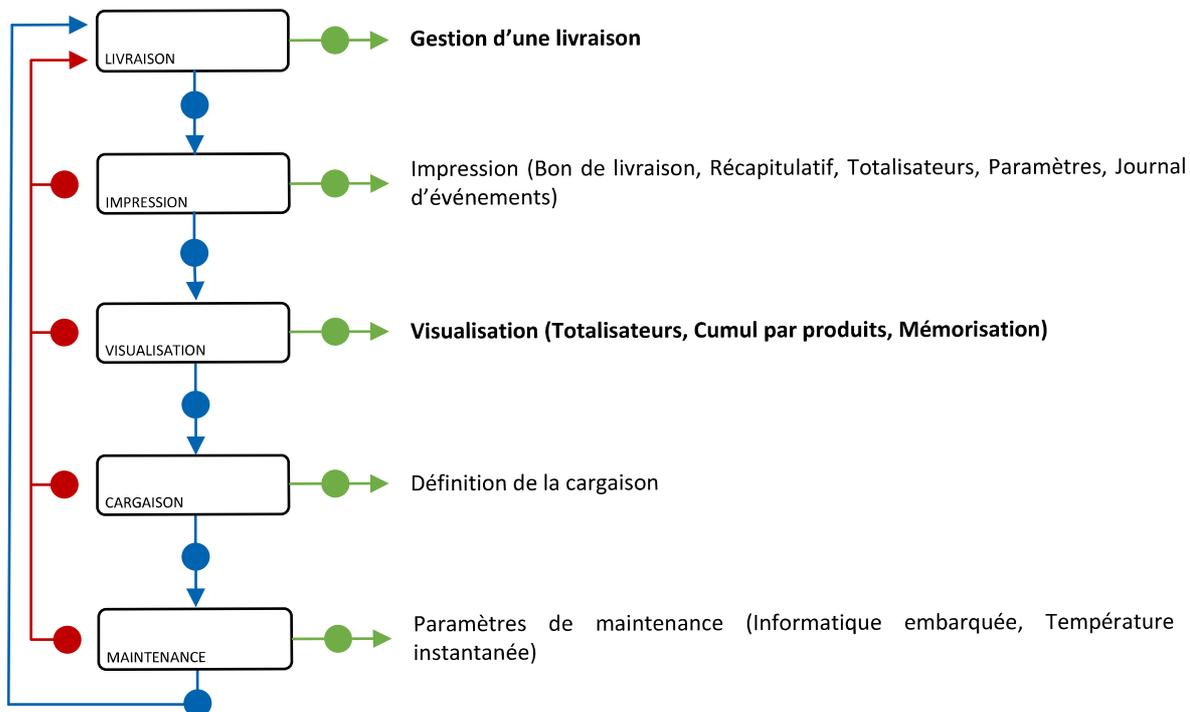


Ce document décrit les principaux menus (se reporter au manuel d'utilisation MU 7051 FR pour plus d'informations)

UTILISATION DES BOUTONS POUSSOIRS DU MICROCOMPT+

- - Revenir en arrière dans un menu
 - Augmenter le chiffre en saisie
- - Choisir les options d'un menu
 - Changer le chiffre en saisie
 - Afficher les grandeurs
- - Valider le menu
 - Valider la valeur affichée
 - Acquitter le défaut



REALISER UNE LIVRAISON

1. PREPARER LA LIVRAISON

LIVRAISON ●

▲ SELECTIONNER LE PRODUIT

PRODUIT → PROPA
 ● PRODUIT → BUTAN } Valider le choix par ●
 ● PRODUIT → GPL
 ...

▲ SELECTIONNER LA VOIE DE DISTRIBUTION

VOIE → FLEXIBLE 1
 ● VOIE → FLEXIBLE 2 } Valider le choix par ●

▲ SELECTIONNER LE MODE DE DISTRIBUTION

MODE → PREDE Prédétermination } Valider le choix par ●
 ● MODE → LIBRE Libre au pistolet

▲ SAISIR LA PREDETERMINATION

⚠ Si MODE PREDE

000000 L
 SAISIR LA PREDE

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

2. EFFECTUER LA LIVRAISON

▲ LANCER LA LIVRAISON

LANCER LIVRAISON 0 L ● LIVRAISON produit 0 L ●

Détail de l'affichage pendant la livraison

536 L Vm
 L kg/m Type de volume affiché { Vm : volume à température
 /min /h Vb : volume converti

Informations complémentaires

Débit / Température

Interruption de l'opération

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

(voir tableau des alarmes)

● Reprendre ou finir la livraison (§3)

► INTERRUPTION VOLONTAIRE DE L'OPERATION

● ARRET LIVRAISON

● Reprendre ou finir la livraison (§3)

Visualisation des grandeurs

Pendant l'opération, les grandeurs ci-dessous peuvent être visualisées.

● DEBIT INSTANTANE ● 39.3 ^{m³} /h ● Changement de débit (GD/PD) Unité : m³/h ou L/min

● TEMPERATURE INSTANT. ● +18,3 °C ⚠ Si option active

NE PAS APPUYER SUR LE BP ROUGE ARRET pendant la séquence de visualisation pour ne pas interrompre la livraison

3. REPREDRE OU FINIR LA LIVRAISON

▲ REPREDRE LA LIVRAISON

1285 ^{Vm} L
 REPREDRE LIVRAISON?

