

Balances de précision KERN® Série PLJ

exactitude

1 mg

portée

420 à 2,1 kg

plateau inox

Ø 80 mm

Jauges de contrainte (JC)

Compensation électromagnétiques (CFE)

- écran LCD rétroéclairé, chiffres h17 mm
- paravent de protection vitrée h. 150 mm, couvercle amovible, ouverture pour pipette
- possibilité de peser sous le plateau
- dim. : 210 x 340 x h160 mm / 4,5 kg
- housse de protection
- alim. : 240 V / 50 Hz

- compte-pièce
- pesée en %
- contrôle min./max.
- fonction BPL
- statistiques
- interface RS232



portée	exact.	linéarité	pesée	référence	Prix HT
étalonnage interne					
420 g	1 mg	± 3 mg	JC	PLJ0420	
720 g	1 mg	± 2 mg	CFE	PLJ0720	
1,2 kg	1 mg	± 3 mg	CFE	PLJ1200	
2,1 kg	1 mg	± 4 mg	CFE	PLJ2100	

accessoires (imprimantes BM5001 ou BM5010 - câble BM5002) page 824

Balances de précision KERN® Série PFB option Bluetooth

exactitude

1 mg

portée

120 à 300 g

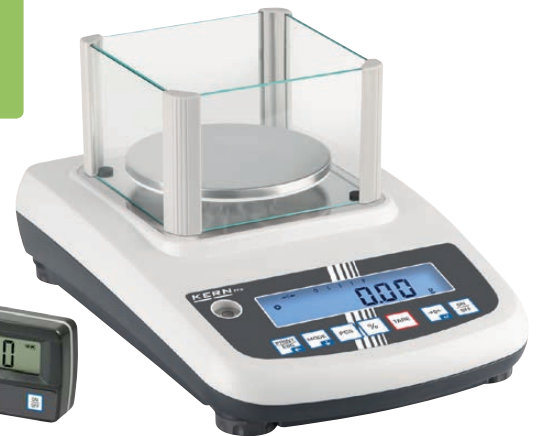
plateau inox

Ø 80 mm

Jauges de contrainte

- un touche pour chaque fonction principale
- bande lumineuse croissante indiquant la portée encore disponible
- indicateur de niveau et vis de nivellement
- écran LCD rétro-éclairé, chiffres h 15 mm
- chambre de protection 158 x 143 x 64 mm
- dim. : 200 x 260 x h87 mm / 1,2 kg
- alim. : 240 V / 50 Hz

- compte-pièce
- pesée en %
- totalisation
- fonction BPL
- formulation
- statistiques
- interface RS232



portée	exact.	linéarité	référence	Prix HT
étalonnage externe				
120 g	1 mg	± 3 mg	PFB0120	
200 g	1 mg	± 3 mg	PFB0200	
300 g	1 mg	± 3 mg	PFB0300	

accessoires (imprimantes BM5010 - câble BM5009) page 824

Double affichage séparé 1	PFB1001
Interface Bluetooth 2.0	PFB1002
Interface Bluetooth 4.0	PFB1003

Balances de précision KERN® Série PBS

exactitude

1 mg

portée

620 g

plateau inox

108 x 105 mm

Compensation électromagnétiques

- affichage graphique LCD rétroéclairé, chiffres h 14 mm
- entrée des données par le clavier de la balance ou via un ordinateur
- possibilité de pesée sous plateau
- chambre avec couvercle relevable et ouverture pour pipette
- espace de pesée : 184 x 203 x h90 mm
- housse de protection sur le clavier et boîtier incluse

- compte-pièce
- pesée d'animaux
- pesée en %
- contrôle min./max.
- fonction BPL
- formulation
- statistiques
- interface RS232



portée	exact.	reprod.	linéarité	référence	Prix HT	référence	Prix HT
				étalonnage externe		étalonnage interne	
620 g	1 mg	1 mg	± 2 mg	PBS0620		PBJ0620	

accessoires (imprimantes BM5001 ou BM5010) page 824

- housse pour plateau sur demande
- dim. : 209 x 322 x h78 mm / 3 kg
- alimentation : 230 V - 50 Hz avec adaptateur fourni

Imprimantes pour balances KERN®

Imprimante standard



- interface RS232
- indication de la date et de l'heure
- fonction BPL
- adaptateur secteur 230 V livré

Imprimante BPL statistiques



- interface RS232
- unités : mg, g, kg, t, ct, lb
- indication de la date et de l'heure
- langues : français, anglais, allemand
- fonctions statistiques : totalisation écart-type, variance, intervalle, valeur limite sup. / inf. etc.
- enregistrement BPL de l'ajustage de la balance
- adaptateur secteur 230 V livré

Kit de détermination de la densité KERN®



- détermination de la densité de liquides et de solides de densité $\leq / \geq 1$
- pour toutes les balances analytiques KERN

Contenu du kit

- bécher
- thermomètre
- porte-échantillon
- adaptateur
- contrepoids
- plomb (inox, 20 g)
- panier universel submersible, fil \varnothing 0,5 mm, pour corps solides flottants, conforme à la norme DIN EN ISO 1183-1

référence

Prix HT

BM5026 Kit de détermination de densité des solides et liquides

	Imprimante avec date - heure	Imprimante BPL statistiques
pour balances gamme :	ABJ, ABS, ABT, AEJ, AES, BED, BLB, DE, FCB, FKB, PBJ, PBS, PCB, PLJ, TB6000	ABJ, ABS, ABT, AEJ, AES, BED, BLB, DE, FCB, FKB, PBJ, PBS, PCB, PLJ, TB6000
type papier	papier thermique	papier thermique
vitesse impression	0,75 ligne / sec	0,75 lignes / sec
nombre de caractères par ligne	40 caractères/ligne	40 caractères/ligne
largeur papier	112 mm	112 mm
dimensions (lpxph)	165 x 140 x h50 mm	165 x 140 x h50 mm
alimentation	230 V	230 V
câble RS232	option variant selon balance	option variant selon balance
Imprimantes pour balances	BM5010	BM5001
papier de rechange		
rouleau de papier pour imprimante	BM5010P les 10	BM5001P les 10
câbles d'interface : pour balances type ...		
BED, DE, FCB, FKB, PCB, PLJ, TB6000	BM5002	-
AEJ, AES	BM5003	BM5003
BLB	BM5005	BM5005
ABS, ABJ	BM5007	BM5007
ABT, PBJ, PBS	BM5008	BM5008
PFB	BM5009	BM5009

Câbles d'interface balance / imprimante



type de balance	câble
BED, DE, FCB, FKB, PCB, PLJ, PLS, TB6000	BM5002
AEJ, AES	BM5003
BLB	BM5005
ABS, ABJ	BM5007
ABT, PBJ, PBS	BM5008
PFB	BM5009