

TAKEUCHI



Lasergestütztes System für Planierarbeiten an der Takeuchi Laderaupen TL 250

Und so funktioniert es:

- Die Laserempfänger werden auf dem Arbeitswerkzeug (Schild oder Grader) montiert.
- Das robuste Gehäuse der Empfänger ermöglicht einen Einsatz bei nahezu jedem Wetter.
- Die Empfänger sind so positioniert, dass ein 360 Grad Empfang möglich ist.
- Die Empfänger werden über das Bordnetz der Maschinen mit Strom versorgt, lästiges Laden von Akkus entfällt.
- Die Empfänger werden an das Maschinensteuerungssystem angeschlossen und liefern so die benötigten Höhen- und Neigungsinformationen.
- Die Anlage arbeitet mit einem handelsüblichen Zweineigungslaser.



Einsatzgebiete & Anwendungen

- Hallen und Lagerflächen
- Sportstättenbau
- Garten- und Landschaftsbau
- Bodenplatten, Parkplätze
- Profile schieben
- Wegebau u.v.m.

Nutzen

- Erhöht die Maschinenproduktivität und die Genauigkeit.
- Vereinfacht Planierarbeiten auf kleinen bis mittleren Flächen.
- Reduziert die Arbeitskosten und unnötige Standzeiten.
- Produktivitätssteigerung durch optimalen Materialeinsatz und präzise Arbeitsausführung.



Leistungsmerkmale der Dualsteuerbox:

- Liefert dem Bediener alle notwendigen Informationen bis in die Fahrerkabine.
- Gleichzeitige, automatische Steuerung von Höhe und Neigung.
- Proportionalventilsteuerung für feinfühliges Ansprechen der Hydraulik.
- Schnelle und exakte Korrekturen ergeben eine einheitliche und genaue Planie.



Leistungsmerkmale der Laderaupe TL 250:

- Eine Laderaupe, die mit ihrem Einsatzgewicht 4,8 t und der Motorleistung 98 PS die Leistungsanforderung für die obigen Einsätze optimal erfüllt.
- Die robusten Laufwerke sorgen für hohe Traktionskräfte und ein ruhiges Fahrverhalten der Maschine.
- Hydraulikanlage mit hochwertigsten Komponenten, die in der Lage sind, die Informationen des Lasersteuerungssystems optimal in ruhige und gleichmäßige Arbeitsbewegungen umzusetzen.
- Das Planierschild wurde speziell für den Einsatz an der Takeuchi Laderaupe TL 250 entwickelt.
- Das Maschinenpaket kann auf kleinen bis mittleren Flächen schnell, präzise und ohne spätere Nacharbeit an den Rändern eingesetzt werden.

TRIBAC Baumaschinen

16761 Hennigsdorf
Philipp-Pflor-Straße 9A /
Spandauer Allee
Tel.: 0 33 02 / 49 98 29 - 0
Fax.: 0 33 02 / 49 98 29 - 22

14513 Teltow bei Potsdam
Schenkendorfer Weg 10 /
Stahnsdorfer Straße
Tel.: 0 33 28 / 33 94 - 0
Fax.: 0 33 28 / 33 94 - 222



15366 Neuenhagen
bei Berlin
Am Wall 51
Tel.: 0 33 42 / 23 69 - 0
Fax.: 0 33 42 / 23 69 - 99

12557 Berlin
Glienicker Straße 101
Tel.: 0 30 / 64 89 758 - 0
Fax.: 0 30 / 64 89 758 - 22

www.tribac.de · info@tribac.de

SCHÄFER
Generalimporteur

Wilhelm Schäfer GmbH

· 68307 Mannheim · Telefon 06 21/77 07 126 · Telefax 06 21/77 07 129
E-Mail: info@wschaefer.de · www.wschaefer.de