

Instructions Tumble Vibe

Tonneau à polir pour les pierres.

Mise en marche du tonneau.

- Ne pas placer sur une table. Le mettre par terre pour une operation sure.
- Ne pas couvrir le tonneau pour reduir le bruit. Cela peut surchauffér le moteur. C'est un danger de feu.
- Connectez le tonneau toujours sur une prise électrique avec 3 phases, qui est proprement mise à terre.
- Ne mettez pas un bol plus grand sur le tonneau. Vous allez endommager le moteur si vous le surchargez avec trop de poids.
- Débranchez toujours le tonneau avant de mettre vos mains dans les tonneau pour inspecter les pierre mouillés. Cela pour éviter un choque électrique.
- Ce materiel n'est pas destiné pour être employé par des enfants.

Les pierres

- Ne pas melanger des pierres de different dureté.
- Placez les pierres avec le poudre abrasive et de l'eau dans le tonneau. 1 Kg de pierres = 2 cuillères à café de poudre abrasive et 4 cuillères à café d'eau.
- Les pierres doivent bouger quand vous mettez le tonneau en route.
- Inspectez le tonneau dans les premiers 15 minutes.
 - A) Verifiez que le tonneau ne se promène pas.
 - B) Verifiez que le tonneau ne mouille pas le sol (si oui, il y a trop d'eau)
 - C) Si les pierres restent collées une sur l'autre, c'est trop sec, ajoutez de l'eau.

Nettoyez les pierres comme il faut, entre les étapes pour éviter une contamination.

Procédure

Etape	Poudre abrasive	Quantité de poudre abrasive	Quantité d'eau	Dure d'une cycle	Commentaires
1 dégrossissage	silice de carbide 100/120	2 cuillères à café toutes les 24 heures d'operation. Nettoyez les pierres avant d'ajouter du nouveau poudre abrasive. Le poudre se réduit pendant l'operation.	Si les pierres sont sec, mettez 4 cuillères à café d'eau. la moitié s'ils sont déjà mouillées. L'eau sévapore et vous devez ajouter si le pierres ne bougent plus. Verifiez toute les 8 heures.	2 – 4 jours en fonction de la texture initiale des pierres	Le Tumble Vibe est particulièrement interessant pour rouler des pierres dont la forme ne doit pas trop changer. Dont vous les avez probablement scié ou formatté les pierre au préalable.
2 taille fine	silice de carbide 700	2 cuillères à café	voir ci dessus	1 – 2 jours	Si vous taillez des pierres tendres prolongez cette etappe pour que le poudre se réduit et devient plus fine. 2 jours sont recommande
3 prepolissage	silice de carbide lolox 50	2 cuillères à café	voir ci dessus	1 jour	Eliminez cette etappe avec des pierres tendres comme Dolomit, Malachite Rhodochrosite, etc.
4 polissage	Oxide d'aluminium Raybrite TL	2 cuillères à café	voir ci dessus	1 – 2 jours	Changez le poudre après une journée et rincez les pierres.