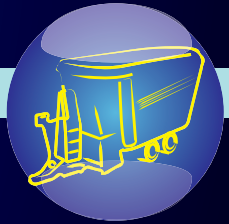


# ADVANCE

## Entwickelter Wiegecomputer für Unifeed Futtermischwagen

Unifeed Serie



Die Wiegecomputer der Serie ADVANCE – UNIFEED sind zur Verwaltung von Be- und Entladungen bei Unifeed Mischwagen konzipiert. Die Hardware und Software ist ausgelegt um **bis zu 150 Rezepten** mit max. 99 Komponenten, von denen 30 je Rezept, zu programmieren und zu verwalten. Die Wiegecomputer sind mit einem übersichtlichen graphischen **5,7 Zoll Display** und einer bedienerfreundlichen Tastatur ausgestattet. Das **intuitive Navigationsmenü** macht die Programmierung und die Ausführung auch der schwierigsten Rezepte sehr einfach und schnell.

Die Wiegecomputer von dieser Serie können in Verbindung mit den Software Super Data Mix 5, Data Mix Card 3.50 und PTM Managements verwendet werden.

Durch das **“PTM Multilink”** Anschlusssystem, können **mehrere Peripheriegeräten gleichzeitig angeschlossen** werden (z.B. Drucker, Zusatzanzeige, Fernbedienung, zusätzliche Relais für Topcut, Mixer, etc .

Alle peripheren Steckverbindungen sind bei der Serie Advance sind mit Goldkontakten ausgestattet. Weitere Merkmale sind, ein stabiles beschichtetes Aluminiumgehäuse, Überspannungsschutz und Verpolungsschutz am Eingang der Versorgungsspannung durch eine elektronische Überstromsicherung.

### FUNKTIONEN DER WIEGECOMPUTER (ADVANCE 250, ADVANCE, ADVANCE USB- ADVANCE SUPER USB)

- ▶ Gesamt- und Teilgewicht
- ▶ Rezeptprogrammierung (von 0 bis 150, je nach Version)
- ▶ Datenausdruck
- ▶ Speicherung der Daten auf USB (für Versionen mit USB)
- ▶ Topcut (auf Wunsch)
- ▶ Mehrsprachig
- ▶ Garantiekontrolle
- ▶ Überlastkontrolle
- ▶ Autom. Helligkeitsreglung der Display Hinterleuchtung



## TECHNISCHE MERKMALE

- ▶ **Hochtakte Membran Tastatur**
- ▶ **Aluminium-Druckgussgehäuse**
- ▶ **Schutzart:** IP 68, bei angeschlossenen Steckern
- ▶ **Maße:** L 258 X H 212 X B 75 mm
- ▶ **Gewicht:** ca. 2 kg
- ▶ **Display:** Hinterleuchtetes LCD weiß/schwarz  
320x240 pixel (5,7") 16 Graustufen
- ▶ **Display auch beim Sonnenlicht gut lesbar**
- ▶ **Speicher:** Eeprom, nicht-flüchtig
- ▶ **Uhr / Kalender**
- ▶ **Programmierbare Gewichtsteilungen:** 1-2-5-10-20
- ▶ **Auflösung:** 135.000 dd
- ▶ **Temperaturbereich:** - 30°C + 70°C
- ▶ **Relativfeuchtigkeit:** max. 95 %
- ▶ **Stromversorgung:** 10 bis 32 VDC
- ▶ **Leistungsaufnahme:** 4 VA max.
- ▶ **Anzahl der Parallelwiegestäbe:** Max 12 (350 Ω)
- ▶ **Stromversorgung der Wiegestäbe:** 5 VDC
- ▶ **Lesefehler:** +/- 1kg gegenüber 10.000 kg
- ▶ **Max. darstellbare Ziffern:** +99999 ; -99999
- ▶ **Messbereich:** ± 2 mV; ± 20 mV
- ▶ **Konversionsgeschwindigkeit:** 10 Takte/Sek
- ▶ **Serielle Ausgänge:** 1 fester Ausgang; 2 Ausgänge optional
- ▶ **Stromverbrauch:** 12V – ca. 250mA  
(im Fall von 4 angeschlossenen Wiegesensoren)
- ▶ **Schutz gegen Elektromagnetische Störeinflüsse (EMV)**
- ▶ **Filter an der Versorgungsspannung**
- ▶ **Meldung von niedriger Spannung**

## ZUBEHÖR

Multilink Drucker Mod. P255/P256/P260/P261  
 Multilink Zusatzanzeige AV41  
 Multilink RF-Antenne TR60 für AV50/AV60/AV65/AV80  
 Multilink RF-Antenne für Fernbediener RF7  
 Multilink Relaisplatine Drive 8

Zusatzanzeigen: Big Display / AV20/5 / AV40/5/ MV6/R  
 Wechselrichter  
 Stecker - Netzgerät

	Max. Komponenten	Komponenten pro Rezept	Entleerungen pro Rezept	Rezepte	Gruppen	Rezeptverwaltung	Datenträger	Software
<b>ADVANCE 250</b>	-	-	1 Ladung und 1 Entleerung	-	-	-	-	-
<b>ADVANCE</b>	99	30	50	100	-	Tiere/Tiere Tiere/Gesamtmen Gesamtmen/Tiere Gesamtmen./Gesamtmen. Prozent/Gesamtmen	-	-
<b>ADVANCE USB</b>	40	20	20	80	-	Tiere/Tiere Gesamtmen./Gesamtmen.	USB	Datamixcard 3.50 Ptm Management
<b>ADVANCE SUPER USB</b>	99	30	50	150	100	Gruppen	USB	Superdatamix 5 Ptm Management



- **GUT LESBAR AUCH BEI GERINGEN ODER SEHR HELLEN LICHT**
- **INTUITIVE GRAPHISCHE SCHNITTSTELLE**
- **WINDOWS - Oberfläche**
- **BEDIENER FREUNDLICHE ALPHANUMERISCHE TASTATUR**
- **VIELSEITIG UND PERSONALISIERBAR**
- **MULTILINK SYSTEM**



PTM s.r.l. - Via per Isorella 22/A - Visano (BS)  
 Tel. +39.030.9952733 n.a. - Fax +39.030.9952818  
 www.ptmsrl.com - ptm@ptmsrl.com