

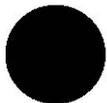
- d'un personnel compétent (qualification, âge, formation, instruction) ayant pris connaissance dans le détail du manuel avant de commencer le travail ; toute anomalie électrique, mécanique ou d'autre origine sera contrôlée par une personne habilitée à intervenir (électricien, responsable de l'entretien, agent revendeur agréé, etc...),
- s'assurer du respect des avertissements et directives marqués sur la machine (protections adéquates personnelles), utilisation conforme, instructions de sécurité en général...),
- qu'aucune modification, transformation ou complément soit nuisible à la sécurité et ne sera pas réalisée sans l'autorisation du fabricant,
- du respect des fréquences de vérifications et contrôles périodiques préconisés,
- de la garantie de pièces de rechange d'origine lors de réparations.

Plaque signalétique

LE FABRICANT		CE	
TYPE	<input type="text"/>	N° SERIE	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	ANNEE DE FABRICATION	<input type="text"/>
MASSE UTILE	<input type="text"/> Kg	PUISSANCE	<input type="text"/> kW
Ø MAXI OUTIL	<input type="text"/> mm	PLAGE DE TENSION	<input type="text"/> V
Ø ALESAGE	<input type="text"/> mm	FREQUENCE	<input type="text"/> Hz
TAIN - RPM	<input type="text"/>	INT. UTIL.	<input type="text"/> A



**LE NON-RESPECT DE CES MISES EN GARDE PEUT ENTRAÎNER LA MORT OU DES BLESSURES CORPORELLES GRAVES.**



**FAIRE**

- FAIRE lire attentivement et bien vérifier que l'on a compris toutes les instructions avant d'utiliser la scie.
- FAIRE toujours maintenir toutes les protections en place.
- FAIRE toujours porter les sécurités auditives et/ou oculaires, le protège-tête et la protection respiratoire approuvés.
- FAIRE toujours se tenir à distance du disque et de toutes les autres pièces en mouvement.
- FAIRE savoir comment arrêter la scie rapidement en cas d'urgence.
- FAIRE couper le moteur et le laisser refroidir avant de refaire le plein.
- FAIRE vérifier le disque, les brides et les arbres afin de voir s'ils ne sont pas endommagés avant d'installer le disque.

FAIRE n'utiliser que des disques portant l'indication d'une vitesse de fonctionnement maximale supérieure à la vitesse de l'arbre de disque.

FAIRE preuve de prudence et respecter les instructions lors du chargement et du déchargement de la scie.



**NE PAS FAIRE**

- NE PAS permettre à d'autres personnes de se trouver à proximité de sa mise en service, du plein en carburant ou des travaux de coupe.
- NE PAS faire fonctionner des moteurs à essence dans un espace clos, sauf ventilation appropriée.
- NE PAS utiliser un matériel ou des disques endommagés.
- NE PAS faire fonctionner la scie dans des espaces où se trouvent des produits combustibles. Les étincelles projetées par la scie peuvent provoquer un incendie ou une explosion.
- NE PAS autoriser une protection du disque inférieure à 180 degrés.
- NE PAS laisser la scie sans surveillance alors que le moteur tourne.
- NE PAS utiliser la scie sous l'influence de drogue ou d'alcool.

## 1 - EMPLOI

- Utilisation: sciage du béton et de l'asphalte
- Outils: Disques Diamantés à Eau - Ø 350 mm ou 400 mm ou 450 mm, alésage 25,4 mm.

*(Renseignements auprès du fournisseur)*

## 2 - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Profondeur de coupe: 125 mm / 140 mm / 165 mm.
- Masse nominale (à vide): 91 à 99 kg (selon version)
- Masse en service : de 121 à 135 kg
- Dimensions (L x l x H): 1220 x 600 x 1000 mm
- Vitesse de rotation de la broche: 2950 tr/mn

MODELE	PUISSANCE	PRESSION	NIVEAU DE

	ACOUSTIQUE	ACOUSTIQUE	VIBRATION
	Lwa (dB) EN ISO 3744	Lpa (dB) EN ISO 4871	Aeq(m/s <sup>2</sup> ) ISO 5349
HONDA GX390	106	93	3
ROBIN EH 34 DL / SH	106	93	3,5
4 KW 400 V	99	75	3

### 3 – DESCRIPTION DE LA MACHINE

- 01 -Brancard
- 02 -Volant de plongée du disque
- 03 -Echelle graduée plongée
- 04 -Robinet d'arrivée d'eau
- 05 -Clé de service
- 06 -Moteur
- 07 -Carter de disque
- 08 -Guide avant
- 09 -Anneau d'élingage
- 10 -Carter de courroies
- 11 -Sortie de vidange moteur
- 12 -Vis tension moteur
- 13 -Réservoir
- 14 -Stop moteur
- 15 -Disjoncteur
- 16 -Prise alimentation
- 17 -DCDR
- 18 -Prise alimentation DCDR
- 19 -Blocage volant

### 4 - MANUTENTION TRANSPORT



**Obligation d'arrêt de rotation du disque lors du déplacement sur le chantier.**



**Obligation de démonter le disque lors d'élingage, de chargement, de déchargement et de transport sur le chantier.**

- Hauteur du brancard réglable par pivotement.
- Pour la mise en place sur chantier, il suffit de

pousser la scie à sols. Elle se déplace facilement sur ses quatre roues, sans mise en route du moteur.

- Dans le cas de transport sur un véhicule ou par un moyen de levage quelconque, un point d'élingage est monté d'origine sur la machine.

### 5 – VERIFICATION AVANT MISE EN SERVICE



**Avant toute mise en service, lire attentivement la notice, et se familiariser avec la machine.**



**Arrêt moteur.**



**Le champ de travail doit être parfaitement en ordre, bien éclairé et ne doit présenter aucun risque (ni humidité, ni produits dangereux à proximité).**



**L'opérateur doit porter des protections appropriées au travail.**



**Obligation port du casque antibruit.**



**Toute personne étrangère doit être écartée du champ de travail.**



**N'utiliser que des disques marqués d'une vitesse maximale de travail supérieure à la vitesse effective de la broche.**

Machine à moteur essence (se reporter au livret d'entretien moteur) :



**Tenir compte des conditions ambiantes (santé et sécurité).**

- S'assurer du plein de carburant.
- Vérifier le niveau d'huile: le moteur travaillant souvent incliné, vérifier fréquemment, en position horizontale, que son niveau d'huile ne soit jamais inférieur au deuxième trait de la jauge.
- Pour le démarrage, se reporter à la notice des moteurs.