



Torsion Bases en acier inoxydable, lavables et adaptées à un usage alimentaire.

*Fiche technique*

## DESCRIPTION

Certifiées par la NSF comme répondant à la norme 3-A NSF/ANSI, les Torsion Bases BSF et BSG sont particulièrement adaptées aux applications de banc dans tout environnement alimentaire.

La Torsion Base, d'une grande solidité, offre un système innovant de transfert de charge de protection pour préserver les cellules de pesage de toute charge accidentelle ou d'une surcharge à hauteur de 500 %

maximum, garantissant précision et fiabilité dans des environnements extrêmes.

En conformité avec les réglementations commerciales et disponible dans plusieurs dimensions, niveaux de précision et de capacité, cette Torsion Base en acier inoxydable, entièrement lavable et certifiée IP69K, limite tout amoncellement de nourriture, facilitant ainsi le nettoyage.

## SPECIFICATIONS

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

<b>Applications opérationnelles</b>	Une conception adaptée à de nombreux environnements de transformation alimentaire, notamment à la manipulation de viandes, poissons, volailles, produits laitiers ou aliments secs.
<b>Cellule de pesage</b>	Dotée d'une cellule de pesage en acier entièrement inoxydable (certification NTEP) / (certification C3 R 60 OIML) en conformité avec les normes IP69K ou IP65 /NEMA4X. Fournie avec un câble de cellule de pesage à 6 fils de 3 mètres (10 pieds)
<b>Structure de la base</b>	Faciles à nettoyer, certifiées par la NSF (Fondation nationale pour les questions sanitaires aux États-Unis) comme répondant à la norme 3-A NSF/ANSI, structure 100 % acier inoxydable brossé 304 de qualité alimentaire ; plateau deroché et poli par électrolyse, parfaitement adapté aux zones en contact avec la nourriture. Système de transfert de charge de protection pour préserver intégralement les cellules de charge de toute surcharge indésirable et de toute charge accidentelle.
<b>Température de fonctionnement</b>	Conformité avec les réglementations commerciales -10 à 40 °C / 14 à 104 °F (en contexte industriel)taux d'humidité compris entre 10 et 90 %
<b>Sortie de la cellule de pesage</b>	2 mV/V
<b>Réglage des pieds</b>	Pieds de qualité alimentaire à filetage captif avec réglage maximal des pieds de 6 mm (0,25 pouces)
<b>Protection contre les surcharges</b>	500 %
<b>Chargement en coin</b>	100 %
<b>Protection IP</b>	Deux modèles de Torsion Base (pour pesée de banc) disponibles : Torsion Base BSG IP65 (NEIMA 4X) Torsion Base BSF IP69K
<b>Précision approuvée</b>	Modèle BSG 3000d NTEP (3000d EC /OIML) Modèle BSF 5000d NTEP (3000d EC/ OIML)



*Structure de la base*

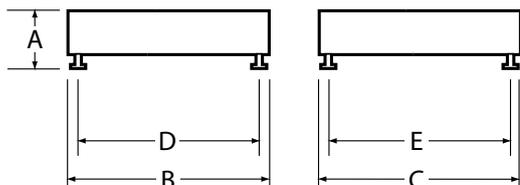
<b>CAPACITÉ/RÉSOLUTION DE LA BASE</b>	<i>Dimensions de la base</i>	<i>Résolution (Amérique du Nord)</i>	<i>Résolution (Europe)</i>
<b>Torsion Base BSG IP66</b> NEMA 4X	220 mm x 220 mm (8,75 pouces x 8,75 pouces)	3 x 0,001 kg (6 x 0,002 livres) 6 x 0,002 kg (12 x 0,005 livres)	6 x 0,002 kg
	310 mm x 350 mm (12 pouces x 14 pouces)	15 x 0,005 kg (30 x 0,01 livres) 30 x 0,01 kg (60 x 0,02 livres) 50 x 0,02 kg (100 x 0,05 livres)	15 x 0,005 kg 30 x 0,01 kg
<b>Torsion Base BSF IP69K</b>	220 mm x 220 mm (8,75 pouces x 8,75 pouces)	2,5 x 0,002 kg (5 x 0,001 livres) 5 x 0,001 kg (10 x 0,002 livres)	3 x 0,001 kg 6 x 0,002 kg
	310 mm x 350 mm (12 pouces x 14 pouces)	12,5 x 0,002 kg (25 x 0,005 livres) 25 x 0,005 kg (50 x 0,01 livres) 50 x 0,01 kg (100 x 0,02 livres)	15 x 0,005 kg 30 x 0,01 kg 60 x 0,02 kg

## DIMENSIONS (pouces)

Dimensions de la base	a	b	c	d	e
<b>8,75 pouces x 8,75 pouces</b>	3,70	8,75	8,75	6,95	6,95
<b>12 pouces x 14 pouces</b>	4,30	13,75	12,25	10	11,50

## DIMENSIONS (mm)

Dimensions de la base	a	b	c	d	e
<b>220 mm x 220 mm</b>	94	220	220	175	175
<b>310 mm x 350 mm</b>	110	350	310	225	292



## HOMOLOGATIONS

### Agences

\* en cours d'obtention

NTEP (US) Classe III/IIIL 5 000 d (BSF: CC# 11-035) ; (BSG : CC# 03-067)  
AM (Measurement Canada) (BSF : AM# en cours d'obtention) ; (BSG : AM# 5557)\*  
OIML / EC Classe III 3 000 d  
Certifié par NSF comme répondant à la norme 3-A 14159-1-2010 NSF/ANSI  
certification IP69K



Approbation de  
Measurement  
Canada  
AM-5557C

### Avery Weigh-Tronix - UK

Foundry Lane, Smethwick,  
West Midlands B66 2LP UK

info@awtxglobal.com

Téléphone : +44 (0) 8453 66 77 88

Fax : +44 (0) 121 224 8183

### Avery Weigh-Tronix - USA

1000 Armstrong Drive,  
Fairmont, MN 56031-1439 USA

usinfo@awtxglobal.com

N° d'appel gratuit : (800) 533-0456

Téléphone : (507) 238-4461

# Avery Weigh-Tronix

Appelez-nous ou rendez-vous sur le site [www.averyweigh-tronix.com](http://www.averyweigh-tronix.com)



© Groupe de sociétés Avery Weigh-Tronix, 2012. Tous droits réservés. Avery Weigh-Tronix est une marque déposée du groupe de sociétés Avery Weigh-Tronix. La présente publication est destinée à fournir des informations générales qui, sauf consentement écrit d'une société du groupe Avery Weigh-Tronix, ne doivent pas être considérées comme étant une déclaration relative aux produits et aux services concernés. Le contenu de cette publication était correct au moment de sa mise sous presse. Toutefois, Avery Weigh-Tronix se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis les spécifications, la conception, les prix ou les conditions d'approvisionnement de tout produit ou service.