

Mode d'emploi pour

keller
BASIC 300



1. Interrupteur principal (au dos de l'appareil)
2. Rotation droite / gauche
3. Touche mémoire (enregistre le nombre de tours)
4. Affichage
5. Augmenter le nombre de tours
6. Diminuer le nombre de tours
7. Démarrage / Arrêt / Pause
8. Rack de dépose pour pièce à main
9. Pièce à main
10. Prise de raccordement pour pièce à main (au dos de l'appareil)
11. Prise de raccordement pour bouton-poussoir commandé au pied / pédale (au dos de l'appareil)
12. Fusible (au dos de l'appareil)

Nous vous remercions d'avoir choisi l'appareil micromoteur **Keller BASIC 300**. Cet appareil est exclusivement adapté aux soins de pédicure et de manicure et ne peut être utilisé que par un personnel professionnel formé. En cas de non respect de ces instructions, nous déclinons toute responsabilité des dommages affectant les personnes ou le matériel. .

Installation / Mise en service

Avant d'utiliser votre appareil pour la première fois

1. Lisez ce mode d'emploi attentivement et conservez-le dans un endroit sûr.
2. Assurez-vous que l'appareil ne soit pas endommagé.
3. Conservez le carton et les matériaux d'emballage pour renvoyer l'appareil en cas de défaillance. Pour le transport, l'emballage d'origine reste la meilleure protection.

Ne mettez pas en marche l'appareil si :

- le cordon d'alimentation ou la prise sont endommagés.
- l'appareil présente des dommages extérieurs.



4. Avant la mise en service de l'appareil, veuillez vérifier que la livraison est complète et que la tension est correcte (tension de fonctionnement de 230 V ; 115 V en option) et que vous disposez d'une prise de courant aux normes.
5. Lors de l'installation, assurez-vous que l'endroit où vous posez l'appareil est plat et que les fentes d'aération au dos de l'appareil ne sont pas obstruées. Laissez également suffisamment d'espace à l'arrière pour permettre une circulation d'air suffisante. L'environnement devra être sec et à température normale (évituez la proximité d'une source de chaleur ou d'appareils produisant des jets de vapeur).

Mise en service:

1. Retirez la pièce à main (9) du plastique de protection et placez-la sur le rack de dépôt prévu à cet effet sur la partie supérieure de l'appareil (8). Enfoncez la fiche 5 pôles de la pièce à main dans la prise de raccordement (10) sur la partie arrière de l'appareil.

2. Raccordement électrique et mise en marche


Le cordon secteur est fixé et équipé d'un connecteur plat suisse. Après branchement au secteur, allumez l'appareil sur le commutateur central (1).

L'écran (4) pour l'affichage de la vitesse de rotation et les DEL sur les boutons de commande  (2) et  (7) montrent l'état de fonctionnement.

Après avoir branché l'appareil, l'écran (4) affiche la dernière vitesse sélectionnée clignotante. On peut à présent utiliser l'appareil en actionnant les différentes touches.

Installez à présent la fraise / meule et respectez pour cela le point 3.

3. Changement d'accessoires

Avant de mettre en place les fraises, ou avant chaque changement de fraise, assurez-vous de toujours arrêter le moteur en appuyant sur le bouton Start/Stop  (7).



Le mécanisme de fixation rapide et confortable permet de changer d'accessoire sans avoir à tourner la douille de la poignée (force centrifuge). Introduisez la fraise dans le mandrin de serrage jusqu'au seuil de résistance. De la même manière, lorsque vous souhaitez changer d'accessoire, il vous suffit de retirer la fraise utilisée du mandrin de serrage (après avoir arrêté le moteur !)



N'utilisez que des fraises de \varnothing 2,35mm !



Attention : les fraises et cônes de polissage de grandes dimensions ne doivent être utilisés qu'à une vitesse de rotation maximale de 10 000 tours/minute.

Si vous utilisez une vitesse de rotation plus élevée, vous obtiendrez une trajectoire ovalisée (vibrations dans le manche), endommageant potentiellement le mandrin de serrage, le roulement à billes ou la fraise. Suivez **toujours** les consignes de rotation données par le fabricant des accessoires.

