



INDUSTRIES 3R

**Bureau de Danville**  
55 Route 116 Ouest, Danville  
QC J0A 1A0

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

**Bureau de Montréal**  
1479 rue Bégin, Ville St-Laurent  
QC H4R 1V8

Téléphone : 514-333-3971  
Télécopieur : 514-333-7224  
Courriel : info@industries3r.com

CARBONE - GRAPHITE

## 3R799



### Description

Fabriqué de fibres de carbone pures entrecroisées, le 3R799 est imprégné d'un lubrifiant et de particules de graphite qui empêchent les fuites. Le lubrifiant diminue le coefficient de friction de cette garniture et l'usure tend à être plus uniforme.

### Applications

Cette tresse convient pour l'eau, la vapeur, les solutions aqueuses acides et les alcalis. Elle s'ajuste rapidement et nécessite très peu d'ajustement lors du démarrage. Le 3R799 peut être utilisé pour les pompes haute vitesse, les ventilateurs, les séchoirs, les valves haute température et les joints d'étanchéité de fournaises.

### Spécifications

#### Données techniques

Température	-240°C à 450°C (-400°F à 842°F)
Vapeur	650°C (1202°F)
Pression	Statique: 4350psi, Rotatif: 365psi, Alternatif: 1450psi
Vitesse de l'arbre	3937 pi/min. (20m/s)
pH	0-14 (sauf les oxydants forts)

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"	88.9
------	------

3/16"	43.2
1/4"	27.5
5/16"	16.6
3/8"	13
7/16"	8.7
1/2"	6.9
9/16"	5.2
5/8"	4.5
3/4"	3.3
7/8"	2.3
1"	1.7

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.