



BADERNA PT5656

Composizione

Filato PTFE
Filato fibra aramidica

Caratteristiche

PT5656 è una baderna zebra realizzata con filato di PTFE puro e con filato aramidico continuo per ottenere una maggiore resistenza alla estrusione e alle alte pressioni. Questa treccia non macchia ed è idonea per le industrie chimiche. PT5656 è una baderna resistente e sicura, idonea per molte applicazioni nelle industrie chimiche e cartarie in tutte le applicazioni dinamiche, su pompe e agitatori.

Applicazioni

La treccia di PTFE e fibra aramidica PT5656 può essere impiegata con tutti i fluidi acidi e basici compatibili, sia per tenute su steli di valvole, o tenute statiche in generale, che per tenute su pompe reciprocatrici e agitatori a bassa velocità. Disponibile nella versione PT5600K, la treccia PT5656 garantisce elevate prestazioni e si presta a un ampio spettro di applicazioni statiche in cui è richiesta la tenuta dei fluidi in presenza di alte pressioni.

Dati tecnici

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	500	7500	1	200	3 ÷ 12	-200 ÷ 280	-330 ÷ 540
	300	4500	2	400	3 ÷ 12	-200 ÷ 280	-330 ÷ 540
	10	150	8	1600	3 ÷ 12	-200 ÷ 280	-330 ÷ 540

- 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 PT5656

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.



Le informazioni in questa pubblicazione e in altro modo fornite agli utenti si basano sull'esperienza e sono fornite al meglio delle nostre conoscenze attuali. A causa di molti fattori che sono al di fuori della nostra conoscenza e controllo che influenzano l'uso dei prodotti, nessuna garanzia viene fornita o deve essere ritenuta implicita in rispetto a tali informazioni. I limiti operativi esposti in questa pubblicazione non costituiscono affermazione che questi valori possono essere applicati simultaneamente. Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati. La temperatura massima può essere sostenuta per brevi esposizioni in particolari condizioni. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

 **CARRARI**
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 - info@carrara.it



BADERNA PT5656

size mm	size inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3,0	1/8	1,0	2,2	65,4	214	65,4	97,4
4,0	-	1,0	2,2	36,8	121	36,8	54,8
5,0	3/16	1,0	2,2	23,5	77	23,5	35,0
6,0	-	2,5	5,5	40,8	134	16,3	24,3
6,5	1/4	2,5	5,5	34,8	114	13,9	20,7
8,0	5/16	2,5	5,5	23,0	75	9,2	13,7
9,5	3/8	2,5	5,5	16,3	53	6,5	9,7
10,0	-	2,5	5,5	14,7	48	5,9	8,8
11,0	7/16	2,5	5,5	12,2	40	4,9	7,2
12,0	-	2,5	5,5	10,2	34	4,1	6,1
12,7	1/2	2,5	5,5	9,1	30	3,6	5,4
14,0	9/16	5,0	11,0	15,0	49	3,0	4,5
16,0	5/8	5,0	11,0	11,5	38	2,3	3,4
17,5	11/16	5,0	11,0	9,6	32	1,9	2,9
18,0	-	5,0	11,0	9,1	30	1,8	2,7
19,0	3/4	5,0	11,0	8,1	27	1,6	2,4
22,0	7/8	5,0	11,0	6,1	20	1,2	1,8
25,5	1	5,0	11,0	4,5	15	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.



Le informazioni in questa pubblicazione e in altro modo fornite agli utenti si basano sull'esperienza e sono fornite al meglio delle nostre conoscenze attuali. A causa di molti fattori che sono al di fuori della nostra conoscenza e controllo che influenzano l'uso dei prodotti, nessuna garanzia viene fornita o deve essere ritenuta implicita in rispetto a tali informazioni. I limiti operativi esposti in questa pubblicazione non costituiscono affermazione che questi valori possono essere applicati simultaneamente. Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati. La temperatura massima può essere sostenuta per brevi esposizioni in particolari condizioni. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

CARRARI
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 - info@carrara.it