

**Distributeur officiel
en France**

GUIDE D'ENTRETIEN

CARDEUSES SOUFFLEUSES

KRENDL 425 / 475 / 575



**MACHINES NEUVES
ET RECONDITIONNÉES**



PIÈCES DETACHÉES



**ENTRETIEN
ET RÉPARATION**



ACCESSOIRES

**Laine de verre - Ouate de cellulose
Laine de roche - Fibre de bois - Liège**

ENTRETIEN DE VOTRE MACHINE.

**CONSIGNES POUR LA
MAINTENANCE DE VOTRE
CARDEUSE-SOUFFLEUSE.**



**VOUS VENEZ D'ACQUÉRIR
UNE CARDEUSE-SOUFFLEUSE
KRENDL ET NOUS VOUS
REMERCIONS POUR VOTRE
CONFIANCE.**



SOMMAIRE

GUIDE D'ENTRETIEN

● Recommandations principales	p.4
● Entretien quotidien	p.4
● Entretien hebdomadaire	p.5
● Entretien mensuel	p.5
● Remplacement d'une turbine	p.7
● Remplacement des pales	p.8
● Compatibilité des cardeuses-souffleuses Krendl	p.10
● Accessoires et pièces détachées	p.11
● Contact	p.12

Recommandations principales

1. Pour le graissage des chaînes, il est conseillé d'utiliser la graisse verte marine iBiotec.

FABRIQUÉ
EN FRANCE

GRAISSE VERTE MARINE SUPER TECH
iBiotec NÉOLUBE® GRV 1



- Extrême-pression Anti-usure Anticorrosion
- Fortement adhésive résiste à la centrifugation, y compris sous très fortes vitesses
- LUBRIFICATION IMMERGÉE
- Répond aux spécifications
- STM 7420 B - GAI
- MAN 2232/79
- MIL G 24139
- OTAN G 460
- Totale résistance aux projections d'eau salée
- Résiste aux effets de cisaillement aux vibrations, aux chocs répétés
- Ininflammable Réversible

2. Pour prolonger la durée de vie de votre machine, ne remettez pas dans l'appareil, l'isolant tombé à côté lors du transfert. Vous ajouteriez poussière, débris ou autres parasites qui endommageront votre machine.

Entretien quotidien

1. Nettoyez quotidiennement le filtre puis l'aspiration de la (les) turbine(s).



Entretien hebdomadaire



1. Démonter la plaque de protection transparente



2. Aspirer et souffler l'intérieur de la machine



3. Souffler chaque turbine à travers la grille et aspirer les poussières



4. Nettoyer le moteur principal en insistant sur les hélices à l'arrière du moteur



5. Remonter la plaque de protection



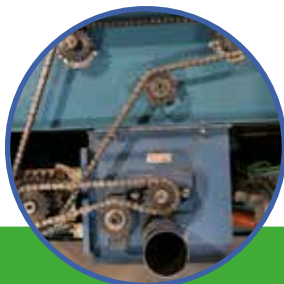
ASTUCES

⊗ En cas de mauvais nettoyage ou d'absence de nettoyage, vous risquez de détruire la turbine. Dans ce cas, la garantie n'est plus effective.

Entretien mensuel



1. Procéder au soufflage de la turbine



2. Vérifier la tension de la chaîne longue : en faisant levier, régler la tension de la chaîne puis bloquer le tendeur





3. Vérifier la tension de la chaîne courte : en faisant levier, régler la tension de la chaîne puis bloquer le tendeur



4. Graisser le palier avant* à l'aide de la pompe à graisse



5. Graisser le palier arrière** à l'aide de la pompe à graisse



6. Graisser les chaînes



7. Remonter la plaque de protection transparente



*Emplacement du palier avant



**Emplacement du palier arrière

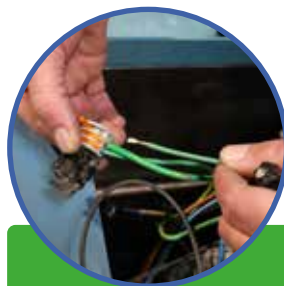
Remplacement d'une turbine



1. Débrancher le tuyau



2. Débrancher les connexions électriques



3. Déposer la turbine



4. Remonter la nouvelle turbine



5. Serrer les écrous



6. Raccorder le tuyau



7. Raccorder les connexions électriques



8. Isoler les connexions



ASTUCES

- ➊ À l'étape 5, ne pas oublier de placer les rondelles avant le serrage des écrous.
- ➋ Pour protéger les connexions électriques, utiliser de l'adhésif dédié aux travaux électriques.
- ➌ Utiliser des connecteurs électriques rapides de type Wago.

