



Ce guide est destiné aux utilisateurs du répéteur d 20. Il permet une prise en main rapide de l'appareil. Pour le raccordement électrique et l'installation, se reporter aux manuels suivants :

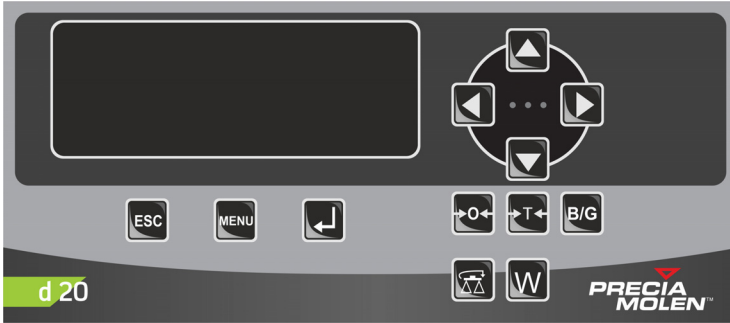
- synoptique de câblage : 04-50-00 DD
- manuel d'installation : 07-02-05 MI





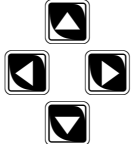





Sécurité

La norme NF EN 60 950 prévoit, pour le matériel raccordé par prise de courant, que le socle de cette prise soit installé à proximité du matériel et facilement accessible. Pour le matériel relié à demeure au réseau, un dispositif de coupure rapidement accessible doit être incorporé dans l'installation fixe.

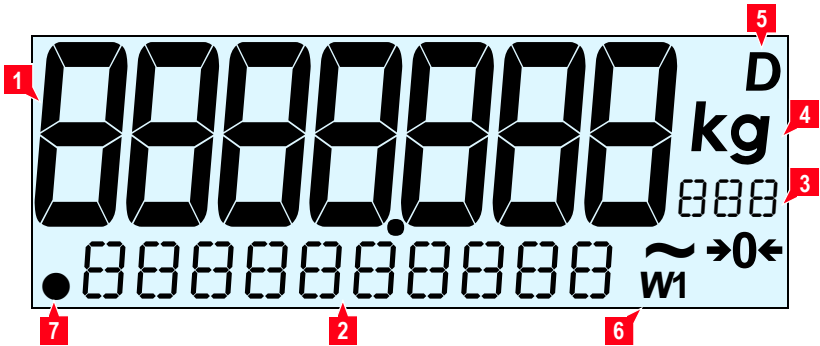
Vue d'ensemble

Clavier



Fonction		
	Redémarrage	Appuyer de façon prolongée pour redémarrer le répétiteur.
	Échappement	Sortie d'un menu ou de la saisie en cours sans prise en compte.
	Mode configuration	Maintenir cette touche appuyée pendant la mise sous tension ou le redémarrage pour atteindre le mode configuration.
	Validation	Entrée dans un menu ou prise en compte de la saisie en cours.
	Touches directionnelles	Navigation dans les options de menu ou de liste. Indication < > dans la zone d'aide.
	Zéro	Fonctionnement autorisé selon :
	Tarage	<ul style="list-style-type: none"> • le mode de communication et le protocole : <ul style="list-style-type: none"> - liaison série, protocole esclave A. - bus CANopen. • la configuration de l'indicateur : <ul style="list-style-type: none"> - zéro, tarage autorisés. - plusieurs voies de mesure, plusieurs étendues.
	Brut / Net	
	Changement de voie de mesure	
	Changement d'étendue	

Écran



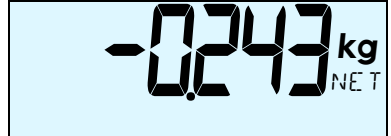
Intitulé / Symbole	Fonction	
	Mode Utilisation	
1. Zone de poids	Affichage de données numériques : poids, nombre de pièces, données calculées.	
2. Zone utilisateur	Indications à l'attention de l'utilisateur.	
3. Zone d'aide	<ul style="list-style-type: none"> - Indication <i>NET</i> si tare prise en compte. - Complément d'unité. - Indication des touches valides. Voir détail ci-dessous.	
4. kg g t lb	Unité.	
5. D	Indication rappelant que le poids affiché sur le répétiteur n'est pas une référence métrologique.	
6. W1 W2	L'étendue 1 ou 2 est active.	
~	Le poids est instable.	
→0←	Le poids est stable dans la zone de zéro.	
7. ●	Confirmation de la pression d'une touche.	

Modes d'utilisation

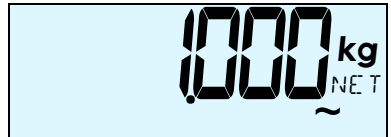
■ Répéteur sur liaison série

- APPLI/MOJE/COM 1

1. Affichage de la tare.



2. Affichage du poids net sur la balance avec tare.



■ Répéteur sur entrée analogique

- APPLI/MOJE/ENTREE ANA

1. Entrée analogique avec signal 0/10V.



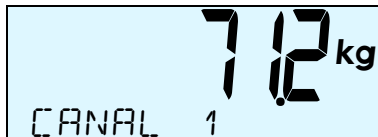
2. Entrée analogique avec signal 4/20mA.



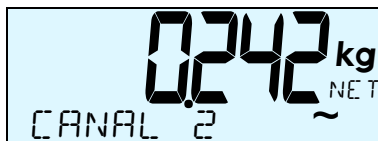
■ Répétiteur sur Bus de terrain

- APPLI/MODE/CAN

1. Capture d'écran sur le canal 1 avec poids brut.



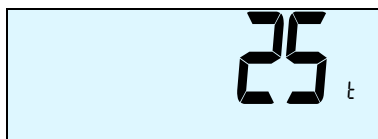
2. Capture d'écran sur le canal 2 avec poids net.



■ Compteur d'impulsions

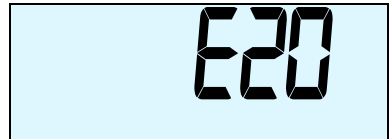
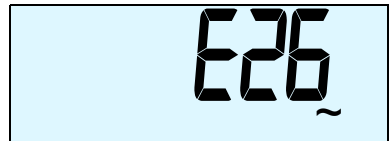
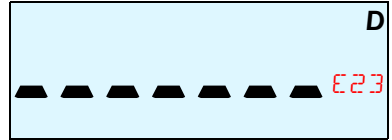
- APPLI/MODE/CPT.IMPULS

1. Affichage en mode compteur d'impulsion.
La remise à zéro du compteur est effectuée par un dispositif externe (entrée digitale).



Messages d'erreur

1. Instrument en sous-charge
 - Vérifier le récepteur de charge
 - Effectuer une remise à zéro
2. Instrument en sur-charge
 - Retirer une partie de la charge
3. Commande refusée
 - Exemple : tarage avec un poids instable
4. Erreur de communication.





www.preciamolen.com

Siège social & Usine PRECIA-MOLEN

BP 106 - 07000 Privas - France

Tel. 33 (0) 475 664 600

Fax 33 (0) 475 664 330

E-MAIL webmaster@preciamolen.com

RCS: 386 620 165 RCS Aubenas

**PRECIA
MOLEN**TM
WORLDWIDE WEIGHING