



DeepL

Abonnez-vous à DeepL Pro pour traduire des

Visitez www.DeepL.com en savoir p



Balances à faisceaux T-Mech et Indicateur B8

24639 - 24642

MANUEL
D'INSTRUCTIONS

www.monstershop.co.uk



SPECIFICATION

DESCRIPTION DU PRODUIT

Les balances à poutre T-Mech sont des appareils de pesage de haute qualité qui conviennent aux environnements industriels, logistiques et agricoles. L'écran d'affichage numérique permet à ces balances de fonctionner facilement et rapidement, tandis que la plate-forme plate vous permet de peser facilement et avec précision les articles. Pouvant peser jusqu'à 3 000 kg/3 tonnes à l'aide d'une variété de fonctions, ces balances robustes sont un appareil essentiel pour peser avec précision des articles lourds.

SPÉCIFICITÉS DU PRODUIT

MODÈLE : CLASSE	Indicateur de pesage numérique
DE PRÉCISION :	B8 Classe 3
NOMBRE DE VÉRIFICATIONS	n=3000
MAX : TEMPÉRATURE DE	-10 - 40° C
FONCTIONNEMENT :	AC220V/50HZ , Batterie :
ALIMENTATION	7.2V/2AH DC 5V
ÉLECTRIQUE :	Affichage LCD/LED 6 bits
TENSION DU CAPTEUR :	
AFFICHAGE :	Distance de transmission du signal RS232 ≤ 20m
INTERFACE DE	-25 - 55° C
COMMUNICATION SÉRIE :	
TEMPÉRATURE DE	
STOCKAGE :	

Poutres :

Dimensions : 120cm L x 12cm P x 6cm H (8cm avec les pieds attachés)

Poids : 22 KG

Capacité : 3000kg / 3 tonnes

Mesures : Incréments de 0,5 kg

CONTENU DE L'ARTICLE

1 x T-Mech Beam Scales 120cm

4 x pieds de support

1 x indicateur numérique B8

1 x Éléments du support de montage

1 x Câble séparateur pour connecter les

balances à l'écran 1 x Câble de chargement avec

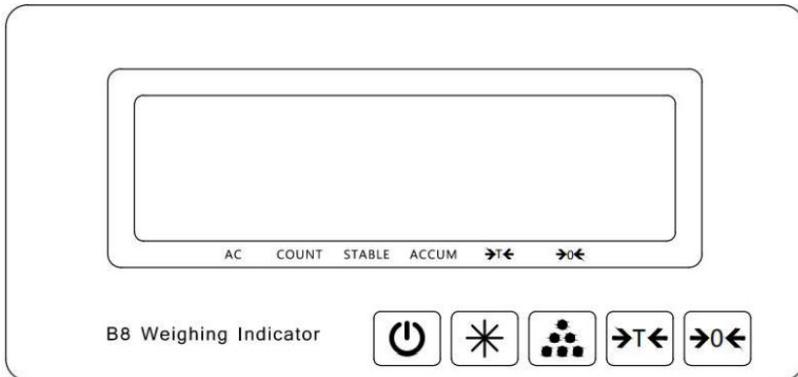
fiche à 3 broches de 13 ampères.

SPECIFICATION

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



DIAGRAMME DE L'INDICATEUR



LCD Display panel



SPECIFICATION

FONCTIONS DU CLAVIER

	Appuyez sur cette touche pour activer ou désactiver l'indicateur.
	Appuyez sur pendant 3 secondes pour entrer dans le mode de configuration.
	Appuyez brièvement sur cette touche pour activer la fonction d'accumulation manuelle. Appuyez pendant 3 secondes pour accéder à la fonction de comptage. En mode d'auto-test, appuyez brièvement sur la touche pour accéder au mode d'étalonnage.
	Modifie la valeur du paramètre en mode configuration ou définit la valeur actuelle de la tare.
	Règle l'affichage à zéro lorsqu'on appuie sur cette touche en mode de pesage.

La responsabilité de Monster Group UK Limited sera limitée à la valeur commerciale du produit uniquement.

CONSEILS DE SÉCURITÉ

PRATIQUES DE TRAVAIL SÛRES

Veillez lire les pratiques de travail en toute sécurité pour éviter toute blessure ou tout dommage à l'appareil.

