



GUIDE D'UTILISATION

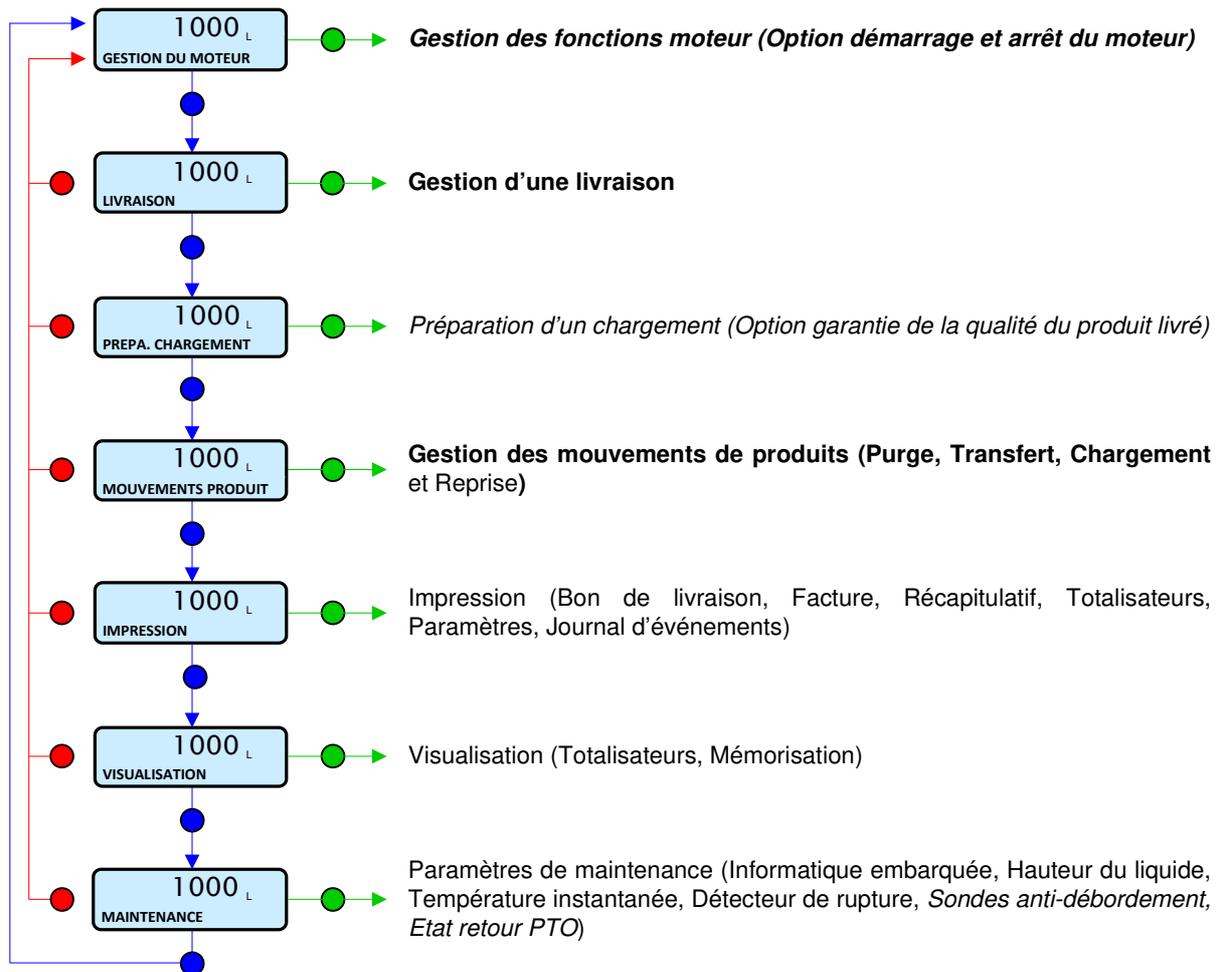
GU 7034 FR C

CMA TRONIQUE

Ce document décrit les menus utilisés le plus fréquemment (se reporter au manuel d'utilisation MU 7034 FR pour plus d'informations).

