

QU'EST-CE QUE REGLE LA MUTI-VIBE ET COMMENT L'UTILISER ?

GUIDE 2025



La MULTI-VIBE vibrante est-elle équipée d'un moteur thermique ?

Conçue pour le lissage des moquettes de pierres et béton drainant ainsi que des terrasses et allées décoratives, tant piétonnes que carrossables (uniquement piéton pour le béton drainant), elle peut également être utilisée pour le lissage de bétons drainants pour piétons, dans le strict respect des recommandations de mise en œuvre fournies par le fabricant du béton.

Elle se compose d'une lisseuse en acier bleu de 900 ou 1200 mm, associée à un moteur vibrant monté sur silent blocs verticaux et horizontaux. L'ensemble est muni d'un manche, facilitant la manipulation et réduisant la pénibilité pour les utilisateurs.

L'utilisation de la MULTI-VIBE thermique présente trois avantages : une rapidité d'exécution, un lissage précis avec mise à niveau automatique, et une amélioration de la densité de la résine du béton drainant piéton par vibration.

Comment utiliser votre MULTI-VIBE ?

- Démarrage :** Commencez par démarrer votre MULTI-VIBE à l'endroit exact où vous allez travailler.
- Répartition :** Avant d'utiliser votre MULTI-VIBE, assurez-vous que la matière à travailler est réparti uniformément sur toute la surface, ou partiellement sur la zone à traiter.
- Manipulation :** Avec le manche et la rotule placée sur la structure du moteur, tournez le manche pour incliner la lisseuse vers le bas et pousser. Pour la ramener, tournez le manche dans le sens inverse pour l'incliner vers le haut.

Bon à savoir : Contrairement à une truelle mécanique, qui sert uniquement à lisser ou talocher, la MULTI-VIBE permet de vibrer la matière à travailler pour évacuer l'air et assurer son homogénéité, garantissant ainsi une meilleure qualité.

A quel moment utiliser La MULTI-VIBE ?

Ces conseils d'organisation vous seront utiles, afin de vous permettre de gagner du temps pour votre projet.



1/ Appliquez la matière (Moquette de pierres, Béton drainant)

- Stabilisez et compactez l'emplacement
- Délimitez la zone de travail par un coffrage, des chainettes béton...
- Préparez la matière choisie puis mettez la en place

2/ Placez la MULTI-VIBE la matière à travailler

- Démarrez le moteur
- Inclinez la lame pour compacter et lisser



3/ Commencez à niveler

- Répartissez la matière
- Pousser et tirer manche



Caractéristique Technique :

Caractéristiques Techniques :

- Moteur : HONDA GX25 4 temps
- Puissance : 1.1CV
- Combustible : Essence sans plomb 95 /98
- Capacité réservoir : 0,5L
- Fréquence : jusqu'à 9.000 tours/min
- Force centrifuge : 1.500N
- Poids : 19,00kg

Informations

L'entretien des machines thermiques est fondamental pour garantir leur bon fonctionnement et leur longévité.

Pour les machines thermiques, il est essentiel d'effectuer des vérifications régulières, notamment des niveaux d'**Huile multigrade (10W30, 10W40 recommandée pour une utilisation dans des températures variées. Elle assure une meilleure fluidité à froid et une bonne viscosité à chaud pour des climats tempérés de -20° à 40°).**

Du filtre à air et du système de refroidissement. Un nettoyage méticuleux après chaque usage permet de prévenir l'accumulation de débris nuisibles.

L'entretien implique un nettoyage après chaque utilisation. Il est crucial de vérifier l'intégrité de la MULTI-VIBE notamment la lisseuse, ainsi que de la lubrifier si nécessaire pour éviter la corrosion et garantir une utilisation fluide.

De plus, il convient de prêter attention aux conditions de garantie limitée qui s'appliquent à l'usage de ces équipements. Les garanties couvrent généralement les défauts de fabrication, mais peuvent exclure les dommages résultant d'une utilisation inappropriée ou d'un entretien insuffisant. En respectant les recommandations du fabricant sur l'entretien et l'utilisation, on peut prévenir des problèmes et garantir une performance optimale des machines et accessoires.

Procédure de mise en marche de la MULTI-VIBE

Avant toute utilisation, vérifier que le niveau d'huile est conforme aux recommandations et que le réservoir de carburant est rempli avec de l'essence de type 95 ou 98.

Remarques importantes :

L'essence en stagnation se dégrade rapidement : après seulement trois semaines à un mois, elle commence à se décomposer. Au bout de trois mois, elle est considérée comme totalement périmee. Cela peut entraîner des problèmes de perte de puissance, voire rendre le démarrage impossible.

Il est important de noter que la garantie contractuelle peut être remise en question si un problème moteur est lié à un entretien incorrect ou inadéquat.

Conseils d'Utilisations

UTILISATION

Il est crucial d'adapter le degré de vibration de la MULTI-VIBE en fonction de son utilisation.

- **Sur un support béton :** La vibration doit être ajustée pour ne pas altérer la finition et la qualité de la surface. Il est important de noter que sur ce type de support, les vibrations sont renvoyées directement vers la MULTI-VIBE, ce qui peut risquer de l'endommager.
- **Sur des surfaces à compacter :** La vibration peut être plus intense afin d'atteindre le résultat attendu, car le sol absorbe mieux les vibrations.
- **Garantie :** La garantie contractuelle ne sera pas prise en compte si les éléments mentionnés ci-dessus ne sont pas respectés.

Améliorations Techniques

- **Bride Ajustable :** Une bride a été intégrée pour ajuster la vibration en fonction des matériaux à appliquer sur un sol en béton ou un support compacté. Cela optimise l'efficacité de la machine tout en garantissant son adaptation aux spécificités de chaque chantier.
- **Silent Blocs :** Des silent blocs ont été ajoutés pour absorber les vibrations verticales, minimisant ainsi les impacts sur le matériel et prévenant l'usure prématuée et les dommages potentiels.

Avantages

• **Durabilité :** Grâce à la bride ajustable et aux silent blocs, la MULTI-VIBE est conçue pour résister à des conditions de travail difficiles, assurant ainsi une durée de vie prolongée de l'équipement.

• **Efficacité d'Application :** La possibilité d'ajuster la vibration en fonction des matériaux permet une application plus précise et efficace, améliorant ainsi la qualité du travail réalisé.

• Protection du Matériel:

• Les silent bloc protègent non seulement la machine, mais aussi le sol et les matériaux appliqués, garantissant une finition impeccable et minimisant les risques d'endommagement.

Stockage de la MULTI-VIBE

Il est conseillé de ne pas laisser la MULTI-VIBE directement au sol. Pour éviter la corrosion de la lisseuse en acier bleui, il est recommandé de la poser sur une palette, un carton ou une étagère.

Conclusion

Ces améliorations techniques font de la MULTI-VIBE un outil essentiel pour les professionnels du bâtiment, assurant à la fois performance et fiabilité sur le long terme.

MATDISTRI

1, rue des Fontaines
LES Rosiers Sur Loire
49350 GENNES VAL DE LOIRE
Tél. 07 66 99 04 11
E-mail. info@matdistri.fr
Site: www.matdistri.com