

BADERNA GFO ARAMIDICA GF7676

Composizione

egPTFE GORE® GFO® Filato Aramidico

Caratteristiche

GF7676 è una baderna speciale prodotta con un particolare processo di trecciatura. È realizzata con GORE® GFO® e filato aramidico combinati nella modalità "zebra" per migliorare la resistenza all'estrusione e all'usura della tenuta, aumentando la pressione a cui essa può essere impiegata.

Applicazioni

GF7676 è la treccia per applicazioni dinamiche per tutti i servizi con fluidi industriali compatibili con la grafite, il PTFE e la fibra aramidica. La baderna GF7676 ha dimostrato particolare attitudine per gli impieghi slurry su pompe destinate al pompaggio dell'acqua per uso industriale verso il ciclo di filtrazione e demineralizzazione. La baderna GF7676 è realizzata con due filati trecciati in modalità "zebra". Questa tecnica di produzione è finalizzata a realizzare una treccia con proprietà che esaltano le principali caratteristiche di entrambi i filati.

Dati tecnici

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	рН	T°C	T°F		
基	300	4500	1	200	3 ÷ 12				
F	250	3750	3	600		-200 ÷ 250	-330 ÷ 480		
®	30	450	20	4000					

- Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati senza prima consultare il produttore
- La temperatura di picco può essere sostenuta per brevi esposizioni
- La grafite e il carbonio non possono essere impiegati con agenti ossidanti



Baderna GFO Aramidica GF7676

La famiglia di prodotti in PTFE comprende una vasta gamma di trecce e baderne in grado di coprire tutte le applicazioni che richiedono l'uso di questo materiale. Il filato di PTFE viene comunemente utilizzato nei sistemi di tenuta a premistoppa, sia in applicazioni statiche che dinamiche, grazie alle proprietà di questo materiale, che garantisce una tenuta efficiente, affidabile e in grado di coprire quasi l'intero range del pH. Sono disponibili prodotti sia nella versione asciutta che lubrificata, in combinazione con altre fibre come quelle aramidiche, oppure con l'anima in gomma.







BADERNA GFO ARAMIDICA GF7676

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	71.4	234.3	71.4	106.4
4	-	1	2.2	41.7	136.8	41.7	62.1
5	3/16"	1	2.2	25.0	82.0	25.0	37.2
6	-	2.5	5.5	46.3	151.9	18.5	27.6
6.5	1/4"	2.5	5.5	41.7	136.8	16.7	24.8
8	5/16"	2.5	5.5	25.0	82.0	10.0	14.9
9.5	3/8"	2.5	5.5	17.9	58.7	7.1	10.7
10	-	2.5	5.5	16.7	54.8	6.7	10.0
11	7/16"	2.5	5.5	13.9	45.6	5.6	8.3
12	-	2.5	5.5	11.4	37.4	4.5	6.8
12.7	1/2"	2.5	5.5	10.4	34.1	4.2	6.2
14	9/16"	5	11	16.7	54.8	3.3	5.0
16	5/8"	5	11	13.2	43.3	2.6	3.9
17.5	-	5	11	11.5	37.7	2.3	3.4
18	11/16"	5	11	10.0	32.8	2.0	3.0
19	3/4"	5	11	9.3	30.5	1.9	2.8
22	7/8"	5	11	7.4	24.3	1.5	2.2
25.5	1"	5	11	5.7	18.7	1.1	1.7







I pesi al metro e quello della confezione possono presentare una tolleranza +/- 10 %. Sono disponibili on demand dimensioni e confezioni
customizzate.