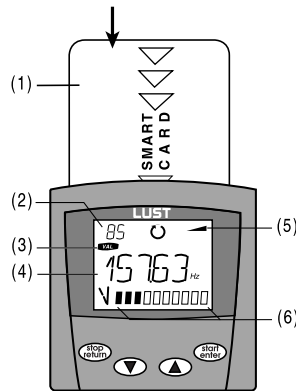


### 4.6 Utilisation avec le KEYPAD KP200

Vue d'ensemble KEYPAD KP200

Le KEYPAD peut être enfiché directement sur l'emplacement X4 du servo ampli.



- (1) Carte à puce SMARTCARD pour la sauvegarde et le transfert de réglages
- (2) Afficheur numérique à 3 positions, p. ex. pour les numéros des paramètres
- (3) Menu actuel
- (4) Afficheur numérique à 5 positions pour les noms et valeurs des paramètres
- (5) Pente d'accélération ou de freinage active
- (6) Afficheur bargraphe à 10 positions





-  Activer des branches de menus ou des paramètres ; sauvegarder les modifications ; commander le démarrage de l'entraînement
-  Quitter les branches de menus ; interrompre les modifications ; commander l'arrêt de l'entraînement
-  Sélectionner un menu, une section ou un paramètre ; augmenter le réglage
-  Sélectionner un menu, une section ou un paramètre ; diminuer le réglage

Figure 4.1 Eléments de commande et d'affichage du KEYPAD KP200

Structure des menus

Le KEYPAD KP200 possède la structure de menus indiquée en bas pour faciliter l'utilisation.

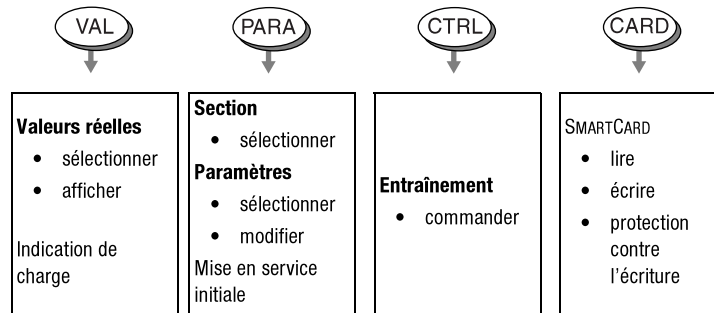


Figure 4.2 Fonctions des menus

### Exemple réglage des paramètres (menu PARA)

- Les paramètres dans le menu PARA sont regroupés en sections suivant leur fonction afin d'en assurer une meilleure vue d'ensemble.
- Seuls les paramètres auxquels le niveau de menu actuel permet d'accéder peuvent être modifiés.

1. Sélectionner le menu PARA.

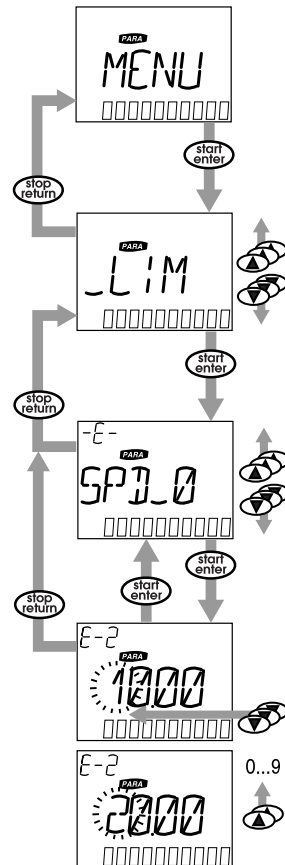
2. Sélectionner la section souhaitée avec les touches fléchées et confirmer avec **start/enter**.

3. Sélectionner le paramètre souhaité avec les touches fléchées (tenir compte du niveau utilisateur).

4. La valeur actuelle est affichée. La dernière position clignote. Avec la touche fléchée **vers le bas**, aller à la position suivante. Avec la touche fléchée **vers le haut**, la position qui clignote peut être modifiée. La cinquième position entièrement à gauche indique le signe: (-) = moins.

L'exposant peut être entré en dernière position.

Sauvegarder la nouvelle valeur avec **start/enter** ou quitter (sans sauvegarder) avec **stop/return**.



1

2

3

4

5

A

DE

EN

FR

IT

### Menu CARD



L' utilisation du menu carte ou la sauvegarde des données sur la SMARTCARD n'est pas possible pour les cartes métiers dont la position est réglée !

#### LIRE/ÉCRIRE LA SMARTCARD:

- Dans ce menu, la configuration du servo ampli peut être sauvegardée sur la SMARTCARD et transférée à d'autres servos amplis.
- Lors de la sauvegarde, **tous** les paramètres sont toujours sauvegardés sur la SMARTCARD. A la lecture, il est possible de transférer soit tous les paramètres, soit uniquement les paramètres pour le réglage du moteur (par lecture).

Fonction	Signification
READ > ALL	Lire tous les paramètres de la SMARTCARD
READ > DRIVE	Paramètres d'une section p. ex. lire les réglages moteur
WRITE	Sauvegarder tous les paramètres sur la SMARTCARD
LOCK	Protéger la SMARTCARD contre l'écriture
UNLOCK	Supprimer la protection contre l'écriture