

# fitt nts masterplus



**Tuyau pour le passage de l'eau, indiqué pour les utilisations intensives et professionnelles dans l'industrie et dans l'agriculture.**

Extrêmement flexible aux basses températures, FITT NTS Masterplus est indiqué pour les irrigations prolongées et pour les opérations de nettoyage. Résistant à la pression et à la dilatation au passage de l'eau grâce à sa double maille NTS PLUS.

**Structure :** Tuyau avec technologie NTS PLUS qui garantit une malléabilité élevée, évitant la formation de nœuds et de torsions et avec film SKY TECH.

**Température d'utilisation :** -20°C / +60°C

- Flexibilité extrême.
- Haute résistance aux coupures et à l'abrasion externe.

**Wasserschlauch für eine intensive und professionellen Nutzung in der Industrie und Landwirtschaft.**

FITT NTS Masterplus ist auch bei niedrigen Temperaturen äußerst flexibel und eignet sich daher für eine lange Bewässerung ebenso wie für die Reinigung. Dank des doppelten NTS PLUS-Gewebes zeichnet er sich durch eine hohe Druck- und Dehnfestigkeit aus.

**Aufbau:** Mit NTS-Technologie, die hohe Flexibilität garantiert und die Bildung von Knoten und Verdrehungen vermeidet, sowie mit SKY TECH-Beschichtung

**Verwendungstemperatur:** -20°C / +60°C

- Hervorragende Flexibilität.
- Hohe Scherfestigkeit und Beständigkeit gegen Außenabrieb.



**REACH**  
conforme

**RoHS**  
conforme

Sans  
**HAP**

Sans  
**phtalates** <0,1%

**REACH**  
konform

**RoHS**  
konform

Frei von  
**PAK**

Frei von  
**Phtalaten** <0,1%



**FCM** - Conforme au Règlement Européen 10/2011 pour les Simulants A-B-C.

**FCM** - In Übereinstimmung mit der EU-Verordnung 10/2011 für die Simulanzien A-B-C.

Dessin communautaire enregistré sous les numéros 4363919 et 4370542.

Eingetragenes Gemeinschaftsgeschmacksmuster Nr. 4363919 und 4370542.

## FITT NTS MASTERPLUS

Pouces Zoll [inc]	Longueur Länge [m]	Pression d'éclatement Berstdruck [bar]	Quantité / Anzahl Box 40x40x50 cm [pcs]	Quantité / Anzahl Palette 80x120 cm [pcs]
1/2"	15	50	5	60
1/2"	20	50	5	60
1/2"	30	50	5	60
1/2"	50	50	3	36
1/2"	100	50	/	15
5/8"	15	39	5	60
5/8"	25	39	4	48
5/8"	50	39	2	24
3/4"	20	33	3	36
3/4"	25	33	2	24
3/4"	50	33	-	16
3/4"	100	33	-	6
1"	25	27	-	24*
1"	50	27	-	16*
1"	100	27	-	4

Pression d'éclatement à 23°C | Berstdruck bei 23°C

(\*) Palette 120x120cm

## FITT NTS MASTERPLUS KIT

**Dans la version en kit,** le tuyau comprend le nouveau set de raccords, du pistolet soft-touch pour une prise ergonomique et d'un nez robinet ¾"

**In der Set-Version** ist der Schlauch mit neuem Kupplungssatz, Soft-Touch-Pistole mit ergonomischem Griff und ¾" Hahnverbinder erhältlich.

Pouces Zoll [inc]	Longueur Länge [m]	Pression d'éclatement Berstdruck [bar]	Quantité / Anzahl Box 40x40x50 cm [pcs]	Quantité / Anzahl Palette 80x120 cm [pcs]
1/2"	15	50	5	60
1/2"	20	50	5	60
5/8"	15	39	5	60
5/8"	20	39	4	48

Pression d'éclatement au tuyau seul sans kit | Der Berstdruck bezieht sich lediglich auf den Schlauch ohne Set



Les diamètres internes et les tolérances correspondantes sont conformes à la norme EN ISO 1307 en vigueur. La tolérance sur la longueur est de  $\pm 5\%$ . Die Innendurchmesser und Toleranzen entsprechen den Vorgaben der geltenden Norm UNI EN ISO 1307. Längentoleranz  $\pm 5\%$ .

## TECHNOLOGIES / TECHNOLOGIEN



Grâce à la double maille NTS PLUS le tuyau offre une robustesse et des performances encore plus élevées, en plus d'une grande malléabilité, empêchant la formation de nœuds et de torsions et garantissant un débit d'eau constant.

Das doppelte NTS PLUS-Gewebe macht den Schlauch nicht nur robuster und leistungsstärker, sondern auch extrem geschmeidig, wodurch einerseits ein Verknoten und Verdrehen vermieden und andererseits ein gleichmäßiger Wasserdurchfluss gewährleistet wird.



La technologie SKY TECH, une couche fine de technopolymère, augmente sensiblement la résistance du tuyau aux coupures et aux abrasions et le rend extrêmement souple et facile à utiliser, lui permettant de glisser sur toutes les surfaces et même dans les angles.

Die SKY TECH-Technologie besteht aus einer dünnen Technopolymerschicht, die die Scher- und Abriebfestigkeit des Schlauchs ebenso wie seine Gleitfähigkeit deutlich erhöht, so dass er sich bequem über jede Art von Oberfläche und auch in Ecken ziehen lässt.

## CARACTÉRISTIQUES / EIGENSCHAFTEN



RÉSISTANCE AUX COUPURES  
SCHERFESTIGKEIT



RÉSISTANT AUX ABRASIONS  
ABRIEBBESTÄNDIGKEIT



GLISSEMENT ÉLEVÉ  
HOHE GLEITFÄHIGKEIT



ABSENCE DE NOEUDS  
KEIN VERKNOTEN



ABSENCE DE TORSIONS  
KEIN VERDREHEN



MALLÉABILITÉ  
FLEXIBILITÄT



FORMIDABLE RÉSISTANCE À LA PRESSION  
HERVORRAGENDE DRUCKFESTIGKEIT



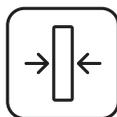
FLEXIBLE AUX BASSES TEMPÉRATURES  
FLEXIBEL BEI NIEDRIGEN TEMPERATUREN



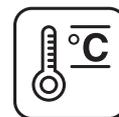
ANTI UV  
UV-BESTÄNDIG



ANTI-ALGUES  
ALGENSCHUTZ



ROBUSTE  
ROBUST



-20/+60° C  
-20/+60° C