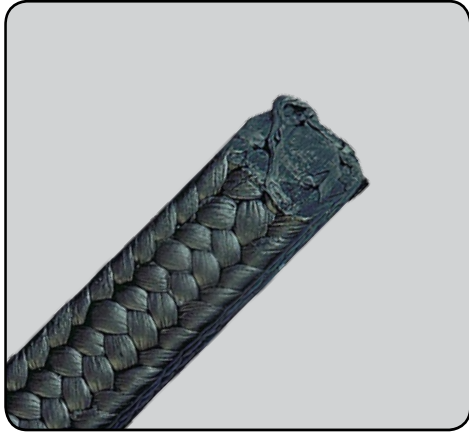


POWER[®]pack 3010 (3010-S, 3010-V)

Termék neve:	POWER[®]pack 3010	Termék specifikáció száma:	D – 0094-0-HU	Létrehozás dátuma:	13. 09. 2012
		Felülvizsgálat időpontja:		Oldal:	1 z 1



Fonal anyaga tiszta expandált PTFE, grafitban ágyazva, átitatva szilikon olajjal.

Egyik legelterjedtebb és legsokoldalúbb tömítő zsinór, jellemzője a rugalmasság, kémiai ellenálló képesség, alacsony súrlódási együttható, kiváló hővezető képesség.

Felhasználás:

POWER[®]pack 3010 javasoltan felhasználható keverőkhöz, szerelvényekhez, stb. Külön javasolt olyan felhasználásokra ahol magas kerületi sebesség és hőmérséklet található és ahol már a tiszta PTFE tömítő zsinór nem megfelelő. Biztonságosan felhasználható majdnem minden kémiai alkalmazásnál beleértve a legagresszívebbeket is.

Előnyök:

hála nagyon széles felhasználási lehetőségeinek pótol sok más típusú tömítő zsinórt és így csökkentheti a raktáron tartott tömítő zsinór mennyiségét. A POWER[®]pack 3010 átfogó és hosszú évekig tartó vizsgálaton esett át Svédországban a Sunds Defibratorsnál. Vizsgálat eredménye szerint ajánlott a felhasználása finomítóknál, hasonló berendezésekben, cellulóz és papír gyárakban. Az FMPA és WRc által jóvá van hagyva élelmiszeripari és ivóvízzel érintkezésbe kerülő felhasználásra.

Kémiai ellenálló képesség:

POWER[®]pack 3010 biztonságosan felhasználható minden kémiai anyaghoz kivéve az erősen oxidálókat mint a füstölő kén-sav, salétrom sav, királyvíz, flór gáz, lakkók és festékek.

3010-S; 3010-V

Fonal típusa: szilikon (-S) vagy viton (-V) mag befonva tiszta expandált PTFE szálal, grafitban ágyazva. kiváló súrlódási tulajdonságok, alacsony súrlódási együttható, nagyfokú kopásállóság. Rugalmas mag felfogja a keverők radiális terhelését.

Felhasználás: keverők, fedelek statikus tömítés stb.

Műszaki adatok 3010-S-V:

Hőmérséklet:	-60°C egészen +200°C
Nyomás:	rotációs: 35 bar oszcillációs: - bar statikus: 100 bar
pH:	-
Fajlagos sűrűség:	-
v:	10

Műszaki adatok 3010:

Hőmérséklet:	-200°C egészen +280°C	
Nyomás:	rotációs:	35 bar
	oszcillációs:	100 bar
	statikus:	200 bar
pH:	0 –14	
Fajlagos sűrűség:	1,6 (g/cm ³)	
v:	25 (m/s)	

