

## GRI-K1 PlanFix4 Kilversysteme für Schlepper / Traktoren

Der Kilver wird von uns komplett gefertigt – die Konstruktionsbreite ist frei wählbar. Das System besitzt hydraulische Seitenklappen und kann mit einem Ultraschallsensorbalken und / oder einem Querneigungssensor ausgerüstet werden.



# PlanFix4 Kilversystem



### Systemmerkmale:

- **vollautomatische Nivellierautomatik.**
- direkte Mittenverschiebung - der Bediener kann den Laserempfangsbereich direkt über die Bedieneinheit einstellen - um bis zu +/- 8 cm.
- sehr hohe variable Einbaugeschwindigkeit.
- **sehr hohe Genauigkeit / entsprechend Einbaumaterial +/- 1mm.**
- Betriebsspannung 12 oder 24 Volt/ Elektroanschluß an die Batterie / Zigarettenanzünder.
- **Einbau von Tragschichten – auch Schotter.**
- hydraulischen Seitenklappen (im Lieferumfang) vereinfachen Arbeiten an Kanten bzw. Eckbereichen - der Arbeitsbereich kann bis ca. 0,80 m verbreitert werden – automatische Seitenklappensteuerung (u.a. für Schnurmodus).
- **Festlegung der passenden Referenzhöhe mit Hilfe von Neigungslaser und Laserempfänger oder Ultraschallsensorbalken und Schnur/Boden in Kombination mit Querneigungssensor.**
- Edelstahlmasten mit mm-Skala - die Skala ist speziell auf jede Maschine abgestimmt- sehr einfaches Einrichten der Laserempfänger.
- **für den Betrieb mit dem Gritzke Planiersystemen muss der Radlader einen kontinuierlicher, ein- und ausschaltbaren Hydrauliköldruck von 80-120 bar und eine Ölmenge von ca. 40-80 l/min liefern.**
- Farbwahl nach Kundenwunsch.
- **geringer Personalaufwand ( 1Pers. ).**
- kompakte Bauweise – auch auf beengten Bauvorhaben bzw. in Hallen sehr gut einsetzbar.
- **robuste und bewährte GRITZKE- Komponenten.**
- **einfache Bedienung - deutschsprachige Menüführung und Bedienungsanleitung.**
- komplette Eigenentwicklung und Eigenbau.
- **beim deutschen Patent- und Markenamt registriert / urheberrechtlich geschützt.**
- Kundensonderwünsche realisierbar.
- **Service und Support garantiert.**