

KARTOFFEL- & ZWIEBELANBAU

Professionelle Bewässerungssysteme



Die Bewässerung.

Die 1974 gegründete **Irritec[®]** Gruppe ist ein führendes, international aufgestelltes Bewässerungsunternehmen mit einem hochwertigen Komplettsortiment im Bereich der Niederdruckbewässerung.

Seit Jahrzehnten vertrauen Landwirte weltweit den **Irritec[®]** Bewässerungsprodukten, da diese unter besonderer Berücksichtigung der Produktqualität entwickelt und produziert werden.

In Zusammenarbeit mit langjährigen Vertriebspartnern bietet **Irritec[®]** ein ausgereiftes Bewässerungssystem mit Planung, Verlege- und Bergetechnik der Tropfschläuche sowie Service in Ihrer Umgebung.

Irritec[®] Tropfsysteme steigern das Ertragspotential erheblich. Zu jedem Zeitpunkt der Wachstumsphase können Wasser- und Nährstoffgaben direkt an die aktive Wurzelzone mit hoher Verteilgenauigkeit ausgebracht werden.

Der drucksensitive **P1[®]** Tropfschlauch ist die ideale Lösung für die Bewässerung im Freiland und eignet sich bestens für die wasser- und energiesparende Kartoffel- und Zwiebelbewässerung.

Hohe Verteilgenauigkeit, UV-Beständigkeit und die Unempfindlichkeit gegenüber Düngemitteln machen den **P1[®]** Tropfschlauch mit seinem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis zu einer rentablen und langfristigen Investition.



Vorteile der Tropfbewässerung

- Ertrags- und Qualitätsmaximierung
- hohe Wasser- und Düngersparnis
- punktgenaue Wasser- und Nährstoffverteilung
- keine Blattbefeuchtung - geringer Pilzdruck
- geringe Schwankungen der Bodenfeuchte
- gute Befahrbarkeit auch während der Bewässerung
- Erhöhung der Vitalität und Lebenszeit der Pflanze
- hohe Verteilgenauigkeit, auch bei Hanglagen
- tages- und windunabhängige Bewässerung möglich

Modell	Tropfrohr Ø (mm)	Tropferabstand (cm)	Tropferleistung (l/h bei 0,7 bar)	Verlegelänge (m) (bei 0,7 bar)
P1^{®*}	16	30 / 40	0,6	276 / 332
P1[®] ULTRA*	22	30 / 40	0,6	481 / 577

* Drucksensitiver mehrjährig einsetzbarer Tropfschlauch in Wandstärken von 8 - 35 mil (0,20 - 0,90 mm) erhältlich

Die Produktdetails entnehmen Sie bitte den technischen Produktunterlagen.

P1[®]



Light dripline 1,1 l/h

Ihr Irritec[®]-Vertriebspartner:

Hier klebt keine Adresse eines Fachhändlers? Fragen Sie uns nach einem Vertriebspartner in Ihrer Nähe.

don't wait for rain[™]

Irritec Deutschland GmbH

Gassenäcker 14 • D-89195 Staig

Tel.: +49 (0) 7346 92 9910 • Fax: +49 (0) 7346 92 991 6619

www.irritec.de • vertrieb@irritec.com