

Courroies thermosoudables



Courroies en PU et Polyester, armées ou non armées. Rondes, trapézoïdales, avec crête supérieure, dièdres, avec revêtement en PVC lisse ou relief nid d'abeille

2021-2022



Courroies Thermosoudables en PU

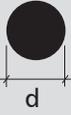
Caractéristiques générales: Jonctionnement facile et rapide. Très bonne résistance à l'abrasion. Grande résistance aux huiles et graisses. Résistance à de nombreux produits chimiques. Grande capacité de charge. Absorption des vibrations. Fonctionnement silencieux. Nettoyage facile. Livraison sur touret emballé.

Coefficient de friction: Courroies lisses: 0,4 à 0,8 (suivant dureté). Courroies rugueuses: 0,3. **Vitesse maximum conseillée:** 15 m/sg.

Températures de travail admissibles: de -20° C à +50° C (en permanence) / de -40° C à +80° C (en momentané).

Montage: Jonctionnement de courroies réalisé par fusion thermoplastique. Pour calculer la longueur finale de la courroie, on tiendra compte de la longueur développée diminuée d'une longueur de prétension. Prétension: Pour courroies sans renfort: maximum 8% (variable suivant dureté). Pour courroies armées Polyester ou Aramide: <1%.

Courroies rondes

Section	Dureté 88°ShA Vert Lisse 14	Diamètre (d) mm	Conditionnement m	Poids g/m	Diamètre minim. d'enroulement mm	
	RS88L03	3	100	9	25	
	RS88L04	4	100	15	40	
	RS88L05	5	100	24	50	
	RS88L06	6	100	34	60	
	RS88L07	7	100	46	60	
	RS88L08	8	100	60	80	
	RS88L10	10	50	94	100	
	RS88L12	12	50	135	120	
	RS88L15	15	50	212	150	
	Rugueuse					
	RS88R03	3	100	9	25	
	RS88R04	4	100	15	40	
	RS88R05	5	100	24	50	
	RS88R06	6	100	34	60	
	RS88R07	7	100	46	60	
	RS88R08	8	100	60	80	
	RS88R10	10	50	94	100	
	RS88R12	12	50	135	120	
	RS88R15	15	50	212	150	
	Dureté 80°ShA Bleu FDA rugueuse					
	RS80R04	4	100	15	30	
RS80R05	5	100	24	35		
RS80R06	6	100	34	40		
RS80R08	8	100	60	55		
RS80R10	10	50	85	75		
RS80R12	12	50	123	85		
RS80R15	15	50	200	120		

Courroies rondes armées POLYESTER

Section	Dureté 92°ShA Jaune lisse 00	Diamètre (d) mm	Conditionnement m	Poids g/m	Diamètre minim. d'enroulement mm	
	RF92L08	8	100	60	85	
	RF92LW6	9.5	50	85	100	
	RF92LW8	12.5	50	145	130	
	RF92L15	15	50	212	155	
	RF92L18	18	50	305	185	
	Dureté 88°ShA Vert rugueuse 14					
	RF88R08	8	100	60	80	
	RF88R10	10	50	94	100	
	RF88R12	12	50	135	120	
	RF88R15	15	50	212	150	
	Dureté 80°ShA Bleu FDA rugueuse					
	RF80R08	8	100	60	55	
	RF80R10	10	50	85	75	
	RF80R12	12	50	123	85	
	RF80R15	15	50	200	120	

Courroies rondes en POLYESTER

Section	Dureté 55°ShD Ecrû lisse 00	Diamètre (d) mm	Conditionnement m	Poids g/m	Diamètre minim. d'enroulement mm
	RSE55LW6	9.5	100	85	190
	RSE55LW8	12.5	100	150	250



Courroies à crête

Section	Dureté 88°ShA Vert 14	Dimensions			Conditionnement m	Poids g/m	Diamètre minim. d'enroulement mm
		b mm	h mm	c mm			
	PS88LOA	13	8	7	50	150	130
	PS88LOB	17	11	9	50	255	180
	PS88LOC	22	15	10	50	410	230
	Dureté 92°ShA Jaune 00						
	PS92LOB	17	11	9	50	255	265
PS92LOC	22	15	10	50	410	340	

Courroies à crête armées POLYESTER

Section	Dureté 88°ShA Vert 14	Dimensions			Conditionnement m	Poids g/m	Diamètre minim. d'enroulement mm
		b mm	h mm	c mm			
	PF88LOA	13	8	7	50	145	130
	PF88LOB	17	11	9	50	245	180
	PF88LOC	22	15	10	50	390	230

Courroies dièdres armées POLYESTER

Section	Dureté 88°ShA Vert 14	Dimensions			Conditionnement m	Poids g/m	Diamètre minim. d'enroulement mm
		b mm	h mm	c mm			
	DF88LOB	17	10	10	50	300	210
	DF88LOC	22	15	10	50	440	265

Courroies trapézoïdales

Section	Dureté 88°ShA Vert 14	Dimensions		Conditionnement m	Poids g/m	Diamètre minim. d'enroulement mm	
		b mm	h mm				
	TS88LOZ	10	6	50	60	70	
	TS88LOA	13	8	50	98	90	
	TS88LOB	17	11	50	173	115	
	TS88LOC	22	14	50	286	160	
	Dureté 92°ShA Jaune 00						
	TS92LOZ	10	6	50	60	80	
	TS92LOA	13	8	50	98	100	
	TS92LOB	17	11	50	173	130	
	TS92LOC	22	14	50	286	180	
	Dureté 80°ShA Bleu FDA						
	TS80LOZ	10	6	50	53	50	

Courroies trapézoïdales armées POLYESTER

Section	Dureté 88°ShA Vert 14	Dimensions		Conditionnement m	Poids g/m	Diamètre minim. d'enroulement mm
		b mm	h mm			
	TF88LOA	13	8	50	98	90
	TF88LOB	17	11	50	170	115
	TF88LOC	22	14	50	276	160

Courroies trapézoïdales avec revêtement PVC antidérapant

Section	Dureté 88°ShA Vert 14	Dimensions		Conditionnement m	Poids g/m	Diamètre minim. d'enroulement mm
		b mm	h mm			
	TS88G0Z	10	10	50	95	80
	TS88G0A	13	12	50	132	100
	TS88G0B	17	15	50	218	120
	TS88G0C	22	18	50	346	180

Courroies trapézoïdales avec revêtement PVC lisse

Section	Dureté 88°ShA Vert 14	Dimensions		Conditionnement m	Poids g/m	Diamètre minim. d'enroulement mm
		b mm	h mm			
	TS88C0Z	10	9	50	113	80
	TS88C0A	13	11	50	154	100
	TS88C0B	17	14	50	248	120
	TS88C0C	22	17	50	385	180

Courroies trapézoïdales avec revêtement PVC antidérapant armées Polyester

Section	Dureté 88°ShA Vert 14	Dimensions		Conditionnement m	Poids g/m	Diamètre minim. d'enroulement mm
		b mm	h mm			
	TF88G0A	13	12	50	132	100
	TF88G0B	17	15	50	215	120
	TF88G0C	22	18	50	336	180