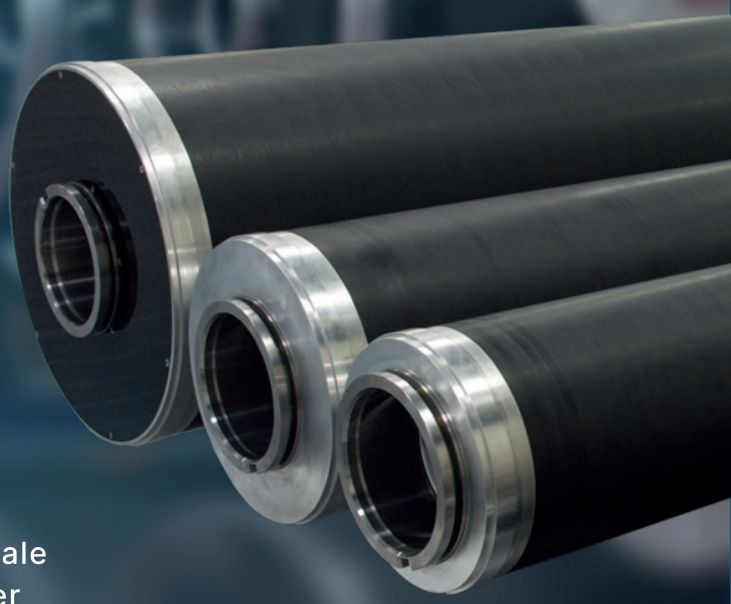
CyKlon®

Intercalaire carbone pour presses flexo à tambour central

La solution durable pour une impression de qualité

EPSILON ROLLERS
The alternative



3 grades de performances

- CyKlon® Star
- CyKlon® Evolution
- CyKlon® Essential

Qualité d'impression supérieure

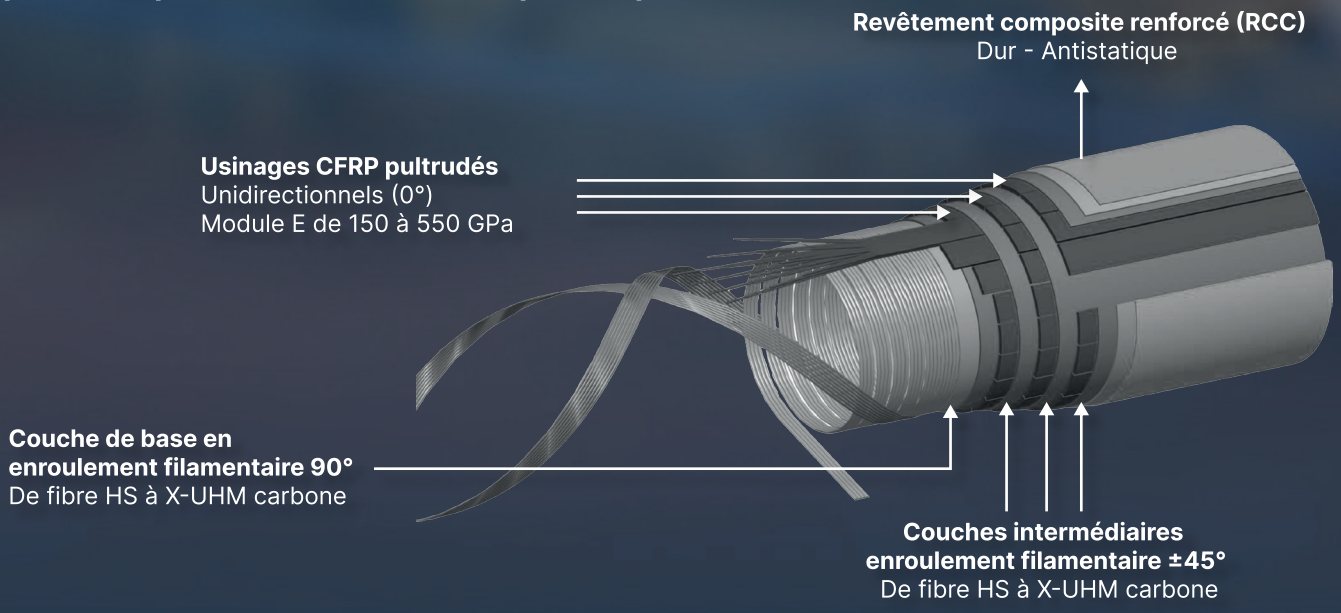
- Vitesse jusqu'à 800m/min
- Technologie brevetée K1® de réduction des vibrations

Conçu pour durer

- Conception robuste pour une longévité maximale
- 7 000 CyKlon® en service dans le monde entier
- Entretien simple pour des performances optimales sur toute la durée de vie

La technologie K1® : une stabilité dynamique inégalée

Un procédé de fabrication unique combinant la pultrusion et l'enroulement de filaments pour des performances mécaniques supérieures



EPSILON COMPOSITE
The alternative
contact@epsilon-composite.com
www.epsilon-composite.com

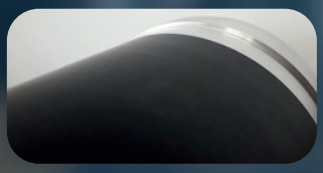
Caractéristiques principales

Bridage	Pneumatique	Hydraulique
Vitesse d'impression	Jusqu'à **800 m/min**	
Format d'impression	Stork : F360 à **F2000**	
Largeur d'impression	800 mm à **2,800 mm**	
Déformée totale	Jusqu'à **15 µm** minimum sous une charge de 1 N/mm	
Ventilation	Disponible en ventilation directe ou séparée| Pression max. 8 bars @ 12 l/min	
Compatibilité	Convient à tout porte-cliché au standard Stork	
Embouts	Aluminium ou thermoplastique	Acier inoxydable ou bi matériaux
T.I.R	$T.I.R_{max}$ = **0,010 mm**	$T.I.R_{max}$ = **0,005 mm**

Un intercalaire développé avec et pour les imprimeurs



- Embouts métalliques pour robustesse et protection contre les éclats
- Goupille et clé interchangeables pour une durée de vie prolongée
- Butée annulaire pour la durabilité de la douille



- Revêtement conducteur et résistant à l'usure 85 Shore D, réparable
- Système d'air K1® breveté pour garantir la sécurité et éviter les explosions
- Conception légère pour faciliter la manipulation



- Vannes à bille pour un système pneumatique propre et efficace
- Raccords colorés orientés vers la goupille pour changer facilement de travail
- Anneau de manutention pour plus de confort pour l'opérateur

Services premium

- Formation des opérateurs aux bonnes pratiques à la réception des produits
- Contrôle sur site de la santé matière par analyse de fréquence
- Prestation **Air Max** d'extension du réseau de buses d'air de surface
- Kit **Easy Fix** contenant les pièces d'usure pour une maintenance autonome
- Programme **Extra Life** pour prolonger la performance nominales dans le temps





EPSILON COMPOSITE
The alternative

contact@epsilon-composite.com
www.epsilon-composite.com

Ne pas jeter sur la voie publique