

**PICANOL**  
Let's grow together



# TerryPlus-i Connect



Consultez la  
**version animée**  
de cette brochure.

Téléchargez l'application Picanol.



SCANNEZ ICI  
POUR OBTENIR  
L'APPLICATION

**FRANÇAIS**

Son **envie de grandir**  
est notre critère  
de référence.



SCANNEZ ICI  
POUR OBTENIR  
L'APPLICATION

Découvrez notre vision en vidéo,  
en scannant l'image ci-dessus avec  
notre nouvelle application.

[www.picanol.app](http://www.picanol.app)

**PICANOL**   
Let's grow together

## Le futur. Devrions-nous en avoir peur ?

Chez Picanol, nous sommes convaincus que nos enfants nous montrent dès à présent ce que l'avenir nous réserve. Leurs attentes représentent **nos nouveaux critères de référence.**

Son **goût pour la nouveauté** est notre critère de référence.

Leur **engagement pour la planète** est notre critère de référence.

Son **manque de patience** est notre critère de référence.

Son **aisance à utiliser la technologie** est notre critère de référence.

**Leur présent est notre avenir.**

Parce que, aujourd'hui plus que jamais, nous ne voulons pas seulement grandir. Nous voulons **grandir ensemble.**

# Nos principes de conception : comment nous construisons nos machines

Lorsque nous nous attelons à la conception d'une nouvelle machine, nous ne pouvons pas nous contenter d'augmenter la vitesse de quelques duites par rapport à celle de la génération précédente. Le monde d'aujourd'hui s'intéresse particulièrement à des paramètres tels que la connectivité, une conception au service de l'utilisateur, les commandes intuitives, les capacités d'autoapprentissage et la durabilité, pour n'en citer que quelques-uns. **Ce sont les points de repère à prendre en compte pour une conception qui répond aux besoins du futur.**



## Performance intelligente

La performance est la première exigence de toute machine ou fonctionnalité, et son indicateur le plus évident est la **vitesse maximale théorique**. Trop souvent, cependant, il existe un énorme écart entre cette vitesse théorique et la **vitesse effective**, atteinte en conditions réelles.



## Durabilité intégrée

Picanol prend ses responsabilités depuis longtemps en matière de **réduction des déchets** et de la **consommation d'énergie**. La conception de nos machines intègre la prise en compte de la durabilité.



## Pilotage par les données

Nous savons tous que **les données** joueront un rôle de plus en plus important au cours des prochaines décennies. Elles doivent être stockées et mises à disposition pour **l'intelligence artificielle**, afin de rendre la production plus efficace.



## Contrôle intuitif

De nos jours, les enfants utilisent les nouvelles technologies **intuitivement et sans effort**. Des machines prêtes pour la technologie sans fil, robustes et conçues pour offrir un accès visuel instantané : les nouvelles générations ne se contenteront pas de moins.

La **performance intelligente**, la **durabilité intégrée**, le **pilotage par les données** et le **contrôle intuitif** forment les principes fondamentaux de toutes les machines à tisser Picanol. Ils vous aident à prospérer dans l'industrie 4.0 d'aujourd'hui, c'est-à-dire dans un monde connecté, numérique et durable.

C'est pourquoi, chez Picanol, nous concevons nos machines selon le principe de « **performance intelligente** » : une conception intelligente de la machine, associée à un logiciel capable de s'autoparamétrer, ce qui permet d'atteindre la vitesse la plus élevée possible et les meilleures performances dans toutes les conditions de fonctionnement.

Nous l'avons démontré avec notre entraînement Sumo drive, qui fait figure de précurseur. Lancé en 1996, il est toujours l'entraînement principal **le plus économe en énergie** disponible sur le marché. Le concept de durabilité s'applique aussi à **la gestion des déchets**. Nous ne nous contentons pas de réduire les déchets : nous tentons de les éliminer complètement.

Depuis l'introduction de l'électronique dans les machines à tisser dans les années 1970, Picanol a été à **l'avant-garde de la technologie** basée sur les données. Nous continuerons d'être pionniers dans ce domaine pour chaque nouvelle machine que nous concevrons, en poursuivant le déploiement de l'industrie 4.0 dans le secteur du tissage : **la machine autoparamétrée** est en vue !

Cet **approche axée sur l'utilisateur** est également intégrée à la conception de l'ensemble de la machine, ce qui rend toutes les opérations faciles et intuitives, et rend les explications superflues.

# TerryPlus-i Connect

## La nouvelle référence de machine à tisser le tissu-éponge à jet d'air

S'appuyant sur 40 ans d'expérience dans le tissage à jet d'air, avec plus de 100 000 machines à tisser à jet d'air vendues, la nouvelle machine à tisser TerryPlus-i Connect combine ce riche héritage avec une vision claire de l'avenir.

Chez Picanol, nous pensons que dans ce monde du tissage en rapide mutation, les besoins des machines à tisser en général et les attentes de nos clients et de leurs opérateurs évoluent rapidement. Notre marché est aujourd'hui influencé par une préoccupation croissante pour les sujets environnementaux, des coûts plus élevés et une disponibilité plus faible des ressources et des compétences, ainsi que par la révolution numérique qui affecte tous les secteurs d'activité.

C'est pourquoi la machine TerryPlus-i Connect – basée sur l'OmniPlus-i Connect – a été développée autour de nos **quatre principes de conception d'avant-garde**.