- N'utilisez pas ce produit à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu.
- Assurez-vous d'avoir lu et compris le manuel d'instructions et les conseils de sécurité avant d'utiliser ce produit.
- N'utilisez pas l'appareil si le fil de l'adaptateur est effiloché ou endommagé.
- Pour charger la batterie, utilisez le câble de charge fourni. Une fois la batterie complètement chargée, débranchez le câble, car un fonctionnement prolongé sur le secteur endommagera la batterie.
- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, veillez à ce que la fiche d'alimentation soit retirée de la prise. Cela évitera à l'appareil d'être endommagé par des surtensions.
- Ne pas utiliser ou stocker l'écran numérique à proximité de sources de chaleur ou dans des environnements chauds. La température de fonctionnement de la balance et de l'écran se situe entre -10°C et 40°C avec une humidité maximale de 85%. L'utilisation du pèse-personne en dehors de ces températures peut entraîner des dommages.
- N'utilisez pas la balance dans des endroits poussiéreux, car cela pourrait endommager l'unité d'affichage.
- Ne surchargez pas la balance. Cela endommagerait l'appareil et l'empêcherait de fonctionner correctement.
- Veillez à ce que l'écran soit tenu à l'écart des sources d'eau, car il n'est pas étanche.
- La balance et l'écran doivent être complètement scellés lorsqu'ils sont utilisés. N'essayez pas de démonter ou d'ajuster des pièces sans l'aide d'un expert.
- Veillez à ce que l'écran et les câbles ne soient pas exposés à des objets lourds, ce qui les endommagerait et les empêcherait de fonctionner.
- Ne pas effectuer de travaux de soudure ou d'autres travaux similaires sur la plate-forme de pesée.

GUIDE DE L'UTILISATEUR

INSTRUCTIONS D'ÉTALONNAGE

1. Pour calibrer l'indicateur, commencez par l'allumer en appuyant sur la touche ON/OFF.
2. L'écran commence à effectuer un autotest de [000000] à [999999]. Pendant ce temps, appuyez sur  et maintenez-la enfoncée affichera alors  et la balance entrera dans le processus d'étalonnage. Une fois que c'est fait, relâchez la touche.
3. Appuyez sur la touche  pour régler la valeur de la division.

Display	Parameter
【d x】	1
	2
	5
	10
	20
	50

4. Ensuite, appuyez sur la touche  pour le réglage du point décimal. Appuyez sur la touche  pour sélectionner un point décimal.

Display	Parameter
【P x】	0
	0.0
	0.00
	0.000
	0.0000

5. Appuyez sur la touche  pour régler la capacité max. Capacité max. Continuez à appuyer sur cette touche pour choisir un chiffre et appuyez sur la touche  pour modifier le chiffre.

Display	Parameter
【FULL 0】	Press  to enter max capacity setting
【02000.0】	Press  for moving digit bit.
	Press  for changing of the digit.

GUIDE DE L'UTILISATEUR

INSTRUCTIONS D'ÉTALONNAGE

6. Appuyez sur la touche  pour accéder au menu d'étalonnage du point zéro.

Display	Parameter
【noLoAd】	Attendre que la lumière se stabilise

7. Appuyez à nouveau sur la touche  pour accéder au menu de réglage de l'étalonnage. Suivez les étapes ci-dessous.

【AdLoAd】	Press  to enter calibration setting
【00000.0】	The last digit is flashing
【00200.0】	Press  for moving the digit bit.
	Press  for changing of the digit Then put the settled value weight onto the scale platform. For example 200kg weights

8. Appuyez une nouvelle fois sur  pour confirmer. Pour terminer le processus d'étalonnage, ouvrez le couvercle arrière de l'indicateur. Vous trouverez deux petites vis, comme indiqué ci-dessous.

9. Dévissez la vis de 5 mm pour faire apparaître le commutateur d'étalonnage. Dévissez la vis de 4 mm, car elle sera nécessaire pour appuyer sur le commutateur d'étalonnage.

10. Prenez la vis de 4 mm et appuyez-la sur le commutateur d'étalonnage pendant 1 seconde. L'indicateur a maintenant sauvegardé les paramètres d'étalonnage et est revenu au mode de pesage.



