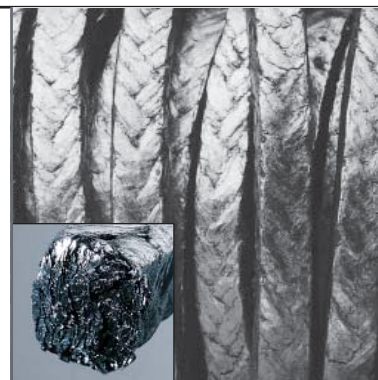


1601

Grafitová upchávková šnúra s Inconelom v jadrovej kvalite

Chesterton 1601 je pletená upchávková šnúra z grafitu jadrovej kvality a hustoty určená pre čo najvyššiu tesnosť. Vrstvy grafitu sú spletané do pevných vlákien. Každé vlákno obalené do jemnej sieťky z Inconel®-u. Vlákna sú štvorcového tvaru a sú vzájomne spletené do pevnej, ale pružnej štruktúry. Dodatočne sú obohatené potrebnými lubrikantami a prísadami, najmä pasívnym inhibitorom korózie. Táto upchávková šnúra je skvelou voľbou pre vysoké tlaky a teploty, a používa sa v tesniacich systémoch Live Loading, aj ako šnúra na kompletnú upchávkú. Má nízky koeficient trenia a je blokováná voči pittingu a galvanickej korózii.

Balenia a objednávacie čísla				
Rozmer		Balenie ± 10%		Objednávacie číslo
mm	Inch	kg	lbs	
3,0	1/8	0,908	2	035002
4,0	-	0,908	2	035004
5,0	3/16	0,908	2	035006
6,0	-	0,908	2	035008
6,5	1/4	0,908	2	035010
		2,270	5	035011
8,0	5/16	0,908	2	035013
		2,270	5	035014
9,5	3/8	0,908	2	035016
		2,270	5	035017
		4,540	10	035018
10,0	-	0,908	2	035020
		2,270	5	035021
11,0	7/16	0,908	2	035023
		2,270	5	035024
12,0	-	2,270	5	035026
12,5	1/2	0,908	2	035028
		2,270	5	035029
		4,540	10	035030
14,0	9/16	2,270	5	035032
		4,540	10	035033
16,0	5/8	4,540	10	035035
17,5	11/16	4,540	10	035037
19,0	3/4	4,540	10	035039
22,0	7/8	4,540	10	035041
25,5	1	4,540	10	034943



- Vynikajúca tesnosť aj po tisícich cykloch
- Požiarne bezpečná: certifikovaná pre API 589 a API 607 pre vysoké teploty a tlaky - overené nezávislým laboratóriom
- Jednoducho sa montuje a je odolná voči pretlačeniu
- Overené výsledky pri veľmi vysokých tlakoch a teplotách, na pare, vode, uhľovodíkoch a iných médiách

Technické údaje

Teplotný limit:

650°C pre paru
455°C pre oxidačné prostredie

Tlakový limit:

580 bar g (58 MPa)

Chemická odolnosť:

pH od 0 do 14 s výnimkou silných oxidantov

Použitie:

Všetky ventily a armatúry, vrátane regulačných v jadrovom priemysle. Vhodná šnúra pre použitie so systémom Live Loading.