UTILISATION DES BOUTONS POUSSOIRS

- - Revenir en arrière dans un menu
● - Augmenter le chiffre en saisie
- - Choisir les options d'un menu
● - Changer le chiffre en saisie
- - Valider l'option d'un menu
● - Valider une saisie



IMPLANTATIONS ALMA SERVICES

<p>Normandie 76140 PETIT QUEVILLY Tél : 02 35 67 68 96</p> <p>Atlantique 44800 SAINT-HERBLAIN Tél : 02 40 92 25 60</p> <p>Aquitaine 33530 BASSENS Tél : 05 56 37 58 12</p>	<p>Nord 59470 WORMHOUT Tél : 03 28 65 89 90</p> <p>Réunion 97 LE PITON SAINT-LEU Tél : +(262) 6 92 33 56 25</p>	<p>Est 67800 HOENHEIM Tél : 03 90 64 65 70</p> <p>Rhône-Alpes 69320 FEYZIN Tél : 04 78 67 53 77</p> <p>Sud-Est 13127 VITROLLES Cedex Tél : 04 42 89 22 23</p>
---	---	--

REALISER UNE LIVRAISON

1. METTRE SOUS TENSION ET DEMARRER LE MOTEUR

Mise sous tension (coupe-batterie)

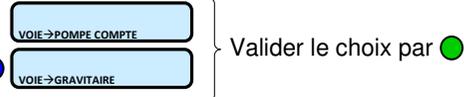


● Revenir au menu LIVRAISON

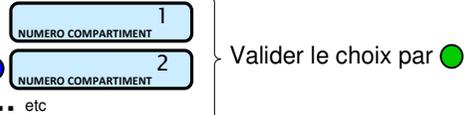
2. PREPARER LA LIVRAISON



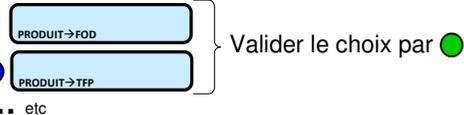
▲ SELECTIONNER LA VOIE DE DISTRIBUTION ⚠ si option active



▲ SELECTIONNER LE COMPARTIMENT ⚠ si option active



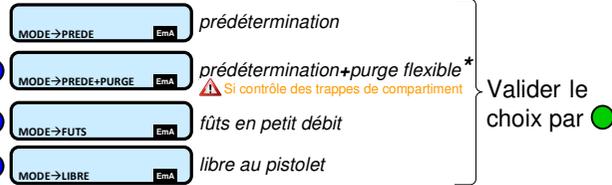
▲ SELECTIONNER LE PRODUIT



▲ SELECTIONNER LA LIGNE DE DISTRIBUTION ⚠ si option active



▲ SELECTIONNER LE MODE DE LIVRAISON



▲ SAISIR LA PREDETERMINATION ⚠ si MODE PREDE ou PREDE+PURGE



- Modifier la valeur du chiffre clignotant
- Changer de chiffre
- Valider

▲ ENCLANCHER LA POMPE ⚠ si option active

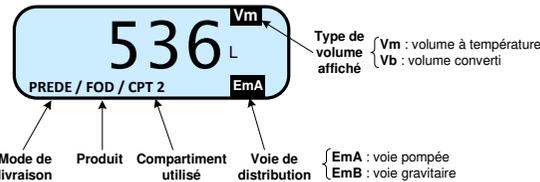


3. EFFECTUER LA LIVRAISON

▲ LANCER LA LIVRAISON



Affichage pendant la livraison :



La livraison peut être interrompue par plusieurs événements :

► RUPTURE DE PRODUIT DANS LE COMPARTIMENT UTILISE



- Sélection du nouveau compartiment
- Lancer la livraison §3

► APPARITION D'UN DEFAUT ET AFFICHAGE D'UNE ALARME



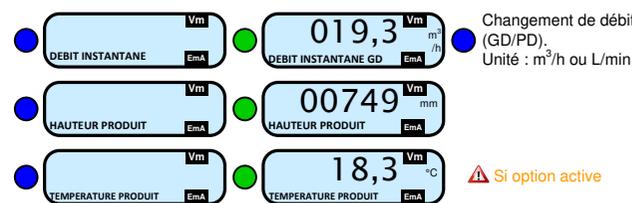
- Reprendre/suspendre (§4) ou finir (§5) la livraison

► INTERRUPTION VOLONTAIRE DE LA LIVRAISON



- Reprendre/suspendre (§4) ou finir (§5) la livraison

▲ VISUALISER LES GRANDEURS



4. REPRENDRE OU SUSPENDRE LA LIVRAISON

▲ REPRENDRE LA LIVRAISON



- Lancer la livraison §3

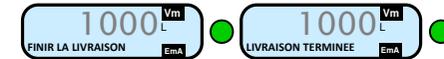
▲ SUSPENDRE LA LIVRAISON (déplacement du véhicule)



