



Technische Daten

Durchmesser:

16mm / 22mm

Wandstärken:

0,250mm / 0,375mm

Tropfabstand:

30cm

Tropferleistung:

1 l/h

Max. Reihenlängen:

150 - 260m (Modellabhängig)

Material:

100% UV-stabilisiertes PE
Recyclingfähig

Seit 35 Jahren ist **T-Tape** die Nummer 1 als erfolgreichster Tropfschlauch im deutschen Spargelanbau.

Die hohe Zuverlässigkeit und Produktqualität von **T-Tape** Tropfschläuchen überzeugen Produzenten weltweit seit über 45 Jahren.



Ob dauerhaft unterirdisch verlegt oder oberirdisch mehrjährig genutzt: Die angebotenen Wandstärken und Durchmesser ermöglichen eine optimale Nutzung bei unterschiedlichen Feldlängen.

Mit den im Spargelanbau üblichen Tropfabständen von 30cm und Leistungen von 1 Liter pro Stunde und Tropfer ergeben sich:

Mögliche Reihenlängen

bei 0% Gefälle, 0,6 Bar Eingangsdruck und 90% Verteilgenauigkeit (EU):

T-Tape Modell	Durchmesser	Wandstärke	max. Reihenlänge
510-30-340	16 mm	0,250 mm	150 m
515-30-340	16 mm	0,375 mm	150 m
710-30-340	22 mm	0,250 mm	260 m
715-30-340	22 mm	0,375 mm	260 m

Saelens GmbH



www.saelens.de



info@saelens.de

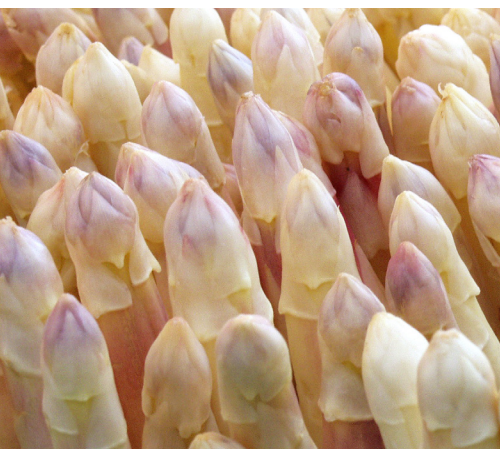
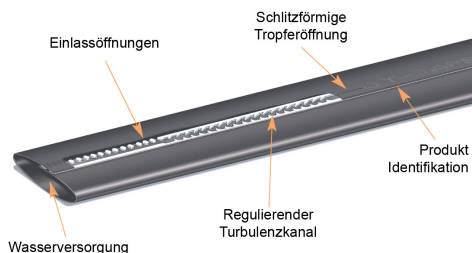


0 60 41- 822 383

Ihr Fachhändler:

Hier klebt keine Adresse eines Händlers?

Besuchen Sie uns einfach im Web oder rufen Sie uns an. Wir beraten Sie gerne und nennen Ihnen Fachhändler in Ihrer Nähe.



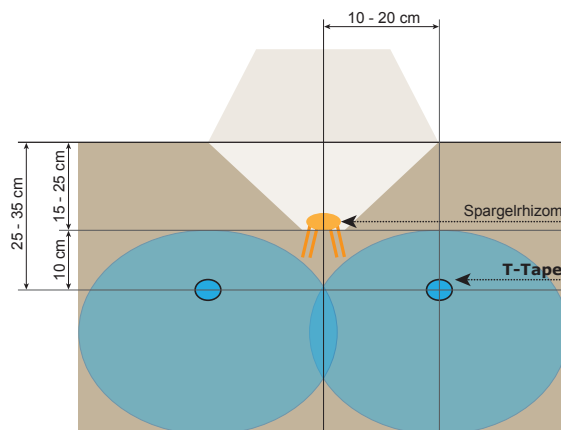
Neupflanzungen

Bei Spargel Neupflanzungen werden dickwandige **T-Tape** Tropfschläuche kurz nach dem Pflanzen, bei offenem Spargelgraben, für die gesamte Kulturdauer von 8 Jahren verlegt.

Bei leichten Spargelböden sind 2 **T-Tape** Tropfschläuche pro Spargelreihe unabdingbar um eine gleichmäßige Entwicklung der Wurzeln und ein stetig höheren Ertrag sicherzustellen.

Zwei stabile Verlegeschare legen den **T-Tape** Tropfschlauch in einer Tiefe von 25 cm - 35 cm ab, bzw. 10 cm tiefer als das Spargelrhizom gepflanzt wird und seitlich 10 cm - 20 cm vom Rhizom entfernt.

Alle Hauptleitungen und die für Dauerkulturen notwendigen Spüleleitungen am Ende jedes Teilstückes werden ebenfalls für die gesamte Kulturdauer unterirdisch, in ausreichender Tiefe, verlegt.



Bestehende Anlagen

Bei bestehenden Spargelanlagen kommen nachträglich auf dem Spargeldamm verlegte **T-Tape** Tropfschläuche zum Einsatz, die jedes Jahr mittels Lagertrommel wieder verwendet werden.

Eine leicht unterirdische Verlegung wird trotzdem empfohlen.

Modellauswahl

Nominaldurchmesser

Ø 16mm (**T-Tape** 510 & 515): Spargelreihen bis 150m

Ø 22mm (**T-Tape** 710 & 715): Spargelreihen bis 260m

Wandstärke

T-Tape 510-30-340 & 710-30-340 mit 0,250 mm Wandstärke.

T-Tape 515-30-340 & 715-30-340 mit 0,375 mm Wandstärke.



Tropfabstand

Wir empfehlen einen Tropfabstand von 30cm.

Dieser enge Abstand sorgt für eine gleichmäßige Verteilung des Wassers und der Düngemittel in sandigen Böden.

Wasserabgabe

Generell kommen im Spargelanbau 1 Liter Tropfer zum Einsatz.

Das bedeutet bei 30cm Tropfabstand eine Wasserabgabe von 340 Liter pro Stunde pro 100 Meter (bei 0,6 bar Eingangsdruck).

“Fertigation” - Düngung über die T-Tape Tropfbewässerung

Der Einsatz der Bewässerungsdüngung nach Stechende ist bei Spargel sehr vorteilhaft. Durch die ausgeglichene Wasser- und Nährstoffversorgung weisen so bewirtschaftete Anlagen oft besonders hohe Wachstumskraft und Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten auf.

Die Zudosierung von löslichen Düngemitteln wird mittels Venturi-Düse, Düngetank oder Dosierpumpe durchgeführt.