

KERN ABT120-4NM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN[®]



Système de mesure

Durée de préchauffage:	8 h
Lecture [d]:	0,100 mg
Linéarité:	0,200 mg
Poids minimum (USP):	200 mg
Portée [Max]:	120 g
Possibilités de réglage:	Ajustage avec poids externe Ajustage avec poids interne (automatique) Ajustage avec poids interne (manuel)
Reproductibilité:	0,100 mg
Résolution:	1.200.000
Temps de stabilisation env. en conditions de labo.:	4 s
Unités de mesure:	g ct

Affichage

Hauteur de chiffres d'écran:	1,400 cm
------------------------------	----------

Données de vérification

Autorisation d'homologation selo 2014/31/EU:	oui
--	-----

Charge minimale [Min]:	10 mg
Classe d'homologation:	I
Âchelon d'homologation [e]:	1 mg
Homologation en usine possible:	oui
Periodic Verification for Italy:	969-112

Comptage

Poids de référence:	oui
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire):	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (Normal):	10 mg
Résolution de comptage:	120000

Fonctions

Détermination du pourcentage:	oui
Fonction de comptage:	oui
Fonction de mémoire de totalisation:	oui

Fonction Stand-by:	oui
Pesage sous la balance:	Crochet
Pesée sans secousse (Programme de pesée animaux):	oui

Conditions d'environnement

Humidité de l'air maximale:	80 %
Température ambiante minimale:	10 °C
Température d'utilisation maximale:	30 °C

Alimentation en énergie

Bloc d'alimentation:	Bloc d'alimentation externe
Bloc d'alimentation/adaptateur compris:	UK US EURO CH
Tension d'entrée:	220 V - 240 V AC 50 Hz

Prestation

Ajustage sur le lieu d'installation:	961-247
Certificat DAkkS:	963-101
Homologation:	965-201

Catégorie

Catégorie:	Balances
Product Group:	Balance d'analyse

KERN ABT120-4NM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN®

Emballage & expédition

Dimensions emballage (LxPxH):	590 x 400 x 540 mm
Livraison:	24 h
Poids brut:	12 kg
Poids net:	7 kg
Type de lâÖenvoi:	Service d'expédition de colis

Construction

Dimensions boÃtier (LxPxH):	217 x 356 x 338 mm
Dimensions paravent de protection (LxPxH):	200 x 240 x 260 mm
Espace de pesée (LxPxH):	168 x 172 x 223 mm
Indicateur de niveau:	oui
Matériel carter:	métal
Matériel de plateau:	inox
Pieds Ã vis rotatif:	oui
Surface de pesée (d):	80

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY



KERN ABT220-4NM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN[®]



Système de mesure

Durée de préchauffage:	8 h
Lecture [d]:	0,100 mg
Linéarité:	0,200 mg
Poids minimum (USP):	200 mg
Portée [Max]:	220 g
Possibilités de réglage:	Ajustage avec poids externe Ajustage avec poids interne (automatique) Ajustage avec poids interne (manuel)
Reproductibilité:	0,100 mg
Résolution:	2.200.000
Temps de stabilisation env. en conditions de labo.:	4 s
Unités de mesure:	g ct

Affichage

Hauteur de chiffres d'écran:	1,400 cm
------------------------------	----------

Données de vérification

Autorisation d'homologation selon 2014/31/EU:	oui
---	-----

Charge minimale [Min]:	10 mg
Classe d'homologation:	I
Âchelon d'homologation [e]:	1 mg
Homologation en usine possible:	oui
Periodic Verification for Italy:	969-112

Comptage

Poids de référence:	oui
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire):	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (Normal):	10 mg
Résolution de comptage:	220000

Fonctions

Détermination du pourcentage:	oui
Fonction de comptage:	oui
Fonction de mémoire de totalisation:	oui

Fonction Stand-by:	oui
Pesage sous la balance:	Crochet
Pesée sans secousse (Programme de pesée animaux):	oui

