

Brtna pletenica tip 2001/I

Sastav materijala:

Dijagonalno pletena brtna pletenica od čistog grafitnog vlakna, minimalne čistoće 99%, ojačana inconel žicom, tretirana inhibitorom korozije i čistim grafitnim prahom.

Osobine:

Pletenica visokih performansi za ventile, za fluide visokih temperatura i tlakova. Proizvodi se od čistih grafitnih vlakana, ne stvrdnjava i ne postaje "staklasta" pri visokim temperaturama. Idealna upotreba ove pletenice je kao završni prsten (zaštita od ekstruzije mekših pletenica).



Područja primjene:

Ova odlična brtna pletenica za ventile, naručito se preporučuje za ekstremne temperature i tlakove, kao i u kontaktu sa vrlo agresivnim fluidima, u svim industrijskim područjima.

Fluidi:

Para, voda, kondenzat, kiseline, bazni fluidi, otapala, ulja, boje, lakovi i većina drugih kemikalija, sa izuzetkom visoko oksidirajućih fluida.

Prednosti:

Vrlo mali zapreminski gubitak pri visokim temperaturama. Nizak koeficijent trenja osigurava lak pogon i upravljanje ventilom. Niska gustoća - više metara po kilogramu.

Ne koristi se za:

Visoko oksidirajuće agense

Temperatura:	- temp	+ temp	para:	pH: 0-14
(°C)	240	450	650	Gustoća (g/cm ³): 1,1
Tlak:	rotacioni:	recipročni:	statički:	Brzina na vratilu:
(bar)			400	(m/s)



TEADIT INTERNATIONAL - Rosenheimer Str. 10, 6330 Kufstein, AUSTRIA
 Tel.: +43-5372-64020-0, Fax: +43-5372-64020-20
 austria@teadit.eu - www.teadit.eu