- Sélection du compartiment ⚠ si option active
- Enclenchement de la pompe
- Lancer la livraison §3

5. FINIR LA LIVRAISON

▲ TERMINER LA LIVRAISON

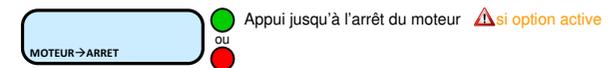


- Déplacer véhicule (§4)
- Reprendre la livraison (§4)

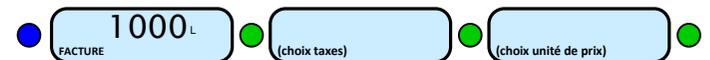
▲ DESENCLANCHER LA POMPE



6. ARRETER LE MOTEUR



7. IMPRIMER LES DOCUMENTS DE LIVRAISON



Impression de la facture
Impression du chèque

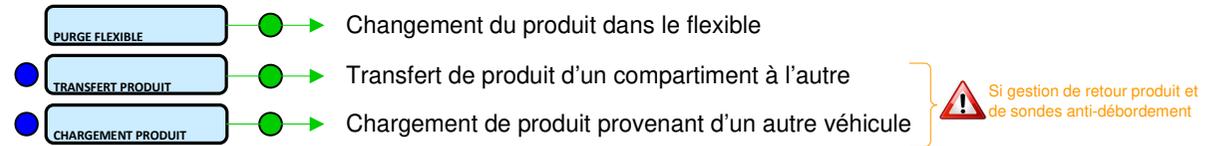
- Retour au menu principal

SIGNIFICATION DES SYMBOLES

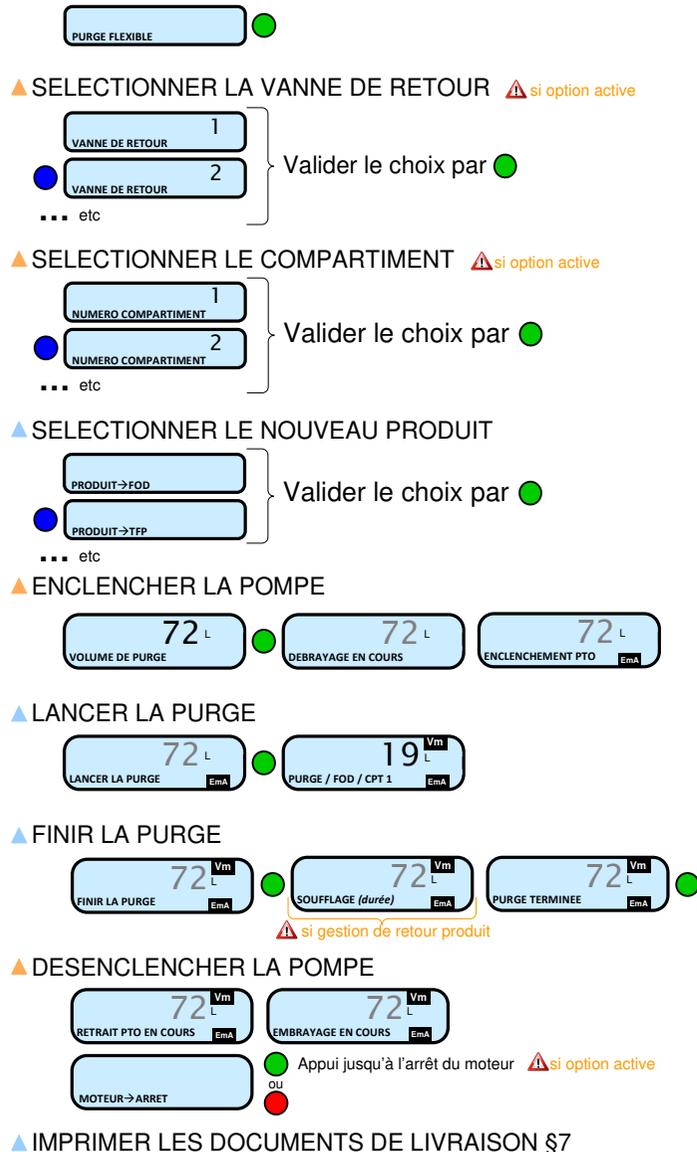
- ▲ Etape systématique
- ▲ Etape optionnelle (en fonction de la configuration)
- Evénement survenant pendant la livraison

* Le mode de livraison **PREDE+PURGE** nécessite la sélection du produit et du compartiment servant à la purge.

