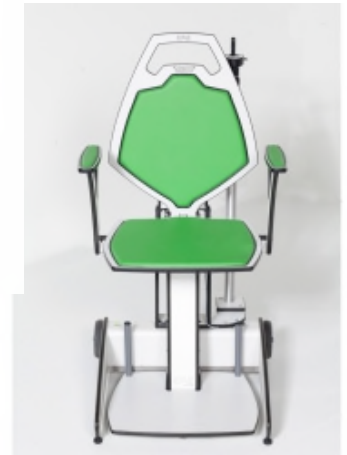


## Balance Assis & Debout Arnold

### Général

"ARNOLD" est un pèse-personne professionnel multifonctions très performant et le fruit d'une longue recherche au sein de la société CAE, en étroite collaboration avec des professionnels de la santé.

Grâce aux techniques de fabrication pointues élaborées par la société CAE et à des matériaux modernes, telle la "résine thermodurcissable renforcée" qui constitue la structure, le modèle "ARNOLD" allie robustesse, hygiène et design. De plus ce matériau permet un nettoyage efficace en un tournemain. Présent en milieu hospitalier depuis 1996 et sans cesse amélioré, le pèse-personne "ARNOLD" assure un pesage efficace et précis, tant en position assise qu'en position debout. "ARNOLD", pèse-personne professionnel, est une balance médicale de qualité supérieure qui appartient à la gamme "GOLD" de la marque CAE.



### Position assise

Véritable fauteuil de pesée, l'accès en position « assise » est facilité par un repose-pieds parfaitement rentré sous le siège et par la présence d'accoudoirs escamotables individuellement à 180°. Le faible encombrement derrière le dossier permet une position idéale pour le personnel qui transfère un patient. Pour un confort accru, la tablette inférieure coulisse aisément vers l'avant d'un simple mouvement du pied, et sert de repose-pieds.

### Position debout

"ARNOLD" est transformable en un pèse-personne "debout". Il suffit, pour ce faire, de relever la tablette du siège en position verticale. Les accoudoirs et la poignée dessinée dans le dossier permettent au patient de se tenir sans fausser la pesée. Le plateau, à peine plus haut que le sol, rend son accès aisé.



## Mobilité

"ARNOLD" se déplace facilement auprès du patient. En position d'utilisation, les roues sont automatiquement soulevées du sol. "ARNOLD" repose sur ses pieds, assurant ainsi une stabilité parfaite pour une sécurité maximale. Les problèmes de freins oubliés ou endommagés sont ainsi évités..

## Indicateur électronique

La fiabilité et la précision du nouvel équipement électronique de pointe sont mises au service des patients et du personnel soignant. Trois secondes suffisent pour obtenir le résultat de la pesée avec précision, la fin de la pesée étant signalée par un «bip» sonore. L'affichage peut être inversé pour que le patient lise lui-même son poids. L'indication de poids est maintenue en mémoire jusqu'à la pesée suivante.

## Les appareils sont équipés en standard des fonctions suivantes:

- TARE: force l'affichage à zéro d'une charge présente
- HOLD: maintient l'affichage du poids dès que celui-ci est stabilisé
- HOT: recommence la pesée sans devoir descendre de la balance
- FST : effectue une stabilisation de l'affichage (anti-tremblement)
- BMI: calcule et affiche l'indice de masse corporelle (IMC)
- MEM: affiche le resultat d'une pesée qui est en mémoire.

L'alimentation se fait au choix, à partir du réseau électrique (cordon standard) ou via la batterie incorporée (40 ou 130h d'autonomie) pour effectuer jusqu'à plusieurs milliers de pesée avant de la recharger.

Un système performant de contrôle et de limite de la charge batterie permet de laisser l'appareil branché sur le réseau sans précaution particulière. L'extinction est commandée manuellement ou est automatique lors d'un fonctionnement sur batterie.



## Caractéristiques

Capacité / Précision :	200kg / 100g
Positions de pesée :	"Debout" et "Assis"
Structure principale châssis :	Résine thermodurcissable renforcée
Fonctions standards :	TARE, HOLD, HOT, FST, BMI, BSA, MEM (+ info)
	Mise à zéro (automatique,...)
	Inversion de l'affichage
	Anti-tremblement
	Recommencer la pesée en cours
	Mémorisation de la pesée
	Extinction Automatique
Indicateur électronique :	Sur colonne
Affichage :	Digital LCD, bonne lisibilité
Batterie et chargeur :	Intégré (Autonomie 40h à 130h)
Alimentation (intégrée) :	100-240 Vac / 50-60 Hz / 200 mA
Mobilité :	2 roues
Accoudoirs :	Escamotables individuellement 180°
Pose-pieds :	Escamotable (longueur 17 cm)
Autres points développés :	Hygiène - Ergonomie - Sécurité
Surface de pesée / Hauteur :	.
- position DEBOUT :	44 x 44 cm / 4 cm
- position ASSISE :	44 x 44 cm / 54 cm
Dossier :	44 x 53 cm
Dimensions Totales :	59 x 59 x 105 cm
Poids :	30kg
T° / HR précision garantie :	de 0°C à +40°C / <85%HR
Garantie constructeur :	2 ans

## Options

Capacités / Précisions :	200kg / 50g 300kg / 100g
Garnissage :	Coussins Similicuir M1
Extension pose-pieds :	Extension supplémentaire de 15 cm
Imprimante intégrée à tickets :	Thermique + coupe papier auto
Interface(s) informatique(s) :	RS232 vers l'informatique, vers une imprimante externe + ...
Toise :	Electronique télescopique en 3 éléments (95 à 215 cm)

*Conçu, développé et fabriqué en Belgique*