

Toptrans. Correas de Transmisión y proceso

Sector	Tipo de correa	Color		Material		Espesor mm		Peso Kg/m ²	Espesor total mm	Carga sobre ejes al 1% alargam. N/mm	Carga de rotura N/mm	Alargamiento a la rotura %	Diámetro mínimo de polea mm	Tipo de correa	Aplicaciones	
		Cara superior	Cara de fricción	Cara superior	Cara de fricción	Cara superior	Cara de fricción									
Cuero	Transmisión <small>APLIC. CON PRESENCIA DE ACEITES Y HUMEDAD</small>	LF 10	Negro 80	Gris 80	Tejido Nylon	Cuero	0,30	2,00	2,60	2,80	10	225	22	40	LF 10 LF 14 LF 20 LF 25 LF 30 LF 40 LF 54 LF 80	Sistemas de transmisión de 2 poleas en ambientes sucios y pulverulentos.
		LF 14	Negro 80	Gris 80	Tejido Nylon	Cuero	0,30	2,00	2,80	3,00	14	315	22	60		
		LF 20	Negro 80	Gris 80	Tejido Nylon	Cuero	0,30	2,00	3,10	3,30	20	450	22	90		
		LF 25	Negro 80	Gris 80	Tejido Nylon	Cuero	0,30	2,00	3,05	3,55	25	560	22	120		
		LF 30	Negro 80	Gris 80	Tejido Nylon	Cuero	0,30	2,00	3,75	3,80	30	625	22	200		
		LF 40	Negro 80	Gris 80	Tejido Nylon	Cuero	0,30	2,00	4,20	4,30	40	900	22	280		
		LF 54	Negro 80	Gris 80	Tejido Nylon	Cuero	0,30	2,20	5,50	5,25	54	1215	22	380		
		LF 80	Negro 80	Gris 80	Tejido Nylon	Cuero	0,30	2,20	6,90	7,00	80	1800	22	560		
		LL 10	Gris 80	Gris 80	Cuero	Cuero	2,00	2,00	4,10	4,50	10	225	22	40	LL 10 LL 14 LL 20 LL 25 LL 30 LL 40	Sistemas de transmisión de múltiples poleas en ambientes sucios y pulverulentos.
		LL 14	Gris 80	Gris 80	Cuero	Cuero	2,00	2,00	4,40	4,80	14	315	22	60		
		LL 20	Gris 80	Gris 80	Cuero	Cuero	2,00	2,00	4,60	5,00	20	450	22	90		
		LL 25	Gris 80	Gris 80	Cuero	Cuero	2,00	2,00	4,25	5,25	25	560	22	120		
		LL 30	Gris 80	Gris 80	Cuero	Cuero	2,00	2,00	5,00	5,50	30	675	22	200		
		LL 40	Gris 80	Gris 80	Cuero	Cuero	2,00	2,00	5,50	6,00	40	900	22	280		

