

Consignes de sécurité pour l'utilisation des disques à tronçonner et à ébarber

Vous avez acheté un produit de qualité supérieure. Pour votre propre sécurité, les recommandations de sécurité figurant dans cette fiche doivent être suivies par tous les utilisateurs dans l'intérêt de leur propre sécurité. Utilisez exclusivement des outils de ponçage répondant aux normes de sécurité les plus strictes.

Sur l'outil de ponçage ou sur l'emballage, vous trouverez différents symboles qui vous rappelleront les principaux dangers. Respectez-les pour votre propre sécurité. Les symboles possibles ont la signification suivante :

	Respecter les recommandations et les consignes de sécurité du fabricant de la machine		Uniquement autorisé pour le ponçage à un angle supérieur à 10°.
	Porter un masque anti-poussière		Non autorisé pour les boucles latérales
	Porter des gants de protection		Ne pas utiliser en cas de dommage
	Utiliser une protection oculaire		Non autorisé pour le ponçage à main levée et le ponçage manuel
	Utiliser des protections auditives		

- N'utilisez les outils abrasifs qu'avec des machines que le fabricant a expressément destinées à être utilisées avec des disques à tronçonner et à ébarber ou avec des meules boisseau dans son manuel.
- N'utilisez jamais les outils de ponçage au-delà de la date de péremption indiquée !
- La date d'expiration se trouve sur l'anneau métallique au centre du disque et indique le premier mois de chaque trimestre et l'année.
- Conservez toujours les outils de ponçage au sec et à température ambiante, utilisez les outils les plus anciens en premier.
- Avant d'utiliser l'outil de ponçage, vérifiez qu'il n'est pas endommagé.
- Attention : les meules endommagées ne doivent pas être utilisées !
- Respectez les vitesses de rotation autorisées qui sont indiquées sur les outils de ponçage. Celles-ci ne doivent jamais être dépassées par votre machine !
- Portez toujours des vêtements de protection appropriés.
- Débranchez la machine de l'alimentation électrique avant de changer l'outil d'affûtage.
- Veillez à ce que l'outil de ponçage soit parfaitement monté. Assurez-vous que le diamètre de l'alésage et le diamètre correspondent au logement de vos machines.
- Le diamètre de la surface d'appui et le diamètre de la bride de serrage doivent être adaptés l'un à l'autre. L'utilisation de brides de serrage de diamètres différents n'est pas autorisée.
- Utilisez uniquement des machines qui disposent d'un capot de protection prémonté. Celui-ci doit être réglé de manière à ce que les étincelles soient détournées de l'utilisateur.
- N'utilisez jamais les disques à tronçonner pour l'ébarbage, sauf si la mention "duplex" l'autorise expressément.
- Pour le ponçage avec des meules boisseau, il faut utiliser une ponceuse avec un capot de protection réglable. Pour limiter au maximum le dégagement, réglez ce capot de protection avant la mise en service de manière à ce que la surface extérieure soit entièrement recouverte et que l'usure de la meule boisseau soit compensée.
- N'effectuez que des travaux de meulage expressément adaptés aux disques à tronçonner et à ébarber. Respectez toutes les restrictions d'utilisation, consignes de sécurité ou autres indications à votre disposition.
- Fixez la pièce à l'aide de dispositifs de serrage ou d'un étau fixe, et non à la main !
- Lors du tronçonnage avec des machines à main, toujours guider l'outil abrasif en ligne droite à travers la coupe. Ne jamais coincer la meule à tronçonner dans la coupe, ni la charger de biais ou latéralement. Le coincement et/ou l'inclinaison de



L'outil de coupe peuvent entraîner des dommages et des blessures très graves pour l'utilisateur ou les personnes se trouvant à proximité.

- Veillez à ce que le matériau à découper puisse tomber librement de la pièce.
- Les disques à tronçonner, en particulier les disques minces, ne doivent pas être fléchis, ne doivent pas être placés en biais et ne doivent pas être soumis à des charges latérales !
- Évitez de frapper la surface de la pièce avec l'outil de ponçage.
- Ne posez la machine qu'après son arrêt complet. N'arrêtez jamais les machines manuelles en exerçant une pression sur l'outil d'affûtage.
- Travaillez toujours dans des positions qui vous permettent d'avoir un contrôle total de la machine à tout moment. Veillez à avoir une position stable.
- Évitez d'appliquer une pression trop forte.
- Pour toutes les applications de ponçage, veillez toujours à ce que l'alimentation en air ou les mesures de protection soient suffisantes et adaptées au matériau à travailler. Tous les travaux de ponçage à sec doivent être effectués dans des endroits équipés de systèmes d'aspiration appropriés.
- N'apportez aucune modification aux produits.
- Débranchez la machine de l'alimentation électrique avant de changer l'outil d'affûtage.
- Si vous avez besoin de plus d'informations ou si vous avez des questions, veuillez contacter votre fournisseur.