



# BADERNA CARBOGRAPH C8100

## Composizione

Filato di carbonio PAN con lubrificanti MoS2 miscelati con grafite in polvere.

## Caratteristiche

La treccia C8100 è realizzata in filato di puro carbonio PAN a sezione tonda e ritorto. Ciò conferisce alla baderna una notevole flessibilità ed elasticità quando è installata. Questa guarnizione viene impregnata con lubrificanti adatti alle alte temperature caricati con grafite per ridurre l'attrito.

## Applicazioni

La baderna C8100 è specifica per le applicazioni dinamiche ad alta temperatura di fluidi non ossidanti e compatibili con il filato PAN.

## Dati tecnici

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	100	1500	2	30	2 ÷ 12	-60 ÷ 500	-75 ÷ 932
	40	600	25	500			

- 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 CarboGraph C8100

C8100 è una baderna speciale per applicazioni dinamiche. Grazie al filato in carbonio ha una grande elasticità e resistenza all'usura conferendo alla tenuta estrema durata.



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](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)



# BADERNA CARBOGRAPH C8100

sezione mm	sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8	1	2.2	101	331	101	150.5
4	-	1	2.2	56.8	186	56.8	84.6
5	3/16	1	2.2	36.4	119	36.4	54.2
6	-	2.5	5.5	63.1	207	25.3	37.6
6.5	1/4	2.5	5.5	53.8	176	21.5	32
8	5/16	2.5	5.5	35.5	117	14.2	21.2
9.5	3/8	2.5	5.5	25.2	83	10.1	15
10	-	2.5	5.5	22.7	75	9.1	13.5
11	7/16	2.5	5.5	18.8	62	7.5	11.2
12	-	2.5	5.5	15.8	52	6.3	9.4
12.7	1/2	2.5	5.5	14.1	46	5.6	8.4
14	9/16	5	11	23.2	76	4.6	6.9
16	5/8	5	11	17.8	58	3.6	5.3
17.5	11/16	5	11	14.8	49	3	4.4
18	-	5	11	14	46	2.8	4.2
19	3/4	5	11	12.6	41	2.5	3.8
22	7/8	5	11	9.4	31	1.9	2.8
25.5	1	5	11	7	23	1.4	2.1

- 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](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)