



DRIVEN BY POSSIBILITY™

# MXT-XTP<sup>MC</sup> DE GATES<sup>MD</sup>

## LA SOLUTION LORSQUE LES BOYAUX SONT SOUMIS À L'ABRASION OU EXPOSÉS AUX RAYONS UV

Le boyau hydraulique MXT-XTP de Gates constitue une autre avancée technologique de notre gamme de produits MegaSys<sup>MC</sup>. Il surpasse les exigences des normes de l'industrie en offrant une grande flexibilité et un faible poids, deux qualités qui n'affectent en rien sa robustesse exceptionnelle.

Le revêtement XtraTuff<sup>MC</sup> Plus du MXT est très résistant à l'abrasion et à l'ozone et convient à des températures allant jusqu'à 100°C (212°F), ce qui en fait un produit très durable pour vos applications hydrauliques exigeantes.

Ce boyau de première qualité est idéal pour les chariots à fourche, les chargeurs à direction différentielle et les fendeuses à bois. Il convient parfaitement aux équipements de construction, miniers ou forestiers, à la machinerie agricole, à l'industrie du pétrole et du gaz et à toute application où l'abrasion et l'exposition à l'ozone et aux rayons UV est un enjeu.



### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES:

- Bonne résistance aux effets des rayons UV et de l'ozone
- 25 fois PLUS résistant à l'abrasion que le revêtement ordinaire
- Effort de courbage réduit de 40 %
- Poids réduit de 30 %
- Testé jusqu'à 3 FOIS la norme habituelle, soit 600 000 cycles d'impulsion
- Compatible avec les raccords MegaCrimp<sup>MC</sup> et les sertisseuses Gates



# CARACTÉRISTIQUES

## UNE QUALITÉ QUI VA AU-DELÀ DES NORMES DE L'INDUSTRIE

- Toutes les tailles de MXT-XTP peuvent atteindre 600 000 cycles d'impulsion
- Meilleur rayon minimal de courbure (par rapport aux boyaux SAE 100R2 comparables)

## MANIPULATION ET ACHÈMÈNEMENT PLUS FACILES

- Réduction de la force de flexion jusqu'à 40 %, ce qui facilite le montage et simplifie le tracé à suivre
- Poids réduit jusqu'à 30 % qui facilite la manipulation

## RÉDUCTION DU POIDS DE L'ÉQUIPEMENT

- Grande légèreté qui facilite sa manipulation
- Chaque section de 100 pi pèse jusqu'à 11 lb de moins qu'un boyau ordinaire à 2 tresses

## INTÉGRATION SIMPLE AU SYSTÈME GATES MEGASYS

- Boyau multiusage universel qui permet de consolider les stocks
- 100R16, 100R2, 100R17 (jusqu'à -12) et 100R19 (jusqu'à -8)
- Compatible avec les raccords MegaCrimp et les sertisseuses Gates



DESCR.	PRODUIT	N° DE PIÈCE	EMBALLAGE (PI)	DIAM. INT. (PO)	DIAM. EXT. (PO)	PR. SERV. (PSI)	PR. RUPT. (PSI)	RAYON MBR (PO)	POIDS (LB)
4MXT-XTPxReel	4656-0264	70431	550	1/4	.550	6,000	24,000	1.5	0.20
5MXT-XTPxReel	4656-0265	4656-0265	440	5/16	.610	5,500	22,000	1.8	0.22
6MXT-XTPxReel	4656-0266	70448	400	3/8	.675	4,800	19,200	2.5	0.26
8MXT-XTPxReel	4656-0267	70520	330	1/2	.795	4,000	16,000	2.8	0.31
10MXT-XTPxReel	4656-0268	70521	220	5/8	.945	3,625	14,500	3.9	0.38
12MXT-XTPxReel	4656-0269	70523	220	3/4	1.08	3,125	12,500	4.8	0.47
16MXT-XTPxReel	4656-0270	70524	165	1	1.380	2,400	9,600	6.0	0.67



## IDÉAL POUR CES APPLICATIONS

- Tout équipement fixe ou mobile
- Toute application dont les boyaux présentent ces contraintes:
  - Tracé serré et compact
  - Grand risque d'abrasion
  - Exposition aux rayons UV et à l'ozone