### Performance intelligente

Les machines Picanol ont toujours été conçues pour offrir une performance optimale et le seront toujours, mais la **performance intelligente** vise à garantir les vitesses industrielles les plus élevées du marché en combinaison avec une qualité de tissu supérieure.

Avec la TerryPlus-i Connect, le temps d'insertion est optimisé grâce à la **nouvelle génération de cames pour battant**, tandis que la construction rigide et pourtant extrêmement légère du **porte-fils pneumatique pour boucles** garantit une formation parfaite des boucles, y compris pour les designs de tissu-éponge les plus complexes.

### Durabilité intégrée

Une réduction supplémentaire de la consommation en énergie n'est pas une option superflue, mais elle doit être intégrée à la conception de la machine. Grâce à une **modification de la distance des buses-relais**, la nouvelle TerryPlus-i Connect garantit une **insertion plus stable** et, par conséquent, offre la possibilité de **réduire encore la consommation d'énergie**, y compris au moyen d'algorithmes automatisés. En d'autres termes, **la durabilité est intégrée**.



Scannez les images des fonctionnalités dans cette brochure à l'aide de l'application Picanol pour en savoir plus sur leurs caractéristiques.

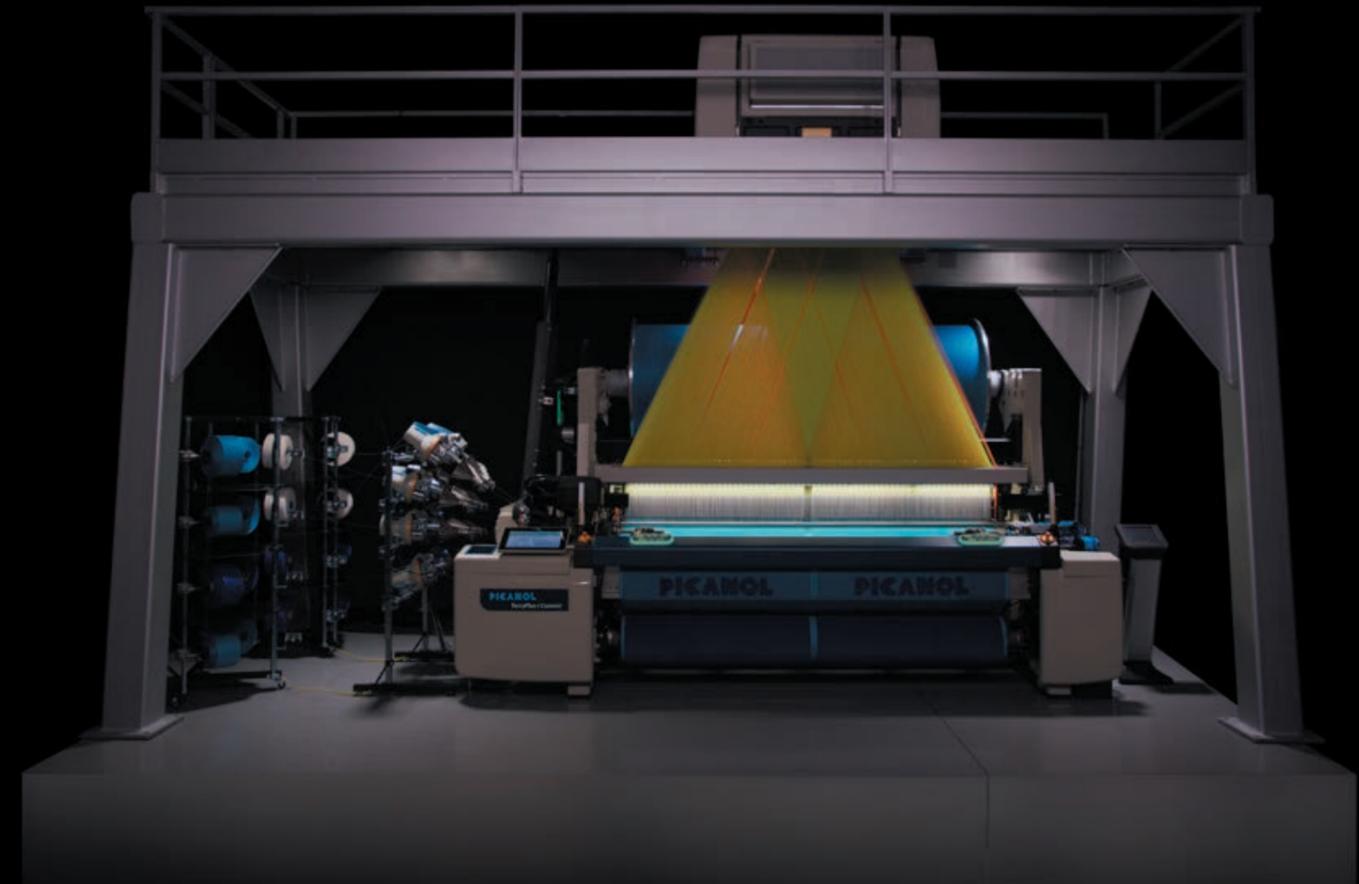


### Pilotage par les données

Picanol est un pionnier de la numérisation des machines à tisser depuis plusieurs décennies. **SmartShed** – le mécanisme de commande des cadres entièrement contrôlé électroniquement intégré à la machine TerryPlus-i Connect – est l'étape logique suivante dans cette évolution. Ceci, conjointement à un **usage abondant de capteurs**, permet de générer de nombreuses données qui alimentent des algorithmes d'optimisation en temps réel, et qui améliorent encore la productivité, lorsque ces données sont combinées à d'autres données, même provenant de machines différentes. Ainsi, le tissage avec Picanol devient véritablement **piloté par les données**.

