



Manuel de l'utilisateur

EQUIPEMENT CelluRK

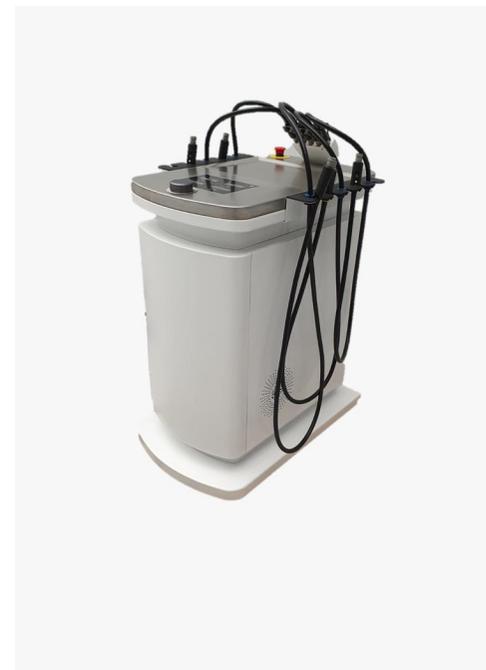
CelluRK 941 Premium



CelluRK 941 Standard



CelluRK 521



SOMMAIRE

1. Introduction.....	3
2. Signification des symboles et étiquettes	6
3. Avertissements et informations de sécurité.....	7
4. Exigences d'Installation	10
5. Utilisation.....	11
6. Stockage.....	12
7. Transport	12
8. Maintenance.....	13
Annexe – Liste des pièces détachées.....	14

1. INTRODUCTION

Dans l'idée de développer des équipements permettant au praticien de travailler sans pénibilité et avec une efficacité accrue, RKINNOV a développé un équipement de massage CelluRK. Il comprend un système de pompage à vide permettant de faire une action d'aspiration avec maîtrise de la pression d'aspiration appliquée. Il est programmable et fonctionne automatiquement (mains libres) et permet également une utilisation manuelle.

Ce manuel a pour but de présenter l'équipement CelluRK et de donner les instructions qui doivent être suivies pour garantir une bonne utilisation avec un fonctionnement correct et maintien des conditions d'hygiène et de sécurité. La première édition de ce document est *Juin 2021*, la date de révision est indiquée dans les références du document en haut à droite de la page (date écrite à l'envers AAMMJJ).

Ce manuel est complété par des instructions pour les têtes d'application (ou TABs) dans le document référencé « TAB Notice » et par des informations complémentaires données dans un document remis lors de la formation référencé « CRK Manuel Formation ».

Ces documents doivent être lus avant la première utilisation et particulièrement les avertissements et précautions citées par la suite.

Destination

L'équipement CelluRK est conçu pour l'application des programmes de PCPVac pour des massages dans le cadre de la pratique sportive, l'esthétique, le drainage lymphatique et autres usages visant à améliorer le bien-être.

Comme toute autre technique de massage, la PCPVac permet de mobiliser les différentes couches cutanées, ce qui favorise la circulation sanguine et le drainage veino-lymphatique. Elle permet de relâcher les tensions musculaires et d'améliorer le bien-être. Il en résulte une relaxation générale, une meilleure récupération musculaire après un exercice physique.

L'équipement CelluRK est destiné à l'usage de professionnels du bien-être après une formation spécifique par RK INNOV. Il est placé sous la responsabilité d'une personne formée par RK INNOV et désignée comme l'utilisateur responsable.

Description

L'équipement CelluRK est un système d'aspiration électro-programmable connecté à des têtes d'application (TABs) qui sont directement appliquées sur le corps. Le principe de fonctionnement est de générer une pression négative permettant l'adhésion des TABs. Il comprend :

