

**L'ergonomie d'un pistolet
pour mesurer les températures à distance !**

**C.A 881
C.A 882**

**Thermomètres
infrarouge**



- Mesures possibles sur la plupart des matériaux (émissivité réglable de 20 à 100%)
- Plage de mesure étendue (de -32 °C à +900 °C)
- Fonctions scanner min, max et moyenne
- Ergonomie exceptionnelle

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com

Thermomètres de précision à technologie infrarouge

Instruments professionnels pour des mesures précises, les thermomètres **C.A 881** et **C.A 882** étonnent par leur performances. Leur boîtier "pistolet" leur confère une exceptionnelle maniabilité et une ergonomie hors du commun. Toutes les fonctions sont accessibles d'une seule main. La gâchette débrayable peut être verrouillée pour détecter des points chauds par balayage de la cible (fonction scanner). La visée laser offre une parfaite souplesse de manipulation pour pointer, sans erreur possible, le centre de n'importe quelle cible. Rapidité de réponse, large plage de mesure et émissivité réglable sont autant d'atouts supplémentaires qui font de ces thermomètres des outils indispensables.



CARACTÉRISTIQUES

	C.A 881	C.A 882
Champ de visée	30/1	50/1
Gamme de mesure	-32 °C à +600 °C	-32 °C à +900 °C
Précision	2% + 1 pt	1%
Résolution	1 °C pour toutes les mesures, sauf la valeur moyenne : 0,1 °C de -10 °C à +200 °C	0,1 °C

Emissivité réglable	0,2 à 1
Réponse spectrale	8 à 14 mm
Temps de réponse	300 ms
Visée laser	oui
Affichage température	°C ou °F
Autonomie	80 h (25 h avec visée laser)

ENVIRONNEMENT

Température d'utilisation	0°C à 55°C
Température de stockage	-20°C à +70°C
Degré de protection	IP 20
Boîtier	ABS classe UL V0
Masse	320 g
Dimensions	250 x 100 x 45 mm

Suivi de la chaîne du froid



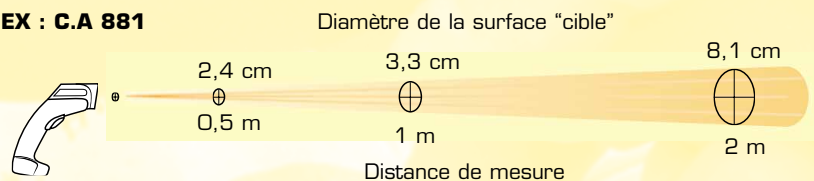
Détection de points chauds

FONCTIONS

- Min
- Max
- Moyenne
- Scanner
- Auto-Hold
- Ecran rétro-éclairé

Le diamètre de la surface ciblée dépend de son éloignement. Plus on se rapproche de la cible, plus cette surface est petite et meilleure est la mesure. Ce rapport "distance de la cible / diamètre de la surface ciblée" est aussi appelé champ de mesure et se présente sous la forme d'un cône effilé.

EX : C.A 881



POUR COMMANDER

- **C.A 881** PO1.6518.03
- **C.A 882** PO1.6518.04

Livrés en sacoche avec 1 pile 9 V et 1 certificat de vérification.

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com

**CHAUVIN
ARNOUX**
GROUP