



TABELA DE RECOMENDAÇÕES GAXETAS

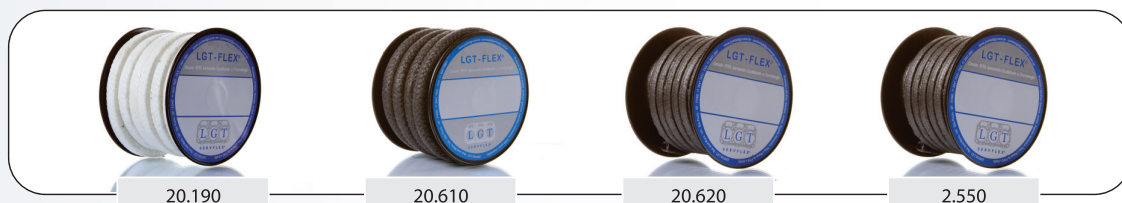


GAXETAS LGT-FLEX®	Condições de Serviço						Movimento			Ácidos		Alcalinos		Gases				Água			Óleos		Solventes		
	Temperatura		Pressão		Velocidade		PH	Rotação	Motor Pistão	Haste Valvula	Corrosivos	Leves	Corrosivos	Leves	Ar Seco Industrial	Br / Cl	Amonia	Oxigênio	Vapor	Água	Água Sanitária	Petróleo	Sintéticos	Alifáticos	Aomático
°F	°C	PSI	BAR	FPM	m/s																				
Fibras Vegetais	LGT-FLEX 21.430 / 21.530 / 15.90.06																								
Lubrificadas	210	98	150	10	1000	5	5-9.	X	X	X										X	X				
Teflonadas	250	120	300	20	1200	6	5-9.	X	X	X										X	X	X	X		
Fibras Sintéticas	LGT-FLEX 20.190 / 20.610 / 20.620 / 2.550																								
Lubrificadas	250	120	300	20	1500	7.5	4-10.	X	X	X		X		X	X		X			X	X	X	X		
Teflonadas	500	260	500	34	2250	11	2-12.	X	X	X		X		X	X		X		X	X	X	X	X	X	X
Aramida	LGT-FLEX 20.040 / 20.430 / 20.440 / 6.360K / 6.370K																								
Lubrificadas	250	120	300	20	1500	7.5	4-11.	X	X			X		X	X		X			X	X	X	X		
Teflonadas	500	260	500	34	2250	11	2-12.	X	X	X		X		X	X		X			X	X	X	X	X	X
Carbono / Grafite	LGT-FLEX 20.000S / 20.000IC / 20.020 / 22.020 / 20.250 / 22.350																								
Carbono - Bombas	500	260	500	34	4000	20	2*	X	X	X	X	X	X	X	X		X		X	X	X	X	X	X	X
Grafite Bombas	500	260	500	34	4000	20	2*	X	X	X	X	X	X	X	X		X		X	X	X	X	X	X	X
Aplicações em Válvulas	1250*	675	4000	272			2*			X	X	X	X	X	X		X	1*	X	X	X	X	X	X	X
Fita de Grafite	1250*	675	4000	272	4000	20	2*	X	X	X	X	X	X	X	X		X	1*	X	X	X	X	X	X	X
Trança Flexível de Grafite	1250*	675	3000	272	4000	20	2*	X	X	X	X	X	X	X	X		X	1*	X	X	X	X	X	X	X
Fibra de Vidro	LGT-FLEX 3.100 / 6.360 / 6.370 / 6.030																								
Seca	1200	678					2-12.				X	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X
Fibra Cerâmica	LGT-FLEX 6.300 / 6.350																								
Seca	2300	1260					2-12.				X	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X
Fenólica	LGT-FLEX 27.770																								
Teflonada	536	280	500	34	2000	15	1-13.	X	X	X		X		X	X		X		X	X	X	X	X	X	X
Meta-Aramida	LGT-FLEX 20.300																								
Teflonada	554	290	500	34	2000	15	1-13.	X	X	X		X		X	X		X		X	X	X	X	X	X	X
PTFE	LGT-FLEX 20.050 / 20.060L / 20.600 / 20.700 / 20.160 / 20.170																								
Lubrificado	500	260	300	20	1800	9	0-14.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X
Seca	500	260	300	20	1800	5	0-14.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1*	X	X	X	X	X	X	X
NOTAS	1* - Consultar para o estilo de oxigênio adequada certificado. 2* - PH 0-14 exceto oxidantes fortes. 3* - Temperatura, Pressão, velocidade, são dependentes do sistema de revestimento empregada. Consulte para a seleção correta.																								

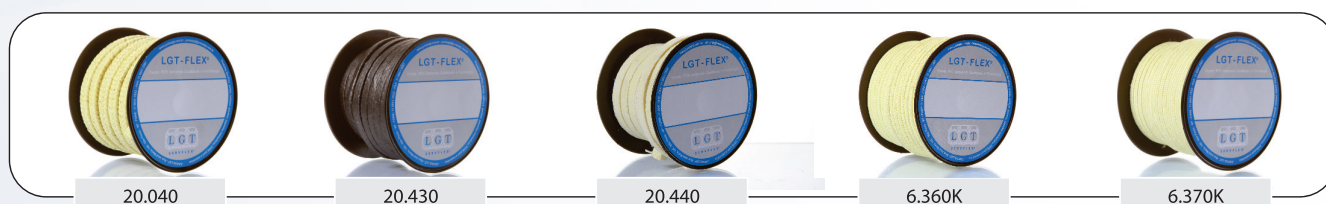
Fibras Vegetais



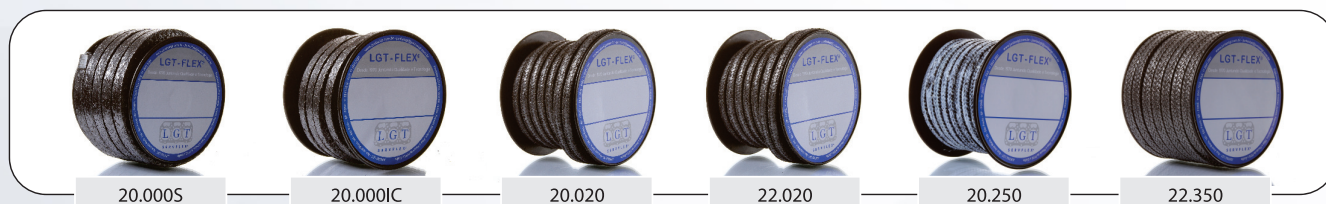
Fibras Sintéticas



Aramida



Carbano / Grafite



Fibra de Vidro



Fibra Cerâmica



Fenólica



Meta-Aramida



PTFE

