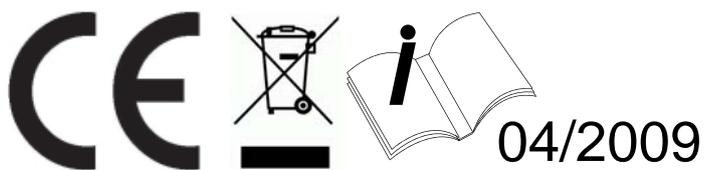




*people & technology*

F MODE D'EMPLOI ET ENTRETIEN



**BIT**  
( BIT 391 CB)

**RCM S.p.A**  
via Tiraboschi, 4 - 41043 Casinalbo - Modena - Italia  
Tel. +39 059 515 311 - Fax +39 059 510 783  
[www.rcm.it](http://www.rcm.it) - [info@rcm.it](mailto:info@rcm.it)

Cher client,

nous vous remercions d'avoir choisi un produit RCM pour l'entretien de vos locaux.

L'autolaveuse que vous avez acquise a été conçue pour satisfaire son utilisateur en termes de simplicité d'utilisation et de fiabilité dans le temps. Il va sans dire que ses bons résultats sont dus à l'utilisation de matériaux d'excellente qualité, de composants fabriqués par les meilleurs producteurs au monde et à la réduction du nombre d'éléments constitutifs du laveuse-sécheur de sols RCM.

Nous avons également accordé la plus grande attention à l'étude du design qui ne répond pas uniquement à l'aspect esthétique, mais s'intègre pleinement dans le projet technique et fonctionnel de la machine.

Nous sommes conscients qu'un bon produit, pour rester efficace dans le temps, nécessite d'améliorations continues destinées à répondre aux besoins de ceux qui l'utilisent chaque jour. Dans ce sens, nous espérons trouver en vous non seulement un client satisfait, mais également un partenaire qui n'hésitera pas à nous transmettre son opinion et ses suggestions issues de son expérience personnelle quotidienne.

RCM s.p.a.

## LÉGENDE

1) Normes de sécurité			page	3-4
2) Corps de la machine	fig.	1	page	5
3) Tableau de bord	fig.	2	page	5
4) Poignée	fig.	3	page	6
5) Partie postérieure	fig.	4	page	6
6) Partie postérieure inférieure	fig.	5	page	7
7) Vue inférieure	fig.	6	page	7
8) Groupe brosse	fig.	7	page	8
9) Suceur	fig.	8	page	8
10) Mise en service de la machine			page	9-10
11) Batteries			page	9
12) Brosses			page	9
13) Réservoirs			page	10
14) Suceur			page	10
15) Filtre de l'eau			page	10
16) Problèmes – causes – solutions			page	11
17) Dimensions – Poids			page	12
18) Données machines – Service après-vente			page	13

# NORMES DE SÉCURITÉ

Le symbole  utilisé dans ce mode d'emploi avertit l'utilisateur de la présence de dangers.

**ATTENTION** : Indique les dangers ou les opérations potentiellement dangereuses risquant de blesser leur auteur.

 **ATTENTION** : Pour le nettoyage des sols, ne pas utiliser de produits inflammables mais "uniquement des produits chimiques prévus à cet effet". La machine a été conçue et fabriquée uniquement pour le nettoyage de sol dans de bonnes conditions et dans des locaux couverts.  
RCM déconseille vivement tout autre usage.

Les informations figurant dans ce mode d'emploi illustrent des situations potentiellement dangereuses pour l'opérateur ou la machine.

 **ATTENTION** : Avant d'effectuer la moindre réparation, débrancher la borne du câble "NÉGATIF" des batteries.

 **ATTENTION** : Si vous n'utilisez pas de batteries au gel, rappelez-vous que les batteries à électrolyse émettent des gaz danger eux et qu'il faut laisser le réservoir de la machine ouvert pendant le rechargement.

 **ATTENTION** : Ne jamais ramasser de matériaux inflammables avec l'autolaveuse car ils risqueraient de provoquer une explosion ou un incendie.

Pour votre sécurité :

- A) Ne pas utiliser la machine avant d'avoir été préalablement formé.
- Lire attentivement le mode d'emploi et d'entretien avant d'utiliser la machine.
  - Ne pas utiliser la machine dans des locaux contenant des matières inflammables ou explosives.
- B) Avant d'utiliser la machine, vérifier que tous les dispositifs de sécurité fonctionnent correctement.
- Faire très attention lorsque l'on utilise la machine sur des sols inclinés ou glissants.