GUIDE DE L'UTILISATEUR

INSTRUCTIONS D'ÉTALONNAGE

11. Revisser la vis de 5 mm et la vis de 4 mm. Refaire l'étanchéité comme indiqué.



TARE

Placez la charge sur le plateau de la balance lorsque les chiffres de l'affichage sont stabilisés. Appuyez sur la touche  pour effectuer la tare. L'écran affiche zéro et le voyant  du poids net s'allume. Retirez la charge et appuyez à nouveau sur la touche . Le poids de la tare sera effacé et le voyant du poids net s'éteindra.

ZERO

Zéro manuel :

Lorsque la valeur affichée s'écarte de zéro, mais reste dans la plage de réglage ($\pm 2\%$ du point zéro au démarrage) et que le voyant stable est toujours allumé , appuyez jusqu'à zéro, puis le voyant zéro s'allume.

Zéro automatique :

Lorsque l'affichage s'allume et que le point zéro se situe à $\pm 10\%$ de la capacité, l'indicateur se met automatiquement à zéro.

GUIDE DE L'UTILISATEUR

FONCTIONS

FONCTION DE PESAGE DES ANIMAUX

Réglez la valeur sur 2 dans le réglage du système P9 et la fonction de pesage d'animaux sera activée. Réglez la valeur sur 1 pour désactiver la fonction de pesage d'animaux.

FONCTION D'ACCUMULATION

En état de pesage, appuyez sur la touche  pour accumuler le poids actuel si le poids est supérieur à 20e, la charge de pesage est stable et le voyant d'accumulation est allumé. Pour revenir au mode de pesage, appuyez à nouveau sur la même touche et le voyant d'accumulation s'éteint. La balance affichera la valeur d'accumulation actuelle en appuyant sur la touche  en mode point zéro. En mode d'accumulation, appuyez sur la touche  pour effacer la valeur d'accumulation. Lorsque la touche  est pressée à nouveau, l'appareil revient au mode de pesage et le voyant d'accumulation s'éteint.

Note : La balance doit être mise à zéro avant l'accumulation suivante, sinon l'accumulation suivante ne sera pas précise.

FONCTION DE COMPTAGE

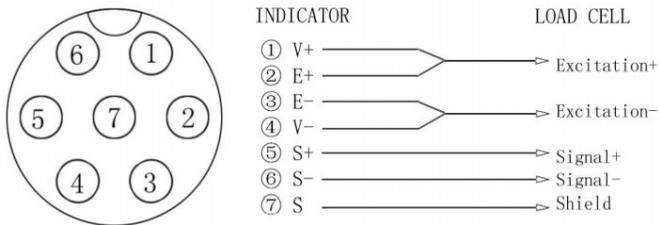
Pour le mode comptage, appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée en mode pesage. Le voyant du mode comptage s'affiche **Count** et la touche  pour entrer et régler les numéros d'échantillon **C00000**. Appuyez sur la touche  pour passer au mode suivant  après avoir placé les échantillons sur le plateau de la balance. Appuyez sur la touche  pour régler la valeur du numéro de l'échantillon. Après avoir réglé la valeur du numéro de l'échantillon actuel sur **C00000**, appuyez sur la touche  pour effectuer l'échantillonnage et le numéro s'affichera. Lorsque le numéro s'affiche à l'écran, cela signifie que vous pouvez faire fonctionner le comptage. La date d'échantillonnage sera sauvegardée. Appuyez sur la touche  pour quitter le mode de comptage.

Remarque : si le poids de l'échantillon/de l'unité est inférieur au poids minimum de l'échantillon/de l'unité, l'échantillonnage échouera. Il affichera les données de l'échantillonnage précédent.

GUIDE DE L'UTILISATEUR

SCHÉMAS DE CÂBLAGE

1. La prise à 7 conducteurs est utilisée par défaut pour la connexion des capteurs de charge. La signification de chaque broche est indiquée dans la figure ci-dessous.
2. L'indicateur utilise des câbles de blindage à 6 fils. Si l'on utilise des cellules de charge à 4 fils, il faut court-circuiter V+ avec E+ et court-circuiter V- avec E-.
3. La connexion entre les capteurs et l'indicateur doit être fiable. Les câbles de blindage des capteurs doivent être mis à la terre de manière fiable.
4. Les capteurs de pesage et les indicateurs sont des équipements sensibles à l'électricité statique, c'est pourquoi des mesures antistatiques doivent être prises lors de leur utilisation.



