

---

# R 934 Litronic

---

## Informe de trabajo: excavadora sobre cadenas

La generación 8 desembarca en Córcega  
con una excavadora sobre cadenas  
Liebherr R 934 para Graziani TP

# LIEBHERR

Raupenbagger



## Situación

Con sede en Levie, Córcega, Graziani TP ha estado operando en diversos proyectos de obras públicas y construcción desde 2005. Su ubicación, en el corazón de la región de Alta Rocca, hace que la empresa esté bien situada para operar en todo el sur de Córcega. Con una plantilla de 65 trabajadores, la empresa realiza trabajos de movimiento de tierras, construcción de muros de contención de piedra, paisajismo y proyectos de servicios públicos y de carreteras. Su flota consta de varias máquinas Liebherr, incluyendo excavadoras compactas sobre cadenas, buldóceres, palas cargadoras y una manipuladora telescópica, entre otras.

## Necesidades específicas

Para seguir expandiéndose y llevar a cabo proyectos de mayor envergadura, como grandes movimientos de tierra o la rotura de rocas, la empresa estaba buscando una excavadora con mayor potencias que la que tienen las máquinas incluidas actualmente en su flota. El director general de la empresa, Frederick Graziani, destaca especialmente la fiabilidad de la nueva Generación 8 de excavadoras sobre cadenas de Liebherr.



# Solución

Por tanto, el distribuidor para Marsella en Rognac ofreció a Graziani TP una excavadora sobre cadenas R 934. Con un peso de unas 35 toneladas, esta es actualmente la máquina más potente de la Generación 8 de excavadoras sobre cadenas de Liebherr. Cuenta con una gran variedad de equipamientos adicionales para hacerla aún más versátil y robusta. La máquina está diseñada para garantizar la seguridad en el trabajo y la facilidad de mantenimiento. Posee una gran capacidad de elevación, unida a una potencia y a una fuerza de arraque excelentes. Además, ofrece el máximo confort para el operador gracias a la reducción del ruido en la cabina y una gran seguridad al contar con iluminación LED y un campo de visión panorámico. La R 934 G8 cuenta con un nuevo diseño que optimiza la curva de carga y mejora la inercia durante la rotación, reduciendo el consumo de combustible

en comparación con las máquinas de la generación anterior. “El extremadamente bajo consumo de combustible, de tan solo 18 l/h para jornadas diarias de trabajo de 6,5 horas, consigue que la excavadora sobre cadenas R 934 de Liebherr sea muy rentable”, afirma el Sr. Graziani. Equipada con un potente motor de fase V, la R 934 G8 cumple la normativa de emisiones europeas para proteger el medio ambiente, a la vez que ofrece al cliente un producto fiable y eficaz. Además, el hecho de que la máquina se fabrique en Europa es un factor muy a tener en cuenta para el director general de Graziani TP. “Da igual si la máquina se fabrica en Italia, Alemania o Francia”, señala. Una buena relación calidad-precio, la reputación de la marca Liebherr y un servicio postventa eficaz fueron los criterios decisivos para realizar la compra.





### Datos técnicos

Peso operativo	35.600 kg
Potencia del motor	200 kW / 272 CV
Nivel de emisiones	Fase V

### Consumo

Combustible	18 litros/hora
-------------	----------------

### Equipamiento

Mono pluma	6,45 m
Sistema hidráulico de acoplamiento rápido	SWA 66