



BADERNA ARAMIDICA K6600C

Composizione

Fibra aramidica continua
Impregnazione PTFE
Lubrificante inerte esente silicone

Caratteristiche

La fibra aramidica continua termostabile garantisce una resistenza meccanica e una stabilità termica elevata, permettendo alla baderna di svolgere efficacemente la sua funzione anche in presenza di fluidi aggressivi e abrasivi. La presenza della dispersione di PTFE e del lubrificante inerte esente silicone, inoltre, assicura una lubrificazione costante e una riduzione dell'attrito tra la baderna e l'albero della pompa, migliorando le performance e la durata del prodotto.

Applicazioni

La baderna aramidica K6600C è la scelta ideale per applicazioni su pompe centrifughe e a pistone in cui sono presenti fluidi abrasivi. Grazie alle sue proprietà di resistenza all'usura, questa baderna è in grado di garantire una tenuta affidabile e duratura in presenza di condizioni difficili. La K6600C è la soluzione perfetta per le applicazioni che richiedono un elevato grado di resistenza all'usura e alla corrosione. La baderna aramidica K6600C è in grado di garantire un'elevata efficienza e un controllo preciso delle perdite.

Dati tecnici

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	100	1500	3	600	3 ÷ 12	-100 ÷ 280	-150 ÷ 540
	10	150	10	2000			

- 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



Baderna Aramidica K6600C

La gamma di prodotti in fibra aramidica comprende una vasta selezione di trecce e baderne che possono essere utilizzate in numerose applicazioni che richiedono l'impiego di questo materiale. Il filato di fibra aramidica, sia continuo che discontinuo, viene utilizzato da solo o in combinazione con altri filati tecnici per produrre baderne per i sistemi di tenuta a premistoppa, sia per applicazioni statiche che dinamiche. Le proprietà della fibra aramidica permettono di garantire una tenuta efficiente, affidabile e in grado di coprire il range di pH compreso tra 3 e 12. I prodotti in fibra aramidica sono disponibili sia nella versione asciutta che lubrificata e possono essere combinati con altre fibre, come GFO, PTFE e PBI, o con un'anima in gomma.



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.

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 - info@carrara.it



BADERNA ARAMIDICA K6600C

size mm	size inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3,0	1/8	1,0	2,2	71,4	234,3	71,4	106,4
4,0	-	1,0	2,2	33,3	109,3	33,3	49,6
5,0	3/16	1,0	2,2	22,2	72,8	22,2	33,1
6,0	-	2,5	5,5	50,0	164,0	20,0	74,5
6,5	1/4	2,5	5,5	41,7	136,8	16,7	62,1
8,0	5/16	2,5	5,5	25,0	82,0	10,0	37,2
9,5	3/8	2,5	5,5	17,9	58,7	7,2	26,6
10,0	-	2,5	5,5	16,7	54,8	6,7	24,9
11,0	7/16	2,5	5,5	13,9	45,6	5,6	20,7
12,0	-	2,5	5,5	11,4	37,4	4,6	17,0
12,7	1/2	2,5	5,5	10,4	34,1	4,2	15,5
14,0	9/16	5,0	11,0	17,2	56,4	3,4	25,6
16,0	5/8	5,0	11,0	13,2	43,3	2,6	19,7
17,5	11/16	5,0	11,0	11,6	38,1	2,3	17,3
18,0	-	5,0	11,0	10,2	33,5	2,0	15,2
19,0	3/4	5,0	11,0	8,3	27,2	1,7	12,3
22,0	7/8	5,0	11,0	7,4	24,3	1,5	11,0
25,5	1	5,0	11,0	5,7	18,7	1,1	8,5

- 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.

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 - info@carrara.it