Load cells connection diagram

Les instructions ci-dessous indiquent comment connecter correctement les balances à une connexion série RS232 à 4 ou 9 broches.

Le câble fourni est déjà câblé, mais si le câble doit être recâblé, veuillez consulter cette page.



B8S use 4 pin communication interface. Connection like below



GUIDE DE L'UTILISATEUR

PARAMÈTRES DU SYSTÈME

En mode de pesage, appuyez sur la touche  pour accéder au mode de réglage de l'utilisateur. Appuyez sur la touche  pour modifier la valeur. Appuyez sur la touche  la touche  pour choisir le paramètre suivant. Une fois que tous les paramètres ont été réglés, appuyez sur la touche  pour quitter le mode de réglage de l'utilisateur.

(1) Automatically power off

Display	Parameter	Instruction
【P1 1】	1	No automatic shutdown function
	2	10min
	3	20min
	4	30min

(2) Baud rate setting

Display	Parameter	Instruction
【P2 1】	1	4800
	2	9600
	3	14400
	4	19200

(3) RS232 output mode option

Display	Parameter	Instruction
【P3 1】	1	Continuous transmission
	2	Manual transmission
	3	Transmission when stable
	4	Transmission one time after it is stable

(4) Power saving mode

Display	Parameter	Instruction
【P4 1】	1	LCD no backlight; LED no power saving function
	2	LCD automatically backlight; LED have power saving function
	3	LCD backlight keep lightning LED-

GUIDE DE L'UTILISATEUR

PARAMÈTRES DU SYSTÈME

(5) Zero tracking range

Display	Parameter	Instruction
【P5 1】	1	0.5e/2s
	2	NO

(6) Filtering depth

DISPLAY	Parameter	Instruction
【P6 1】	1	low
	2	middle
	3	high

(7) Stable time

Display	Parameter	Instruction
【P7 1】	1	fast
	2	middle
	3	slow

(8) Stable range

Dispaly	Parameter	Instruction
【P8 1】	1	lower
	2	middle
	3	high

(9) Animal weighing function switch on/off

Display	Parameter	Instruction
【P9 1】	1	Turn off the animal function
	2	Turn on the animal function

(10) RS232 output protocol selection

Display	Parameter	Instruction
【P10 1】	-	Reference communication data

GUIDE DE L'UTILISATEUR

ENTRETIEN

- Pour éviter tout dommage et prolonger la durée de vie de ce produit, veillez à ce que la balance ne soit pas exposée à la lumière directe du soleil et à ce qu'elle soit toujours placée sur une surface plane.
- Toujours conserver dans un endroit sec et propre.
- Nettoyer uniquement à l'aide d'un chiffon doux et humide et, si nécessaire, d'un savon doux. Ne pas utiliser d'autres produits de nettoyage. Ne pas immerger dans l'eau. Tenir à l'écart de l'eau pour éviter les chocs électriques et les dommages au produit.

UTILISATION DE LA BATTERIE

- La batterie se charge tant que le cordon d'alimentation est branché sur le secteur 220V.
- Avant la première utilisation de la balance, il est recommandé de charger la batterie pendant au moins 24 heures pour s'assurer qu'elle est complètement chargée.
- Lorsque la balance indique une batterie faible sous l'indicateur de tension, veuillez brancher l'appareil pour le recharger. Évitez d'utiliser la balance lorsque l'indicateur indique que la batterie est faible, car une utilisation prolongée dans cet état réduira la durée de vie de la batterie.
- Essayez de charger la batterie pendant au moins 12 heures par charge. Si l'appareil n'a pas été utilisé depuis longtemps, chargez-le pendant au moins 20 heures avant de l'utiliser, afin de préserver la durée de vie de la batterie.
- Si la balance indique LoB, cela signifie que la pile est très faible. Dans ce cas, la balance s'arrête de peser. Veuillez éteindre la balance et la brancher pour recharger la batterie.

DÉPANNAGE

GUIDE DE RÉOLUTION

QUE DOIS-JE FAIRE S'IL MANQUE DES PIÈCES À MA COMMANDE ?