4. Réglage de la vitesse

Sortez la pièce à main du rack de dépose, tenez la bien dans votre main (par exemple dans la position d'écriture ou dans la paume de la main) et réglez la vitesse de rotation désirée selon l'instrument / l'élément de limage sur le clavier en appuyant sur les touches  (5) ou  (6).


Par exemple, si vous désirez une vitesse de rotation de fraise de 15.000 t/ min, appuyez sur la touche  (5) jusqu'à ce que l'écran à 2 chiffres affiche .


La vitesse de rotation peut être modifiée à tout moment par le biais des touches  (5) ou  (6).

Le réglage de la vitesse de rotation se fait comme suit et s'affiche sur l'écran :



De la vitesse de rotation de montée 2.000 t/min à 20.000 t/min	par pas de 1.000
De 20.000 t/min à 30.000 t/min	par pas de 2.000




5. Activer / désactiver la rotation

Appuyez sur la touche Start/Stop  (7) pour activer la rotation de la pièce à main. L'état actif est montré par la DEL verte allumée sur la touche Start / Stop. L'écran affiche la vitesse de rotation choisie de manière constante (ne clignote plus).







Si vous désirez que le moteur soit éteint provisoirement, appuyez à nouveau sur la touche  (7) Start/Stop, ou sur la fonction Stand-by.

6. Enregistrement des valeurs de vitesse de rotation / fonction mémoire

Une vitesse de rotation du moteur sélectionnée par le biais des touches  (5) ou  (6) peut être enregistrée en appuyant sur une des touches mémoire M1, M2 ou M3 (3) pendant au moins 3 secondes.


Par exemple sur  une vitesse de rotation faible pour de grandes fraises, sur  une vitesse de rotation moyenne pour fraises de taille moyenne et sur  une vitesse de rotation élevée pour des fraises de petit diamètre.


Les valeurs d'usine déjà en mémoire sont les suivantes:

	=		(8.000 tours / minute)
	=		(15.000 tours / minute)
	=		(24.000 tours / minute)


Ces réglages peuvent être modifiés en suivant les instructions ci-dessus.

7. Sens de rotation, vers la droite / gauche

Le sens de rotation pré réglé est le sens de rotation vers la droite, comme indiqué sur l'écran par la lampe (DEL) verte  (2).

En appuyant sur la touche  (2), la direction de rotation peut être modifiée. Il est conseillé de modifier la direction de rotation le moteur étant arrêté ou de réduire la vitesse de rotation à un maximum d'environ 10.000 t/min. Une commutation avec une vitesse de rotation élevée devrait être évitée, car elle représenterait alors une charge importante pour le moteur.

8. Fonction Pause / Stand-By

La touche Start / Stop  (7) offre une fonction „Pause - Stand-by“ pour l'ensemble du fonctionnement de l'appareil. Les valeurs réglées sont gardées pendant toute la durée de la pause. Le niveau de vitesse de rotation réglé en dernier demeure reconnaissable par l'affichage clignotant. En appuyant à nouveau sur la touche, l'appareil continue de fonctionner avec les réglages précédents.

9. Interrupteur à pied (options)

Un bouton-poussoir commandé au pied (ON/OFF) peut être obtenu comme accessoire. Cet accessoire sera branché à la prise de raccordement (11) sur le côté de l'appareil.

L'appareil peut être activé grâce au bouton-poussoir commandé au pied (ON/OFF), c'est à dire que les valeurs réglées sur les touches pour la vitesse de rotation sont utilisées

lorsqu'on appuie sur le bouton-poussoir commandé au pied. Lâcher le pied du bouton-poussoir entraîne l'arrêt de la rotation de la pièce à main.

10. Fusible

Le fusible se trouve au dos de l'appareil (12). Pour remplacer le fusible, dévisser le porte fusible à l'aide d'un tournevis et remplacer le microfusible.

T 0,2 A (version 115 V: T 0,4 A).

Instructions pour le nettoyage du mandrin de serrage

En introduisant la tige de la fraise dans le mandrin de serrage, il peut arriver que la poussière accrochée à la fraise se détache et tombe dans le mandrin de serrage. Si, au bout d'un certain temps, la poussière s'y accumule, de sorte que la tige de la fraise ne puisse plus être introduite sur la longueur prévue et que donc l'appareil ne fonctionne pas à pleine capacité, il est nécessaire de nettoyer le mandrin de serrage après les étapes suivantes :



Dans l'emballage de livraison, vous trouverez une mèche à spirale surmontée d'un manche pour pouvoir effectuer un nettoyage en toute facilité.



