



industries3r.com

Bureau de Danville

Industries 3R inc.
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

Bureau de Montréal

Industries 3R inc.
1479, rue Bégin
Ville St-Laurent (Québec)
Canada H4R 1V8

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

3R750

CARBONE- GRAPHITE

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 minimum	-200°C (-325°F)
Température maximum	280°C (535°F)
Pression	
Rotatif	362.6 psi (25 bar)
Tige de soupape	2900 psi (200 bar)
Vitesse de l'arbre	3000 pieds/min (15m/s)
pH	0-14 (sauf les oxydants forts)

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, détails et valeurs indiqués sont au meilleure de nos connaissances. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions locales. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.