● Lancer la livraison §2

▲ FINIR LA LIVRAISON

● FINIR LIVRAISON 1285 ^{Vm} L ● VOLUME A T=xx°C 1285 ^{Vm} L
 xx=température instantanée ⚠ Si option active

● VOLUME A T=xx°C 1285 ^{Vb} L
 xx=température de référence

- Affichage de la température moyenne ⚠ Si option active
- ✎ Si la température n'est pas affichée, la saisir manuellement
- Imprimer les documents de livraison §4 ⚠ Si option active

5. IMPRIMER LES DOCUMENTS DE LIVRAISON

1285 ^{Vm} L ● 1285 ^{Vm} L
 BON DE LIVRAISON INTRODUIRE PAPIER

IMPRESSION IMPRESSION TERMINEE

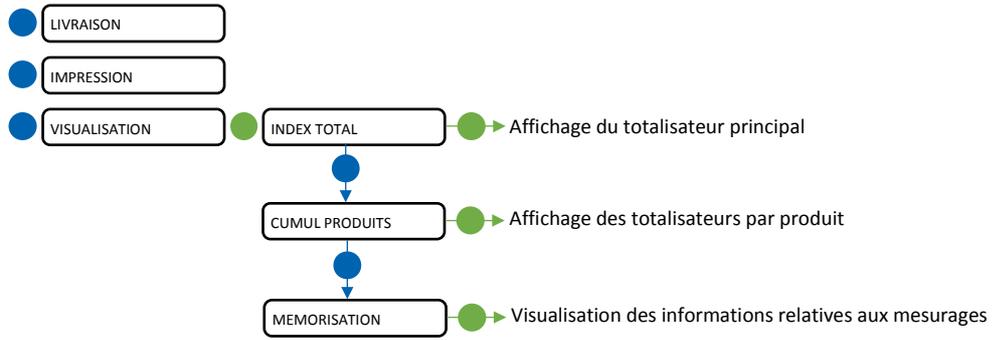
Retour au menu principal

SIGNIFICATION DES SYMBOLES

- ▲ Etape systématique
- ▲ Etape optionnelle
- Evénement survenant pendant le chargement
- ✎ Action manuelle par l'opérateur

VISUALISER LES INFORMATIONS

Le menu VISUALISATION est accessible au repos ou en arrêt intermédiaire



INDEX TOTAL

En cas de litige, ces indications font foi

00011 L INDEX TOTAL 00011548	548 L INDEX TOTAL 00011548	●
---------------------------------	-------------------------------	---

CUMUL PRODUITS

En cas de litige, ces indications font foi

00002 L 1/PROPA 00002161	161 L 1/PROPA 00002161	●
-----------------------------	---------------------------	---

00003 L 2/BUTAN 00003827	827 L 2/BUTAN 00003827	●
-----------------------------	---------------------------	---

...

MEMORISATION

En cas de litige, ces indications font foi

LISTE COMPLETE	004207 REFERENCE INDICATEUR	296 NUMERO DU JOUR	016 NUMERO DU MESURAGE	002044 L PRODUIT N°X/ XXX	●	+12.8 °C TEMPERATURE	●	⚠ Si option active
		295 NUMERO DU JOUR	015 NUMERO DU MESURAGE					
						
SELECTION JOUR	004207 REFERENCE INDICATEUR	296 NUMERO DU JOUR	008 NUMERO DU MESURAGE	001030 L PRODUIT N°X/ XXX	●	+14.3 °C TEMPERATURE	●	

LISTE COMPLETE : résultats de tous les mesurages mémorisés, du plus récent au plus ancien

SELECTION JOUR : résultats d'un mesurage particulier. Saisir le quantième de l'année et le numéro de mesurage

LISTE DES ALARMES

	AFFICHAGE	SIGNIFICATION	ACTION	
UTILISATEUR	ARRET LIVRAISON	Interruption volontaire de la livraison	Reprendre ou finir la livraison	
	DEFAUT COMMUNICATION	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	
	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 MESURE	Problème de comptage avec le mesureur	Vérifier le clignotement des voyants rouges de l'émetteur d'impulsions	
	DEFAUT PTO	Incohérence avec la prise de mouvement	Vérifier l'état de la prise de mouvement en cabine	
	ECLATEMENT FLEXIBLE	Variation importante du débit provoquée par l'éclatement du flexible	Arrêt du chargement	
	DEFAUT JOURNAL	Remise à zéro du journal des événements	Acquitter le défaut, vérifier la date en mode superviseur (clé RFID)	
L'état des connexions sans fil est indiqué par 3 LEDs tricolores comme décrit dans le manuel d'utilisation MU 7051				
REPARATEUR	NON BLOQUANT	DEFAUT AFFICHEUR	Problème avec la carte afficheur	Si alarme persistante, remplacement de la carte afficheur
		DEFAUT WATCHDOG	Défaut sur carte afficheur, alimentation ou AFSEC+	Eteindre et rallumer le MICROCOMPT+ / Si alarme persistante, remplacement de la carte défectueuse
		PERTE TOTALISATEUR	Perte du totalisateur	Remplacement de la pile de sauvegarde
		DEFAUT TEMPERATURE	Mesure de température incorrecte	Vérifier l'état de la sonde de température / Si alarme persistante, diagnostic avec réparateur
		PERTE MEMOIRE PILE	Perte de la mémoire secourue	Remplacement de la pile de sauvegarde
		PERTE MEMORISATION	Perte du journal des livraisons	Entrer et ressortir du mode METROLOGIQUE / Si alarme persistante, 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 RFID)
	BLOQUANT	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+