- Un châssis basique comprenant un module électrique et équipé avec :
 - Un plateau pour déposer les TABs
 - Un clavier de commande intégré sur le plateau
- Une potence prolongeant le châssis et se terminant par une pièce en forme de Y, dénommée « Partie Y »
 - La potence guide jusqu'à 9 lignes pneumatiques. La partie Y présente jusqu'à 9 sorties pour connecter les flexibles, 4 sorties de chaque côté et une sortie centrale
- Jusqu'à 9 flexibles qui sont rangés le long de la potence sur des crochets
 - 1 flexible long (190 cm) marqué avec une bague rouge, destiné à être connecté au centre de la partie Y (ligne directe)
 - jusqu'à 4 flexibles longs (185 cm) destinés à être connectés sur les côtés externes de la partie Y
 - jusqu'à 4 flexibles courts (165 cm) destinés à être connectés sur les côtés internes de la partie Y
- Jusqu'à 9 TABs destinées à être raccordées aux flexibles
- Un kit de remplacement comprenant 2 filtres par flexible et 1 clé associée
- Le présent manuel et la notice d'utilisation des TABs



Le plateau est équipé de :

- Un potentiomètre à l'avant afin de piloter manuellement la pression d'aspiration dans la ligne directe
- Un bouton d'arrêt d'urgence sur le bord gauche à l'arrière, pour couper la pompe
- Deux supports de fixation des flexibles sur les bords latéraux.

Le clavier comprend un bouton ON/OFF et 4 zones de navigation pour la gestion séquentielle de 4 canaux indépendants, chaque canal contrôlant 2 lignes pneumatiques. Chaque zone de navigation inclut :

- Un écran qui affiche le menu
- Des touches de navigation pour sélectionner le programme ...

Chaque flexible est équipé d'un système de fixation à chaque extrémité :

- Une extrémité permet au flexible d'être fixé à la partie Y de la potence
- L'autre lui permet d'être fixé à une TAB

L'extrémité reliée à la TAB de chaque flexible est équipée de deux boutons de commande :

- Le bouton du haut permet d'allumer ou d'éteindre la fonction d'aspiration
- Le bouton du bas a une fonction de mise à l'air pour déplacer ou relâcher la TAB



Pour une description plus détaillée, voir le manuel « CRK Manuel formation ».

Performances d'utilisation

- Soulagement du praticien dans ses actions répétitives quotidiennes (un travail sans fatigue et plus efficace)
- Pression d'aspiration maximale : -75 kPa (-750 mbar)
- Jusqu'à 9 lignes pneumatique capables de fonctionner simultanément
- Mode manuel (ligne directe) et automatique (jusqu'à 8 lignes pilotées par paire par le software) permettant une utilisation mains libres
- Jusqu'à 4 canaux programmables pour 4 programmes simultanés
- Jusqu'à 16 séquences programmables (4 familles de programmes pouvant opérer à 4 niveaux d'aspiration 1- SOFT, 2- MODERATED, 3- MEDIUM, 4- HARD)
- Affichage du nom du programme et du temps restant
- Connexions faciles, rapides et fiables des TABs au flexibles
- Déplacement, retrait et changement facile des TABs par des boutons de commande
- Stockage des TABs dans une valise de rangement (voir TAB Notice)
- Flexibilité (travail manuel possible avec la ligne directe)

Performances Bien-être

- Technique qui combine pressions positive / négative par la pression Continue Profonde et la pression d'aspiration (effet ventouse)
- Conception des TABs avec des ergots pour appliquer la pression positive
- 2 modes d'utilisation : stationnaire pour une action passive et pulsatif pour une action active
- Multiples programmes permettant de choisir l'intensité et la durée de la pression d'aspiration
- Possibilité de travailler l'intégralité du corps (à l'exception de certaines zones, voir TAB Notice) aussi bien la face postérieure que la face antérieure
- Travail rapide et confortable

Sécurité

- Choix de l'intensité, de la durée, du type de tête d'application selon la zone à travailler
- TABs ayant différentes formes ergonomiques respectant zones du corps (voir TAB Notice)
- Ventouses sèches, non-invasives (sans rupture de la barrière cutanée), biocompatibles et hygiéniques

