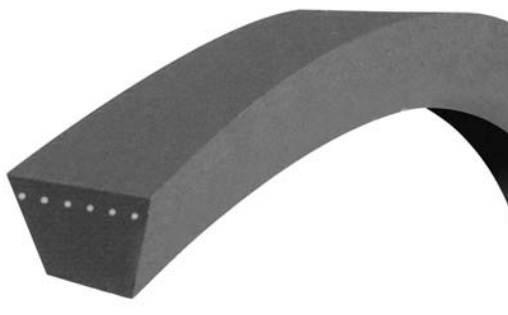


# Polybelt®

**POLYBELT®** Courroie trapézoïdale thermosoudable bi-matière, renforcée de cables Kevlar®. Pour: entraînement tangentiel, transfert de charge, transmission de puissance.



## Hautes performances :

- très forte capacité de charge en 17x11 150kg à 1% allongement
- faible allongement
- pas de patinage grâce à l'effet « de coin » dans les poulies
- choix du coefficient de friction face supérieure
- Très bonne adhérence/motricité grâce à l'effet de coin dans les poulies trapézoïdales

## Fiabilité durabilité :

- facilité de guidage
- très bonne résistance à l'abrasion, la coupure
- souplesse d'enroulement pour les versions crantées
- thermoplastique, réparable

## Hygiène :

- composition 100% PU conforme FDA
- faciles à nettoyer
- silence de fonctionnement

## Recyclable :

- matériau thermoplastique recyclable
- possibilité de reprise des courroies usagées

*Kevlar® marque Dupont de Nemour*



COURROIES INDUSTRIELLES ET BANDES TRANSPORTEUSES

Tél. : (33) **02 40 57 34 26**

Fax : (33) **02 40 57 34 25**

Internet : [www.bmts.fr](http://www.bmts.fr) - E-Mail : [bmts@bmts.fr](mailto:bmts@bmts.fr)

Z.A. des 4 Nations - 9, rue E. Belin 44360

VIGNEUX DE BRETAGNE - FRANCE

# Polybelt®



	POLYBELT V17CK	POLYBELT V17CK	POLYBELT V17CK	POLYBELT V17CK	POLYBELT V17LK	POLYBELT V17LK
	60P/95	60/95	80P/95	95/95	80/95	95/95
TYPE	COURROIE TRAP	COURROIE TRAP	COURROIE TRAP	COURROIE TRAP	COURROIE TRAP	COURROIE TRAP
MAT	PU	PU	PU	PU	PU	PU
COULEUR	BASE BLEUE	BASE BLEUE	BASE BLEUE	BASE BLEUE	BASE BLEUE	BASE BLEUE
DURETE	95A	95A	95A	95A	95A	95A
FACE SUP	60A BLANC + PICOTS	60A BLANC LISSE	80A BLANC + PICOTS	95A BLEU LISSE	80A JAUNE LISSE	95A BLEU LISSE
FACE INF	CRANTEE	CRANTEE	CRANTEE	CRANTEE	LISSE	LISSE
EPAISSEUR	17X11	17X11	17X11	17X11	17X11	17X11
DIAM MINI	80MM	80MM	80MM	100MM	130MM	130MM
TEMP MIN/MAX	-30°C + 80°C	-30°C + 80°C	-30°C + 80°C	-30°C + 80°C	-30°C + 80°C	-30°C + 80°C
EFF à 0,45%	150KG	150KG	150KG	150KG	150KG	150KG
EFF RUPT	230KG	230KG	230KG	230KG	230KG	230KG
FDA	NON	NON	OUI	OUI	OUI	OUI

	POLYBELT V32LK	POLYBELT V32LK	POLYBELT V32LK	POLYBELT V32LK		
	60P/95	60/95	80P/95	95/95		
TYPE	COURROIE TRAP	COURROIE TRAP	COURROIE TRAP	COURROIE TRAP		
MAT	PU	PU	PU	PU		
COULEUR	BASE BLEUE	BASE BLEUE	BASE BLEUE	BASE BLEUE		
DURETE	95A	95A	95A	95A		
FACE SUP	60A BLANC + PICOTS	60A BLANC LISSE	80A BLANC + PICOTS	95A BLEU LISSE		
FACE INF	CRANTEE	CRANTEE	CRANTEE	CRANTEE		
EPAISSEUR	32X19	32X19	32X19	32X19		
DIAM MINI	300MM	300MM	320MM	320MM		
TEMP MIN/MAX	-30°C + 80°C	-30°C + 80°C	-30°C + 80°C	-30°C + 80°C		
EFF à 0,45%	300KG	300KG	300KG	300KG		
EFF RUPT	450KG	450KG	450KG	450KG		
FDA	NON	NON	OUI	OUI		

• Possibilité en V13 et V22 sur demande

Distributeur