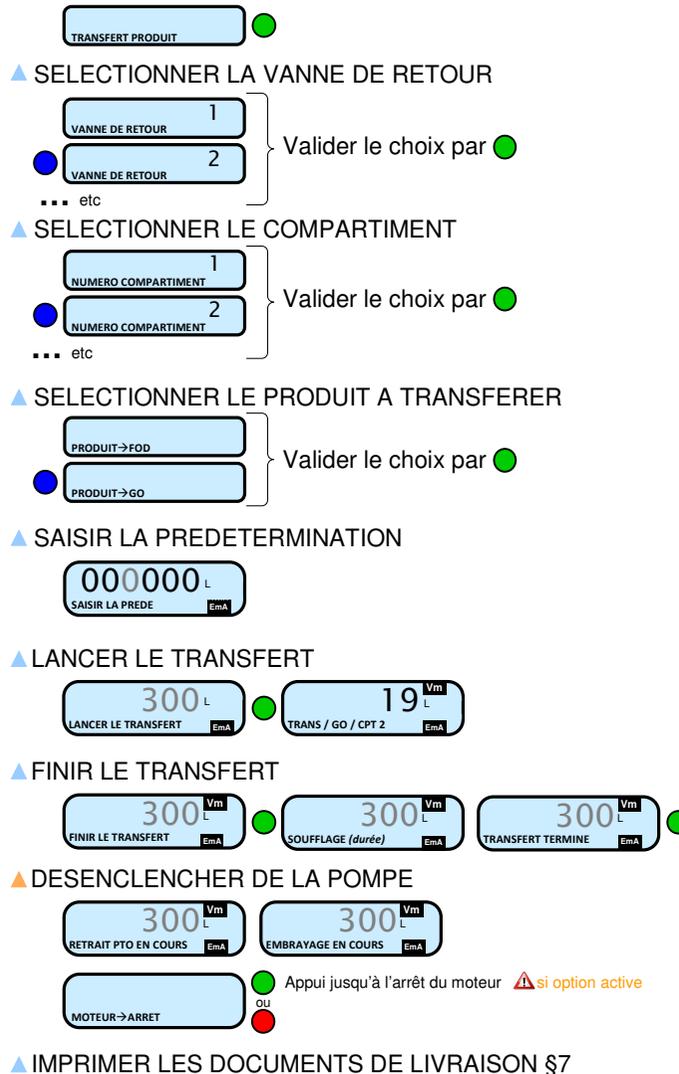
REALISER UN MOUVEMENT DE PRODUIT



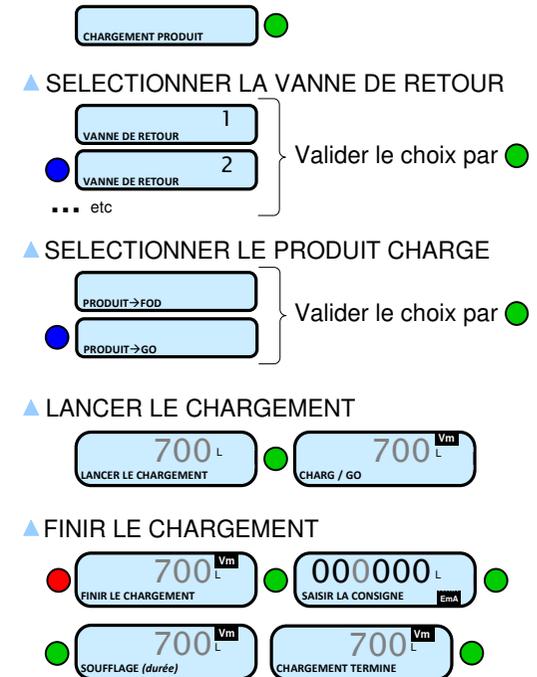
PURGE FLEXIBLE



TRANSFERT PRODUIT



CHARGEMENT PRODUIT



SIGNIFICATION DES SYMBOLES

- ▲ Etape systématique
- ▲ Etape optionnelle (en fonction de la configuration)
- ▶ Evénement survenant pendant la livraison