## NORMES DE SÉCURITÉ

- Informez vos responsables en cas de dysfonctionnement ou de panne de la machine.
- Respecter scrupuleusement les instructions figurant sur les récipients de mélange des produits chimiques. Après utilisation ou lors de l'entretien, vérifier que le sol est plat et enlever la clé de contact après avoir éteint la machine.

Pour procéder à l'entretien, rappelez-vous de :

- toujours porter des gants et des lunettes de protection pour de manipuler les batteries ou de débrancher les câbles,
- porter des lunettes fermées sur les côtés lorsque vous utilisez de l'eau ou de l'air sous pression,
- ne pas laver la machine au jet d'eau à haute pression sous peine de risquer d'endommager ses composants électriques et électroniques,
- ne pas porter de vêtements trop amples lorsque vous utilisez la machine.

### ATTENTION :

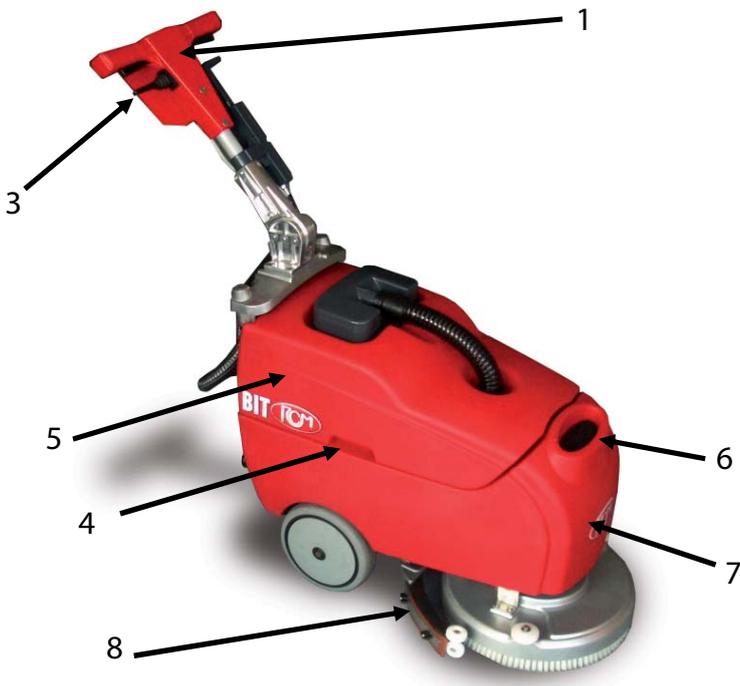
Avant de transporter la machine sur un engin, toujours penser à :

- Vider d'abord les réservoirs de l'eau
- Éteindre la machine et enlever la clé de contact.
- Bloquer les roues, baisser la tête de la brosse et la fixer soigneusement à la machine.

### ATTENTION : Pour préserver le bon fonctionnement de la machine et prolonger sa durée de vie, utiliser exclusivement des pièces de rechange d'origine.

### ATTENTION : Avant d'effectuer toute opération de maintenance , il est obligatoire d'enlever la clé de contact de la machine.

FIG. 1



CORPS DE LA MACHINE

- 1 Poignée de conduite
- 2 -
- 3 Réglage poignée de conduite
- 4 Poignée sur le réservoir de l'eau de récupération
- 5 Réservoir de l'eau de récupération
- 6 Introduction de l'eau
- 7 Réservoir de l'eau de solution de nettoyage
- 8 Suceur

