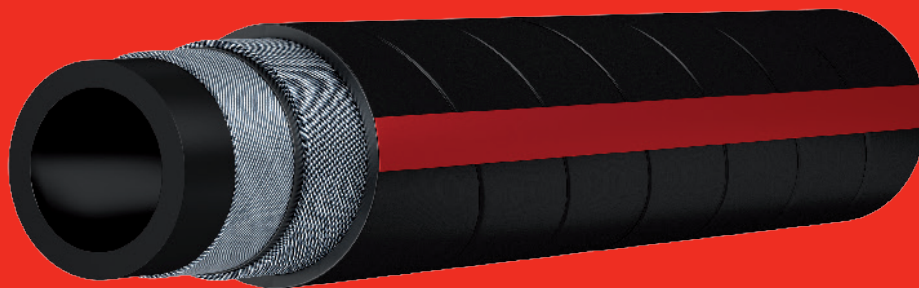


494



Ref 494 - Tuyau de refoulement d'hydrocarbures résistant au feu 30 bar

Le tube intérieur caoutchouc NBR convient à la circulation des huiles minérales utilisées dans les circuits hydrauliques, de l'air, de l'eau, de l'eau de mer, des carburants dont la teneur en aromatiques est inférieure à 40%, des boues de forages.

Pour d'autres fluides, la composition de l'élastomère peut être modifiée.

Les nappes métalliques répartissent les efforts de pression appliqués sur le tube intérieur.

Les fils d'acier constituant les câbles sont traités contre la corrosion.

Le revêtement résiste à l'effet de l'ozone, des huiles, à l'abrasion et à la flamme suivant MSHA.

Le tuyau est résistant à la flamme suivant la norme ISO 15540 (essais réalisés pour une pression de service de 13 bars).

Caractéristiques techniques :

Tube intérieur: caoutchouc NBR noir lisse

Renforcement : 2 ou 4 nappes métalliques

Recouvrement : CR auto-extinguible

Aspect : Bandelé fine toile

Température : -40 °C à +70 °C

Longueurs de fabrication : 60m

Couleur : Noir avec une bande rouge

Référence	Diamètre intérieur		Diamètre extérieur	Epaisseur de paroi	Pression de service	Pression L.N.E	Rayon de courbure	Poids
	mm	Pouce						
494 50	50,8	2"	66	8	30	160	225	2,5
494 75	76,2	3"	94	9	30	160	380	4,5
494 100	101,6	4"	122	10	30	160	510	6,7
494 125	127	5"	149	11	30	120	720	8,0
494 150	152,4	6"	174	11	30	120	800	10,75

Autres dimensions sur demande