Conditions d'environnement

Humidité de l'air maximale:	80 %
Température ambiante minimale:	10 °C
Température d'utilisation maximale:	30 °C

Alimentation en énergie

Bloc d'alimentation:	Bloc d'alimentation externe
Bloc d'alimentation/adaptateur compris:	UK US EURO CH
Tension d'entrée:	220 V - 240 V AC 50 Hz

Prestation

Ajustage sur le lieu d'installation:	961-247
Certificat DAkkS:	963-101
Homologation:	965-201

Catégorie

Catégorie:	Balances
Product Group:	Balance d'analyse

KERN ABT220-4NM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN[®]

Emballage & expédition

Dimensions emballage (LxPxH):	400 x 585 x 545 mm
Livraison:	24 h
Poids brut:	11,300 kg
Poids net:	7,650 kg
Type de lâÖenvoi:	Service d'expédition de colis

Construction

Dimensions boÃtier (LxPxH):	217 x 345 x 330 mm
Dimensions paravent de protection (LxPxH):	200 x 240 x 260 mm
Espace de pesée (LxPxH):	168 x 172 x 223 mm
Indicateur de niveau:	oui
Matériel carter:	métal
Matériel de plateau:	inox
Pieds Ã vis rotatif:	oui
Surface de pesée (d):	80

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY



KERN ABT320-4NM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN[®]



Système de mesure

Durée de préchauffage:	8 h
Lecture [d]:	0,100 mg
Linéarité:	0,300 mg
Poids minimum (USP):	200 mg
Portée [Max]:	320 g
Possibilités de réglage:	Ajustage avec poids externe Ajustage avec poids interne (automatique) Ajustage avec poids interne (manuel)
Reproductibilité:	0,100 mg
Résolution:	3.200.000
Temps de stabilisation env. en conditions de labo.:	4 s
Unités de mesure:	g ct

Affichage

Hauteur de chiffres d'écran:	1,400 cm
------------------------------	----------

Données de vérification

Autorisation d'homologation selon 2014/31/EU:	oui
---	-----

Charge minimale [Min]:	10 mg
Classe d'homologation:	I
Âchelon d'homologation [e]:	1 mg
Homologation en usine possible:	oui
Periodic Verification for Italy:	969-112

Comptage

Poids de référence:	oui
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire):	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (Normal):	10 mg
Résolution de comptage:	320000

Fonctions

Détermination du pourcentage:	oui
Fonction de comptage:	oui
Fonction de mémoire de totalisation:	oui

Fonction Stand-by:	oui
Pesage sous la balance:	Crochet
Pesée sans secousse (Programme de pesée animaux):	oui

Conditions d'environnement

Humidité de l'air maximale:	80 %
Température ambiante minimale:	10 °C
Température d'utilisation maximale:	30 °C

Alimentation en énergie

Bloc d'alimentation:	Bloc d'alimentation externe
Bloc d'alimentation/adaptateur compris:	UK US EURO CH
Tension d'entrée:	220 V - 240 V AC 50 Hz

Prestation

Ajustage sur le lieu d'installation:	961-247
Certificat DAkkS:	963-101
Homologation:	965-201

Catégorie

Catégorie:	Balances
Product Group:	Balance d'analyse

KERN ABT320-4NM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN[®]

Emballage & expédition

Dimensions emballage (LxPxH):	405 x 580 x 550 mm
Livraison:	24 h
Poids brut:	11,500 kg
Poids net:	7,700 kg
Type de lâÖenvoi:	Service d'expédition de colis

Construction

Dimensions boÃtier (LxPxH):	217 x 356 x 337 mm
Dimensions paravent de protection (LxPxH):	200 x 240 x 260 mm
Espace de pesée (LxPxH):	168 x 172 x 223 mm
Indicateur de niveau:	oui
Matériel carter:	métal
Matériel de plateau:	inox
Pieds Ã vis rotatif:	oui
Surface de pesée (d):	80

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY



KERN ABT100-5NM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN[®]