FIG. 2

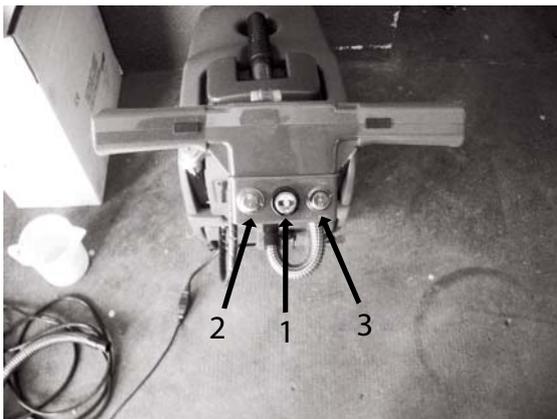
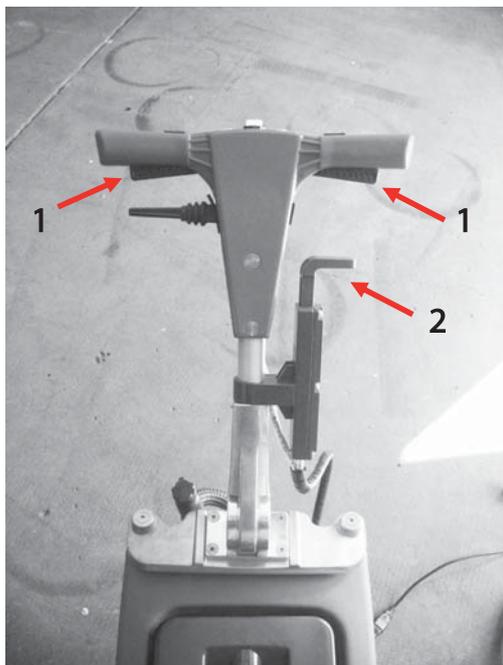


TABLEAU DE BORD

- 1 Indicateur niveau batterie
- 2 Bouton aspirateur
- 3 Bouton de démarrage et d'actionnement brosse/ électrovalve

FIG. 3

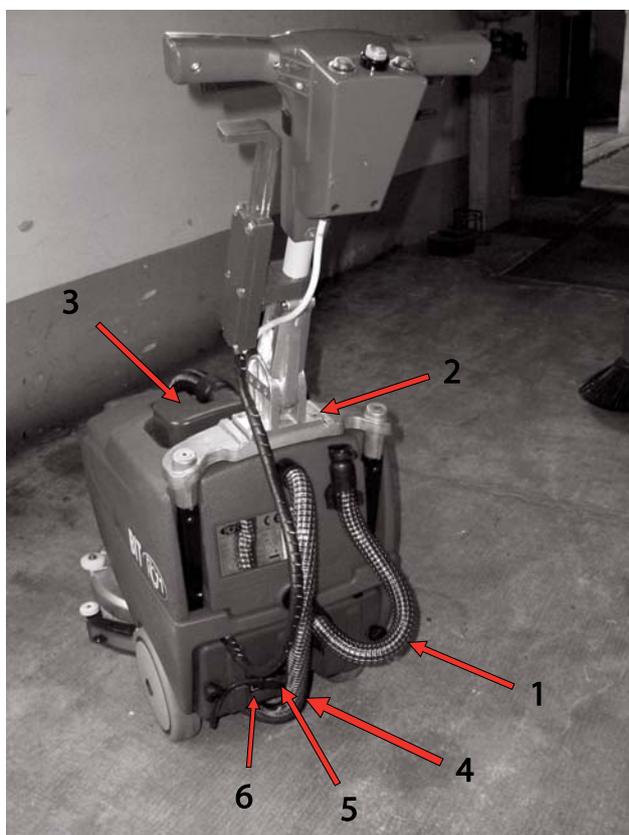


POIGNEE

- 1 Leviers d'actionnement brosse et eau
- 2 Levier actionnement suceur
- 3 Plaquette d'identification



