EMPAQUETADURAS DE FIBRAS SINTÉTICAS Y OTRAS

QUIMGAX 2004

Empaquetadura de Filamento de Aramida con PTFE

APLICACIONES / BENEFICIOS:

Proyectada para equipos que operan en altas presiones, la empaquetadura 2004 es recomendada para válvulas, bombas centrífugas, mezcladores y reactores en las industrias de papel y celulosa, farmacéutica, alimenticia, ingenios azucareros y en contacto con la mayoría de los productos químicos (con excepción de los extremamente corrosivos). Indicada para trabajar con fluidos abrasivos, productos ácidos y alcalinos, soluciones pastosas, pastas de papel y celulosa, servicios generales y, en especial, donde sea necesaria gran resistencia mecánica del empaquetamiento. Para un mejor resultado en presencia de fluidos abrasivos, recomendamos la utilización de ejes metalizados y/o camisas de desgaste con acabado de dureza = 60 HRC.

LIMITES DE TRABAJO

Temperatura (ºC)		Presión (bar)	
Mínima	-100	Rotativos	35
Máxima	280	Alternativos	200
		Válvulas	250
pH	2-12	**Velocidad (m/s)**	15

EMBALAJE STANDARD (Otras dimensiones, bajo consulta)

Medida	mm	3,2	4,8	6,4	7,9	9,5	11,1	12,7	14,3	15,9	19,1	22,2	25,4
	pul	1/8	3/16	1/4	5/16	3/8	7/16	1/2	9/16	5/8	3/4	7/8	1
Embalaje (±10%)		0,5 Kg		1 Kg		2 Kg					5 Kg		