

CERTIFICAT DE CONFORMITÉ RELATIF AUX ÉQUIPEMENTS DE TRAVAIL ET MOYEN DE PROTECTION D'OCCASION

Le responsable de la location, soussigné :

Société Kiloutou - Services Techniques
Rue du Chemin Vert - CRT n°3 - 59818 Lesquin

Déclare que l'équipement de travail d'occasion désigné
ci-après sous la référence interne de la société :

KAN114

et désigné sous l'appellation constructeur :

Marteau perforateur électrique

est conforme aux règles techniques applicables
de la directive machines n° 98/37/CEE, directive C.E.M
n° 89/336/CEE, directive basse tension n° 73/23/CEE

Fait à Lesquin, le 01 Janvier 2005.

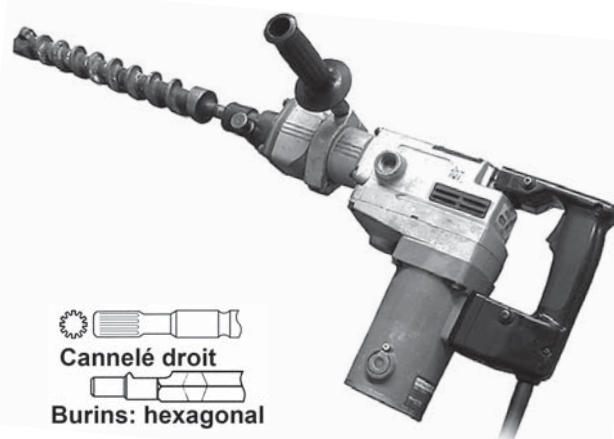
P. Lescouffe

Responsable Service Etudes Techniques




FICHE CONSEILS

→ Piqueur-perforateur électrique



Kiloutou vous propose une gamme complète de matériels de forage et piquage : foreuses diamantées, perforateurs-piqueurs électriques (secteur ou batterie), piqueurs électriques, pneumatiques, hydrauliques ou thermiques. Pour votre confort et votre sécurité, des équipements de protection (gants, casques, visières de protection, arceau et casques anti-bruit) sont également disponibles dans votre agence. Rendez-vous dans votre magasin Kiloutou le plus proche ou sur www.kiloutou.fr.

Décembre 2006

Les photos et indications ne sont pas contractuelles. Les données techniques peuvent être sujettes à de légères variations, en fonction des modèles d'appareils.

www.kiloutou.fr

www.kiloutou.fr



→ DONNÉES TECHNIQUES

Puissance :	1140 W / 220 V
Force Frappe :	14 Joules
Consommation :	5 A
Groupe électrogène :	2200 VA
Profondeur / Diamètre Max. :	1900 mm / 100 mm
Dimensions Transport :	58 x 37 x 13 cm
Dimensions Travail :	51 x 29 x 11 cm
Poids Nu (Transp.) :	8,7 (11) kg

→ ACCESSOIRES FOURNIS

- Coffret de transport
- Poignée latérale
- Cache-poussières

→ CONSOMMABLES

- Forç mèche sup. diam. max. 50 mm, code 900014
- Forfait/jour mèche 810 mm util., code 31717
- Forfait/jour 1 rall. 280 mm sup., code 31718
- Adaptateur Cannelé couronne conique, code 31720
- Forfaits usure des trépan carbure :
Forfait/jour trépan carbure ← 70 mm, code 31711
Forfait/jour Trépan carbure → 70 mm, code 31712

→ ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION

- Kit de protection, code 20016
- Arceau anti-bruit, code 20001
- Gant manutention docker, code 20008

→ RÈGLES DE SÉCURITÉ

ATTENTION : Cette machine possède un emmanchement cannelé droit utilisant des outils spéciaux (fournis par Kiloutou).

ATTENTION : Utilisez systématiquement la poignée auxiliaire. Toujours tenir l'appareil fermement et à deux mains.

ATTENTION : Portez les équipements de protection individuels : gants, masque anti-poussières, casque, protections auditives et oculaires.