Remplacement des pales



1. Démontez la trémie



2. Retirer les 3 boulons présents sur chaque pale caoutchouc



3. Retirer la contre-plaque et la pale caoutchouc



4. Remonter la pale caoutchouc avec sa contre-plaque



5. Remonter les boulons



6. Remonter la trémie



ASTUCES

- À l'étape 1, démonter la trémie à l'aide d'une clé de 13, et démonter la plaque de protection à l'aide d'une clé de 10.
- Les opérations des étapes 2,3,4 et 5 sont à répéter pour chaque pale les unes après les autres.

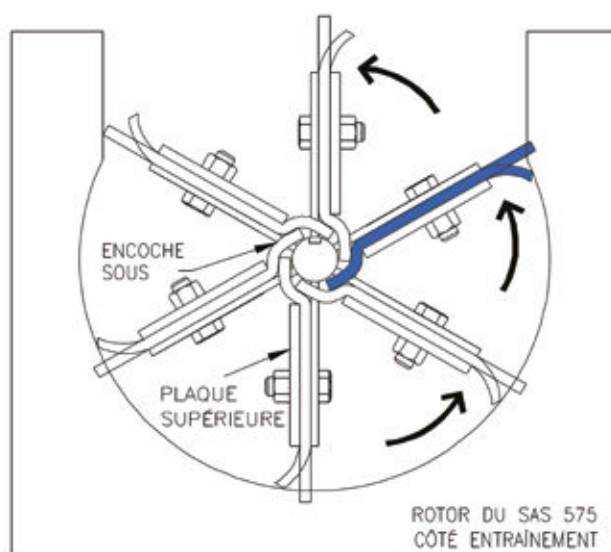


Schéma d'imbrication des pales dans le boîtier Airlock



**UN BON ENTRETIEN
DE VOTRE MACHINE
PERMETTRA DE
PROLONGER SA DURÉE
DE VIE.**

**NOTRE CENTRE DE
MAINTENANCE
EST À VOTRE
DISPOSITION POUR
TOUTES DEMANDES
D'ASSISTANCE, DE
PIÈCES DÉTACHÉES OU
DE RÉPARATION.**

COMPATIBILITÉ DES CARDEUSES-SOUFFLEUSES.

	KRENDL 425	KRENDL 575	KRENDL 2300	KRENDL 2800
Ouate de cellulose	✓	✓	✓	✓
Laine de verre	✓	✓	✓	✓
Laine de roche		✓	✓	✓
Liège	✓	✓	✓	✓
Fibre de bois		✓	✓	✓

GROUPES ÉLECTROGÈNES.

IMPORTANT : pour le fonctionnement optimal des machines Krendl sur groupe électrogène, quelques critères sont à respecter : la puissance minimale doit être de 7500 W en monophasé et l'appareil doit impérativement avoir un système de régulation de tension (A.V.R.).

Modèles préconisés :

Marque	Modèle	Puissance (W)		Tension (Volt)	Carburant	Réservoir (Litres)	Démarrage	Puissance moteur (cm³)	Prix HT constatés
		Maximum	Continue						
DEF'PRO	SC 10 000 II	8 500	7 500	230	SP98	25	électrique	460	779,00 €
SDMO	TECHNIC 10000E AVR	10 500	8 000	230	SP98	35	électrique	674	2 740,00 €

NOTRE EXPÉRIENCE AU SERVICE DE VOTRE EFFICACITÉ.

IGLOO FRANCE CELLULOSE

ZA Sud Est - 18 rue Michel Breton
85150 Les Achards

Tél. **02 51 43 86 63**

contact@krendl.fr



© KRENDL FRANCE - Septembre 2021

 PEFC 10-31-3162 / Certifié PEFC / Ce produit est issu de forêts gérées durablement et de sources contrôlées. / pefc-france.org

krendl.fr

