



# GF4770

## Composition

Fils GORE® de PTFE expansé avec du graphite encapsulé (egPTFE) sans autre lubrification .

## Caractéristiques

La tresse GF4770 est composée au 100% de fils GORE®. Ce fil sans lubrifiant garantit à la fois une grande résistance à l'extrusion et une usure réduite grâce à son faible coefficient de frottement.

## Applications

La tresse type GF4770 est très polyvalente et peut être utilisée aussi bien sur les robinets que sur les pompes, en particulier les pompes à piston, pour tous les services compatibles avec le PTFE et le graphite.

## Données techniques

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T °C	T °F
	500	7500	1	200	0 ÷ 14	-200 ÷ 280	-330 ÷ 540
	200	3000	2	400			
	20	300	10	2000			

- 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



## GF4770

La tresse type GF4770 est un bien universel, adapté à la fois aux vannes et aux pompes, mais il est fortement recommandé pour les pompes alternatives avec grand tête. La tresse GF4770 donne d'excellentes performances en garantissant la sécurité et une longue durée de vie.



Les informations contenues dans cette publication et autrement fournies aux utilisateurs sont basées sur l'expérience et sont fournies au meilleur de nos connaissances actuelles. En raison de nombreux facteurs qui échappent à notre connaissance et à notre contrôle affectant l'utilisation des produits, aucune garantie n'est donnée ou ne doit être tenue implicitement à l'égard de ces informations. Les limites de fonctionnement indiquées dans cette publication ne constituent pas une déclaration selon laquelle ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Ne pas utiliser le produit aux valeurs maximales de température et de pression associées. La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions dans des conditions particulières. Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

**CARRARA**  
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,  
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 / fax +39 030 7451130  
[www.carrara.it](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)



# GF4770

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8	1	2.2	85.5	280	85.5	127.3
4	-	1	2.2	48.1	158	48.1	71.6
5	3/16	1	2.2	30.8	101	30.8	45.8
6	-	2.5	5.5	53.4	175	21.4	31.8
6.5	1/4	2.5	5.5	45.5	149	18.2	27.1
8	5/16	2.5	5.5	30	99	12	17.9
9.5	3/8	2.5	5.5	21.3	70	8.5	12.7
10	-	2.5	5.5	19.2	63	7.7	11.5
11	7/16	2.5	5.5	15.9	52	6.4	9.5
12	-	2.5	5.5	13.4	44	5.3	8
12.7	1/2	2.5	5.5	11.9	39	4.8	7.1
14	9/16	5	11	19.6	64	3.9	5.8
16	5/8	5	11	15	49	3	4.5
17.5	11/16	5	11	12.6	41	2.5	3.7
18	-	5	11	11.9	39	2.4	3.5
19	3/4	5	11	10.7	35	2.1	3.2
22	7/8	5	11	7.9	26	1.6	2.4
25.5	1	5	11	5.9	19	1.2	1.8

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



Les informations contenues dans cette publication et autrement fournies aux utilisateurs sont basées sur l'expérience et sont fournies au meilleur de nos connaissances actuelles. En raison de nombreux facteurs qui échappent à notre connaissance et à notre contrôle affectant l'utilisation des produits, aucune garantie n'est donnée ou ne doit être tenue implicitement à l'égard de ces informations. Les limites de fonctionnement indiquées dans cette publication ne constituent pas une déclaration selon laquelle ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Ne pas utiliser le produit aux valeurs maximales de température et de pression associées. La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions dans des conditions particulières. Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

**CARRARA**  
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,  
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 / fax +39 030 7451130  
[www.carrara.it](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)