati e un sollevatore telescopico.

Esigenze specifiche

Per espandersi ulteriormente e intraprendere progetti su larga scala come imponenti lavori di movimento terra o la frantumazione di rocce ad alto rendimento, l'azienda era alla ricerca di un escavatore avente una classe di peso più pesante rispetto a quella delle macchine della flotta esistente. L'amministratore delegato dell'azienda, Frederick Graziani, apprezza in particolare l'affidabilità dei nuovi escavatori cingolati Liebherr Generation 8.



Soluzione

Il partner commerciale Liebherr responsabile per Marsiglia a Rognac ha quindi proposto a Graziani TP un escavatore cingolato R 934. Questa macchina, con un peso di circa 35 tonnellate, è attualmente la più grande della serie di escavatori cingolati della Generation 8. Per renderla ancora più versatile e robusta è disponibile una scelta di attrezzature come equipaggiamento. La macchina è progettata per la sicurezza sul lavoro e la facilità di manutenzione. È caratterizzata da un'alta capacità di sollevamento combinata ad un'eccellente potenza e forza di strappo. Offre il massimo comfort per l'operatore grazie alla riduzione del rumore in cabina e una maggiore sicurezza dovuta alla nuova illuminazione a LED e al campo visivo a 360°. La R 934 G8, rispetto alle macchine della generazione precedente, si distingue per il nuovo design della dotazione che ottimizza la curva di carico e migliora

l'inerzia durante la rotazione, riducendo il consumo di carburante. „Il consumo di carburante estremamente basso di soli 18 l/h su un programma di lavoro di 6,5 ore al giorno è molto importante per l'efficacia dei costi dell'escavatore“, afferma il signor Graziani. Dotata di un potente motore con livello dei gas di scarico V, la R 934 G8 è conforme alle norme europee sulle emissioni a tutela dell'ambiente, offrendo nel contempo al cliente un prodotto affidabile ed efficiente. Inoltre, il fatto che la macchina venga prodotta in Europa rappresenta per l'amministratore delegato di Graziani TP una considerazione importante. „Non fa differenza se la macchina viene costruita in Italia, Germania o Francia“, afferma. Il buon rapporto qualità-prezzo, la reputazione del marchio Liebherr e un servizio clienti reattivo sono stati criteri di acquisto fondamentali.





Dati tecnici

Peso in ordine di marcia	35.600 kg
Potenza motore	200 kW / 272 CV
Emissioni di gas di scarico	Livello dei gas di scarico V

Consumo

Carburante	18 litri/ora
------------	--------------

Dotazione

Monobraccio di sollevamento	6,45 m
Sistema di attacco rapido idraulico	SWA 66