Caractéristiques techniques	• Masse (kg)	180 kg (version Premium)	110 kg (avec potence)	95 kg (sans potence)
	• Dimensions L x W x H (m)	1,34 x 0,57 x 2,02 m (version premium avec extension de la potence 0,55)		
		0.79 x 0.50 x 2.02 (avec potence)	0.79 x 0.50 x 0.89 (sans potence)	
	• Câble d'alimentation	2.50 m		
	• Caractéristiques électriques	120V (60 Hz) 3.5 A or 230 V (50 Hz) 2 A		
	• Puissance nominale	400 W		
	• Fusible	5 x 20 mm, Quick-Acting F, H, 250 VAC Références du fabricant des fusibles indiquées au dos du CelluRK		

- Intensité sonore < 55 dB
- Pression d'aspiration maximale -50 à - 750 mbar Pression d'aspiration relative maximale -750 mbar et pression absolue 250 mbar
- Nombre de sorties 5 à 9 lignes pneumatiques séparées, 1 ligne directe et 4 à 8 lignes programmables
- Potentiomètre Régler la pression d'aspiration en mode manuel
- Programmation 2 à 4 canaux de programmation, jusqu'à 16 programmes
- Flexibles 5 à 9
- Longueur des flexibles Flexible de la ligne directe : 1,90 m 4 flexibles : 1,85 m 4 flexibles : 1,65 m
- Têtes d'application 5 à 9 (selon version)
- Fabriqué en France
- Garantie 2 ans
- Durée de vie 10 ans

Règlements, directives et normes applicables

- EN 60335-2-32
- Directive CEM 2014/30/UE, exigences essentielles de l'annexe I
- Directive Machines 2006/42/CE, exigences essentielles de l'annexe I
- Directive RoHS2 2011/65/UE, Restriction de substances dangereuses, annexe II

2. SIGNIFICATION DES SYMBOLES ET ETIQUETTES

L'équipement CelluRK est un équipement électro-programmable de bien-être.

2.1 Symboles utilisés sur la plaque signalétique à l'arrière de l'équipement



Référence dans le catalogue du fabricant



Numéro de série du fabricant



Identifiant Unique des Dispositifs (IUD en français ou UDI en anglais)



Conformité à la Directive 2011/65/EU (RoHS2)



Conformité aux directives européennes applicables



Cet équipement ne doit pas être traité comme un déchet ménager (Directive 2002/96/EC – DEEE Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques)



Obligation de lire les instructions avant la première utilisation



Pictogramme d'avertissement général

2.2 Étiquettes et notations fixées sur l'équipement



Étiquette située sur le clavier pour empêcher quelqu'un de poser quelque chose sur cette partie (excepté les TABs sur le plateau)



Étiquette située sur le plateau et le clavier pour empêcher quelqu'un de s'asseoir sur cette partie



Étiquette située sur la potence pour empêcher quelqu'un de pousser cette partie (selon version)



Étiquette située sur les 2 côtés du tiroir pour avertir sur sa capacité maximale de 10 kg (selon version)

2.3 Symboles sur les zones de contrôle



Symbole situé autour du bouton rouge d'arrêt d'urgence pour indiquer « ARRÊT D'URGENCE », pour appuyer et arrêter la pompe



Boutons de contrôle des TABs, le cercle blanc signifie la mise sous vide ou pas (marche/arrêt), le cercle noir permet la mise à l'air

3. AVERTISSEMENTS ET RECOMMANDATIONS

Suivre les recommandations de la formation et lire attentivement toutes les informations relatives à la sécurité, contre-indications, précautions, et avertissements avant d'utiliser l'équipement. L'utilisateur responsable est responsable de l'équipement et de son utilisation conformément aux instructions. Le non-respect de celles-ci pourrait entraîner des dommages tissulaires, blessures. L'usage inapproprié de l'équipement peut l'endommager. RK INNOV ne sera pas responsable en cas d'usage inapproprié de l'équipement.



