



INDUSTRIES 3R

**Bureau de Danville**  
55, route 116 Ouest  
Danville (Québec) Canada  
J0A 1A0

Téléphone : 819-839-2793  
Télécopieur : 819-839-2797  
Sans-Frais : 800-567-2728  
Courriel : info@industries3r.com

PTFE

## 3R720



### Description

Le 3R720 est une tresse entrecroisée de haute densité produite à partir de filaments de ePTFE purs prétraités avec une dispersion de PTFE. Elle ne contient aucun autre lubrifiant. La dispersion de PTFE réduit le coefficient de friction et prévient les fuites à travers la tresse.

### Applications

Le 3R720 est conçu spécialement pour les applications dans lesquelles il y a présence d'oxygène et lorsque les autres lubrifiants (sauf le PTFE) ne peuvent être tolérés. Il est employé sur les valves et dans les applications à basse vitesse. Il résiste à la plupart des produits chimiques, des fluides, gaz et solvants agressifs, à l'exception des métaux alcalins en fusion.

### Spécifications

#### Données techniques

Température	-268°C à 280°C (-450°F à 536°F)
Pression	Statique: 3600 psi, Rotatif: 290 psi, Alternatif: 2150 psi
Vitesse de l'arbre	987 pi/min (5 m/s)
pH	0-14

N.B. Les informations présentées peuvent différer de la pratique. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions d'utilisation. Nous déclinons toute responsabilité quant aux résultats obtenus par l'application de ces informations ou quant à la sécurité et à l'adéquation de nos produits. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.

#### Quantité par emballage - Pieds par livre (+/- 10%)

1/8"	94.5
3/16"	42

1/4"	21.3
5/16"	13.9
3/8"	9.9
7/16"	7.4
1/2"	5.3
9/16"	4.3
5/8"	3.6
3/4"	2.5
7/8"	1.9
1"	1.6

N.B. Les informations présentées peuvent différer de la pratique. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions d'utilisation. Nous déclinons toute responsabilité quant aux résultats obtenus par l'application de ces informations ou quant à la sécurité et à l'adéquation de nos produits. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.