Système de mesure

Durée de préchauffage:	8 h
Lecture [d]:	0,010 mg
Linéarité:	0,150 mg
Poids minimum (USP):	100 mg
Portée [Max]:	101 g
Possibilités de réglage:	Ajustage avec poids externe Ajustage avec poids interne (automatique) Ajustage avec poids interne (manuel)
Reproductibilité:	0,050 mg
Résolution:	10.100.000
Temps de stabilisation env. en conditions de labo.:	10 s
Unités de mesure:	g ct

Affichage

Hauteur de chiffres d'écran:	1,400 cm
------------------------------	----------

Données de vérification

Autorisation d'homologation selo 2014/31/EU:	oui
--	-----

Charge minimale [Min]:	1 mg
Classe d'homologation:	I
Âchelon d'homologation [e]:	1 mg
Homologation en usine possible:	oui
Periodic Verification for Italy:	969-112

Comptage

Poids de référence:	oui
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire):	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (Normal):	10 mg
Résolution de comptage:	101000

Fonctions

Détermination du pourcentage:	oui
Fonction de comptage:	oui
Fonction de mémoire de totalisation:	oui

Fonction Stand-by:	oui
Pesage sous la balance:	Crochet
Pesée sans secousse (Programme de pesée animaux):	oui

Conditions d'environnement

Humidité de l'air maximale:	80 %
Température ambiante minimale:	10 °C
Température d'utilisation maximale:	30 °C

Alimentation en énergie

Bloc d'alimentation:	Bloc d'alimentation externe
Bloc d'alimentation/adaptateur compris:	UK US EURO CH
Tension d'entrée:	110 V - 230 V AC

Prestation

Ajustage sur le lieu d'installation:	961-247
Certificat DAkkS:	963-101
Homologation:	965-201

Catégorie

Catégorie:	Balances
Product Group:	Balance d'analyse

KERN ABT100-5NM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN[®]

Emballage & expédition

Dimensions emballage (LxPxH):	433 x 684 x 647 mm
Livraison:	24 h
Poids brut:	12,657 kg
Poids net:	7,529 kg
Type de l'envoi:	Service d'expédition de colis

Construction

Dimensions boîtier (LxPxH):	217 x 356 x 338 mm
Dimensions paravent de protection (LxPxH):	200 x 240 x 260 mm
Espace de pesée (LxPxH):	168 x 172 x 223 mm
Indicateur de niveau:	oui
Matériel carter:	métal
Matériel de plateau:	inox
Pieds à vis rotatif:	oui
Surface de pesée (d):	80

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY



KERN ABT120-5DNM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN[®]



Système de mesure

Durée de préchauffage:	8 h 8 h
Lecture [d]:	0,010 mg 0,100 mg
Linéarité:	0,050 mg 0,200 mg
Poids minimum (USP):	40 mg
Portée [Max]:	42 g 120 g
Possibilités de réglage:	Ajustage avec poids externe Ajustage avec poids interne (automatique) Ajustage avec poids interne (manuel)
Reproductibilité:	0,020 mg 0,100 mg
Résolution:	4.200.000 1.200.000
Temps de stabilisation env. en conditions de labo.:	4 s 10 s
Unités de mesure:	g ct

Affichage

Hauteur de chiffres d'écran:	1,400 cm
------------------------------	----------

Données de vérification

Autorisation d'homologation selon 2014/31/EU:	oui
---	-----

Charge minimale [Min]:	1 mg
Classe d'homologation:	I
Âchelon d'homologation [e]:	1 mg 1 mg
Homologation en usine possible:	oui
Periodic Verification for Italy:	969-112

Comptage

Poids de référence:	oui
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire):	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (Normal):	10 mg
Résolution de comptage:	120000

Fonctions

Détermination du pourcentage:	oui
Fonction de comptage:	oui
Fonction de mémoire de totalisation:	oui
Fonction Stand-by:	oui
Pesage sous la balance:	Crochet
Pesée sans secousse (Programme de pesée animaux):	oui