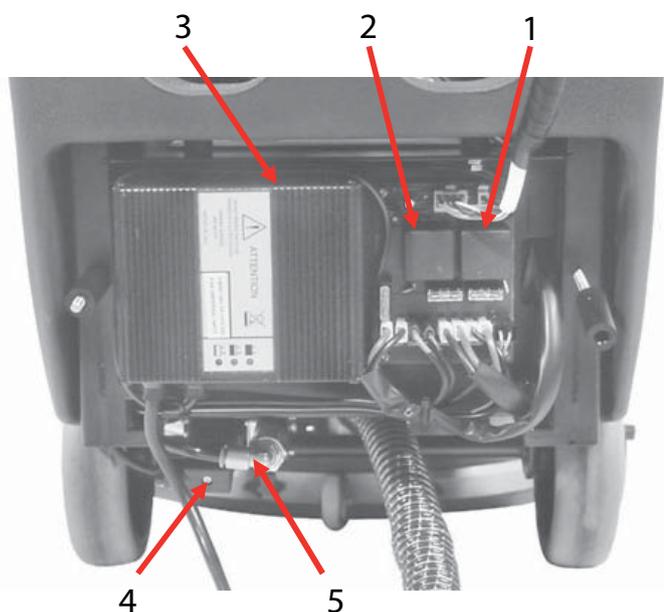
FIG. 4



VUE POSTERIEURE

- 1 Tuyau de vidange de l'eau de récupération
- 2 Démontage poignée
- Fermeture du
- 3 l'ouverture du réservoir de l'eau de récupération
- 4 Tuyau d'aspiration du suceur
- 5 Prise du câble pour le chargeur des batteries
- 6 Condition du niveau de charge des batteries

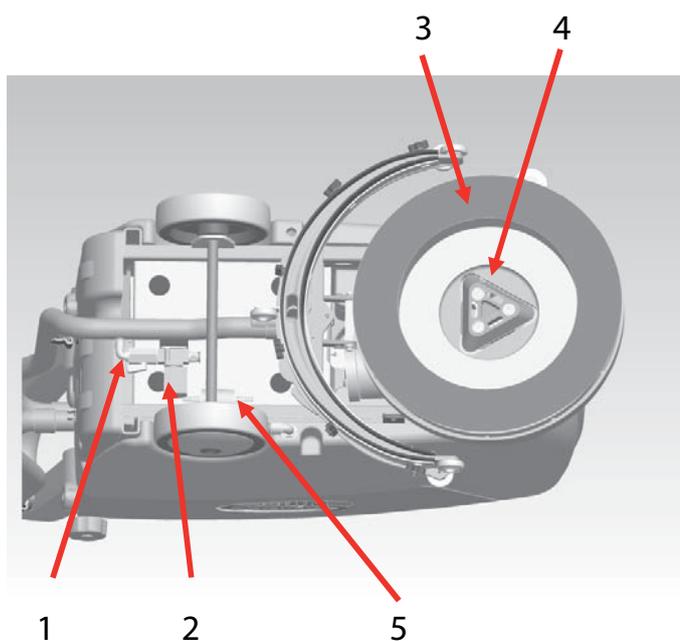
FIG. 5



VUE POSTERIEURE - inférieure

- 1 Carte électronique
- 2 Fusible
- 3 Chargeur des batteries
- 4 Groupe électrovalve – robinet de l'eau
- 5 Robinet réglage de l'eau

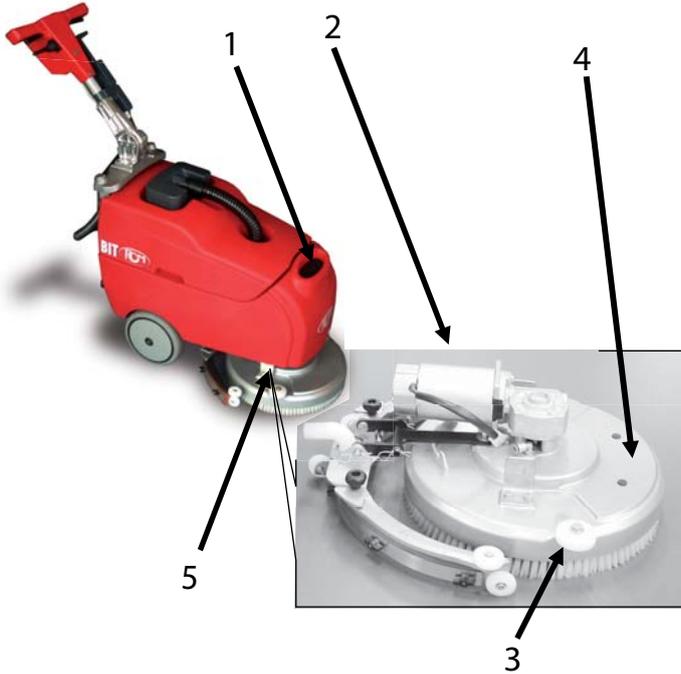
FIG. 6



VUE INFÉRIEURE

- 1 Robinet réglage de l'eau
- 2 Groupe électrovalve
- 3 Brosse
- 4 Support de fixation de la brosse
- 5 Filtre de l'eau

