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.

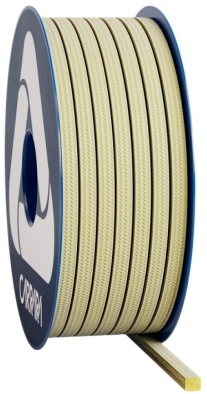
Applicazioni

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. Si raccomanda di proteggere l'albero della pompa quando si usa il prodotto.

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.

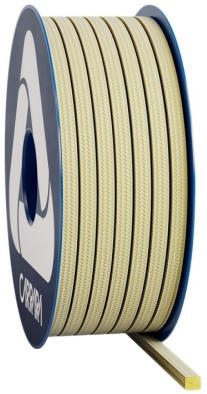
Le informazioni riportate in questa pubblicazione, così come quelle fornite in altre forme agli utenti, derivano dalla nostra esperienza e sono comunicate secondo le migliori conoscenze disponibili. Tuttavia, poiché numerosi fattori esterni alla nostra conoscenza e controllo possono influenzare l'impiego dei prodotti, non viene fornita alcuna garanzia, né esplicita né implicita, riguardo a tali contenuti. I limiti operativi indicati non costituiscono conferma che tali valori siano utilizzabili simultaneamente. Evitare l'uso del prodotto ai limiti massimi di temperatura e pressione. La temperatura massima è sostenibile solo per brevi periodi in condizioni specifiche. Le specifiche possono essere modificate senza preavviso. Le immagini nel DS potrebbero non rappresentare esattamente il prodooto, il suo colore e/o marcatura.

GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it

BADERNA ARAMIDICA K6600C

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	33.3	109.3	33.3	49.6
5	3/16"	1	2.2	22.2	72.8	22.2	33.1
6	-	2.5	5.5	50.0	164.0	20.0	29.8
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	17.2	56.4	3.4	5.1
16	5/8"	5	11	13.2	43.3	2.6	3.9
17.5	-	5	11	11.6	38.1	2.3	3.5
18	11/16"	5	11	10.2	33.5	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 a richiesta dimensioni e confezioni customizzate.

Le informazioni riportate in questa pubblicazione, così come quelle fornite in altre forme agli utenti, derivano dalla nostra esperienza e sono comunicate secondo le migliori conoscenze disponibili. Tuttavia, poiché numerosi fattori esterni alla nostra conoscenza e controllo possono influenzare l'impiego dei prodotti, non viene fornita alcuna garanzia, né esplicita né implicita, riguardo a tali contenuti. I limiti operativi indicati non costituiscono conferma che tali valori siano utilizzabili simultaneamente. Evitare l'uso del prodotto ai limiti massimi di temperatura e pressione. La temperatura massima è sostenibile solo per brevi periodi in condizioni specifiche. Le specifiche possono essere modificate senza preavviso. Le immagini nel DS potrebbero non rappresentare esattamente il prodooto, il suo colore e/o marcatura.

CARRARA
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it