



ZYfire®



GARANTIE

Nous **GARANTISSONS 3 ANS** tous nos tuyaux s'ils présentent un défaut de fabrication après notre examen dans notre laboratoire d'usine.

En 2010, MASTEK Ltd à établi un partenariat avec ZYfire Hose Corporation pour proposer des tuyaux souples à haute pression robustes et durables. Cela à été mis en place pour compléter notre gamme d'équipements d'épandage sans tonne afin de fournir à nos clients des ensembles complets comprenant les pompes, les rampes d'épandages, les enrouleurs et compresseurs.

En tirant parti des 40 années d'expérience combinées des deux sociétés nous avons réussi à créer l'un des tuyaux souple de la meilleure qualité disponible sur le marché. Ce tuyau est connu pour son épaisseur exceptionnelle (4mm) et est spécialement conçu pour résister à des pressions élevées pour fournir la résistance à la traction nécessaire aux utilisateurs finaux sur le terrain.

Notre gamme se compose en deux options de matériaux :

- * NBR : caoutchouc nitrile industriel
- * TPU : polyuréthane thermoplastique



Tuyau souple NBR à tissage traversant - ZYfire

- Caoutchouc nitrile pour la couverture et doublure
- Maille synthétique haute ténacité
- Conçu pour utilisation en haute pression
- Matériaux de haute qualité
- Flexible et excellente résistance à l'abrasion
- Longue durée de vie
- Grande adhérence et résistance à la traction

Diamètre		Tolerance	Epaisseur		Pression de service	Pression d'éclatement minimale	Poids		Résistance à la traction	
pouce	mm	mm	pouce	mm	Bar/psi	Bar/psi	Kg/m	lbs/ft	Kgs	lbs
4'	102.0	+2.5	0.15	3.8	14/200	39/600	0.90	1.35	12 500	27558
5'	127.0	+3.0	0.15	3.8	14/200	39/600	1.14	1.70	17 500	38580
6'	152.0	+3.0	0.15	3.8	14/200	39/600	1.86	2.70	20 500	45195



Tuyaux souples d'épandage TPU - ZYfire Plus

Le DragPlus de ZYfire est notre tuyau de dragline de 3e génération conçu et fabriqué pour d'excellentes performances et durée de vie pour des conditions d'épandages difficiles.

- Polyuréthane thermoplastique (TPU)
- Maille à tissage continu en polyester à haute résistance
- Construction extrudée à travers le tissage encapsulant de la maille tissée
- Résine thermoplastique TPU pour une résistance à l'abrasion la plus élevée dans une large gamme de conditions de terrain
- Conception optimisée avec un très faible/aucun pli en situations de virage serré
- Plage de température : - 200°C à + 871°C

Diamètre		Tolerance	Epaisseur		Pression de service	Pression d'éclatement minimale	Poids		Résistance à la traction	
pouce	mm	mm	pouce	mm	Bar/psi	Bar/psi	Kg/m	lbs/ft	Kgs	lbs
4'	102.0	+2.5	0.16	4.0	15/200	30/450	1.50	1.01	18 600	41006
5'	127.0	+3.0	0.16	4.0	15/200	30/450	2.0	1.34	24 300	53572
6'	154.0	+3.0	0.16	4.0	15/200	30/450	2.80	1.88	27 300	60186



L'exigence du travail bien fait.
Importateur depuis 2003.

Spreading **Sustainability**
REDUCING EMISSIONS

ZAC de la Roubiague
47390 Layrac
Tél : 0553 980 110

ejansingh@stecomat.com
www.facebook.com/stecomat
www.stecomat.com