

ESPECIFICACIONES BANDA TRANSPORTADORA

RMA GRADO I

TENSION (PSI)	ELONGACION (%)	MODULUS (300 %)	TEMP (° F)	DUREZA	ABRASION	GRAVEDAD ESPECIFICA
3050	580	1500	-40/220	64+/-5	110	1.14

RMA GRADO II

TENSION (PSI)	ELONGACION (%)	MODULUS (300 %)	TEMP (° F)	DUREZA	ABRASION	GRAVEDAD ESPECIFICA
2400	640	1100	-40/220	60+/-5	125	1.14

CARCASA . 100% POLIESTER

		2/220	3/330	2/400	4/440	3/600	4/800	5/1000
EMPALME MECANICO .	PLACA SOLIDA	140	190	BR10	BR10	BR10	BR14	VULC
GRAPAS RECOMENDADAS	ABISAGRADAS	R2	R5	R5	R5	R5/2	R6	RAR8



ACANALAMIENTO

RODILLOS

ANCHO MINIMO DE LA BANDA (PULGADAS)

2/220 3/330 2/400 4/440 3/600 4/800 5/1000

20 GRADOS

18 24 18 30 24 30 36

35 GRADOS

24 30 24 36 30 36 42

45 GRADOS

30 36 30 42 36 42 48

DIAMETRO MINIMO DE LA POLEA (PULGADAS)

	2/220	3/330	2/400	4/440	3/600	4/800	5/1000
TENSION MAYOR DE 80%	16	18	16	24	24	30	36
TENSION ENTRE UN 60% Y 80%	14	16	14	20	20	24	30

SOPORTE DE CARGA

ANCHO MAXIMO DE LA BANDA (PULGADAS) / 35° GRADOS

	2/220	3/330	2/400	4/440	3/600	4/800	5/1000
0 - 40 LBS/PIES CUBICOS	48	60	54	72	72	84	96
41 - 80 LBS/PIES CUBICOS	42	60	48	60	60	72	84
81 - 120 LBS/ PIES CUBICOS	42	54	48	60	60	72	84
Mayor 120 LBS/ PIES CUBICOS	30	42	36	54	54	60	72