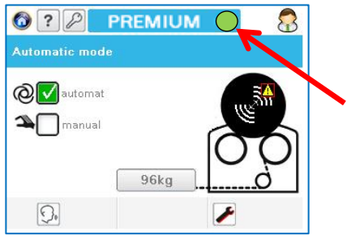
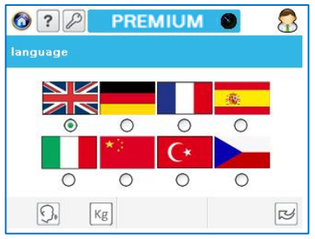
Fonctions standards complémentaires

Signal 'En marche' au 'vert'



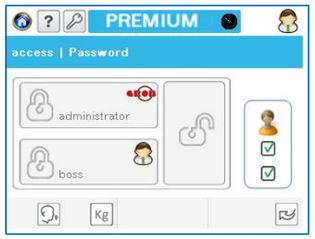
Surv. du signal En Marche de la machine à tisser et contrôle de connexion - vert

Sélection de langue



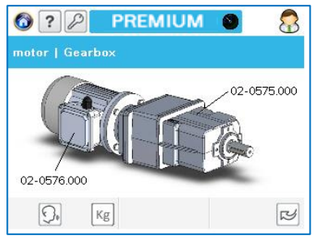
Différentes langues sont disponibles

Profils utilisateurs



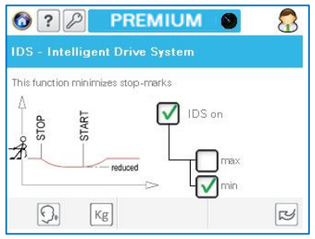
Droits d'accès individuels à définir par niveau

Catalogue: pièces de rechange



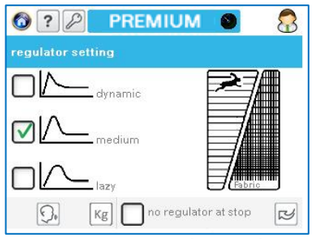
Intégré pour l'identification facile des pièces nécessaires y compris le n° d'article.

IDS[BU] – Système moteur intelligent



Choix de différentes tensions pendant un arrêt pour éviter les traces.

Sélection de réglages



Permet de faire différents réglages en fonction du tissu

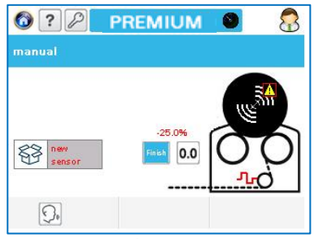
Sauvegarde de formulations

Sauvegarder et charger des formulations individuelles

Rapports

Informations sur les données de performance importantes "en ligne"

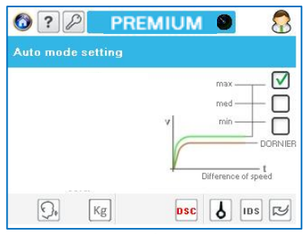
Calibrage: capteur de pesage



Fonction de réinitialisation pour ajuster le capteur de pesage électronique

Options

Contrôle de vitesse direct DSC[BU]

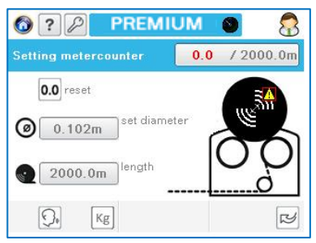


Vitesse de l'unité de mise en lot complètement synchronisée avec la machine à tisser

Commande par tablette/portable

Commande à distance de l'unité de mise à l'aide d'une tablette ou d'un smartphone