### Contrôle intuitif

Les machines Picanol sont toujours conçues pour être aussi conviviales que possible. Grâce à l'**écran BlueTouch** doté d'une interface utilisateur entièrement repensée, aux **voyants lumineux intelligents** et à la mise en œuvre du contrôle d'accès, la conception de la machine TerryPlus-i Connect offre un niveau de **contrôle intuitif** inégalé.



### Désormais possible grâce à PicConnect

PicConnect est notre plate-forme en ligne de services numériques. Elle offre une extension puissante de vos capacités de tissage. Quels que soient vos réflexes, PicConnect les amplifie. C'est ce que nous appelons le tissage intuitif, qui consiste à vous permettre de suivre vos instincts en matière de tissage. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.picanol.be/intuitiveweaving](http://www.picanol.be/intuitiveweaving)

## Une formation stable des boucles, même à des vitesses élevées

La **configuration unique du moteur de boucles**, qui entraîne directement et simultanément le mouvement du tissu et du porte-fils, garantit **la formation précise des boucles**, même à des vitesses élevées.



## Formation optimale des boucles, quel que soit le rapport de tissu

La construction rigide et pourtant extrêmement légère assure un comportement très dynamique, **ce qui garantit une qualité parfaite de formation des boucles**, y compris avec les modèles de tissu-éponge les plus complexes, qu'il s'agisse de serviettes ultralégères ou de lourds tapis de bain. C'est de loin le meilleur système existant de compensation des boucles !



## Réglage de chaque canal de trame pour une insertion optimale

De **grands réservoirs d'air séparés** intégrés au bâti latéral de la machine permettent un réglage optimal au moyen d'un régulateur de pression électronique pour chaque canal de tissage individuel.



## Maximisation des vitesses industrielles

La **nouvelle génération de cames pour battant** est conçue et fabriquée chez nous, en interne. Les mouvements optimisés du peigne sont indispensables pour gérer les problèmes de foules et offrir un accroissement du temps d'insertion, y compris à des vitesses élevées.

## Une structure solide, un prérequis pour toutes les applications

La conception éprouvée de Picanol combine **deux robustes bâtis latéraux** reliés par des **barres transversales de section large**. Le battant est entraîné depuis les deux côtés par des cames conjuguées.



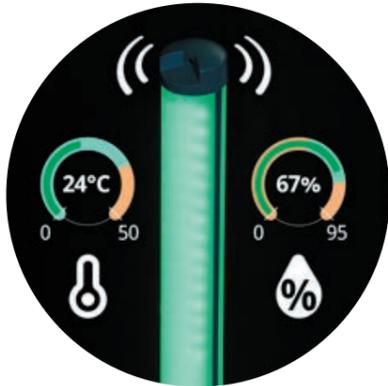
## Une gamme complète de changements des lames performants

**SmartShed**, le nouveau dispositif indépendant et motorisé de changement des lames de Picanol, est à présent disponible. En plus de ce modèle, une **gamme complète de changements des lames** est également disponible, y compris le jacquard à entraînement indépendant.



## Pour chaque article, obtenez en un instant la longueur de trame souhaitée

La conception brevetée unique des **prédélivreurs Blue22** et **Blue11** permet le réglage facile et rapide de la longueur de trame. La **fonction EasySet** permet même un réglage entièrement électronique. Réduction drastique du temps nécessaire au changement d'article.



### Finis les doutes à propos de la température et de l'humidité

Toutes les machines Picanol sont équipées d'un **capteur de température et d'humidité intégré**. Les données s'affichent sur l'écran BlueTouch.

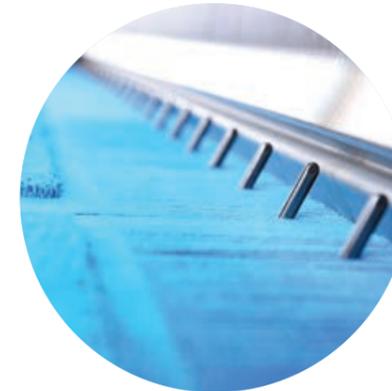
### Gérer la longueur de la trame tout en réduisant les déchets

La conception brevetée unique des **prédélivreurs Blue22 et Blue11** fournit un outil permettant d'ajuster les déchets de manière aussi rapide et simple que possible. La **fonction EasySet** permet même un réglage entièrement électronique.



### La stabilité nécessaire à l'optimisation de la consommation d'air

L'optimisation de l'**espacement de la buse-relais** permet de passer à un niveau supérieur de stabilité pour l'insertion de la trame. Il devient possible de réduire au maximum la consommation d'air sans faire de compromis en termes de qualité du tissu et de niveau d'arrêt de la machine.



### Durabilité intégrée

### Durabilité intégrée complète

La boîte à outils parfaite pour **réduire au maximum la consommation d'énergie** : Power Monitoring, AirMaster et ARVD II Plus.