Sector	Tipo de correa	Color		Material		Espesor mm		Peso Kg/m ²	Espesor total mm	Carga sobre ejes al 1% alargam. N/mm	Carga de rotura N/mm	Alargamiento a la rotura %	Diámetro mínimo de polea mm	Tipo de correa	Aplicaciones		
		Cara superior	Cara de fricción	Cara superior	Cara de fricción	Cara superior	Cara de fricción										
Elastómero y Tejido	Sector Gráfico	EE 04	Verde 83	Verde 83	NBR	NBR	0,60	0,60	1,69	1,40	4	90	22	20	EE 04 EE 06	Transmisiones ligeras, correas alimentadoras, reguladoras y cortadoras.	
		EE 06	Verde 83	Verde 83	NBR	NBR	0,60	0,60	1,90	1,55	6	135	22	25			
		FE 06	Verde 83	Negro 80	NBR	Tejido Nylon	0,50	0,35	1,30	1,25	6	135	22	20	FE 06 FE 10	Uso general, plegadoras y transportadoras de papel, offset y rotativas.	
		FE 10	Verde 83	Negro 80	NBR	Tejido Nylon	0,60	0,30	1,30	1,25	6	135	22	20			
		FF 06	Verde 81	Verde 81	Tejido Nylon	Tejido Nylon	0,30	0,30	0,80	0,95	6	135	22	20	FF 06	Correas alimentadoras para maq. offset y embolsadoras.	
		FF 10N	Negro 80	Negro 80	Tejido Nylon	Tejido Nylon	0,30	0,30	0,95	1,10	10	225	22	25	FF 10N FF 20N FE 10/2 FE 14/3 FE 14/4	Correas de proceso para aplicaciones en la que la cara transportadora está sometida a muy alta abrasión.	
		FF 20N	Negro 80	Negro 80	Tejido Nylon	Tejido Nylon	0,30	0,30	1,50	1,60	20	450	22	70			
		FE 10/2	Verde 83	Negro 80	NBR	Tejido Nylon	1,20	0,30	2,20	2,00	10	225	22	35			
		FE 14/3	Verde 83	Negro 80	NBR	Tejido Nylon	2,10	0,30	3,55	3,15	14	315	22	40			
		FE 14/4	Verde 83	Negro 80	NBR	Tejido Nylon	2,70	0,30	4,30	3,70	14	315	22	40			
		EE 10/3	Verde 83	Verde 83	NBR	NBR	1,20	1,20	3,20	2,90	10	225	22	30	EE 10/3 EE 10/4 EE 14/5 EE 14/6	Plegadoras - encoladoras de cajas de cartón.	
		EE 10/4	Verde 83	Verde 83	NBR	NBR	1,70	1,70	4,70	3,90	10	225	22	30			
	EE 14/5	Verde 83	Verde 83	NBR	NBR	2,10	2,10	5,90	4,95	14	315	22	50				
	EE 14/6	Verde 83	Verde 83	NBR	NBR	2,70	2,70	7,40	6,10	14	315	22	50				
	Tangencial	FC	FC 04	Crudo 80	Verde 81	Tejido mixto	Tejido Nylon	0,30	0,30	0,65	0,80	4	90	22	15	FC 04 FC 06 FC 04H	Cintas de huso en la industria textil.
			FC 06	Crudo 80	Verde 81	Tejido mixto	Tejido Nylon	0,30	0,30	0,80	0,95	6	135	22	20		
			FC 04H	Ocre 80	Verde 81	Tejido mixto	Tej. impregn. elastómero	0,30	0,35	0,55	0,65	3	70	22	15		
		EE	EE 10	Verde 83	Verde 83	XNBR	XNBR	0,70	0,70	2,25	1,90	10	225	22	35	EE 10 EE 14 EE 20 EE 25 EE 30 EE 33	Correas tangenciales para la industria textil. Transmisiones múltiples.
			EE 14	Verde 83	Verde 83	XNBR	XNBR	0,70	0,70	2,50	2,10	14	315	22	60		
			EE 20	Verde 83	Verde 83	XNBR	XNBR	0,70	0,70	2,85	2,40	20	450	22	70		
			EE 25	Verde 83	Verde 83	XNBR	XNBR	0,70	0,70	3,10	2,65	25	560	22	100		
			EE 30	Verde 83	Verde 83	XNBR	XNBR	0,70	0,70	3,40	2,90	30	675	22	120		
			EE 33	Verde 83	Verde 83	XNBR	XNBR	0,70	0,70	3,70	3,15	33	740	22	140		
		Transmisión	EF	EF 06	Negro 80	Verde 83	Tejido Nylon	NBR	0,35	0,50	1,30	1,25	6	135	22	25	EF 06 EF 10 EF 14 EF 20 EF 25 EF 30 EF 40
EF 10				Negro 80	Verde 83	Tejido Nylon	NBR	0,30	0,70	1,60	1,50	10	225	22	30		
EF 14				Negro 80	Verde 83	Tejido Nylon	NBR	0,30	0,70	1,85	1,70	14	315	22	50		
EF 20	Negro 80			Negro 81	Tejido Nylon	XNBR	0,30	0,70	2,20	2,00	20	450	22	70			
EF 25	Negro 80			Negro 81	Tejido Nylon	XNBR	0,30	0,70	2,50	2,25	25	560	22	90			
EF 30	Negro 80			Negro 81	Tejido Nylon	XNBR	0,30	0,70	2,65	2,50	30	675	22	130			
EF 40	Negro 80			Negro 81	Tejido Nylon	XNBR	0,30	0,70	3,30	3,00	40	900	22	280			

NR: Caucho natural. NBR: Caucho nitrílico. XNBR: Caucho nitrílico carboxilado.

Ancho fabricación: 540 mm

