

V1.30	29.01.2016	Bigelmayr	CN133, CN134, CN300-317 inséré
-------	------------	-----------	--------------------------------

Réf. erreur	Nom	Description	Correction
CN001	Tilt sensor	Inclinaison maximale dépassée - Machine portée - Pente trop importante	Supprimer l'erreur
CN002	Lift sensor	Boitier déplacé vers le haut - par manipulation - par un corps étranger	Enlever le corps étranger / réglage de l'aimant
CN003	Bumper wire	L'aimant n'est pas détecté Déport du capot trop important	Vérifier la position de l'aimant / Vérifier le capot
CN004	Blade stop	Frein enclenché Lame défectueuse	Changer la carte mère
CN005	Bumper deflected	Le robot a rencontré un obstacle dont il ne peut se débarrasser pour raison de sécurité, i.e collision près de la station de base	Enlever l'obstacle
CN006	S503 NACK	Déport du capot défectueux	Contactez votre agent / Aimant perdu
CN007	No loop signal	Pas de signal de périphérique	- Vérifier la station de charge - Vérifier le périphérique - Débrancher et rebrancher le transformateur
CN008	Loop signal weak	Signal de périphérique faible	- Vérifier la station de charge - Vérifier le périphérique - Débrancher et rebrancher le transformateur
CN010	Bas position	Machine en dehors du périphérique	- Placer la tondeuse sur l'aire de tonte - Vérifier la pose de le périphérique : périphérique croisée
CN011	Escaped robot	La tondeuse quitte l'aire de tonte	- Vérifier la pose du périphérique (courbes, obstacles, pente)
CN012	Cal : No loop	Erreur de calibrage, la tondeuse ne trouve pas le périphérique	- Placer la tondeuse sur le périphérique, elle doit pouvoir traverser le périphérique - Vérifier la base de recharge - Vérifier le périphérique - Débrancher et rebrancher le transformateur
CN013	Cal : no min	Erreur calibrage	- Placer la tondeuse sur le périphérique, elle doit pouvoir traverser le périphérique - Vérifier la base de recharge - Vérifier le périphérique - Débrancher et rebrancher le transformateur
CN014	Cal : no max	Erreur calibrage	- Placer la tondeuse sur le périphérique, elle doit pouvoir traverser le périphérique - Vérifier la base de recharge - Vérifier le périphérique - Débrancher et rebrancher le transformateur

CN015	Cal : Outside	Erreur calibrage	<ul style="list-style-type: none"> - Placer la tondeuse sur le périphérique, elle doit pouvoir traverser le périphérique - Vérifier la base de recharge - Vérifier le périphérique - Débrancher et rebrancher le transformateur
CN016	Cal : Orientation	Erreur calibrage	<ul style="list-style-type: none"> - Calibrer selon le manuel de l'utilisateur - Placer le robot correctement sur la station de charge
CN017	Cal : Signal weak	Erreur de calibrage, signal de périphérique trop lent	<ul style="list-style-type: none"> - Contrôler la station - Contrôler le périphérique - Débrancher et rebrancher le transformateur
CN018	Cal : Collision	Erreur calibrage, collision	- Déplacer l'obstacle
CN019	Not calibrated	Machine non calibrée	Faire le calibrage
CN020	Power switch	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN021	StopLatchReset	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN022	StopDelayReset	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN023	StopDelayCnt	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN024	Sotp button	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN025	StopButtonLatch	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN026	StopButtonReset	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN027	StopSwitch	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN028	StopSwitchLatch	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN029	StopSwitchReset	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN030	HullLiftLatch	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN031	HullLiftReset	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN033	Stop Button	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN034	Subsys off	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN0035	Power Error	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN036	Power Stopped	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN038	Battery	Batterie déchargée	<ul style="list-style-type: none"> - Charger la batterie - Vérifier la station - Vérifier les connexions de la station - Vérifier le périphérique (trop longue, trop d'ilots) - la tondeuse est coincée - Apprentissage du fil périphérique
CN042	Bus L	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN043	Exception WL	Défaut logiciel contrôle moteur	Mise à jour du logiciel
CN044	Watchdog WL	Défaut logiciel contrôle moteur	Mise à jour du logiciel
CN045	Curr soft WL	Surintensité du moteur d'entraînement gauche	Vérifier s'il n'y a pas de blocage sur le moteur
CN046	Curr hard WL	Surintensité du moteur d'entraînement gauche	Vérifier s'il n'y a pas de blocage sur le moteur
CN047	Overheat WL	Surchauffe du moteur d'entraînement	Vérifier qu'il n'y a pas de blocage

