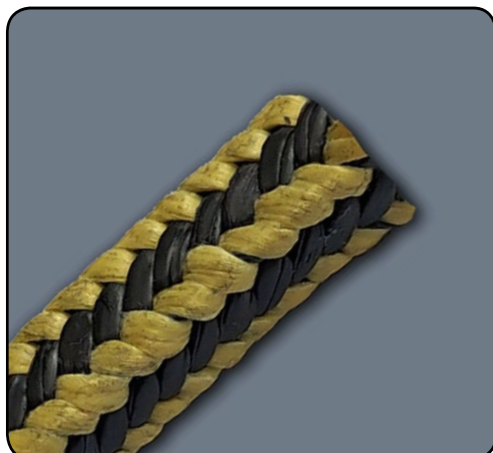


POWER[®]pack 3020

Termék neve:	POWER[®]pack 3020	Termék specifikáció száma:	D – 0095-0-HU	Létrehozás dátuma:	13. 09. 2012
		Felülvizsgálat időpontja:		Oldal:	1 z 1



Diagonálisan szőtt tömítő zsinór, anyaga tiszta expandált PTFE, grafitba ágyazva, sarkai megerősítve Aramid fonallal, szilikon olajjal beitatva.

POWER[®]pack 3020 magas hatásfokú tömítő zsinór, ötvözi magában a PTFE rugalmasságát valamint az Aramid merevségét és tartósságát. Ennek eredménye a tengelyek hornyos kopásának megszűnése és a hő vezetés növekedése a megszokott Aramid zsinórokkal szembe.

Felhasználás területe

Sokféle felhasználású tömítő zsinór, különösen jól használható dugattyús szivattyúknál, keverőknél, kémiai iparban és általános iparban használatos szerelvényeknél, dinamikus magasnyomású felhasználásokhoz – mindenütt ahol nagyok az igények a tömítő zsinórok kopásállóságára és szilárdságára.

Felhasználható széles körben beleértve koptató közegeket is: hideg és meleg víz, gőz, oldószerek, olajok és kenőanyagok, hígított savak és lúgok, sóoldat, iszapok, stb.




Előnyei:

POWER[®]pack 3020 tömítő zsinór igényesebb felhasználásokhoz, mint például koptató közegek ahol biztosítja na hosszabb élettartamot. Kiválón ellenáll az extrudációnak, magas mechanikus szilárdsággal rendelkezik továbbá kiemelkedő a hő és kémiai anyagokkal szembeni az ellenállása.

Nem ajánlott:

Magas koncentrációjú savaknál és lúgoknál, alkalikus fémeknél, flóritoknál keverékeiknél magas hőmérsékleten.

Műszaki adatok:

Hőmérséklet:	-100 °C egészen +280 °C
Nyomás:	 rotációs: 30 bar  oszcillációs: 200 bar  statikus: 200 bar
pH:	2 – 12
Fajlagos sűrűség:	1,5 (g/cm ³)
v:	20 (m/s)