3.1 General

- Lire tous les avertissements et précautions d'usage avant la première utilisation, y compris ceux de la notice des TABs
- Avoir suivi la formation dispensée par RK INNOV
- Tout incident ou difficulté en relation avec l'équipement et son utilisation impliquant l'utilisateur et/ou le client, comme décrits dans la notice des TABs ou non, devra être rapporté au fabricant

Il est interdit de :

- Utiliser l'équipement pour un but autre que ceux recommandés par RK INNOV
- Retirer le châssis et modifier l'équipement – Seul RK INNOV est autorisé à ouvrir le châssis pour la maintenance
- Utiliser sur le CelluRK des composants non fournis par RK INNOV. En cas de dysfonctionnement ou panne, solliciter RK INNOV et consulter la liste des pièces détachées en annexe

3.2 Environnement (voir § 4 Exigences d'installation)

- Ne pas utiliser l'équipement dans des conditions environnementales inappropriées :
 - A proximité de substances inflammables et/ou explosives
 - En présence d'aérosols, dans un environnement riche en oxygène
 - Sur un sol poussiéreux, instable ou dans une atmosphère humide
 - A proximité de sources d'interférences électromagnétiques telles que de l'imagerie par résonance magnétique, tomographie, équipement à fréquence radio, détecteurs de métaux afin d'éviter des perturbations électromagnétiques
- Attention, le fonctionnement de l'équipement nécessite une aération, ne pas encombrer l'arrière et les côtés pour assurer une ventilation correcte
- Utiliser l'équipement dans une salle normalement ventilée jusqu'à 10 h maximum

3.3 Installation et configuration (voir § 4)

- Ne pas positionner l'équipement de façon à ce que le branchement / débranchement soit difficile
- Ne pas brancher sur une prise endommagée, qui n'a pas de terre ou commandée à distance
- Seulement connecter l'équipement sur un réseau électrique équipé d'une protection de terre pour éviter les risques de chocs électriques
- Ne pas utiliser de cordon électrique, connecteurs, fusibles... autres que ceux fournis par RK INNOV et, en cas de dégradation, solliciter RK INNOV
- Ne pas utiliser de rallonge
- Positionner le câble d'alimentation (totalement déroulé) et le garder loin des surfaces chaudes et du domaine d'opération de l'utilisateur. Eviter tout risque de chute causée par un câble qui traîne au sol

3.4 Fonctionnement et utilisation (voir § 5)

- Ne pas utiliser d'autres TABs ou flexibles que ceux fournis par RK INNOV
- En dehors des TABs, ne pas toucher le CelluRK et le client simultanément
- Respecter les contre-indications, précautions et avertissements pour les TABs (voir TAB Notice)
- Choisir des programmes adaptés au sensibilité du client (voir CRK Manuel formation)
- En cas d'urgence, appuyer sur le bouton d'arrêt d'urgence pour arrêter la pompe et déconnecter les TABs

Faire attention aux parties mobiles :

- Avant de commencer le programme, vérifier la bonne fixation des TABs aux flexibles
- Eviter d'éteindre l'équipement pendant le déroulement des programmes – En cas d'urgence et avant d'arrêter l'équipement, déconnecter les TABs immédiatement pour éviter leur chute sur les pieds
- A la fin de la session et avant de libérer le client, déconnecter les TABs et ranger les flexibles sur la potence et/ou sur les crochets de fixation prévus à cet effet

Faire attention aux mauvaises manipulations :

- Ne rien poser (récipient contenant des liquides...) sur le plateau ou le clavier
- Empêcher des débris solides, liquides ou d'autres corps étrangers d'être aspirés dans l'unité pour éviter d'endommager l'équipement
- Ne pas s'appuyer, pousser ou s'asseoir sur l'équipement
- Ne pas utiliser la potence et les flexibles comme un système de guidage pour se lever de la table de traitement
- Le client, ne doit pas être en mesure d'atteindre le clavier pendant le traitement ... et devra être guidé pour quitter la table

Faire attention aux recommandations :

- Ne pas débrancher les flexibles de la partie Y, quand l'équipement est sous tension. Arrêter l'équipement avec le bouton ON/OFF du clavier de commande avant de déconnecter les flexibles, manipuler les connexions de la partie en Y, changer les filtres et d'autres opérations de nettoyage ou d'entretien
- Toujours garder l'équipement et les accessoires dans un endroit propre et sec, protégé de la poussière
- Laver et désinfecter les TABs utilisées après chaque client, (voir la notice des TABs)
- N'utiliser et ne stocker que des TABs propres et sèches (voir notice des TABs). Conserver des filtres à l'abri de l'humidité

