

# Tropfbewässerung bei Kartoffeln

- Höherer marktfähiger Ertrag, höhere Ertragsicherheit.
- Gleichmäßigere Sortierung, hoher Knollenansatz und größere Kaliber.
- Kaum Schorfbefall und Krautfäule im Vergleich zu Überkopfberegnung.
- Gleichmäßiger Bestand, gesünderes Pflanzenwachstum.
- Optimale Wasser- und Nährstoffversorgung jeder Pflanze.
- Erntewege bleiben trocken und befahrbar.
- Ab 0,250mm Wandstärke wiederverwendbar mit Wickelgerät und Leertrommeln.



## Verlegung:

Maschinelle Verlegung beim Dammfräsen, 2-5cm tief in jeden Damm oder oberirdisch zwischen den Dämmen bei Wiederverwendung.

**T-TAPE** Tropfschläuche sind einsetzbar in der Ebene oder bis zu 5% Gefälle.

**D5000 PC** Tropfrohre kompensieren die Wasserabgabe bei Höhenunterschieden im Feld.

## Modelle, Durchmesser, Wandstärken:

- Einjährig:**
- T-TAPE 505** Ø 16mm - 0,125mm WS
  - T-TAPE 506** Ø 16mm - 0,150mm WS
  - T-TAPE 508** Ø 16mm - 0,200mm WS
  - T-TAPE 707** Ø 22mm - 0,175mm WS
  - T-TAPE 708** Ø 22mm - 0,200mm WS
- Mehrjährig:**
- T-TAPE 510** Ø 16mm - 0,250mm WS
  - T-TAPE 515** Ø 16mm - 0,375mm WS
  - T-TAPE 715** Ø 22mm - 0,375mm WS
  - D5000** Ø 16mm - 0,38/0,75mm WS
  - D5000** Ø 17mm - 0,90mm WS



## Maximale Reihenlängen bei ebenem Gelände:

bei 90% Verteilgenauigkeit

| T-TAPE Modellreihe                                    | Eingangsdruck |         |
|---|---------------|---------|
|   | 0,6 Bar       | 1,0 Bar |
| <b>T-TAPE 505-20-125</b> (30cm TA – 0,25 l/h/Tropfer) | 275m          | 280m    |
| <b>T-TAPE 5XX-30-170</b> (30cm TA – 0,5 l/h/Tropfer)  | 226m          | 230m    |
| <b>T-TAPE 5XX-30-340</b> (30cm TA – 1,0 l/h/Tropfer)  | 146m          | 148m    |
| <b>T-TAPE 7XX-30-250</b> (30cm TA – 0,75 l/h/Tropfer) | 315m          | 320m    |
| <b>T-TAPE 7XX-30-340</b> (30cm TA – 1,0 l/h/Tropfer)  | 260m          | 263m    |

| D5000 Modellreihe  | Eingangsdruck |         |         |
|--|---------------|---------|---------|
|  | 1,5 Bar       | 2,5 Bar | 3,0 Bar |
| <b>D5000 (0,38mm)</b> 22mm Ø – 30cm TA – 1,0 l/h/Tropfer | 344m          | -       | -       |
| <b>D5000 (0,75mm)</b> 16mm Ø – 30cm TA – 1,0 l/h/Tropfer | -             | 184m    | -       |
| <b>D5000 (0,90mm)</b> 17mm Ø – 30cm TA – 1,0 l/h/Tropfer | -             | -       | 230m    |



XX - Gewählte Wandstärke in mil  
TA - Tropfabstand

### Ihr Fachhändler

Hier klebt keine Adresse eines Händlers? Fragen Sie einfach uns nach einem Fachhändler in Ihrer Nähe:

Saelens GmbH  
Rabenbergstr. 23b  
63691 Ranstadt

www.saelens.de  
info@saelens.de  
0 60 41 - 822 -383