

Courroies trapézoïdales

**PU85A bleu saphir lisse, Renfort Polyester**

| N° d'article | Dimensions<br>mm | Poids<br>(env.)<br>kg/100m | Longueur<br>par unité |     | min. poulie re-<br>commandéø |      | ENTRAÎNEMENT<br>Fmax/courroie |               | TRANSPORT<br>poids max. transporté |       |       |       |
|--------------|------------------|----------------------------|-----------------------|-----|------------------------------|------|-------------------------------|---------------|------------------------------------|-------|-------|-------|
|              |                  |                            | m                     | ft  | mm                           | inch | Choc                          | Chevauchement | kg                                 | lbs   | kg    | lbs   |
| FBZKP85A13PS | 13x8 (A)         | 10                         | 50                    | 164 | 95                           | 3,8  | 151                           | 189           | 30,2                               | 66,5  | 37,8  | 83,3  |
| FBZKP85A17PS | 17x11 (B)        | 18                         | 50                    | 164 | 120                          | 4,7  | 268                           | 279           | 53,7                               | 118,3 | 55,9  | 123,2 |
| FBZKP85A22PS | 22x14 (C)        | 29                         | 50                    | 164 | 165                          | 6,5  | 448                           | 704           | 89,5                               | 197,3 | 140,7 | 310,2 |

env. 88° Shore A ( $\pm 3$ )

Max. Précontrainte

Choc 2 %

Chevauchement 3 %

Coeff. de friction  $\mu$  Acier 0,6  
env.Coeff. de friction  $\mu$  PE 0,35  
env.Coeff. de friction  $\mu$  HDPE 0,3  
env.

Conforme à la FDA/EC

**Caractéristiques****Résistance à  
l'hydrolyse**

Résistance à l'hydrolyse (HY). Convient aux environnements humides.

**Résistant aux  
microbes**

Les matériaux résistants aux microbes n'offrent pas de terrain propice aux microorganismes.

**Flexible au froid**

Particulièrement flexible au froid jusqu'à -30°C

**avec renfort**

pour les applications nécessitant une force de traction plus importante.

**FDA (Food and  
Drug  
Administration)**

Conformité FDA/EC pour le contact alimentaire direct

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 - 01/2026