### Un entraînement principal très économe en énergie désormais encore plus efficace

Le nouveau design de l'entraînement **SUMO** développé par Picanol est la solution d'entraînement principal la plus efficace du marché sur le plan énergétique. Il combine la **consommation d'énergie la plus faible possible** à de nombreux avantages supplémentaires, tels que plage complète de contrôle de la vitesse, marche lente, recherche du pas et même **réglage de croisement automatique**. Un nouveau capteur de température complète ce design modernisé.



## Aucune limite de conception

Le dispositif de **changement de hauteur de boucle** permet non seulement de modifier la fréquence de frappe du battant du groupe, mais aussi de **tisser des rapports structurés**, tels que des vagues. Tout se règle sur l'écran !



## Numérisation maximale

L'écran **BlueTouch 15,6 pouces** est l'outil idéal pour manipuler et visualiser vos données, ce que démontrent parfaitement les fonctionnalités de **Tableau de bord Sensor** et centre d'action avec **Logbook**.



## Une plate-forme électronique fiable, prête pour l'Industrie 4.0

La **plate-forme électronique BlueBox** a été mise à jour pour permettre **un meilleur traitement des données**. Cette innovation associée à la fiabilité notoire de BlueBox et à son nouveau design en fait LA plate-forme électronique de référence du marché.



## Préparez votre usine de tissage pour la prochaine révolution industrielle

**PicConnect** est la passerelle vers tous les **services numériques de Picanol**, des objets industriels connectés aux applications d'entretien. Quand PicConnect est activé, votre machine est prête à tirer pleinement profit de toutes les applications PicConnect.



## Une vue d'ensemble optimale des mesures des capteurs

Les données essentielles des capteurs sont **facilement accessibles** et peuvent être visualisées sur un tableau de bord spécifique sur **l'écran BlueTouch**.



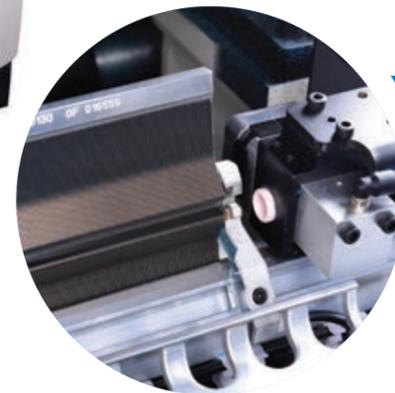
## La solution numérique intelligente de changement des lames

La fonctionnalité **SmartShed** a été conçue pour les tisserands qui souhaitent **maximiser la numérisation et la flexibilité** du procédé de tissage. SmartShed est la solution de Picanol pour les tisserands qui souhaitent paramétrer et contrôler leur procédé au maximum de façon électronique. La loi des mouvements et la programmation du croisement par cadre peuvent désormais être ajustées électroniquement. En outre, la course du cadre est mesurée par voie électronique et visualisée sur l'affichage de la machine.



## Une machine intelligente

Divers capteurs alimentent en permanence des algorithmes en données, ce qui permet d'optimiser les prestations de la machine. Par exemple, **ARVD II Plus** permet de réduire la consommation d'air en toute autonomie. **PRA II Plus** est un autre exemple de capteur qui permet de gagner en efficacité. **AirMaster** de Picanol permet de mesurer la consommation d'air ainsi que de détecter fuites et colmatages.



## Pilotage par les données

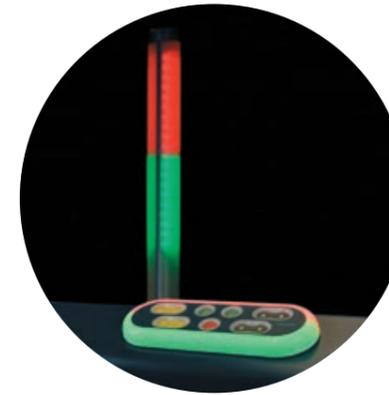
## Contrôle rapide et complet des données en un tournemain

L'écran de pointe **BlueTouch de 15,6 pouces** permet d'**accéder rapidement** à tous les **paramètres** et de les **contrôler**. Ses fonctionnalités telles que **contrôle d'accès**, fonction d'aide, etc. font de l'écran BlueTouch une référence sur le marché.



## Visualisation intelligente de l'état de la machine

La combinaison lumineuse de l'**éclairage LED** et des barrettes de LED sur les **boutons-poussoirs** est synchronisée. De plus, elle peut être entièrement **personnalisée** par l'utilisateur.



## Réglage de la pression d'air entièrement automatique

Une fonctionnalité unique ! L'utilisateur peut ajuster tous les **paramètres de pression** et les transmettre à d'autres machines de la manière la plus rapide et facile qui soit. Il devient possible d'automatiser des fonctions telles que l'auto-diagnostic par **AirMaster**.



## Facilité d'utilisation de la machine

En plus des diverses caractéristiques standard qui rendent toutes les machines **faciles à utiliser**, leur exploitation est encore simplifiée grâce à un ensemble de **fonctionnalités innovantes intégrées** dès la conception de la machine.

## Exclusivité Picanol ! Toutes les informations relatives à la foule sont disponibles d'un claquement de doigts

Le **réglage de la foule** est désormais extrêmement intuitif grâce à la **visualisation** de la foule sur l'écran BlueTouch.



## Contrôle absolu des paramètres de votre machine

Le **contrôle d'accès** gère le niveau d'accès des différents utilisateurs et vous permet de définir des écrans personnalisés.