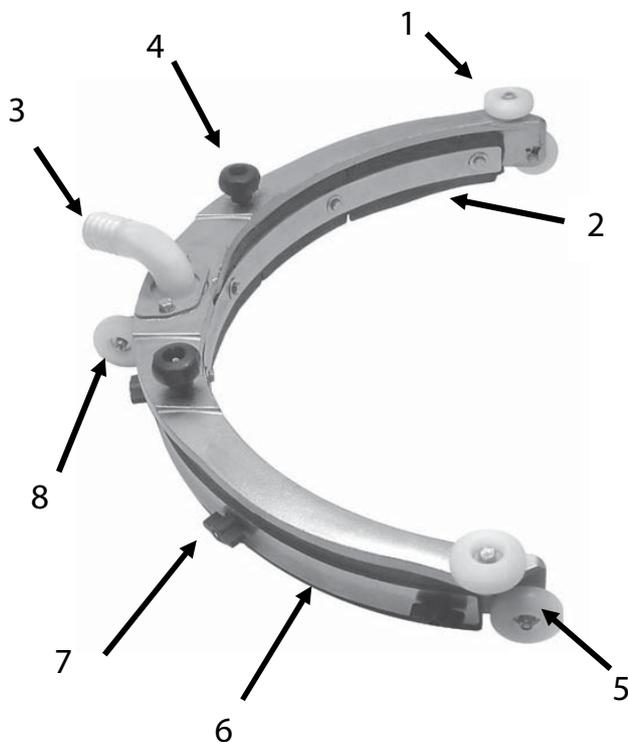
FIG. 7



GROUPE BROSSE

- 1 introduction de l'eau et du produit chimique
- 2 Motoréducteur
- 3 Roue amortisseur
- 4 Calotte en aluminium
- 5 Cheville de fixation du groupe brosse - suceur

FIG. 8



SUCEUR

- 1 Roue amortisseur
- 2 Bande antérieure
- 3 Coude
- 4 Bouton de fixation du suceur
- 5 Roue de support du suceur
- 6 Bande postérieure
- 7 Ecrou papillon de fixation bande postérieure
- 8 Roue de support postérieure

## SUGGESTIONS ET VÉRIFICATIONS POUR LA MISE EN SERVICE DE LA MACHINE

### BATTERIES

- Installer les batteries si la machine en est dépourvue.
- Régler correctement le chargeur de batteries et l'appareil de contrôle du niveau de chargement en fonction du type de batteries utilisées (Gel – Électrolyse).
- Installer la brosse.
- Remplir le réservoir avec une solution à base d'eau et d'un produit chimique approprié.
- Vérifier que toutes les fonctions sont activables.

ATTENTION: Les batteries, notamment celles au gel, n'assurent un niveau maximum d'autonomie qu'au bout de 6 à 8 déchargements. Il ne faut recharger les batteries, notamment celles au gel, qu'une fois complètement déchargées.

Il n'est pas nécessaire de recharger les batteries au GEL dans un endroit spécial tandis que les batteries à électrolyse, ne peuvent être rechargées que dans un local spécial. (consulter le concessionnaire qui vous a fourni la machine).

BROSSES : Pour laver et nettoyer correctement un sol, il faut utiliser des brosses appropriées aux conditions du sol :

- A. en conditions normales, utiliser la brosse livrée de série avec la machine (P.P.L. Ø 0,5 mm ) ;
- B. en présence de saleté incrustée, il est conseillé d'utiliser des brosses plus agressives ( P.P.L. Ø 0,7 mm ) qui nettoient sans toutefois rayer;
- C. sur des sols de type industriel et en présence de traces de caoutchouc laissées par exemple par des chariots élévateurs, utiliser des brosses en TYNEX ;
- D. pour nettoyer et faire briller les sols tout en éliminant les rayures, on peut utiliser un disque lequel, grâce à son coussinet, répond à ces différents besoins.

ATTENTION : Pour utiliser les brosses citées aux points A-B-C-D, nous vous suggérons de consulter le concessionnaire qui vous a fourni la machine.

## RÉSERVOIRS :

La machine peut être chargée d'eau à l'aide du tuyau livré de série. Ce tuyau s'adapte à presque tous les robinets.

Le tuyau en question peut également servir à nettoyer le réservoir de l'eau de récupération.

## ATTENTION:

Toujours enlever la clé de contact lors du lavage du réservoir ou de la machine.

