

Kabellose Waage inkl. Drainagemesser und Bewässerungsmesser (WM-360)

WM-360-e



- Misst Bewässerung, Drainage und Substratgewicht
- Messergebnis in g/m^2 und ml/m^2
- Präzise kabellose Erfassung
- Batterielebensdauer Waage 1 Jahr, Batterielebensdauer Drainage- und

Bewässerungsmesser über 5 Jahre

- Perfekte Kombination für präzise Einblicke in die Bewässerungsstrategie auf Substratmattenebene
- Kompatibel mit allen Wireless Value Base Stations
- Sendereichweite 1.600 Meter (freie Sichtlinie)

Kabellose Waage inkl. Drainagemesser WM-360-e und Bewässerungsmesser (WM-360)



Beschreibung

WM-360

Die WM-360 ist unsere kabellose Waage, mit der wir neben der Drainage aus den Substratmatten auch einen Tropfschlauch messen, sodass wir den gesamten Wasserhaushalt berechnen können.

Diese Waage ist zwischen 2 und 2,8 Meter verstellbar, sodass sie an die Größe der Substratmatten angepasst werden kann.

Der Drainagemesser misst die Drainage in ml pro m², wodurch wir in Kombination mit der Gewichtsmessung Informationen über die Bewässerungsstrategie liefern können.

Der Bewässerungsmesser misst die Wassergabe über einen Tropfschlauch, woraufhin wir die Wassergabe in ml pro m² umrechnen.

Dadurch können wir in Kombination mit der Waage Informationen und Empfehlungen zur Effizienz der Bewässerungsstrategie geben.

In Kombination mit den Wägezellen WM-100 sind wir außerdem in der Lage, die Wasseraufnahme und die tägliche Nettogewichtszunahme zu berechnen.

- Speicher für 10.000 Messungen

- Einstellbares Messintervall
- Attraktives ABS-Gehäuse
- Geeignet für geschützten Frucht- und Gemüseanbau sowie Topfpflanzenanbau
- Bestehendes System einfach mit zusätzlichen Sensoren erweiterbar
- Batterie vom Anwender austauschbar
- Eindeutige Netzwerk-ID zur Vermeidung von Interferenzen mit anderen kabellosen Systemen

Kabellose Waage inkl. Drainagemesser ^{WM-360-e} und Bewässerungsmesser (WM-360)

Eigenschaften

Allgemein

Batterietyp	AA
Batterielebensdauer	Waage 1 Jahr, übrige Sensoren über 6 Jahre

Messbereich

Betriebsgrenzen	-20 °C bis +80 °C
{'Sendereichweite': 60}	1.600 Meter bei freier Sichtlinie

Gesetzgebung und Norm

RED (Radio Equipment Directive)	ja
CE	ja
EN 300 220	ja

Technische Spezifikationen

Anzahl Batterien	1 Batterie pro Sendemodul (3 insgesamt)
Batteriespannung	3.6V
Schutzart	IP65
Speicher	10.000 Werte pro Sensor

Abmessungen

Gewicht	Waage 22 kg
Länge	Waage einstellbar zwischen 2 und 2,8 Meter