Introduisez prudemment la mèche à spirale dans le mandrin de serrage puis faites-le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre tandis que vous maintenez l'avant du manche vers le bas. La poussière tenace devrait ainsi se détacher. Répétez ce processus plusieurs fois.

Entretien et maintenance:

Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux et humide. N'utilisez pas de produit de nettoyage agressif. Faites toujours attention à ce que de l'eau ou un produit de nettoyage ne s'introduise pas dans l'appareil. Après l'avoir nettoyé, essuyez l'appareil avec un chiffon doux.

Si vous utilisez des fraises en acier à outils (inoxydable), utilisez un désinfectant contenant une protection contre la corrosion.

Consignes spéciales de sécurité

1. Évitez les réparations électriques.
2. Avant d'effectuer des travaux de maintenance, débranchez toujours la prise!
3. Nous vous recommandons de ne confier l'entretien ou la réparation de votre appareil qu'à un distributeur agréé. Nous vous recommandons également de n'utiliser que des pièces de rechange originales.

Garantie

La garantie est de 12 mois à compter de la date d'achat, à laquelle le premier client a acheté l'appareil. Prouver la date d'achat par un ticket de caisse. L'usure normale, par exemple des roulements à billes, des balais du moteur et des mandrins de serrage, est exclue. Dans le cadre de la garantie, votre appareil défaillant sera réparé gratuitement en Suisse après appréciation de la panne. La condition est l'envoi en port payé de l'appareil ainsi que des documents indiqués. Pour les réclamations formulées à l'étranger, les représentants locaux sont responsables. La garantie est annulée si, d'après nos constatations, la panne est la conséquence d'une installation ou d'une manipulation incorrecte ou fautive, du non respect du mode d'emploi, d'une action extérieure ou suite à une réparation non autorisée ou une modification. La garantie est limitée à la réparation ou à l'échange de l'appareil. Toute autre responsabilité (en particulier perte de profit ou de chiffre d'affaires) est expressément exclue. S'il s'avère que la panne n'est pas couverte par la garantie, ou si le délai de garantie a expiré, les coûts de la révision et de la réparation incombent au client.

Conditions de transport / stockage / fonctionnement

Le transport ne doit se faire que dans l'emballage d'origine du fabricant.

Température de transport et de stockage : + 5°C - +50°C

Température de fonctionnement : +10°C - +40°C

Humidité relative de l'air : max. 90% sans condensation.

Un changement brutal de température est à éviter en raison de la condensation éventuelle : mettez l'appareil en marche seulement après que la température a été ajustée.

Données Techniques

Tension :	230V / 50/60 Hz (option 115V 50/60 Hz)
Puissance :	max. 30 Watt
Manche à micromoteur :	max. 30.000 tours / minute
Dimensions de l'amplificateur :	(L x H x P) 160 x 100 x 205 mm
Dimensions du manche :	L = 125mm, Ø d= 15-12-26mm
Poids :	environ 1.400 g (Set)
Fusible :	T 0,2 A (version 115V : T 0,4 A)

Cette livraison comprend :

- Bloc de contrôle électronique
- Manche à micromoteur 30.000 tours / minute

Option :

- Interrupteur à pied (référence 40487)

The logo for Keller, featuring the word "keller" in a lowercase, sans-serif font. The letters "k", "e", "l", and "l" are in a dark grey color, while the letter "e" is in a bright blue color.

Siège principale: Lyssachstrasse 83, 3400 Burgdorf, T 034 420 08 00, F 034 420 08 01, info@simonkeller.ch, www.simonkeller.ch

Filiale Est : Im Schörli, 8600 Dübendorf, T 044 420 08 00, F 044 420 08 01, duebendorf@simonkeller.ch

Filiale Ouest : Rte de la Chocolatière 26, 1026 Echandens, 1026 Echandens, T 021 702 40 00, F 021 702 40 31, vente@simonkeller.ch