

Bona FlexiSand 1.9

by **KUNZLE & TASIN**

Fiche technique

Ponçage



Bona FlexiSand 1.9 est une machine puissante et flexible qui peut être équipée de différents plateaux pour effectuer une large gamme de ponçage comme poncer jusqu'au bois nu, un ponçage fin et poncer le béton. Avec son moteur puissant 1,9 kW et sa construction robuste, on l'a manoeuvre sagement et facilement, même pour des travaux lourds. La Bona FlexiSand 1.9 est adaptée pour le Power Drive, un plateau unique multidirectionnel qui peut poncer jusqu'au bois nu.

- 25% de puissance du moteur en plus et 11% plus lourde que la Bona FlexiSand 1.5
- Utilisation simple et ergonomique
- Compatible avec la DCS
- Timon repliable pour un encombrement minima lors du transport
- Grandes roues pour un transport facilité
- Connexion électrique (prise de courant) pour les accessoires
- Compatible avec le plateau Bona Power Drive
- Poncer efficacement le béton avec le Bona Concrete Disc

Données techniques

Type de moteur	: mono-vitesse
Capacité moteur (+/- 5%)	: 230 V
Fréquence	: 50 Hz
Puissance	: 1,9 kW
Courant nominal	: 8,5 A
Conseil de sécurité	: interrupteur contre les surcharges 10 A (ré-enclenchement manuel), protection thermique dans le moteur (ré-enclenchement automatique)
Fusible recommandé	: 16 A
Vitesse de l'abrasif (sans charge)	: 147 trs/minute
Poids total	: 50 kg
Diamètre des disques	: 407 mm (16")
Hauteur/Largeur/Profondeur	: 1170 mm / 490 mm / 640 mm

Pour de plus amples informations techniques se référer au manuel de la machine.

Disques

Pour pouvoir utiliser les disques, un plateau tournant doit être placé sous la machine. Différents plateaux sont disponibles pour différents ponçages. Le plateau le plus polyvalent est livré avec la machine, le Bona Pad Drive. Pour fixer le plateau, faire basculer la machine en arrière et placer le plateau sur l'axe central sous la FlexiSand 1.9. Tourner le plateau dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il s'emboîte.

Pour monter le Power Drive, se référer aux instructions fournies pour le Bona Power Drive.

	Article	Applications	Matériel de ponçage/équipement recommandé
	Bona Pad Drive, 16" Standard livré avec la machine Art. nr. ASO312501	Plateau standard pour différents ponçages. Peut être équipé d'un pad de nettoyage, d'huilage, de polissage et de ponçage fin pour le bois traité et naturel.	Bona Nylon Pads Bona Screen (treillis) Bona Scrad System Bona WoolPad Bona Torchons en coton
	Bona Power Drive 4 x 150 mm Art. nr. ASO312540	Avec des disques rotatifs motorisés pour un ponçage puissant jusqu'au bois nu. Elimine les vieilles laques - et couches de peinture	Bona 8700 Abrasifs Bona 8300 Abrasifs Bona Diamond Abrasifs Bona Pads Intermédiaires



Bona

Bona France
Service gestion clients
15A rue du Pont de Péage
67118 Geispolsheim, France
Phone: +33 3 88 49 18 60
Fax: +33 3 88 49 18 69
Infofrance@bona.com
www.bona.com



Fiche technique

		pour une finition lisse de la surface.	
	Bona Quattro Disc 4 x 150 mm Art. nr. ASO312530	Ponçage fin du parquet. Adéquat pour éliminer les dernières traces des ponceuses à bandes.	Bona 8300 Abrasifs Bona Diamond Abrasifs Bona Pads Intermédiaires.
	Bona Multi Disc 6 x 125 mm Plateau satellite Art. nr. ASO312520	Ponçage fin du parquet. Adéquat pour éliminer les dernières traces des ponceuses à bandes.	Bona 8300 Abrasifs Bona Diamond Abrasifs Bona Pads Intermédiaires.
	Bona Concrete Disc Plateau Béton Art. Nr. ASO312570	Plateau de ponçage pour différents segments de ponçage.	Diamond Segment PCD Split Segment PCD Maxi Segment

Instructions

Lire attentivement le manuel d'utilisation et les fiches de sécurité de cette machine.