## Contrôle intuitif

# TerryPlus-i Connect

## Spécifications techniques

\* breveté  
\*\* brevet en instance

### Spécifications du tissu

Largeurs tissées utiles	230, 260, 280, 340 et 360 cm		
Réduction de largeur	Jusqu'à 96 cm selon la largeur de peigne (asymétrique)		
Gamme de fils	Fils filés	Nm 170 - Nm 4	Ne 100 - Ne 2,4
	Fils filaments	20 deniers - 1 000 deniers	22 dtex - 1 100 dtex

### Connect Packages

	Standard	Option	Pièces de rechange
Monitor package	-	●	●
PicConnect activé	-	-	-
Contrôle d'accès	-	-	-
OptiStyle	-	-	-
Utilisation de matière première	-	-	-
Smart savings package	-	●	●
Surveillance énergétique	-	-	-
AirMaster avec compteur de consommation d'air intégré *	-	-	-
ARVD II plus - Commande de vanne relais adaptative *	-	-	-

### Formation des boucles

Formation du tissu à entraînement direct jusqu'à une hauteur de boucle de 12 mm	●	-	-
Contrôle de la hauteur de boucle	-	●	●

### Insertion

Sélection de la trame	Jusqu'à 8 couleurs	●	-	●	
	Insertion double duite	-	●	●	
Prédélivres	Spires adjacentes	Blue22 *	●	-	●
		Blue22 EasySet *	-	●	●
	Spires séparées	Blue11 EasySet *	-	●	●
	Détecteur de rupture de bobine intégré	●	-	-	
	Détecteur de réserve de fil	●	-	-	
Freins de trame	Détecteur de spires	●	-	-	
	PSO - Désactivation du prédélivreur	-	●	●	
	Casse-ballons	●	-	●	
Ciseaux de trame	PFT - Tendeur de trame programmable	●	-	●	
	Ciseaux de trame électroniques avec moment de coupe distinct par couleur	●	-	●	
Buses principales	Buses principales fixes et mobiles *	●	-	●	
	Pince sur les buses principales mobiles	-	●	●	
	PosiJet *	-	●	●	
	ELCA - Contrôle électronique continu du flux d'air basse pression *	●	-	-	
Buses-relais	Buses-relais à plusieurs trous	●	-	-	
Détecteur de trame	Détecteurs de trame optique devant ou à côté du peigne	●	-	-	
	Second détecteur de trame devant ou à côté du peigne	●	-	-	
	Détecteur de trame Argus	-	●	●	
Dispositif de retenue	Buse de retenue TwinStretch *	●	-	-	
	Extracteur de trame avec guidage du ruban de déchets	-	●	●	

		Standard	Option	Pièces de rechange
Automatisation et outils logiciels	AIC - Contrôle d'insertion adaptatif	-	●	●
	AirMaster avec compteur de consommation d'air intégré *	-	package	package
	PRA II plus - Réparation automatique de la trame *	-	●	●
	ARVD II plus - Commande de vanne relais adaptative *	-	package	package

### Dérouleur de chaîne

Système dérouleur	ELO - Dérouleur à commande électronique	●	-	●
Ensemble	Fond diamètre 805 mm - 1 000 mm	●	-	●
	Poil diamètre 805 mm - 1 000 mm - 1 100 mm - 1 250 mm	●	-	●
Porte-fils	Rouleaux porte-fils doubles	●	-	●
	TSF - détecteur de tension de chaîne dans le palpeur	●	-	●
	TCLS - Porte-fils de boucle pneumatique avec compensateur de tension de boucle à ressort à lame	●	-	●
Casse-chaîne électronique	2 électrodes au pas de 30 mm	●	-	●
	4 électrodes au pas de 16 mm	-	●	●
	Détection de zone côté gauche/droit	●	-	-
Contrôle de boucle		-	●	●

### Enroulement du tissu

Système enrouleur	ETU - Enrouleur de tissu électronique	●	-	●
Enroulement du tissu	Diamètre du rouleau-tissu : 600 mm	●	-	-
	PBM - Enrouleur indépendant Picanol (jusqu'à 1 500 mm de diamètre)	-	●	-
Rouleau à aiguilles	Densité d'aiguilles standard	●	-	●
	Densité d'aiguilles élevée	-	●	●
	Contrôle du rouleau à aiguilles	-	●	●
Plaque d'orientation des boucles		-	●	●
Éclairage du tissu	Éclairage DEL sur le peigne au-dessus de la foule arrière	-	●	●
		-	●	●

### Entraînement et commande de la machine

Commande principale	Plateforme électronique BlueBox	●	-	-	
Moteur principal	Moteur principal SUMO avec entraînement direct de la machine	●	-	●	
	OptiSpeed (variation de vitesse progressive automatique)	●	-	-	
	Recherche du pas entièrement automatique	●	-	-	
Mouvement du peigne	Cames conjuguées avec contre-galets suiveurs	●	-	-	
Commande des cadres		●	-	-	
	Ratière positive (R)	-	●	●	
		16 cadres maximum	-	●	●
		20 cadres maximum	-	●	●
	Mécanisme de commande des cadres numérique SmartShed (D) * 16 cadres	-	●	-	
	Configuration pour jacquard électronique (J)	-	●	●	
	AKM - réglage électronique du moment de croisement	●	-	-	
Lubrification	Lubrification centralisée, circulation forcée de l'huile filtrée vers toutes les fonctions d'entraînement principales	●	-	-	
Affichage interactif	Écran tactile BlueTouch 15,6 pouces	●	-	●	
Lampes de signalisation intelligentes	Boutons-poussoirs sur le panneau avant avec lampes de signalisation intégrées *(design)	●	-	●	
	Lampe torche de signalisation **	●	-	●	