Ne jamais utiliser l'équipement s'il ne fonctionne pas correctement, montre une baisse de puissance (filtres encrassés, grilles de ventilation obstruées), a été exposé à une humidité excessive ou est visiblement endommagé (câble d'alimentation ou prise, boutons de commande)

3.5 Maintenance (voir § 8)

Afin de maintenir les niveaux de performance sur le long terme et pour assurer le fonctionnement sécurisé et efficace, effectuer le nettoyage et l'entretien en accord avec les avertissements suivants :

- Ne pas manipuler l'équipement lorsqu'il est sous tension. Toujours arrêter l'équipement avec le bouton ON/OFF du clavier de commande pour déconnecter les flexibles, manipuler les connexions de la partie en Y, changer les filtres et autres opérations de nettoyage ou d'entretien
- Ne pas plier les flexibles pour éviter la déformation ou le pincement des liaisons électriques
- Ne pas modifier l'équipement, ne pas démonter le châssis, seul RK INNOV est habilité à ouvrir l'équipement pour la maintenance, contacter RK INNOV en cas de problème, doute ou panne
- Ne pas utiliser d'autres composants (câbles, capteurs...) que ceux fournis par RK INNOV en pièces de remplacement à des fins d'entretien. Cela risquerait de causer un danger électrique et d'augmenter les émissions ou abaisser l'immunité électromagnétique de l'équipement
- Ne pas utiliser de détergents ou d'autres liquides

3.6 Transport (voir § 7)

- Ne pas utiliser (suspendre, s'appuyer ou pousser) la potence pour bouger l'équipement. La potence n'est pas conçue pour déplacer l'équipement et est strictement réservée aux flexibles
- Ne pas déplacer l'équipement en tirant sur le câble d'alimentation

4. EXIGENCES D'INSTALLATION

L'installation ne peut être effectuée que par des techniciens spécialisés sous la responsabilité de RK INNOV. Les conditions requises à un fonctionnement sécurisé sont les suivantes.

4.1 Conditions d'environnement

- Températures de fonctionnement : de + 5 °C à + 40 °C (utilisation) de + 5 °C à 50 °C (stockage)
- Humidité relative : de 30 % à 75 % (utilisation) de 10 % à 90 % (stockage)
- Pression atmosphérique : de 80 kPa à 105 kPa (utilisation et stockage)
- Altitude maximale de fonctionnement : 2000 m
- Environnement électromagnétique : Résidentiel-Travailleur et grand public

L'équipement CelluRK utilise de l'énergie RF seulement pour son fonctionnement interne. De ce fait, ses émissions de fréquences radioélectriques sont très basses et ne sont pas susceptibles de causer des interférences aux équipements électroniques à proximité. L'équipement CelluRK est adapté à l'usage dans tous les établissements, y compris les établissements domestiques et ceux directement connectés au réseau public d'alimentation électrique basse tension qui approvisionne des bâtiments à usage domestique (voir § 3.2).

4.2 Locaux

- Utiliser et stocker dans une pièce appropriée, loin de substances polluantes ou de contaminants
- Utiliser dans une salle normalement ventilée jusqu'à 10 h maximum
- Réserver assez d'espace pour positionner l'équipement pour une bonne ventilation et un accès facile pour la connexion/déconnexion et branchement/débranchement de l'équipement. Espace requis au bon fonctionnement : 20 cm à l'arrière, 70 cm à l'avant et 1 m sur les côtés
- Si possible, à mettre dans une salle dédiée, verrouillée en l'absence d'un personnel autorisé et formé

4.3 Alimentation électrique

- Alimentation électrique conforme à la tension de fonctionnement indiqué sur le marquage de l'équipement
- Prise électrique
 - Fonctionnelle avec neutre, phase et terre
 - Non contrôlée à distance (pas de prise commandée ou de variateur)
 - Positionnée en arrière de l'équipement et à moins de 2,5 m pour éviter tout risque d'arrachement du cordon et risque humain de chute

5. UTILISATION

L'équipement peut être utilisé mains libres, ce qui permet au praticien de gérer plusieurs cabines de soin simultanément en étant plus efficace. Les instructions principales sont données ci-après (avertissements, voir § 3). Pour plus d'informations (utilisation des TABs, touches du clavier, erreurs, ...), consulter le manuel « CRK Manuel formation » reçu lors de la formation.