La vidange du réservoir de l'eau de récupération se fait à l'aide du tuyau n. 1 sur la fig. 4

Si nécessaire, on peut également vider le réservoir de solution détergente à l'aide du tuyau n. 5 sur la fig. 5, lequel, remis dans son logement et avec le robinet ouvert, fait également office de contrôle du niveau de l'eau et solution.

ATTENTION : Lorsque vous videz les réservoirs, respecter scrupuleusement les procédures de traitement des eaux usées.

## SUCEUR :

Le groupe du suceur peut être incliné à l'aide de la roue postérieure.

Le parfait parallélisme du groupe de lavage avec le sol assure le meilleur séchage possible à condition que les lames en caoutchouc, notamment la lame arrière, soient en bon état.

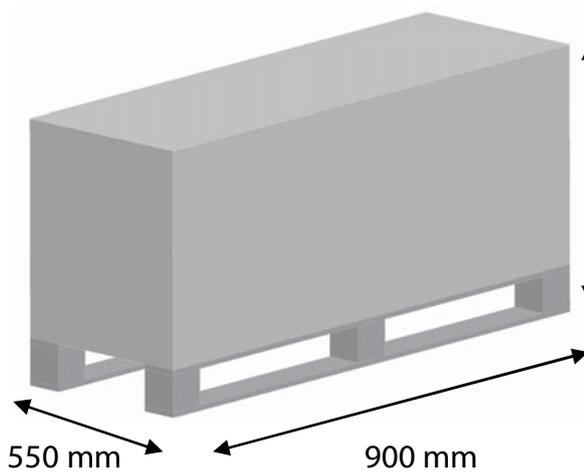
## FILTRE DE L'EAU

Il est recommandé de nettoyer périodiquement le filtre de l'eau, n. 5 fig. 6, afin d'assurer la régularité du flux d'eau arrivant à la brosse.

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Le ventilateur d'aspiration ne s'enclenche pas	• Interrupteur ventilateur non activé ou endommagé.	• Activer ou remplacer l'interrupteur.
	• Excès de mousse dans le réservoir.	• Éliminer la mousse ou utiliser un autre produit chimique.
Flux de solution réduit ou absent	• Filtre de l'eau colmaté.	• Nettoyer le filtre.
	• Tuyauteries de l'eau bouchées .	• Nettoyer les lignes de l'alimentation en solution.
	• Réservoir vide.	• Remplir le réservoir.
	• Électrovalve bloquée ou fils débranchés.	• Brancher les fils, laver ou remplacer l'électrovalve.
L'eau n'est pas aspirée	• Ventilateur d'aspiration éteint .	• Enclencher le ventilateur.
	• Groupe suceur non réglé.	• Ajuster l'inclinaison suceur.
	• Bavettes du suceur usées ou endommagées.	• Remplacer les bavettes.
	• Filtre du ventilateur d'aspiration colmaté.	• Remplacer le filtre.
	• Tuyau d'aspiration déconnecté ou cassé.	• Raccorder ou remplacer le tuyau .
	• Tuyau d'aspiration ou groupe de lavage encrassé.	• Nettoyer le tuyau et le groupe de lavage.
Nettoyage du sol insuffisant	• Brosse ou détergent non approprié(e)	• Utiliser une brosse ou des détergents différents.
	• Brosse usée	• Remplacer la brosse
	• Réservoir de solution détergente vide	• Remplir le réservoir de solution détergente.
	• Batteries faibles	• Recharger les batteries.
	• Robinet de la solution détergente fermé ou entrouvert	• Ouvrir davantage le robinet
	• Flux d'eau insuffisant	• Consulter le point 'Flux de solution réduit ou absent '

# EMBALLAGE "BIT 391 CB"

## MESURES – VOLUMES – POIDS



SET EMBALLAGE  
AUTOLAVEUSE

Volume

0,46 m<sup>3</sup>

Poids total avec  
batteries

72 kg

# DONNÉES DE LA MACHINE - DISTRIBUTEUR

MODÈLE : \_\_\_\_\_

N°DE SÉRIE : \_\_\_\_\_

DATE D'ACHAT : \_\_\_\_\_

DISTRIBUTEUR : \_\_\_\_\_

RUE : \_\_\_\_\_

TÉLÉPHONE : \_\_\_\_\_

FAX: \_\_\_\_\_

E-MAIL @ \_\_\_\_\_

PERSONE À CONTACTER: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_