CN048	Failure WL	Erreur moteur gauche	- Moteur défectueux - faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuses
CN049	Hall WL	Erreur moteur d'entraînement gauche	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN050	Hall 1 WL	Erreur moteur d'entraînement gauche	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN051	Hall 2 WL	Erreur moteur d'entraînement gauche	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN052	Hall 3 WL	Erreur moteur d'entraînement gauche	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN057	Motor MCU WL	Défaut logiciel contrôle moteur	Mise à jour du logiciel
CN058	Hall Config WL	Défaut logiciel contrôleur principal	Mise à jour du logiciel
CN062	Bus R	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN063	Exception WR	Défaut logiciel contrôle moteur	Mise à jour du logiciel
CN064	Watchdog WR	Défaut logiciel contrôle moteur	Mise à jour du logiciel
CN065	Curr soft WR	Surintensité du moteur d'entraînement droit	Vérifier s'il n'y a pas de blocage sur le moteur
CN066	Curr hard WR	Surintensité du moteur d'entraînement droit	Vérifier s'il n'y a pas de blocage sur le moteur
CN067	Surchauffe WR	Surchauffe du moteur d'entraînement	Vérifier s'il n'y a pas de blocage sur le moteur
CN068	Failure WR	Erreur moteur droit	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN069	Hall WR	Erreur moteur d'entraînement droit	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN070	Hall 1 WR	Erreur moteur d'entraînement droit	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN071	Hall 2 WR	Erreur moteur d'entraînement droit	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN072	Hall 3 WR	Erreur moteur d'entraînement droit	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN077	Motor MCU WR	Défaut logiciel contrôle moteur	Mise à jour du logiciel
CN078	Hall config WR	Défaut logiciel contrôleur principal	Mise à jour du logiciel

CN082	Bus M	Défaut matériel	Changer la carte mère
CN083	Exception MM	Défaut logiciel contrôle moteur	Mise à jour du logiciel
CN084	Watchdog MM	Défaut logiciel contrôle moteur	Mise à jour du logiciel
CN085	Curr soft MM	Surintensité sur le moteur de tonte	- Vérifier que la tondeuse n'est pas bloquée - Herbe trop haute - Nettoyer la tondeuse
CN088	Failure MM	Erreur moteur de tonte	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN089	Hall MM	Erreur moteur de tonte	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN090	Hall 1 MM	Erreur moteur de tonte	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN091	Hall 2 MM	Erreur moteur de tonte	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN092	Hall 3 MM	Erreur moteur de tonte	- Moteur défectueux - Faisceau électrique défectueux - Carte mère défectueuse
CN098	Hall config MM	Défaut logiciel contrôleur principal	Mise à jour du logiciel
CN099	Recov Escape	Erreur automatique récupération impossible Tondeuse en dehors ne peut pas revenir à sa base	Corriger l'erreur manuellement Remettre la tondeuse sur sa base
CN100	Recov timeout	Erreur automatique récupération impossible Capot n'avance pas	Corriger l'erreur manuellement Remettre la tondeuse sur sa base le boîtier est bloqué
CN101	Loop Lane Change	le périphérique n'est pas atteint lors de la rotation	Corriger manuellement l'erreur Remettre la tondeuse sur sa base
CN102	Bad PIN	Mauvais code PIN	Rentrer le bon code PIN ATTENTION seulement 3 essais
CN103	Bad contact	Mauvais ou aucun signal lors de la connexion de la base	Vérifier le système Voltage/fréquence Vérifier le transformateur Vérifier la base
CN104	Battery over heating	Surchauffe batterie Température supérieure à 60° Pas de décharge possible	Laisser refroidir la tondeuse
CN105	Battery over heating	Surchauffe batterie	Laisser refroidir la tondeuse
CN106	Battery over heating	Surchauffe batterie	Laisser refroidir la tondeuse