		Standard	Option	Pièces de rechange
<b>Cadres</b>				
Élément d'entraînement	Entraînement des cadres DRC30	●	-	-
Cadres	Pour lisses 13"	standard (3 points d'entraînement)	●	-
		extra renforcé (2 points d'entraînement)	●	-
<b>Formation des lisières</b>				
Système de lisières	ELSY - système de lisières indépendant à commande électronique	Côté gauche / Centre / Côté droit	-	●
			●	●
Ciseaux de lisière	Ciseaux électroniques	Côté gauche / Côté droit	●	-
		Centre	-	●
Templets	Cylindre de temple	●	-	●
<b>Surveillance et outils logiciels</b>				
Écran tactile BlueTouch	Surveillance de la machine à tisser et notifications	●	-	-
	Fonctionnalité de navigation	●	-	-
	Centre d'action (avec Logbook)	●	-	-
	Manuel de la machine + Assistance contextuelle	●	-	-
	Tableau de bord Sensor	●	-	-
Connexion prévue pour les systèmes de surveillance des grandes salles de tissage (communication parallèle)		●	-	-
Communication bidirectionnelle via ethernet ou connexion série		-	●	●
Surveillance des conditions atmosphériques		●	-	-
<b>Sécurité</b>				
Rideau de lumière	Selon le pays de livraison	●	-	●

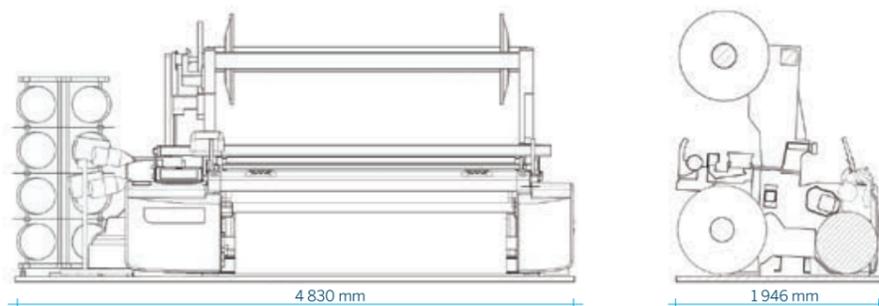
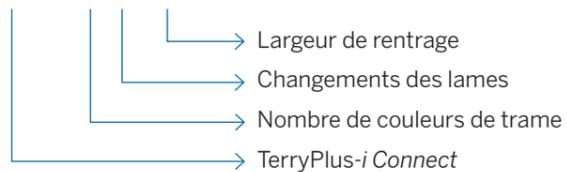


ABB0121 - 4 - R - 230

#### Interprétation des codes

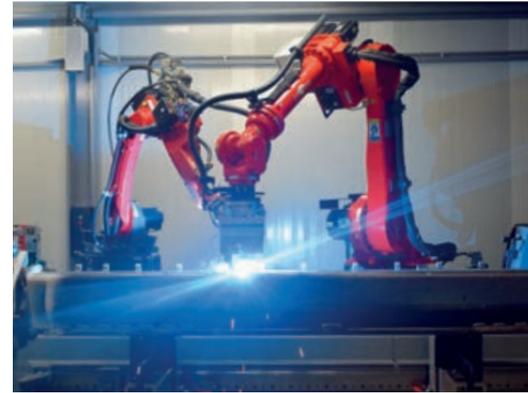
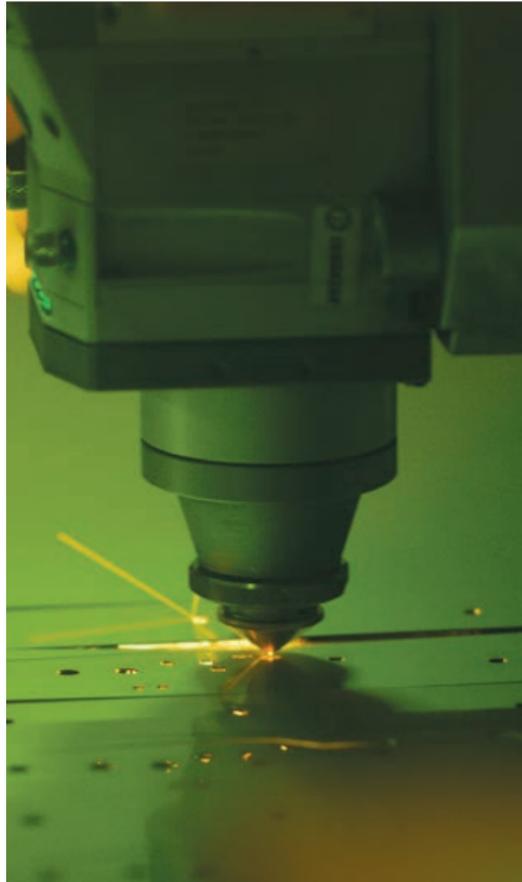
ABB0121 - 4 - R - 230



#### Directives

En développant la TerryPlus-i Connect, Picanol a tenu compte des directives internationales en matière de sécurité (mécanique et électrique) et d'environnement (caractéristiques ergonomiques, gêne sonore, vibrations, compatibilité électromagnétique).

