

LR30 - LR50 - LR60  
ricevitori laser  
multifunzione.

il sistema più semplice.  
si installa in pochi secondi.

affidati alle  
soluzioni SPEKTRA.



scegli le  
soluzioni rateizzate.



acquista con  
copertura integrale.



scegli la  
gestione flotte.



noleggia solo  
quando ti serve.



i ricevitori laser LR possono essere utilizzati sia su di un escavatore per il controllo della profondità di scavo che su macchine da livellamento per il controllo, in manuale o automatico, dei movimenti della lama.

al crescere delle dimensioni della macchina cresce anche la necessità di strumenti di precisione capaci di supportare l'operatore nella realizzazione del progetto. la serie di ricevitori LR combina il massimo della precisione con la versatilità.

il posizionamento avviene tramite supporti magnetici, che consentono di spostarli facilmente su più macchine in pochi secondi.

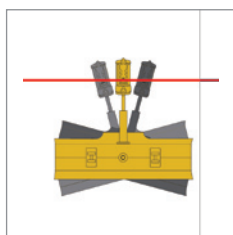
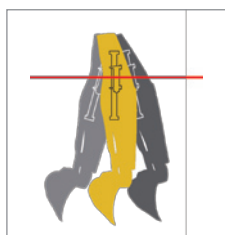
i led ad alta luminosità garantiscono la massima visibilità dall'interno della cabina.

i ricevitori LR, oltre ad esser costruiti con materiali di elevata qualità, sono dotati di componenti antivibrazioni studiati per sopportare le sollecitazioni delle macchine.

nessun uomo nello scavo e maggiore rapidità di esecuzione garantiscono sicurezza e produttività.

# LR30 - LR50 - LR60 ricevitori laser multifunzione.

il sistema più semplice.  
s'installa in pochi secondi.



STRUMENTO	LR30	LR50	LR60
angoli di ricezione	360°	360°	360°
portata operativa	oltre 460 m	oltre 460 m	oltre 460 m
finestra di ricezione	171 mm	171 mm	222 mm
display	5 livelli	6 livelli	7 livelli
led ad alta visibilità	sì	sì	sì
precisione	da 5 a 32 mm	da 5 a 50 mm	da 5 a 50 mm
indicazione del piombo	no	sì $\pm 2.5^\circ$	sì $\pm 2.5^\circ$
compensazione del piombo	no	no	sì $\pm 30^\circ$
inclinazione orizzontale	no	sì 5 livelli	no
controllo automatico	sì	sì	sì
indicazione fuori livello	sì	sì	sì
opzione display remoto	sì	sì	sì
autonomia batterie NiMh	50 h	50 h	50 h
cassa	alluminio	alluminio	alluminio
peso	2.7 kg	2.7 kg	2.7 kg



i ricevitori LR50 e LR60 hanno funzionalità uniche per essere estremamente precisi e versatili. sono in grado di indicare all'operatore come muovere il braccio o la lama della macchina per raggiungere l'esatta posizione a piombo. LR60 può compensare una posizione non verticale del braccio entro  $\pm 30^\circ$ , fornendo comunque la quota corretta. LR50 indica l'inclinazione orizzontale di una lama da livellamento.