CN107	Battery too cold	Batterie trop froide Température inférieure à 0° Pas de décharge possible Bouton off	Température trop froide Accumulateur défectueux Carte mère défectueuse
CN109	Blade motor over heating	Surchauffe du moteur d'entraînement de lame Température supérieure à 90 °	Vérifier qu'il n'y a pas de blocage sur l'unité de tonte Herbe trop haute Nettoyer la tondeuse
CN110	Blade motor over heating	Surchauffe du moteur d'entraînement de lame Température supérieure à 80 ° + affichage retardé	Vérifier qu'il n'y a pas de blocage sur l'unité de tonte Herbe trop haute Nettoyer la tondeuse
CN111	Bldc Version	Mauvaise version du logiciel du contrôleur de moteur	Installer la version conforme
CN118	Loop blocked	périphérique bloqué	Enlever l'obstacle Corriger l'installation du périphérique
CN119	R Bumper Deflected	Le robot a rencontré un obstacle dont il ne peut se débarrasser pour raison de sécurité, i.e collision près de la station de base	Déplacer l'obstacle
CN120	L Bumper Deflected	Le robot a rencontré un obstacle dont il ne peut se débarrasser pour raison de sécurité, i.e collision près de la station de base	Supprimer l'obstacle
CN121	Blade load	Bourrage de la tondeuse Inverser l'identification par le logiciel impossible	Débourrer
CN122	Blade fault	Bourrage de la tondeuse Inverser l'identification du logiciel impossible	Débourrer
CN123	Wheel load	Bourrage de la tondeuse Inverser l'identification du logiciel impossible	Débourrer
CN124	Wheel fault	Bourrage de la tondeuse Inverser l'identification du logiciel impossible	Débourrer
CN125	Bumper escape	Quitte la zone de tonte lors du retour suite à un problème sur le capot	Le boîtier est bloqué Obstacle à déplacer Capot défectueux
CN126	Wheel Temp L	Surchauffe entraînement roue gauche	Enlever le point de blocage Herbe trop haute Laisser refroidir la machine
CN127	Wheel Temp R	Surchauffe entraînement roue droite	Enlever le point de blocage Herbe trop haute Laisser refroidir la machine
CN128	Recov Impossible	Défaut du capot ou sortie du périphérique Inversion impossible La tondeuse ne peut gérer la situation	Enlever l'obstacle Vérifier le déport du capot par réglage de l'aimant
CN129	Blocked WL	Entraînement de roue gauche bloqué l'identification par l'angle de rotation	Débloquer

CN130	Blocked WR	Entraînement de roue droite bloqué l'identification par l'angle de rotation	Débloquer
CN131			
CN132	Cutting height	Défaut du système électrique de réglage de hauteur de coupe	Nettoyer la partie supérieure du disque de lame Vérifier le système électrique du réglage de hauteur de coupe
CN133	Blockade blade	Plateau de coupe bloqué	Nettoyer la machine
CN134	Deadlocked	La tondeuse est coincée	Enlever l'obstacle
CN300	Info : Rain detected	Pluie détectée par le capteur	Information de situation
CN301	Info : Homing due to temperature	Retour station en raison de la température élevée	Information de situation
CN302	Info : Homing due to mowing unit overload	Retour station en raison du blocage de l'entraînement de lame	Information de situation
CN303	Info : Homing due to user request	Retour station à la demande de l'utilisateur	Information de situation
CN304	Info : Homing due to rain	retour station en raison de la pluie	Information de situation
CN305	Info : Cutting height changed	Changement réglage de hauteur de coupe	Modification réglage
CN306	Info : Rain detection changed	Modification capteur détection pluie	Modification réglage
CN307	Info : Rain delay changed	Modification délais capteur pluie	Modification réglage
CN308	Info : Loop recalibration	Recalibrage périphérique	Information de situation
CN309	Info : Mowing program changed	Modification programme de tonte	Modification réglage
CN310	Info : Date/time changed	Modification date/heure	Modification réglage
CN311	Info : Entry points changed	Modification points d'entrée	Modification réglage
CN312	Info : Eco mode changed	Bouton mode ECO on/off	Modification réglage
CN313	Info : Manuel margin mowing	Bouton tonte bordures on/off	Modification réglage
CN314	Info : Factory reset	Réinitialisation aux paramètres usine	Information de situation
CN315	Info : Enter bootloader	Mise à jour des logiciels effectuée	Information de situation
CN316	Info : Sub zone mowing changed	Paramétrage de la zone secondaire de tonte	Modification réglage
CN317	Info : Maximum straight distance exceeded	Détection du coincement de la tondeuse	Information de situation