



# WIEGESYSTEME FÜR PRECISION-FARMING



Scale Link™ Serie



Scale Link™



UNIVERSAL  
TERMINAL



Providing Measuring Solutions to Optimize Agricultural Performance



# Scale Link™ Systeme

Die neue Produktfamilie Scale Link™ ist die neueste Entwicklung von Digi-Star und bildet den Anschluss an die erfolgreichen Wiegeindikatoren EZ, GT und NT. Scale Link™ erfasst präzise Wiegedaten mit den eigens von Digi-Star entwickelten Algorithmen. Die Datenausgabe erfolgt über eine serielle Schnittstelle, am CAN-Bus oder im ISOBUS-Format. Scale Link™ kann an Überladewagen, Überladestationen, Sämaschinen, Drillmaschinen, Futtermischwagen, Dünger- oder Miststreuern montiert werden, bei denen die Verwiegung unabhängig oder in Verbindung mit anderen Systemen erforderlich ist.



SCALE LINK™  
CONTROL

## Scale Link™ Control als Zubehör

- Anzeige der Wiegedaten am Arbeitsgerät
- Bedienung der Wiegefunktionen am Arbeitsgerät
- Verwendung mit oder ohne UT (Universal Terminal) in der Kabine
- Bei allen Systemen jederzeit nachrüstbar
- Flexible Anbringungsmöglichkeiten

## Scale Link™ ECU

- SL-100, SL-200 und SL-300
- Witterungsbeständig und jahrelang zuverlässig
- Enthält Wiegeelektronik und Anschlüsse
- Einfache Anschluss- und Anbringungsmöglichkeiten
- Überträgt Wiegedaten seriell, über CAN oder ISOBUS
- Unabhängiges Wiegesystem mit optionalem Scale Link™ Control



SCALE LINK™  
ECU

Unterschiedliche  
Größen für die  
vielseitige  
Anwendung



WÄGEZELLEN

# ENDLICH WIEDER PLATZ IN DER KABINE!

Scale Link™ ist die Zukunft! Nutzen Sie Ihr vorhandenes UT als Wiegeterminal. Geeignet für Arbeitsgeräte aller Marken.



## Scale Link™ mit ISOBUS-Datenübertragung

ISOBUS steht für genormte Kompatibilität zwischen unterschiedlichen Herstellern.

- Herstellerübergreifende Kompatibilität zwischen Arbeitsgerät und Schlepper
- Zentrales Endgerät (Universal Terminal) für alle Arbeitsgeräte

## Scale Link™ Universal Terminal

- Nutzt vorhandene Hardware als Bedienschnittstelle
- Kompatibel mit den UTs unterschiedlicher Hersteller
- Arbeitsgerätehersteller können Wiegedaten für ihr Systemprogramm nutzen

Scale Link™ ist mit den UTs vieler unterschiedlicher Hersteller kompatibel.



PC-Programme  
Grain Tracker & Nutrient Tracker™  
für Ihr Betriebsmanagement.





## DIE SCALE LINK™-PRODUKTÜBERSICHT

Eigenschaften	Serie	100	200	300
Anschlüsse Wägezelle		4	8	8
Max. Wiegeeinrichtungen (ggf. mit J-Box)		3	3	3
Basis-Wiegefunktionen		ja	ja	ja
Preset-Wiegefunktionen		ja	ja	ja
RS232-Computeranschluss		opt.	opt.	opt.
RS232-Druckeranschluss		opt.	opt.	opt.
CAN/ISOBUS-Anschluss		opt.	opt.	opt.
Remote-Anschluss/Scale Link Control		opt.	opt.	opt.
Uhr		opt.	opt.	opt.
Tariffunktion per Funk (Sender/Empfänger)		opt.	opt.	opt.
Nicht flüchtiger Datenspeicher				opt.
Maschinensteuerung				opt.
Umdrehungszähler				opt.
Analogausgang				opt.
Funkbedienung aus der Kabine				opt.

## ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

- **EZ MATE™**: robuste M12-Verbindung für Anschluss von Wägezellen und Kommunikation.  
Optional: kundenspezifischer Anschluss für BUS-Signal
- **Klemmenblock mit Zugentlastung**: mit Kabeldurchfuhr mit Zugentlastung für Wägezellenkabeln und Direktanschluss von Kabeln durch Schraubklemmen



EZ MATE™



Klemmenblock mit Zugentlastung

## DIGI-STAR TOUCHSCREEN-EIGENSCHAFTEN

Datenübertragung und Bedienung aller Wiegeterminal-Funktionen bei Überladewagen und anderen Geräten:

Bedienerfreundliche und übersichtliche Touchscreen-Grafik

- 7 Zoll Vollbild
- 4-stufige Helligkeitseinstellung
- Anpassbare Umgebung: Hintergrund, Anzeigen, Schriftarten und Bilder

Eingabe der Erntedaten

- Überladewagen-ID: Felder mit bis zu 100 Zeichen
- Saatgüter: Bezugsfeuchte, Hektolitergewicht, Ertrag
- Abfuhr-LKW: Ladekapazität, Teilbeladungen, geteilte Behälter
- Ertragsdaten: Feuchteanteil, Fläche, Hektolitergewicht
- Kalibrierung des Ertragsmessers

Maschinenberichte

- Einfacher Datenexport in Excel
- Berechnung von Volumen und Ertrag
- USB-Datenübertragung und aufrüstbare USB-Software
- Reibungsloser Export in PC-Programm Grain Tracker™
- In mehreren Sprachen erhältlich



ÜBERLADE-  
WAGEN



TOUCHSCREEN-  
TERMINAL

**Digi-Star**★

Scale Link™ ist ein Warenzeichen von Digi-Star LLC.

Änderungen aufgrund technischer Verbesserungen sind vorbehalten, ohne dass daraus rechtliche Verpflichtungen entstehen.