



Consignes de sécurité



Disques à lamelles, disques de polissage, plateau fixation velcro, toison abrasives, disques de nettoyage, disques à ébarber

Veillez conserver ces informations pour une consultation ultérieure.

Attention :

- **Respect de la notice d'utilisation et des informations utilisateur du fabricant de la machine.**
- **Article adapté uniquement pour l'utilisation avec une meuleuse d'angle du commerce.**
- **Non adaptée pour l'utilisation avec une perceuse ou autres outils électriques. (Exception : adaptateur pour perceuse)**
- **Utiliser l'équipement de protection individuelle en fonction du type de machine et de l'application, par ex. protection des yeux et du visage, protection des oreilles, protection respiratoire, chaussures de protection, gants de protection et autres vêtements de protection. Portez un équipement de protection personnel et portez toujours des lunettes de protection ou masque de protection. Porter un équipement de protection personnel tel qu'un masque anti-poussière et une tenue de protection, des chaussures de sécurité anti-dérapantes, un casque de protection ou une protection auditive selon le type et l'emploi de l'outil électrique diminue le risque de blessures. Les yeux doivent être protégés contre les corps étrangers projetés dans l'air qui surviennent avec différentes applications. Les masques anti-poussières et respiratoires doivent filtrer la poussière générée lors de l'application. Une longue exposition à un bruit important peut provoquer une perte de l'ouïe.**
- **Lors de l'utilisation du disque de polissage et du disque de nettoyage, retirez éventuellement le capot de protection. Respectez les informations d'utilisation du fabricant de la machine.**

Généralités

- Les disques abrasifs étant sensibles à la rupture, il faut faire preuve d'une extrême prudence en les manipulant ! L'utilisation de disques abrasifs endommagés, mal bridés ou pas correctement utilisés est dangereuse et peut provoquer des blessures graves.
- N'utilisez que des disques abrasifs, qui sont prévus par le fabricant pour l'outil électrique, y compris les dispositifs de protection adaptés. L'utilisation d'outils électriques à d'autres fins que celles prévues peut entraîner des situations dangereuses.
- Manipulation, transport et stockage : Les disques abrasifs doivent être manipulés et transportés avec soin. Ils doivent être stockés de manière à n'être exposés ni à des endommagements mécaniques, ni à des influences nocives de l'environnement.
- N'utilisez pas les disques abrasifs (p. ex. les disques à lamelles, les disques à ébarber et les disques de nettoyage) pour le ponçage à main levée au-delà de la date de péremption indiquée (VD), car la composition du disque peut changer au fil des ans en raison des influences environnementales. La date d'expiration se trouve sur le disque et indique le mois et l'année. (p. ex. 03/2018)

Choix des disques abrasifs

- Respecter les indications fournies sur l'emballage ou l'outil de rectification, ainsi que les restrictions d'utilisation, les consignes de sécurité ou autres recommandations. En cas de doute quant au choix des outils de rectification, l'utilisateur doit se renseigner auprès du fabricant ou du fournisseur, avant toute utilisation.

Contrôle visuel

- Les disques abrasifs doivent être soumis à un contrôle visuel avant chaque mise en service. Il est interdit d'utiliser des disques abrasifs endommagés.

Bridage, préparation au meulage et recommandations pour le ponçage

- Les disques abrasifs doivent être bridés conformément aux recommandations du fabricant de l'outil de rectification ou de la machine. Veiller tout particulièrement à ce que le bridage d'outils de rectification ne soit effectué que par du personnel qualifié. N'utiliser les disques abrasifs que sur les appareils possédant le support d'outil adapté. Utilisez une bride de serrage en bon état et adaptée à l'outil de rectification. À l'issue de chaque bridage, effectuer une marche d'essai pendant une durée définie, en veillant à ne pas dépasser la vitesse maxi de travail indiquée pour le disque abrasif.
- Respect de la notice d'utilisation et des informations utilisateur du fabricant des disques abrasifs.
- Pas la mise en service, placer les dispositifs de protection sur la machine
- Pas d'opérations de meulage sans protection par des dispositifs de protection
- N'effectuez que les travaux de meulage pour lesquelles le disque abrasif est adapté (respecter les restrictions d'utilisation, les consignes de sécurité ou autres informations).
- Arrêtez les machines portatives avant de les poser sur l'établi ou sur le sol et attendez que le disque abrasif s'immobilise.
- Évitez le démarrage rude et les coups. N'exercez pas de forte pression. Ne surchargez pas les disques abrasifs. Ne jamais refroidir les disques abrasifs à l'aide de fluides ou de réfrigérant.