# Construit dans l'usine du futur



## La formation fait partie de la proposition de Picanol à ses clients

Un personnel dûment formé est un atout de taille pour l'entreprise. C'est grâce aux qualifications de votre personnel que vos machines fonctionnent de manière optimale, que vous réalisez une production textile d'excellente qualité et que vous pouvez atteindre une efficacité industrielle hors pair.

Nous estimons qu'il est de notre devoir d'aider votre personnel à améliorer ses compétences et connaissances. C'est pourquoi, en 2015, nous avons décidé d'investir dans un centre de formation technique de pointe à Ypres.

Trois salles de formation entièrement équipées (comportant chacune des machines à tisser, des modèles réduits, un atelier miniature, etc.) occupent une superficie totale de 270 m<sup>2</sup>. Ce nouveau centre de connaissances permet à Picanol de former des techniciens de sa clientèle mondiale en leur offrant des conditions d'apprentissage optimales.

Il offre toutes les installations nécessaires pour réserver un accueil chaleureux à votre personnel. Si votre personnel ne peut pas se rendre dans l'un de nos centres de formation, nos instructeurs viendront chez vous et organiseront des formations sur votre site.

## Pièces détachées et WeaveUp

Vos machines à tisser sont l'un de vos principaux investissements. Il est donc essentiel de les maintenir en parfait état de marche, d'une part pour sécuriser leur valeur d'actif et, d'autre part, pour vous permettre de rester compétitif sur un marché mondialisé.

L'utilisation des pièces originales de Picanol garantit la haute performance des machines à tisser Picanol.

Qui plus est, si ces pièces originales sont remplacées à temps, vos machines fonctionneront d'une manière plus économique.

Et quel que soit l'âge de vos machines, l'utilisation de pièces originales les maintiendra en parfait état de marche, exerçant ainsi une influence positive sur leur valeur tout au long de leur vie.

En outre, que ce soit pour élargir votre gamme de tissage ou améliorer les performances de vos machines, Picanol propose WeaveUp, des mises à niveau pour machines Picanol anciennes. Avec elles, vos machines seront équipées de la technologie la plus récente et à la pointe du progrès. Ainsi, WeaveUp vous permettra non seulement d'améliorer la qualité de votre tissage mais aussi d'accroître la valeur de votre investissement.



Scannez les images de l'usine à l'aide de l'application Picanol pour voir l'usine s'animer.

# Vous aimeriez être au courant de nos futures actualités ?

**Téléchargez notre nouvelle application** sur votre téléphone portable ou votre tablette pour être le premier à tout savoir sur nos innovations grâce à la fonctionnalité de **notification des actualités**. Cette application est régulièrement actualisée, n'oubliez pas de jeter un coup d'œil aux nouveautés et aux mises à jour.

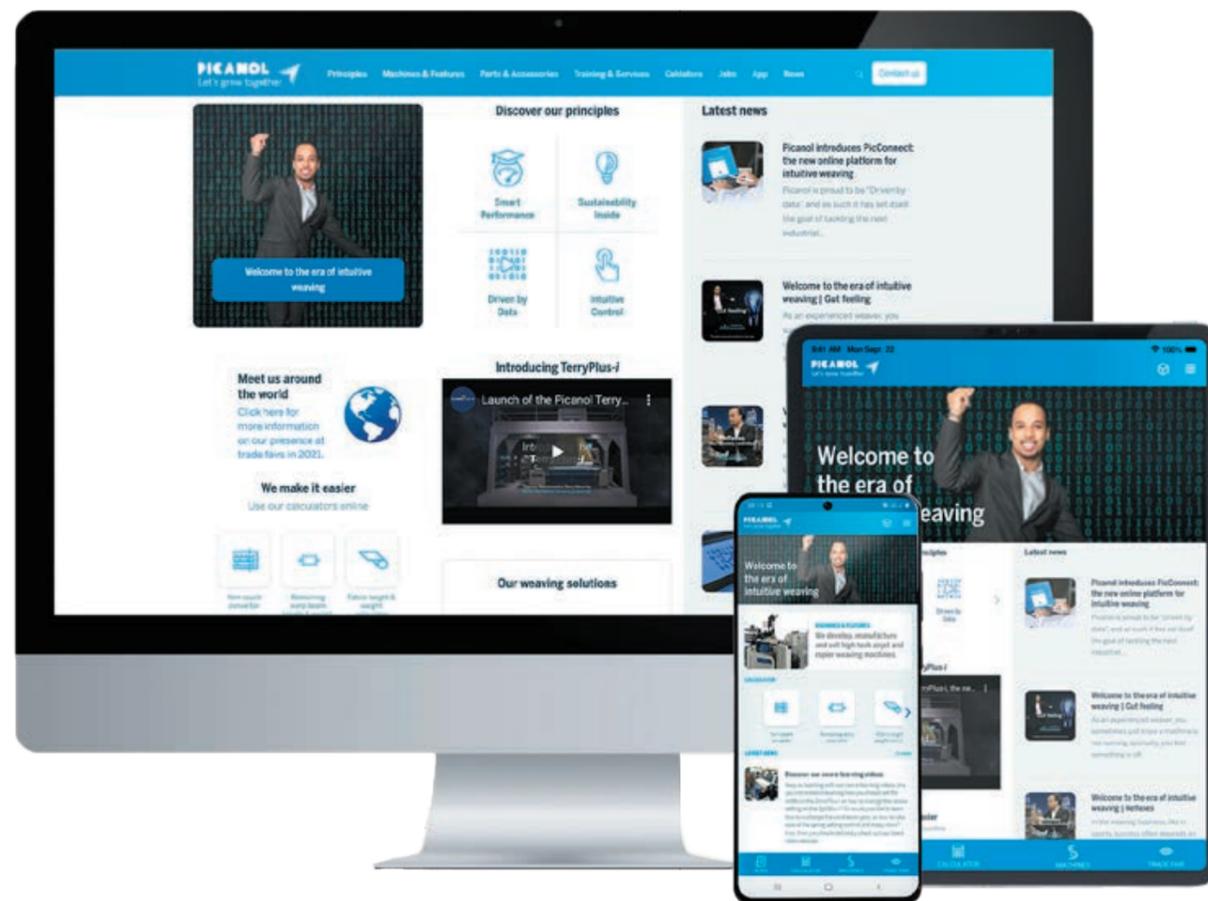
Vous pouvez également vous inscrire à notre **lettre d'information** en surfant sur [www.picanol.be/newsletter](http://www.picanol.be/newsletter) pour être le premier informé de nos actualités, mises à jour et événements.