LISTE DES ALARMES

		AFFICHAGE	SIGNIFICATION	ACTION
UTILISATEUR	COMMUN	ARRET DE LIVRAISON	Interruption volontaire de la livraison	Reprendre, suspendre ou finir la livraison
		DEFAUT IMPRIMANTE	Plus de communication avec l'imprimante	Vérifier les branchements, l'état de l'interrupteur, le fusible
		DEFAUT ALIMENTATION	Coupure de l'alimentation pendant la livraison	Vérifier la cause de la coupure
	POMPE	DEFAUT DEBIT NUL	Absence de débit	Vérifier le clignotement des voyants rouges de l'émetteur d'impulsions
		DEFAUT SOUS DEBIT	Débit trop faible (inférieur à 4m ³ /h)	Vérifier le circuit hydraulique (clapet, filtre, pistolet...)
		DEFAUT DEBIT HAUT	Débit trop fort (supérieur au débit maximum)	Diminuer le débit
		DEFAUT JOURNAL	Remise à zéro du journal des événements	Acquitter le défaut, vérifier la date en mode superviseur (clé chef)
		INCOHERENCE VOIES	Incohérence des voies de distribution	Vérifier la position des vannes de sélection manuelle
		DEFAUT MESURE EMA DEFAUT PTO	Problème de comptage avec le mesureur Incohérence avec la prise de mouvement	Vérifier le clignotement des voyants rouges de l'émetteur d'impulsions Vérifier l'état de la prise de mouvement en cabine
FLEXI TRONIQUE	DEFAUT DEBORDEMENT	Excès de remplissage lors d'un mouvement de produit	Procéder à un transfert vers un autre compartiment	
	DEFAUT DG DE RUPTURE	Problème avec le détecteur de rupture de charge	Vérifier l'état du détecteur en mode maintenance	
	PURGE NON TERMINEE	Purge du collecteur (et/ou du flexible) non terminée	Finir la purge du collecteur (et/ou du flexible)	
REPARATEUR	COMMUN	DEFAUT MESURE EMB	Problème de comptage avec le mesureur	Vérifier le clignotement des voyants rouges de l'émetteur d'impulsions
		DEFAUT DÉTECTEUR DE GAZ	Problème avec le détecteur de gaz	Vérifier l'état du détecteur en mode maintenance
		DEFAUT AFFICHEUR	Problème avec la carte afficheur	Si alarme persistante, remplacement de la carte afficheur
	POMPE	DEFAUT WATCHDOG	Défaut sur carte afficheur, alimentation ou AFSEC+	Si alarme persistante, remplacement de la carte défectueuse
		DEFAUT CONVER VOLUME	Problème lors de la conversion du volume	Remplacement de la carte AFSEC+
		PERTE TOTALISATEUR 1	Perte du totalisateur	Remplacement de la pile de sauvegarde
		DEFAUT PRESSION	Mesure de pression incorrecte	Si alarme persistante, diagnostique avec réparateur
	FLEXI TRONIQUE	DEFAUT TEMPERATURE 1	Mesure de température incorrecte	Si alarme persistante, diagnostique avec réparateur
		PERTE TOTALISATEUR 2	Perte du totalisateur	Remplacement de la pile de sauvegarde
		DEFAUT TEMPERATURE 2	Mesure de température incorrecte	Si alarme persistante, diagnostique avec réparateur
	BLOQUANT	PERTE MEMOIRE PILE	Perte de la mémoire secourue	Remplacement de la pile de sauvegarde
		PERTE MEMORISATION	Perte du journal des livraisons	Remplacement de la pile de sauvegarde
PERTE DATE ET HEURE		Perte de la date et de l'heure	Saisir la date et l'heure en mode superviseur (clé chef)	
DEFAUT COEFFICIENTS		Ecart entre coefficients PD/GD supérieur à 0,5%	Modification du coefficient petit débit (K1)	
DEFAUT PROM		Perte de l'intégrité du logiciel ou du résident	Remplacement de la carte AFSEC+	
DEFAUT RAM		Défaut de la mémoire secourue	Remplacement de la carte AFSEC+	
	PERTE MEMOIRE EEPROM	Perte de la configuration métrologique	Remplacement de la carte AFSEC+	
	SATURATION MEMOIRE	Saturation du journal des livraisons	Remplacement de la carte AFSEC+	