

Scheda Prodotto Treccie Tipo 2235

Materiale:

La nuova treccia tipo TEADIT 2235 è formata da strati di nastro di grafite flessibile piegati in filamenti compatti; ogni filamento è individualmente rinforzato da un rivestimento in Inconel. Il filato viene trecciato diagonalmente per formare una treccia densa ma malleabile la quale viene poi impregnata con agenti lubrificanti al fine di ridurre la frizione sullo stelo e con inibitore di corrosione per prevenire la corrosione. (Inconel è un marchio registrato da International Co.)



Proprietà:

Il tipo TEADIT 2235 è una treccia per valvole ad alta performance, particolarmente indicata per applicazioni su vapore ad alta pressione e temperatura. La treccia è autolubrificante, non indurisce, è dimensionalmente stabile e facile da installare. Il rivestimento in Inconel rende la treccia molto resistente all'estrusione; l'avanzata costruzione assicura un maggiore controllo sulle perdite e un'elevata integrità in applicazioni su vapore.

Benefici:

Alta stabilità meccanica e termica, chimicamente inerte con PH da 0 - 14, veloce e facile da installare, adatta per aste di valvole con movimento rotatorio e assiale, bassa frizione, sistema di lubrificazione speciale, inibitore di corrosione. FIRE - SAFE CERTIFICATO.

Applicazioni:

Le applicazioni tipiche della treccia 2235 comprendono le valvole di controllo e di chiusura così come altre applicazioni impegnative in centrali elettriche, raffinerie e industrie simili dove prevalgono pressioni e temperature elevate.

Eccezioni:

Agenti ad alta ossidabilità ad elevate temperature.

Impieghi:

Designata per applicazioni su vapore, la treccia tipo TEADIT 2235 può essere utilizzata anche con la maggioranza dei prodotti chimici e dei gas.

| | | | | | |
|-------------|------------|--------|-----------|---------|--------|
| Temperatur: | - Temp | + Temp | vapore: | pH: | 0 - 14 |
| (°C) | 240 | 450 | 650 | Dichte: | 1,6 |
| Druck: | rotierend: | osz.: | statisch: | v: | |
| (bar) | | | 450 | (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

Le indicazioni contenute nel presente catalogo relativamente alle caratteristiche ed attitudini ed alle possibilità di impiego dei prodotti hanno valore generale ed orientativo. Qualsiasi tipo di impiego dei prodotti deve essere preceduto da uno studio specifico e da una valutazione di idoneità all'impiego concreto di essi. La mancata utilizzazione di prodotti di tenuta idonei può provocare gravi danni a persone o cose. Le specifiche indicate possono essere soggette a modifiche senza comunicazione o preavviso. Il presente catalogo annulla ogni precedente pubblicazione relativa ai prodotti. La Teadit non si assume responsabilità di alcuna natura.