## Réservez votre formation

Comme nous l'avons déjà indiqué, la formation fait partie intégrante du contrat conclu entre Picanol et ses clients.

La liste complète de nos formations est disponible sur notre site Internet : [www.picanol.be/training-services](http://www.picanol.be/training-services).

Pour plus d'informations, veuillez contacter votre agent Picanol local ou votre représentant du service client (CSR). Surfez sur [www.picanol.be/agents](http://www.picanol.be/agents) pour obtenir leurs coordonnées.



## Simple comme bonjour

Nos tout nouveaux simulateurs. Conçus pour simplifier le quotidien des tisserands.

Visitez notre site web [www.picanol.be](http://www.picanol.be) et découvrez nos nouveaux simulateurs de tissage intégrés en ligne, ou **téléchargez l'application** avec les simulateurs.



## Rencontrez-nous dans le monde entier

Pendant toute l'année, Picanol participe à des événements et salons, partout dans le monde. Grâce à la fonction « Trade Fair » de notre application, **vous pouvez préparer votre visite**.

Avec l'application Picanol, découvrez quelles machines et fonctionnalités seront exposées sur les principaux salons, afin de préparer au mieux votre visite. Téléchargez l'application sur [www.picanol.app](http://www.picanol.app).



Téléchargez l'application sur [www.picanol.app](http://www.picanol.app) ou scannez le code QR.

# À propos du groupe **Picanol**

**PICANOL**   
Let's grow together

Le groupe Picanol est un groupe international orienté client, spécialisé dans le développement, la production et la vente de machines à tisser, de pièces en fonte et de systèmes de contrôle.

Sa division Machines à tisser (Picanol) développe, fabrique et vend des machines à tisser de haute technologie basées sur la méthode d'insertion à jet d'air ou à lance. Picanol fournit des machines à tisser à des usines de tissage dans le monde entier et offre également à ses clients des produits et des services tels que des cadres et des peignes de tissage, des formations, des kits de mise à niveau et des pièces de rechange. Depuis plus de quatre-vingts ans, Picanol joue un rôle de pionnier dans l'industrie mondiale et est actuellement l'un des principaux fabricants de machines à tisser au monde.



La division Industries couvre toutes les autres activités non liées aux machines à tisser. Proferro englobe toutes les activités de fonderie et d'usinage du groupe. Proferro produit des pièces en fonte pour les compresseurs et les machines agricoles, ainsi que des pièces pour les machines à tisser Picanol. PsiControl conçoit, développe, fabrique et soutient, entre autres, des contrôleurs pour diverses industries, telles que les machines textiles, les compresseurs et la gestion de parc. Melotte est spécialisé dans la production de haute précision de composants métalliques, de moules et de moules reconditionnés. Depuis plusieurs années, Melotte joue également un rôle de premier plan dans l'impression 3D de composants.

Outre son siège social à Ypres (Belgique), le Groupe Picanol possède des sites de production en Asie et en Europe, connectés au réseau mondial de ventes et de services du groupe. Le groupe Picanol emploie plus de 2 300 personnes dans le monde entier et est coté à la bourse Euronext de Bruxelles (PIC) depuis 1966. Depuis 2013, le Groupe Picanol contrôle également le Groupe Tessengerlo (Euronext : TESB).

En dehors d'Ypres, Picanol possède également deux centres de formation de première classe, situés à Suzhou (Chine) et Greenville (USA). Tous nos centres de formation sont spécialisés dans la formation technique sur les machines à tisser, pour les opérateurs de machines, les monteurs et les responsables de tissage.

Notre équipe est toujours à votre disposition pour toute information ou question.

[www.picanol.be](http://www.picanol.be)



Les illustrations et descriptions de cette publication n'engagent aucunement Picanol.  
Les spécifications peuvent changer en raison de développements d'engineering et de matériaux. FR 15.11.2021.

**PICANOL**   
Let's grow together

Steverlyncklaan 15, 8900 Ieper, Belgium  
+32 57 222 111 - [info@picanol.be](mailto:info@picanol.be)



@picanolweavingmachines



@picanolgroup