S'il manque une pièce à votre commande, contactez notre équipe d'assistance à la clientèle dans les 7 jours suivant la réception de votre commande.

ERREURS

ERR1	La valeur AD est trop faible lors de l'étalonnage ou la capacité de la cellule de charge est trop importante.
ERR2	Le point zéro est en dehors de la plage lors de l'étalonnage
ERR3	Le point zéro est hors de portée au démarrage ou il y a des poids importants.
ERR5	Il n'y a pas de poids de charge en mode d'étalonnage
ERR7	La connexion du câble de la cellule de charge est incorrecte, veuillez vérifier à nouveau la méthode de connexion.
ERR8	Le signal du capteur n'est pas stable
ERR9	La tension maximale de la plage est dépassée, veuillez connecter ou sélectionner correctement le capteur combiné.
ERR10	Erreur de stockage

**POUR TOUTE AUTRE QUESTION, VEUILLEZ CONTACTER
NOTRE ÉQUIPE D'ASSISTANCE À LA CLIENTÈLE.**

Monster Group (UK) est l'un des détaillants en ligne à la croissance la plus rapide du Royaume-Uni. Nous fournissons une gamme variée de produits qui offrent un rapport qualité-prix exceptionnel. Nous nous efforçons d'offrir la meilleure expérience possible à nos clients, avec une livraison gratuite au Royaume-Uni pour tous nos produits et une garantie Monster pour une satisfaction à 100 %.

Pour toute information concernant cet appareil ou d'autres produits de nos divisions Monster, veuillez contacter le service des ventes.

VENTES

TEL : 01347 878 888

EMAIL : hello@monstershop.co.uk

Pour toute question concernant cet appareil, la garantie, les retours ou le signalement de pannes, veuillez contacter le service d'assistance.

SOUTIEN

TEL : 01347 878 887

EMAIL : help@monstershop.co.uk

Pour plus d'informations concernant cet appareil ou d'autres produits de nos divisions de Monster veuillez utiliser les détails suivants ci-dessous.

DÉPARTEMENT COMMERCIAL

TEL : 01347 878 888

EMAIL : bonjour@monstershop.eu

Pour les interrogations concernant cet appareil, la garantie, les retours ou les défauts de déclaration veuillez utiliser les détails suivants ci-dessous.

DÉPARTEMENT DE SOUTIEN

TEL : 01347 878 887

EMAIL : help@monstershop.co.uk

Pour plus d'informations sur ce dispositif ou sur d'autres produits de nos divisions de Monster, veuillez utiliser les détails suivants.

DEPARTAMENTO DE VENTAS

TEL : 01347 878 888

EMAIL : hola@monstershop.eu

Pour toute consultation concernant ce dispositif, la garantie, les livraisons ou les dénonciations de dommages, veuillez utiliser les coordonnées suivantes.

DEPARTAMENTO DE SOPORTE

TEL : 01347 878 887

EMAIL : help@monstershop.co.uk

Pour obtenir des informations sur ce produit ou sur d'autres produits de notre entreprise, veuillez consulter les documents suivants.

VERKAUFABTEILUNG

TEL : 01347 878 888

EMAIL : hallo@monstershop.eu

Pour toute question relative à ce produit, à la garantie, au remboursement ou aux dommages, veuillez vous référer aux informations suivantes ci-dessous.

SUPPORT-ABTEILUNG

TEL : 01347 878 887

EMAIL : help@monstershop.co.uk

Pour obtenir des informations sur cet appareil ou sur d'autres produits de la catégorie Monster, utilisez les détails indiqués ci-dessous.

DIPARTIMENTO VENDITE

TEL : 01347 878 888

EMAIL : ciao@monstershop.eu

Pour toute question relative au dispositif, à la garantie, à la responsabilité ou à la référence à des garanties, utilisez les détails indiqués ci-dessous.

DIPARTIMENTO SUPPORTO

TEL : 01347 878 887

EMAIL : help@monstershop.co.uk

Monster House, Alan Farnaby Way,
Sheriff Hutton Industrial Estate,
Sheriff Hutton, York, YO60 6PG
www.monstershop.co.uk



 Essayez **Monster**. Achetez **Monster**. Soyez **Monster**.