Lorsque la machine est utilisée pour le ponçage, fixer sur la machine le tuyau d'aspiration et l'anneaux de fixation du tuyaux. Chaque aspirateur peut y être fixé, mais pour une aspiration optimale, utiliser le Bona DCS 70. Vous pouvez poncer de différentes façons en utilisant les différents plateaux et les différents matériaux de ponçage.

Avant la mise en marche de la machine, abaisser les poignées le plus possible pour travailler confortablement. Démarrer la machine.

Pour bien garder la machine sous contrôle, soulever ou abaisser les poignées petit à petit, et non pas brusquement. Si vous abaissez un petit peu la poignée vers le bas, le poids se déplace plus vers l'arrière du disque d'où la machine se déplacera vers la gauche. Si vous soulevez la poignée vers le haut, la machine se déplacera vers la droite.

Si vous utilisez la machine pour la première fois, nous vous conseillons de vous accoutumer en l'utilisant avec un pad blanc en nylon qui ne ponce pas. Dès que vous maîtrisez la machine, vous pouvez utiliser le matériel de ponçage.

Quand vous poncez le parquet avec une Bona FlexiSand et le Bona Power Drive, vous ne devez pas vous préoccuper du sens où vous allez travailler. En avant, en arrière, à gauche, à droite, vous pouvez le décider vous-même. Mais pour ne pas oublier certaines parties ou passer plusieurs fois sur la même, il est conseillé de suivre un plan systématique. D'abord dans un sens de la chambre et puis dans l'autre.

Un **Scrad Pad Bona** (pad mauve) est fixé directement sur le plateau de montage, avec deux Scrad Wings fixé sous la partie inférieure.

Il vaut mieux fixer un **treillis de ponçage** sur le plateau avec un pad. Placer le treillis sur le sol, dessus un pad et ensuite le plateau de montage. Placer la FlexiSand dessus avec l'axe central sur le plateau et démarrer la machine en une seconde. L'assemblage se fera directement.



Nettoyage

Utiliser pour nettoyer un pad – choisir le pad de la bonne couleur en fonction de la tâche à effectuer. Utiliser le minimum d'eau possible sur un parquet.

Huile

Quand vous utilisez la machine pour appliquer de l'huile ou pour polir, suivez toujours les recommandations du fabricant. Quand l'huile est appliquée avec un pad et que le temps d'application est dépassé, enveloppez alors un nouveau pad d'un chiffon et commencez à polir jusqu'à obtention du résultat souhaité.

Avertissements : risque de combustion spontanée. Les chiffons, torchons etc. utilisés doivent être conservés dans de l'eau ou dans un récipient métallique fermé.

Conseils

Si vous n'avez pas d'expérience dans l'utilisation de la machine, la première fois, fixer un pad blanc et travailler sur une surface lisse. Le frottement est moindre et la machine plus maniable. Plus le manche est abaissé, plus la machine est facile à diriger.

N'oublier jamais de nettoyer la partie inférieure de la machine après avoir travaillé avec de l'huile. Tous résidu de matériau qui resterait sous la machine, peut salir le parquet du chantier suivant. Par exemple, les restes d'huile sur la surface peuvent influencer la fixation du vernis.

Veillez avoir la rallonge toujours propre et non-abimée. Mettez la fiche toujours dans une prise de courant reliée à la terre, ainsi la machine et la rallonge sont protégées. Un micro interrupteur sous le manche, empêche tout démarrage de la machine si le levier est relevé.

Accessoire

En option, une double lampe led est disponible pour éclairer les parties sombres du parquet. Elle peut être fixée sur la machine. Mettre la fiche dans la prise de courant prévue sur la machine (partie inférieure de la machine).