



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

3R750



Description

Le 3R750 est une tresse entrecroisée de fibres de carbone imprégnées de PTFE. Cette garniture très durable résiste à l'usure, possède une excellente résistance aux produits chimiques et prévient la contamination.

Applications

Cette tresse peut être utilisée dans les produits chimiques ayant un pH de 0 à 14, sauf les forts oxydants. Conçue spécialement pour les applications à fortes concentrations d'acides caustiques, d'agents décolorants, de boues et de toutes autres utilisations où il ne doit pas y avoir de contamination, elle est très populaire dans l'industrie des pâtes et papiers. Le 3R750 est aussi couramment utilisé dans les valves, les pompes, les agitateurs, les réacteurs et les autoclaves.

Spécifications

Données techniques

Température	-200°C à 280°C (-325°F à 535°F)
Pression	Tige de soupape: 2900 psi, Rotatif: 362.6 psi
Vitesse de l'arbre	3000 pieds/min (15m/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.

Rendements approximatifs - Pieds par livre (+/- 10%)

1/8"	78.3
3/16"	46.5

1/4"	27.1
5/16"	17.7
3/8"	11.9
7/16"	8.7
1/2"	6.6
9/16"	5.2
5/8"	4.2
3/4"	2.9
7/8"	2.2
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.