Compteur de mètres



Affichage du tissu enroulé en m, fonction d'alarme fin de la longueur de pièce

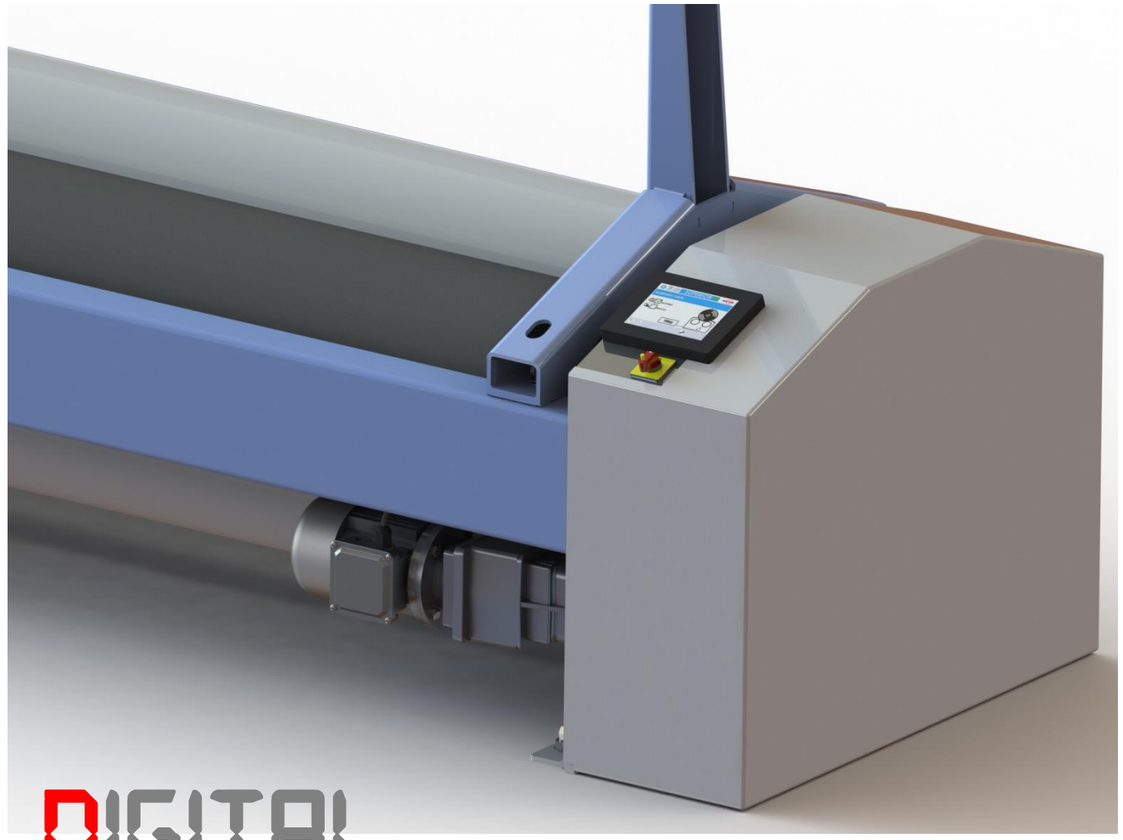
Willy Grob SA
alte Schmerikonerstrasse 3
8733 Eschenbach (SG)
Suisse

Tél. : ++41 55 286 13 40
Fax : ++41 55 286 13 50
info@willy-grob.ch
www.willy-grob.ch

[à condition de modifications techniques] 0915

GROB
Passion in winding

PREMIUM Touch



DIGITAL WINDING
BY WILLY GROB

75 years
swiss textile machinery

Innovation Switzerland

PREMIUM Touch

Solidité cohérente

L'unité **PREMIUM** *Touch* de Willy Grob a été spécialement conçue pour l'application sur des **machines à tisser EXTRA-LARGES** - donc pour des largeurs nominales de **400cm à 540cm**. Domaines d'application typiques: géotextiles, tissus de polypropylène, tissus pour tremplins et bien d'autres.

Numérisation cohérente

La deuxième génération de l'unité Premium est dotée de la toute dernière technologie et de fonctions avancées pour un enroulage parfait. Les fonctions des prédécesseurs ont été perfectionnées et complètement intégrées dans le nouveau panneau électronique à **écran tactile** y compris l'affichage de la tension en 'kg'.

La meilleure techn. d'enroulage

La tension du tissu est directement mesurée et surveillée par un capteur de pesage révolutionnaire. Toute déviation des réglages stipulés est immédiatement détectée. Le système réagira sur le champ et assurera une tension constante du tissu du début jusqu'à la fin du rouleau.

