

# TRESSE CARBOGRAPH C8104L

## Composition

Fils de carbone imprégnés avec du PTFE et de la poudre de graphite.

#### **Caractéristiques**

La tresse C8104L est faite avec des fils PANspéciaux qui ont un très haut pouvoir autolubrifiant. La garniture est imprégnée d'un mélange spécial de PTFE chargé de graphite pur micronisé. Cette technique de production spéciale est capable d'améliorer les propriétés typiques des fils de carbone en donnant à l'étanchéité C8104L une grande flexibilité et résistance à l'usure.

#### **Applications**

La garniture tressée C8104L est spécifique pour les pompes centrifuges et à pistons, mais elle peut également fonctionner pour les services de robinets à basse pression. C8104L convient à tous les fluides industriels sauf les oxydants forts et ceux incompatibles avec le graphite.

#### Données techniques

	P bar	ar Ibf/in2 Vm/S f/pm pH		рН	т°С	T°F	
基	210	3150	2	400		-60 ÷ 280	-80 ÷ 540
F	100	1500	2	400	1 ÷ 13		
<b>®</b>	50	750	25	5000			

- N'utilisez jamais le produit à la température et à la pression maximales associées. Consultez le fabricant pour plus d'informations. La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions
- Le graphite et le carbone ne peuvent pas être utilisés avec des fluides oxydants



### Tresse Carbograph C8104L

C8104L est une tresse pour les applications dynamiques qui peut également être utilisée pour des services statiques. C'est donc une garniture polyvalente pour des usages généraux qui, grâce aux fils de carbone, a une grande fiabilité et résistance à l'usure.







# TRESSE CARBOGRAPH C8104L

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	100.0	328.1	100.0	149.0
4	-	1	2.2	50.0	164.0	50.0	74.5
5	3/16"	1	2.2	33.3	109.3	33.3	49.6
6	-	2.5	5.5	62.5	205.1	25.0	37.2
6.5	1/4"	2.5	5.5	50.0	164.0	20.0	29.8
8	5/16"	2.5	5.5	31.3	102.7	12.5	18.7
9.5	3/8"	2.5	5.5	26.3	86.3	10.5	15.7
10	-	2.5	5.5	25.0	82.0	10.0	14.9
11	7/16"	2.5	5.5	20.8	68.2	8.3	12.4
12	-	2.5	5.5	16.7	54.8	6.7	10.0
12.7	1/2"	2.5	5.5	15.6	51.2	6.3	9.3
14	9/16"	5	11	25.0	82.0	5.0	7.4
16	5/8"	5	11	19.2	63.0	3.8	5.7
17.5	-	5	11	17.2	56.4	3.4	5.1
18	11/16"	5	11	15.2	49.9	3.0	4.5
19	3/4"	5	11	13.9	45.6	2.8	4.1
22	7/8"	5	11	7.5	24.6	1.5	2.2
25.5	1"	5	11	7.9	25.9	1.6	2.4





<sup>•</sup> Le poids au mètre et le poids de l'emballage peuvent avoir une tolérance de +/- 10%. D'autres tailles et emballages sont disponibles sur