

BADERNA PTFE PT5504L

Composizione

Filato multifilamento 100% di PTFE Lubrificante inerte esente silicone

Caratteristiche

La treccia PT5504L è una soluzione affidabile per le applicazioni dinamiche che richiedono l'utilizzo di PTFE. Realizzata con filato multifilamento di PTFE puro e additivato con lubrificante esente silicone, questa baderna mostra una grande versatilità perché può essere utilizzata per molti servizi dove si richiede l'uso di PTFE. È importante ricordare che le temperature minime/massime e le pressioni massime non devono essere associate. Con queste caratteristiche, la treccia PT5504L è un'opzione affidabile per essere impiegata in tutte quelle applicazioni che richiedono elevata resistenza chimica in quasi tutto il campo del pH.

Applicazioni

La treccia di PTFE PT5504L può essere impiegata con tutti i fluidi acidi e basici compatibili con il PTFE, per tenute su pompe reciprocative, centrifughe e agitatori a moderata velocità. Disponibile nella versione PT5504AL per uso alimentare e PT5500 OX per servizi ossigeno, la treccia PT5504L garantisce elevate prestazioni e si presta a un ampio spettro di applicazioni.

Dati tecnici

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	рН	т°С	T°F
產	20	300	1	200		0 ÷ 280	32 ÷ 540
F	100	1500	2	400	0 ÷ 14		
®	10	150	10	2000			

- Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati senza prima consultare il produttore
- Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressiti
 La temperatura di picco può essere sostenuta per brevi esposizioni



Baderna PTFE PT5504L

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 bianco viene comunemente utilizzato nei sistemi di tenuta a premistoppa, sia in applicazioni statiche che dinamiche a moderata velocità, 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. Tra i prodotti speciali, ci sono quelli idonei all'uso alimentare e per il servizio ossigeno.







BADERNA PTFE PT5504L

Sezione mm	Sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	50.0	164.0	50.0	74.5
4	-	1	2.2	25.0	82.0	25.0	37.2
5	3/16"	1	2.2	20.0	65.6	20.0	29.8
6	-	2.5	5.5	35.7	117.1	14.3	21.3
6.5	1/4"	2.5	5.5	31.3	102.7	12.5	18.7
8	5/16"	2.5	5.5	20.8	68.2	8.3	12.4
9.5	3/8"	2.5	5.5	14.7	48.2	5.9	8.8
10	-	2.5	5.5	13.3	43.6	5.3	7.9
11	7/16"	2.5	5.5	10.9	35.8	4.3	6.5
12	-	2.5	5.5	9.3	30.5	3.7	5.5
12.7	1/2"	2.5	5.5	8.1	26.6	3.2	4.8
14	9/16"	5	11	13.5	44.3	2.7	4.0
16	5/8"	5	11	10.0	32.8	2.0	3.0
17.5	-	5	11	9.1	29.9	1.8	2.7
18	11/16"	5	11	8.1	26.6	1.6	2.4
19	3/4"	5	11	7.2	23.6	1.4	2.1
22	7/8"	5	11	5.7	18.7	1.1	1.7
25.5	1"	5	11	4.4	14.4	0.9	1.3







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