L'enroulage peut être adapté aux conditions particulières des différents tissus par le biais des fonctions suivantes:

IDS PLUSBU
SLBU

IDS PLUSBU [système pour stipuler des caractéristiques de démarrage et d'arrêt] ou **SL**BU [dispositif anti-dérapage].

DSCBU

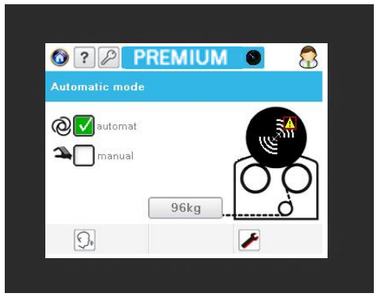
DSCBU [Contrôle directe de la vitesse]: une fonction en option qui permet d'importer un signal de la machine à tisser par le biais d'une interface. Cette fonction permet la transmission de la vitesse actuelle du tissu. La synchronisation exacte peut être obtenue; les ajustages manuels éventuellement erronés sont évités.

Les toutes dernières technologies et fonctions

Willy Grob est synonyme de la toute dernière technologie d'enroulage. Le **PREMIUM** *Touch* est **par défaut pourvue** de toutes les fonctions qui fournissent les outils dont l'utilisateur a besoin pour arriver à la meilleure qualité d'enroulage.

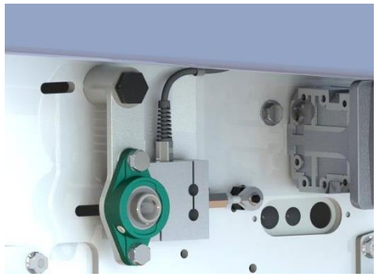
Écran tactile TSBU

Le nouvel écran tactile couleur est certainement le cœur de la nouvelle génération de bobineuses.
La nouvelle structure de fonctionnement est complètement graphique et permet l'utilisation facile et intuitive à tout opérateur.
Les paramètres principaux peuvent être contrôlés et ajustés à l'écran d'accueil. Aucune étude d'un manuel complexe n'est de principe requis.



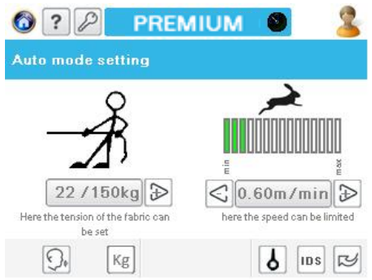
Capteur de pesage LCBU

Le capteur de pesage électronique permet de maintenir la tension du tissu à une valeur toujours constante.
Comme la mesure du signal lui-même est assurée par un tendeur sensible et résistif, la construction peut être munie d'un rouleau déflecteur très solide et fixe.
Un avantage hautement apprécié qui est considérer surtout lorsque des tensions importantes sont demandées.



Limiteur de vitesse SLBU (dispositif anti-dérapage)

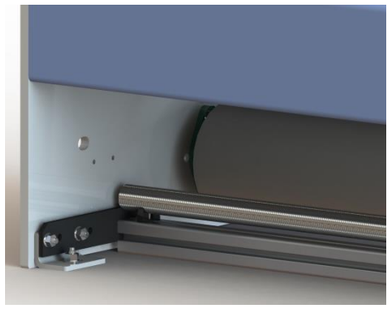
La fonction 'Limiteur de vitesse' permet le réglage individuel de la vitesse d'enroulage et **prévient le glissement du tissu** sur les rouleaux.
Le problème des rouleaux qui tournent - surtout au début de l'enroulage - appartient au passé.
Une durée de vie accrue du rouleau de caoutchouc peut être obtenue. Les dommages au tissu à cause du mouvement peut être évités.



Système écarteur STRETCHBU

Un système écarteur fixe peut être installé face à la place rouleau déflecteur qui est employé par défaut.

Un système écarteur permet d'augmenter la qualité de bobinage avec des tissus délicats montrant une tendance de la formation de plis ou bien d'éliminer le problème complètement.

Lorsque des tissus de deux largeurs différentes sont enroulées à la fois, l'écartement évite le recouvrement des deux largeurs au centre de la bobineuse.

Le système écarteur **STRETCH** peut être installé à un moment ultérieur.