

LE CONDIZIONI DEL CANTIERE POSSONO PREGIUDICARE LA DURATA DEI COMPONENTI

QUAL È IL MOMENTO MIGLIORE PER REVISIONARE IL TELAIO, LA TRASMISSIONE O IL MOTORE DI UN COMPONENTE IMPORTANTE?



TROPPO PRESTO
si spreca parte del valore dei componenti installati.

TROPPO TARDI *si rischiano gravi guasti, ritardi sui programmi, perdite di produzione e incremento dei costi di riparazione.*

La risposta giusta dipende da innumerevoli fattori, comprese le condizioni del cantiere.

- Condizioni del suolo



- Pendenze



- Tecniche di utilizzo



- Condizioni climatiche



Questi e altri fattori possono ripercuotersi sulla durata di un componente... ma in che misura?

Ecco un esempio di confronto tra la durata del telaio di un apripista Cat® D6R in climi secchi e umidi:

	PRECIPITAZIONI ANNUALI	DURATA PREVISTA DEL TELAIO	COSTO ORARIO <small>* Dati basati su spese di sostituzione di 24.000 dollari</small>
	0,762m	7.3k ore	€2,57
	1,0668m	5.5k ore	€2,83

DIFFERENZA DI DURATA DEL TELAIO: 1.800 ORE

IL MONITORAGGIO DELLE CONDIZIONI FA LA DIFFERENZA

Un buon programma di monitoraggio che faciliti la gestione dell'apparecchiatura e consenta di sfruttarla al meglio deve tenere conto delle condizioni del cantiere.

Fonte:
<http://www.equipmentworld.com/4-rules-for-managing-production-dozers-owning-operating-costs/>