Mettre l'équipement sous tension

- Brancher le câble d'alimentation à l'arrière de l'équipement et le connecter sur la prise secteur
- Sur le clavier en haut à droite, un voyant lumineux rouge s'allume, témoin de la mise sous tension
- Appuyer sur l'interrupteur 0/I (position I) à l'arrière de l'équipement pour l'allumer (équipement sous tension en mode veille)
- Appuyer sur le bouton ON/OFF en haut à droite du clavier pour activer les 4 canaux et afficher le menu sur les 4 écrans (afficheurs)
- Vérifier que le potentiomètre de la ligne directe est réglé sur la graduation « 1 »



Positionner la table de massage afin que les flexibles ne se trouvent pas au-dessus de la tête du client

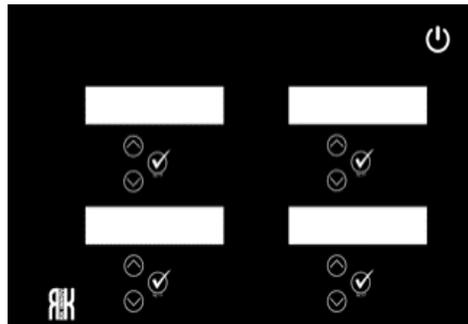
- Suivre les instructions données dans la notice des TABs
- Avec la TAB connectée au flexible de la ligne directe, évaluer la sensibilité du client en augmentant progressivement l'intensité du potentiomètre direct

Connecter les TABs aux flexibles

- Suivre les instructions données dans la notice des TABs
- Vérifier la bonne fixation des TABs aux flexibles par un test de traction

Sélectionner le programme (voir CRK Manuel formation)

- Sélectionner le niveau du programme 1- SOFT, 2- MODERATED, 3- MEDIUM, 4- HARD en suivant les instructions détaillées dans le manuel « CRK Manuel formation »
- Dans le cas d'une erreur, l'écran d'affichage approprié indique le message d'erreur « défaut d'aspiration, redémarrer l'équipement » (voir CRK Manuel formation)
- Relancer l'équipement (éteindre et allumer à nouveau). Si l'erreur persiste, contacter RK INNOV



Application des TABs

- Suivre les instructions données dans le manuel « CRK Manuel formation » à propos des boutons de commande (supérieur et inférieur) situés à l'extrémité des flexibles, côtés TABs
- En cas de sensibilité chez le client et selon l'urgence de la situation, appuyer sur le bouton inférieur pour libérer les TABs, arrêter le programme ou appuyer sur le bouton d'arrêt d'urgence
- Pour la fin de l'application, appuyer sur les boutons inférieurs pour libérer les TABs

A la fin de la séance

- Arrêter tous les programmes, mettre le potentiomètre sur la graduation « 1 »
- Déconnecter les TABs et les placer dans un bac prévu pour stocker les TABs utilisées
- Ranger les flexibles sur les supports de fixation latéraux au niveau du plateau ou sur les crochets de fixation au niveau de la potence
- Nettoyer, désinfecter et sécher les TABs (voir TAB Notice)

A la fin de la journée de travail, ne pas oublier de :

- Eteindre l'équipement en utilisant le bouton ON/OFF sur le clavier
- Stocker les TABs nettoyées, désinfectées et séchées (voir 6)

Arrêter l'équipement lorsque non utilisé

Eteindre à l'arrière de l'équipement (position 0) et débrancher la prise électrique pour un arrêt de longue durée.

6. STOCKAGE

Toujours garder l'équipement et les accessoires dans un endroit propre et sec, protégé de la poussière, de l'humidité et de la lumière directe.

Après la déconnexion des TABs, ranger les flexibles sur les crochets de fixation le long de la potence .