Consignes de sécurité supplémentaires

- Les disques abrasifs s'échauffant fortement lors du ponçage, évitez de les toucher et veillez à ranger la machine dans un endroit sûr à l'issue des travaux.
- Les disques abrasifs doivent correspondre aux données de mesures de l'outil électrique, ainsi que passer exactement sur la broche de ponçage de votre outil électrique, afin d'éviter des blessures. À l'issue de chaque bridage, effectuer une marche d'essai pendant une durée définie, en veillant à ne pas dépasser la vitesse maxi de travail indiquée pour le disque abrasif.
- N'utilisez aucun disque abrasif endommagé. Veuillez contrôler avant chaque utilisation des outils d'insertions, notamment la présence d'éclats et de fissures sur les disques abrasifs ; de fissures, d'usure ou d'usure importante sur les disques de meulage. Les disques abrasifs endommagés ou usés doivent être éliminés et remplacés.
- Veuillez sécuriser la pièce à usiner. Utilisez des dispositifs de serrage ou un étau pour maintenir la pièce à travailler. De ce fait, il est retenu de façon plus fiable qu'à la main et permet une commande de la machine des deux mains.
- Attention ! Le connecteur réseau doit être enlevé avant de changer l'outil.
- **LES MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE NE DOIVENT PAS ÊTRE TRAITÉS.**
- Évitez de placer vos mains près des disques abrasifs tournants.
- Les coins et les bords peuvent faire rebondir les disques abrasifs ou les coincer et causer des blessures.
- N'utilisez pas de disques abrasifs surdimensionnés mais respectez les indications du fabricant concernant la taille du disque abrasif. Les disques abrasifs qui dépassent du disque de ponçage peuvent provoquer des blessures ainsi que le blocage, le déchirement des disques abrasifs ou un rebond.
- Maintenez tous les dispositifs de protection aptes au fonctionnement. Ne supprimez ni ne bloquez aucun des dispositifs de protection.
- Utilisez uniquement des disques abrasifs homologués pour votre outil motorisé et le capot de protection prévu pour ces moyens abrasifs. Les moyens abrasifs qui ne sont pas destinés à l'outil électrique ne peuvent pas être convenablement protégés et ne sont pas sûrs.

Utilisation conforme aux prescriptions

- Ces disques abrasifs sont conçus pour poncer comme indiqué sur les marquages des disques et selon les instructions de ces consignes de sécurité et ne doivent pas être utilisés à d'autres fins. Toute autre utilisation des disques abrasifs est considérée comme une utilisation non conforme.
 - Disques abrasifs à lamelles : Pour le traitement de surface de l'acier, de l'acier inoxydable et du bois
 - Disques à polir : Pour polir le métal
 - Disque fixation velcro : Pour poncer et dégrossir le bois, la peinture et la pierre
 - Toison abrasive : Pour enlever la rouille du métal et poncer la peinture
 - Disques de nettoyage : Pour enlever la rouille, la peinture et l'oxydation
 - Disque de dégrossissage : Adapté pour le ponçage des surfaces et des bords du métal

Utilisation

- Débranchez votre outil électrique de l'alimentation électrique et montez le disque abrasif conformément aux instructions du fabricant de la machine.
- Effectuez un essai de fonctionnement.
- Fixez si nécessaire votre pièce dans ou avec un dispositif de serrage approprié.
- Choisissez un disque abrasif avec la granulométrie appropriée à votre application. Commencez généralement par un grain grossier et utilisez progressivement des grains plus fins jusqu'à ce que vous obteniez le résultat souhaité.
- Allumez votre outil électrique et laissez-le tourner à plein régime avant d'approcher lentement le disque abrasif de la pièce à usiner.
- N'exercez pas de pression exagérée sur l'outil électrique. Une pression excessive peut entraîner une usure prématurée ou une surchauffe du disque abrasif.
- Une fois le travail terminé, retirez d'abord le disque abrasif de la pièce à travailler, puis éteignez l'outil électrique. Laissez votre outil électrique s'arrêter complètement avant de le poser.
- Notez que les disques abrasifs deviennent extrêmement chauds pendant l'utilisation. Ne touchez jamais un disque abrasif chaud.

Explication des pictogrammes :



Lire la notice d'utilisation



Porter une protection oculaire



Porter une protection auditive



Porter un masque respiratoire



Porter des gants de protection



Pas autorisé pour le meulage au mouillé



Ne pas utiliser de disques abrasifs endommagés



Autorisé uniquement avec plateau d'appui



Retirer la fiche secteur



Pour le travail du métal, du bois et de la peinture (vernis)

Stockage

Le stockage incorrect des disques abrasifs peut endommager le disque et/ou provoquer des accidents.

- Stockez les disques abrasifs dans un endroit frais et sec, hors de portée des enfants, et dans un endroit où ils ne risquent pas d'être endommagés (p. ex. par une chute ou un choc).

Éliminer les emballages, le papier et les imprimés

Éliminez les emballages, le papier et les imprimés selon le type de matériau et conformément aux prescriptions locales applicables dans votre zone.

Élimination du produit

Éliminez le disque abrasif conformément aux prescriptions en vigueur dans votre pays.