Conditions d'environnement

Humidité de l'air maximale:	80 %
Température ambiante minimale:	10 °C
Température d'utilisation maximale:	30 °C

Alimentation en énergie

Bloc d'alimentation:	Bloc d'alimentation externe
Bloc d'alimentation/adaptateur compris:	UK US EURO CH
Tension d'entrée:	220 V - 240 V AC 50 Hz

Prestation

Ajustage sur le lieu d'installation:	961-247
Certificat DAkkS:	963-101
Homologation:	965-201

Catégorie

Catégorie:	Balances
Product Group:	Balance d'analyse

KERN ABT120-5DNM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN®

Emballage & expédition

Dimensions emballage (LxPxH):	430 x 685 x 650 mm
Livraison:	24 h
Poids brut:	12,600 kg
Poids net:	7,500 kg
Type de l'envoi:	Service d'expédition de colis

Construction

Dimensions boîtier (LxPxH):	215 x 340 x 335 mm
Dimensions paravent de protection (LxPxH):	200 x 240 x 260 mm
Espace de pesée (LxPxH):	168 x 172 x 223 mm
Indicateur de niveau:	oui
Matériel carter:	métal
Matériel de plateau:	inox
Pieds à vis rotatif:	oui
Surface de pesée (d):	80

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY



KERN ABT220-5DNM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN[®]



Système de mesure

Durée de préchauffage:	8 h 8 h
Lecture [d]:	0,010 mg 0,100 mg
Linéarité:	0,100 mg 0,200 mg
Poids minimum (USP):	100 mg
Portée [Max]:	82 g 220 g
Possibilités de réglage:	Ajustage avec poids externe Ajustage avec poids interne (automatique) Ajustage avec poids interne (manuel)
Reproductibilité:	0,050 mg 0,100 mg
Résolution:	8.200.000 2.200.000
Temps de stabilisation env. en conditions de labo.:	10 s 4 s
Unités de mesure:	g ct

Affichage

Hauteur de chiffres d'écran:	1,400 cm
------------------------------	----------

Données de vérification

Autorisation d'homologation selon 2014/31/EU:	oui
---	-----

Charge minimale [Min]:	1 mg
Classe d'homologation:	I
Âchelon d'homologation [e]:	1 mg 1 mg
Homologation en usine possible:	oui
Periodic Verification for Italy:	969-112

Comptage

Poids de référence:	oui
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire):	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (Normal):	10 mg
Résolution de comptage:	220000

Fonctions

Détermination du pourcentage:	oui
Fonction de comptage:	oui
Fonction de mémoire de totalisation:	oui
Fonction Stand-by:	oui
Pesage sous la balance:	Crochet
Pesée sans secousse (Programme de pesée animaux):	oui

Conditions d'environnement

Humidité de l'air maximale:	80 %
Température ambiante minimale:	10 °C
Température d'utilisation maximale:	30 °C

Alimentation en énergie

Bloc d'alimentation:	Bloc d'alimentation externe
Bloc d'alimentation/adaptateur compris:	UK US EURO CH
Tension d'entrée:	220 V - 240 V AC 50 Hz

Prestation

Ajustage sur le lieu d'installation:	961-247
Certificat DAkkS:	963-101
Homologation:	965-201

Catégorie

Catégorie:	Balances
Product Group:	Balance d'analyse

KERN ABT220-5DNM

Le modèle premium avec système de pesage Single-Cell

KERN®

Emballage & expédition

Dimensions emballage (LxPxH):	430 x 685 x 650 mm
Livraison:	24 h
Poids brut:	12,600 kg
Poids net:	7,500 kg
Type de l'envoi:	Service d'expédition de colis

Construction

Dimensions boîtier (LxPxH):	215 x 340 x 335 mm
Dimensions paravent de protection (LxPxH):	200 x 240 x 260 mm
Espace de pesée (LxPxH):	168 x 172 x 223 mm
Indicateur de niveau:	oui
Matériel carter:	métal
Matériel de plateau:	inox
Pieds à vis rotatif:	oui
Surface de pesée (d):	80

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

