

ALD 2100\_4100

"ALD" BALANCES ELECTRONIQUES DE PRECISION CLASSE II



Balance multifonction conçue pour les laboratoires et l'industrie. Disponible en métrologie légale CE-M pour le pesage réglementé.

---

DIVISION (g) : 0,01. PORTEE (g) : 2100, 4100.

---

Service vente et assistance:

**PESAGE SERVICES**

RUE ODILON VEYRUNES - 13280 - RAPHELE LES ARLES  
Tel. 0033 490435118 Fax. 0033 490433314  
contact@pesage-services.com

La solution idéale pour  
les applications industrielles  
évoluées

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Afficheur LCD rétro éclairé numérique à 7 chiffres de 15 mm, alphanumérique à 10 caractères de 7 mm.
- Clavier à membrane étanche à 4 touches.
- Construction robuste en fonderie d'aluminium, boîtier en ABS.
- Détection du poids avec un système à compensation électromagnétique monobloc.
- Plateau en acier inox dimensions : voir dans le tableau les versions disponibles.
- Niveau à bulle et pieds réglables.
- Pesée sous le socle.
- Alimentation : bloc d'alimentation 100-240 Vac 50 Hz - 12 Vdc.
- Port série RS232/C pour la connexion à un PC, à un indicateur série 3590E ou à une imprimante.
- Autres caractéristiques : Etalonnage interne motorisé (versions CM).
- Colisage : dimensions: 390 x 500 x 340 mm - poids 4,9 kg environ.
- Sur demande :
  - Certificat d'étalonnage avec masses étalons certifiées ACCREDIA.
  - Homologation CE-M.
  - Support pour le crochet.

## FONCTIONS

- Comptage.
- Pesée en %.
- Conversion d'unités de mesure :
  - Versions standard, non approuvées : mg, g, kg, ct, lb, oz
  - Versions CM, approuvées : g, kg, ct (disponible seulement lors de la commande).
- Zéro.
- Zéro suiveur.
- Tare semi-automatique.
- Calibration digitale.
- Tmoin de charge batterie.

## CARACTERISTIQUES DU COMPTAGE

- Résolution interne et P.M.U. minimum recommandé (poids moyen unitaire):

Résolution interne g	< 0,005
P.M.U. minimum recommandé g	0,01

## VERSIONS

Versions disponibles (pour le pesage réglementé, l'approbation CE-M est obligatoire)

Modèle	Plateau (mm)	Max (g)	d (g)	CE-M* (g)	Linearité (g) +/-
ALD2102	195x200	2100	0,01	-	0,02
ALD2102CM	168x180	2100	0,01	0,1	0,02
Cal ALD4102	195x200	4100	0,01	-	0,02
Cal ALD4102CM	168x180	4100	0,01	0,1	0,02

(\*) Les divisions CE-M sont seulement obtenues avec les options définies ci-dessous.



[www.diniargeo.com](http://www.diniargeo.com)



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

**DINI ARGEO**  
**FRANCE sarl**  
Nogent-sur-Marne

**DINI ARGEO**  
**GMBH**  
Sinsheim - Germany

**DINI ARGEO**  
**UK Ltd**  
Taunton - United Kingdom

**DINI ARGEO WEIGHING**  
**INSTRUMENTS Ltd**  
Shanghai - China

**DINI ARGEO**  
**WEIGHBRIDGES**  
Calto (RO) – Italy



**HEAD OFFICE**  
Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy



### ***PESAGE SERVICES***

*RUE ODILON VEYRUNES - 13280 - RAPHELE LES ARLES*

*Tel. 0033 490435118 Fax. 0033 490433314*

*contact@pesage-services.com*

**SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE**