PA 210

Mode d’emploi

Helmut Klein GmbH
Fritz-Neuert-Str. 31
D-75181 Pforzheim
Tel. ++ 49 7231 95350
Fax:++49 7231 953595

Ver. 06/03

PA 210

Le PA 210 est une machine de polissage à 2 cônes avec 1400/2800 tours /min.

L'appareil vous est livré prêt à être mis en marche et peut être branché sur toutes prises de 230V standard. Le chapeau est relevable et un éclairage au dessus des places de travail est intégré.

Au dessous de chaque cône se trouve une aspiration qui peut être branchée individuellement par un interrupteur (image 1.1). Une très bonne aspiration vous est garantie par une chambre de déflection optimale.

Moteur de polissage

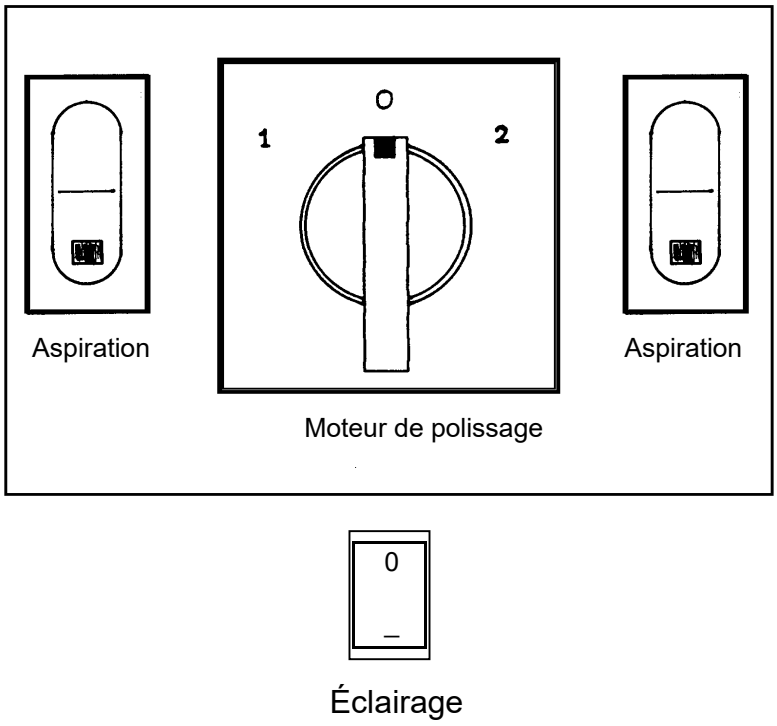
Votre PA 210 est équippé d'un moteur spécial, très puissant et à deux cônes.
Vous avez deux vitesses (1400 / 2800 min $^{-1}$) à votre disposition. En utilisant l'interrupteur « moteur de polissage » vous mettez le moteur en marche (image 1.1).

1 Position de l'interrupteur pour le nombre de rotation : 1400 min $^{-1}$.

2 Position de l'interrupteur pour le nombre de rotation : 2800 min $^{-1}$.

0 Position de l'interrupteur moteur hors service.

Image 1.1



Attention: La temperature du moteur de polissage peut atteindre 85°C pendant une période persistante de polissage. Cela n'a auqu'une influence sur la puissance et la durée d'existence de l'appareil.

Aspiration

La mise en marche de l'aspiration s'effectue avec l'interrupteur se situant à droite et à gauche (image 1.1) avec la description « aspiration ». Le moteur d'aspriation est libre d'entretien et se distingue par sa longévité. Le moteur est très silencieux.

Éclairage

L'éclairage s'effectue avec l'interrupteur se trouvant en dessous de l'interrupteur de moteur de polissage (image 1.1) Tube fluorescent **DULUX 2 x 11 Watt.**

Filtre

Il faut utiliser des nattes à filtres synthétques pour ce type de machine. Ouvrez le tiroir par la fermeture rapide en tournant un quart vers la gauche, sortez le tiroir et maintenant vous pouvez changer ou laver les filtres. Le nettoyage régulier des filtres (secouer, max. 1-2 lavages) vous assure une haute puissance d'aspiration constante.

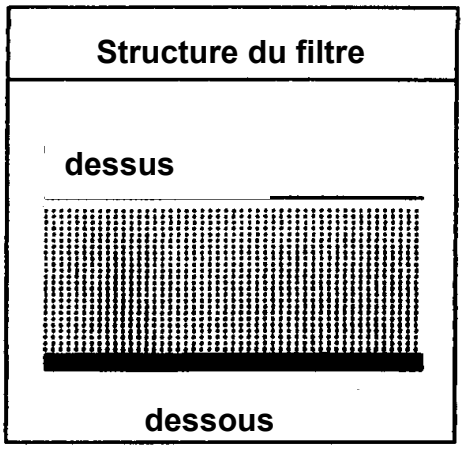


Image 1.2

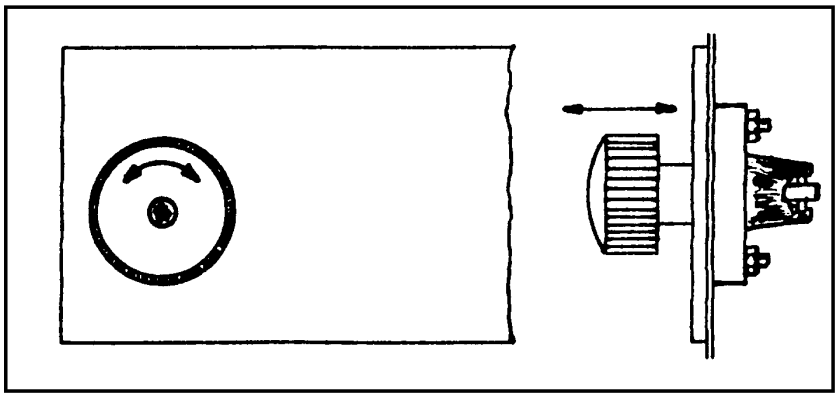
<u>Attention:</u> ne pas essorer les nattes à filtres après le lavage ! Veillez à ce que la structure épaisse des filtres soit au dessous de la casette (image 1.2). Pour obtenir la puissance optimale d'aspiration pendant le polissage, refermez bien la porte àpres avoir changé ou nettoyé les filtres.

Veuillez prendre en considération que le système de filtration doit être vidé et nettoyé régulièrement. Une trop grande quantité de poussière de polissage peut réduire la puissance d'aspiration.

Le principe de la fermeture rapide (image 1.3)

Ouvrir: tournez le boulon un quart vers la gauche.
Fermer: mettez le boulon dans la fermeture et presses légèrement
En tournant un quart vers la droite

Image 1.3



Dates techniques	**PA 210**	**Article No.**	**14000**

Voltage:	**230 V**	**50 Hz**
Puissance du moteur:	**0,2 / 0,3 kW**	
Nombre de tours:	**1400 / 2800 U/min**	
Aspiration:	**500 m³/h**	**par place de travail**
Éclairage:	**11 W Dulux**	**par place de travail**
Diamètre de la brosse:	**160 mm max.**	
Dimensions:	**B 750 / T 335 / H 430 mm**	
Poids net:	**36 kg**	

Changement techniques sous réserve