

Courroies rondes

**PU85A vert gaufré, Renfort Aramide**

env. 88° Shore A (±3)

Max. Précontrainte

Choc 1,5 %

Chevauchement 1,5 %

Coeff. de friction  $\mu$  Acier 0,45  
env.Coeff. de friction  $\mu$  PE 0,3  
env.Coeff. de friction  $\mu$  HDPE 0,25  
env.

N° d'article	Diamètre $\varnothing$		Poids (env.) kg/100m	Longueur par unité		min. poulie recommandée		ENTRAÎNEMENT Fmax/courroie		TRANSPORT poids max. transporté			
	mm	inch		m	ft	mm	inch	Choc N	Chevauchement N	Choc		Chevauchement	
										kg	lbs	kg	lbs
FBZR85A050RA	5	1/5	2,4	100	328	50	2	39		7,9	17,3		
FBZR85A060RA	6	7/32	3,4	100	328	60	2,3	57	176	11,3	24,9	35,2	77,7
FBZR85A063RA	6,3	1/4	3,8	100	328	65	2,5	62	177	12,5	27,5	35,5	78,1
FBZR85A070RA	7	9/32	4,7	100	328	70	2,8	77	180	15,4	33,9	36,0	79,4
FBZR85A080RA	8	5/16	6	100	328	80	3,2	101	293	20,1	44,3	58,7	129,3
FBZR85A095RA	9,5	3/8	8,5	100	328	95	3,7	142	301	28,4	62,5	60,2	132,7
FBZR85A100RA	10	7/16	9,4	50	164	100	3,9	157	304	31,4	69,2	60,8	134,0
FBZR85A120RA	12	15/32	13,5	50	164	120	4,7	226	317	45,2	99,7	63,4	139,7
FBZR85A127RA	12,5	1/2	14,8	50	164	125	4,9	245	321	49,1	108,2	64,1	141,3
FBZR85A143RA	14,3	9/16	19,3	50	164	145	5,7	349	625	69,8	153,9	125,1	275,6
FBZR85A150RA	15	19/32	21,5	50	164	150	5,9	353	626	70,7	155,8	125,2	276,0
FBZR85A180RA	18	3/4	31	50	164	190	7,5	509	655	101,8	224,3	131,0	288,8
FBZR85A200RA	20	25/32	40	50	164	200	7,9	628	678	125,7	277,0	135,5	298,7

**Caractéristiques****avec renfort**

pour les applications  
nécessitant une force de  
traction plus importante.

Les indications ci-dessus sont le résultat de contrôles de qualité internes. Elles ne contiennent aucune garantie sur les propriétés et, en particulier, aucune déclaration sur l'aptitude du produit à des fins d'utilisation particulières, de sorte qu'aucun droit ne peut en être déduit à notre encontre. Ces indications ne libèrent notamment pas l'acheteur de son obligation de contrôle à la réception.

Sous réserve de modifications - 04/2026