- Avant de commencer le travail, s'assurer que la partie où se fait l'intervention ne comporte pas de câbles électriques ou de tuyauteries noyés.
- S'assurer que l'installation supportera la puissance de l'appareil. Utilisez des rallonges électriques de 1,5 mm² de section sur 50 m maximum. Déroulez complètement les enrouleurs.
- S'assurer que les cordons et rallonges électriques sont en bon état.
- Ne pas débrancher l'appareil en tirant sur le cordon électrique. Prendre garde à ne pas l'endommager avec l'outil de coupe. Ne pas transporter l'appareil par son cordon d'alimentation.
- Évitez tout contact corporel pendant l'utilisation de la machine avec des éléments mis à la terre (tuyauteries, radiateurs, cuisinières électriques, réfrigérateurs...).
- Ne pas exposer la machine à la pluie ou aux projections d'eau.
- Ne pas utiliser dans des lieux humides.
- Utilisez obligatoirement la poignée auxiliaire.
- Portez des éléments de protection : gants, lunettes, masque anti-poussière, casque, protections auditives.
- Ne pas porter de vêtements flottants.
- Ne pas utiliser ce matériel près de liquides inflammables ou explosifs.
- Éloignez toute personne de la zone de travail. Travaillez dans une zone dégagée, bien éclairée et bien ventilée.
- Stockez la machine dans un endroit sec et dans son coffret de transport.
- Nettoyez la machine et laissez-la refroidir avant de la ranger.
- Ne pas forcer sur la machine.
- Ne pas utiliser l'outil pour faire levier.
- Travaillez en position assurée (pas en déséquilibre, pas sur une échelle).
- Tenir compte de la fatigue : l'outil est lourd. Faites des pauses régulières.
- Avant toute opération sur la machine (notamment changement d'outils), débranchez-la du secteur.
- Ne pas utiliser la machine si l'interrupteur est bloqué en position marche.
- Ne pas utiliser de solvant pour nettoyer la machine (parties plastiques).
- L'outil de coupe peut devenir très chaud après un fonctionnement de longue durée : portez des gants pour le remplacer.
- Ne pas obstruer les ouïes de ventilation du moteur pendant le travail (risque de surchauffe et de destruction du moteur).



MISE EN SERVICE - CONSEILS D'UTILISATION

MONTAGE DE L'OUTIL

- 1 Débranchez l'appareil.
- 2 Tirez le verrou du mandrin, puis donnez 1/4 de tour : déverrouillage.
- 3 S'assurer que l'emmanchement de l'outil est légèrement graissé, et que le capuchon en caoutchouc du mandrin est propre.
- 4 Placez l'outil dans le mandrin :
 - pas de sens pour les forets.
 - pour les burins, orientez le méplat de l'emmanchement de l'outil vers le bas.
- 5 Verrouillez l'outil dans le mandrin en refermant le verrou.
- 6 S'assurer du verrouillage en tirant sur l'outil : il doit jouer librement dans le mandrin, sans se démonter.

TRAVAIL

- 1 Placez la poignée auxiliaire dans la position adaptée au travail à faire : dévissez la partie préhensile de la poignée, orientez la poignée puis revissez-la fermement.
- 2 Branchez le perforateur.

Perçage en percussion :

- 1 Appliquez la mèche sur le support à percer.
- 2 Appuyez doucement sur la gâchette de mise en marche. Percez lentement jusqu'à ce que la mèche se centre d'elle-même.
- 3 Appuyer à fond sur l'interrupteur pour poursuivre le perçage à plein régime.
- 4 Sortez régulièrement le foret du perçage pour l'évacuation des gravats.
- 5 Ne pas forcer sur l'appareil, le laisser travailler de lui-même.
- 6 Lors de transpercements, réduire la vitesse juste avant la fin du perçage.
- 7 Soyez particulièrement vigilant lors des perçages : en cas de blocage de la mèche dans le forage, un important effet de couple peut vous faire lâcher l'appareil.

Burinage :

- 1 Placez le bout du burin sur le support à buriner, puis appuyer à fond sur l'interrupteur.
- 2 Ne pas forcer sur l'appareil, le laisser travailler de lui-même. Ne pas percer puis faire levier avec le burin ou la pointe. Buriner par passes successives.

CONSEILS

- Remplacez les outils émoussés pour un meilleur rendement et la sauvegarde du matériel.
- Un marteau perforateur électrique ne doit pas être utilisé en continu comme un pneumatique. Faites reposer l'appareil et reposez-vous toutes les heures.
- Cet appareil peut projeter des éclats et est bruyant : protégez bien vos yeux (lunettes ou surlunettes) et portez des protection auditives.
- Ne cherchez pas à augmenter la force de l'appareil en appuyant lourdement sur les poignées ; vous produiriez l'effet contraire.
- Ne faites jamais levier avec l'outil de forage.
- Faites très attention aux endroits où vous souhaitez intervenir (présence de tuyaux, de canalisations électriques, de réseaux de chauffage au sol...).
- Prévoyez toujours un appareil de dimension supérieure à celui auquel vous pensiez a priori. On sous-estime toujours le travail à faire. Inversement, si le travail se situe en hauteur, prévoyez léger. Demandez aux équipiers du magasin de vous présenter les diverses machines afin de juger de la plus appropriée.
- Si vous travaillez en hauteur, prévoyez un petit échafaudage. Vous y serez en sécurité et aurez plus de force pour tenir l'appareil sans vous soucier de l'équilibre d'une échelle ou d'un escabeau (ECH3, ECHESC, ECHALU).
- Si vous devez utiliser une rallonge électrique, prévoyez-la de section suffisante (3 x 2,5 mm²) et déroulez totalement le câble (sinon perte de puissance et échauffement du câble). À votre disposition dans votre magasin Kiloutou, des enrôleurs (ENR).