Stocker les TABs nettoyées, désinfectées et séchées dans un endroit propre et sécurisé sous la responsabilité de l'utilisateur responsable formé afin d'éviter l'usage par un personnel non-autorisé. Si possible, verrouiller le local. (voir TAB Notice).

7. TRANSPORT

Pour tout petit mouvement ou repositionnement de l'équipement dans la même pièce, voir 3.6.

Pour tout transport en dehors de la pièce ou tout transport nécessitant le levage de l'équipement :

- Prévenir RK INNOV pour qu'ils puissent intervenir (voir Service après-vente)
- Planifier les moyens de levage (palette de transport) et les moyens nécessaires pour appliquer les bonnes pratiques de manutention

8. MAINTENANCE

Entretien régulier par l'utilisateur une fois par semaine par inspection visuelle pour s'assurer :

- de la propreté des grilles de ventilation du châssis bas pour éviter une obstruction
- que les ports de ventilation sont toujours dégagés de toute poussière ou d'autres contaminants
- que les filtres des flexibles ne sont pas encrassés afin d'éviter une baisse de puissance de la pompe ou son usure
- que les flexibles ne sont pas endommagés (non conçus pour être changés lors de l'entretien de routine), ... en cas de dégradation, contacter RK INNOV



- Pour toutes les opérations suivantes, toujours éteindre et débrancher l'équipement (voir 3.5) :
- Vérifier les filtres des flexibles une fois par semaine et les changer au moins 2 fois par mois s'ils sont utilisés au quotidien (voir CRK Manuel formation)
 - Nettoyer les gaines des flexibles avec une lingette imbibée de solution désinfectante (voir TAB Notice)
 - Nettoyer le clavier et la surface des boutons avec un tissu doux
 - Nettoyer les surfaces métalliques et autres parties accessibles, y compris les trous de ventilation, avec un tissu doux pour retirer la poussière

Entretien régulier fait par RK INNOV une fois par an :

- Vérification de l'efficacité du fonctionnement
- Nettoyage de l'intérieur du châssis avec un tissu doux humidifié
- Contrôle de la régulation du vide, calibration zéro, si nécessaire
- Vérification du filtre de la pompe et nettoyage ou remplacement lorsque nécessaire
- Révision de la pompe toutes les 3000 h

Service après-vente

Pour solliciter RK INNOV concernant les opérations précédentes, le transport, des problèmes de fonctionnement, doutes, incidents ou suggestions d'amélioration, merci de noter le numéro de série de votre équipement et de contacter RK INNOV SAS : contact@rkinnov.fr
En cas de retour des TABs, les nettoyer soigneusement comme indiqué dans les instructions (voir TAB Notice)

Garantie

L'équipement CelluRK est garanti 2 ans à partir de la date de livraison contre tout défaut de fabrication et d'opération, résultant d'un défaut matériel, de fabrication ou de conception. La garantie RK INNOV ne couvre pas les dommages causés par :

- Une intervention sur l'équipement amenant à un changement de la forme ou du revêtement de la surface
- Un usage inapproprié qui n'entre pas dans les instructions présentées dans ce manuel (manque d'entretien, usage excessif, etc...)
- Une usure anormale ou un cas de force majeure (accident...)

En période de garantie et sur présentation de la copie de la facture, RK INNOV réparera ou remplacera les composants défectueux. Cette garantie couvre le prix de la main d'œuvre et les coûts de livraison après la réparation.

Mise aux déchets

S'assurer de la bonne application de la directive 2002/96/EC (DEEE) et des exigences réglementaires locales concernant la mise aux déchets des équipements électriques.

ANNEXE – LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES

Désignation	Référence RK INNOV	Quantité
TAB petite	TABP	1
TAB moyenne	TABJP	1
TAB longue	TABL	1
TAB ronde	TABR	1
Câble d'alimentation	CRK-Câble	1
Flexible de la ligne directe	CRK-FLEX 190	1
Flexible long	CRK-FLEX 185	1
Flexible court	CRK-FLEX 165	1
Bague d'identification des flexibles	CRK-FLEX mark	1
Filtre de TAB	CRK-FLEX-filter	2/flexible
Clé à filtre	CRK-FLEX-key	1
Pompe	CRK-VP	1