



Pesage industriel

GUIDE DE SÉLECTION DES BALANCES DE L'INDUSTRIE

Balances industrielles - - Applications et caractéristiques

	Balances d'expédition				Balances compactes alimentaire					Balances compactes Ranger					Balances modulaires et indicateurs					
	Courier™ 1000	Courier™ 3000	Courier™ 5000	Courier™ 7000	Valor 1000	Valor 2000	Valor 3000	Valor 4000	Valor 7000	3000 Count	3000	4000 Count	4000	7000	D2000	D2500	D3000	D5000	D6000	D7000
															T24PE	i-DT25P	i-DT33	TD52	i-DT61	T72XW
Résolution maxi	2000	2000	3000	7500	7500	7500	40000	7500	30000	30000	30000	30000	30000	350000	20000	30000	30000	75000	75000	50000
Comptage																				
Contrôle +/-	•	•	•	•		•*		•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•
Pesée en pourcentage							•	•	•	•	•	•	•	•				•	•	•
Totalisation			•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•
Pesée dynamique	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•		•		•	•	•
Crochet de pesée sous balance									•	•	•	•	•	•				•	•	•
Tare automatique														•				•	•	•
Clavier numérique										•		•		•				•	•*	•
Clavier alphanumérique														•				•	•*	•
Capteurs infra rouge							•	•						•				•	•*	•
Afficheur LCD	•													•					•*	
Afficheur LCD Rétro-éclairé		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•				•	•	•	•*	•
Afficheur à LED					•			•		•	•	•						•	•*	•
Piles	•	•	•	•	•		•									•	•*		•*	
Batterie rechargeable					•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•*	•	•*	•
Interface RS232 incluse				•	•*				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•*	•
USB			•	•					•	•	•	•	•	•			•	•	•*	•
Ethernet				•					•	•	•	•	•	•			•	•	•	•
2ème interface RS232				•					•	•	•	•	•	•				•	•*	•
Date / Heure														•				•	•	•
Données Bonne Pratiques de Fabrication														•				•	•	•
IP 65 / 68 (Indice de Protection)					•	•*	•							•			•*	•*	•	•
Mémoire alibi														•				•	•*	•
Métrologie Légale				•*	•*			•*	•*	•*	•*	•*	•*	•*		•	•*	•*	•*	•*
Bluetooth / Wi-Fi			•														•	•	•*	•*
N° de page	97	96	95	94	92	91	90	89	88	86	85	84	83	82	77	77	75	73	71	70

• standard; •* sur des modèles spécifiques; •**Approuvé par organisme notifié; • Optionnel 1 - l'application dépend du logiciel sélectionné
Pour suivre la réglementation, certaines applications peuvent ne pas être disponibles en métrologie légale

COMMENT NOS MODÈLES SONT DÉFINIS

Defender™



i-D61XWE150K1X7 = Defender 6000 balance modulaire avec l'indicateur i-DT61XWE, 150 kg en acier inoxydable avancé, base de taille extra-large, colonne centrale en acier inoxydable					
i-	D	–	6	1	X
Catégorie	Famille	Type	Série	Indicateur	Revêtement
i- = industrie	D = Defender	Aucun = balance modulaire T = indicateur F = plate-forme au sol FP = pèse-palettes	2 = 2000 3 = 3000 5 = 5000 6 = 6000	1 = première génération 2 = deuxième génération 3 = troisième génération 4 = quatrième génération 5 = cinquième génération	P = plastique X = acier inoxydable
W	E	150	K1		
Imperméable	Affichage	Capacité (kg)	Modèle de plateforme		
W = au moins IP65	E = affichage LED	6 / 15 / 30 / 60 / 150 / 300 / 600	B1 = Basique 1er (peint) C1 = Propre 1er (acier inoxydable) R = acier peint standard W = acier inoxydable standard K1 = Précision 1er (acier inoxydable avancé)		
–	–	X	7		
Type de plate-forme	Plage de pesée	Taille de la plate-forme	Hauteur de la colonne		
Q = carré T = rectangle	Aucun = plage simple D = plage double	S = petit R = régulier L = grand X = très grand V = très très grand	1 = CS court 2 = CS moyen 3 = CS haut 5 = compact 6 = acier inoxydable court 7 = acier inoxydable moyen 8 = acier inoxvdable haut		

SÉRIE DF 5000 Plate-forme au sol inox

Les balances au sol ou à encastrer, haut de gamme, de qualité allemande répondent aux applications industrielles les plus exigeantes

Application

Pesage, comptage de pièces, pesage en %, pesage de contrôle, pesage dynamique (maintien de l'affichage), remplissage

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé. 256 x 80 pixels

Alimentation

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Communication

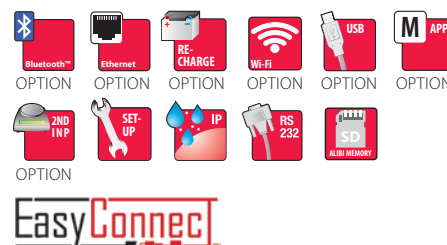
Ports de communication faciles d'accès avec port RS232 et emplacement pour carte micro-SD (inclus), deuxième port RS232/port RS485/port USB, port Ethernet et sortie wifi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (vendus séparément en tant qu'accessoires) ; sortie de données conforme BPF/BPL avec horloge en temps réel

Fabrication

Indicateur en acier inoxydable IP68, plateforme en acier inoxydable microbillé, boîtier de raccordement en acier inoxydable IP67 avec accès par le haut, capteur en acier inoxydable poli électrolytiquement IP68 OIML R60, possibilité d'installation de châssis de fosse

Caractéristiques de construction

Renforts structurels du canal et pieds oscillants avec bouchon en caoutchouc amovible et protection contre les surcharges jusqu'à 150 %. Symboles de pesage de contrôle avec réglages de fonctionnement et de signal sonore sélectionnables, commutateur de verrouillage de menu, langues de fonctionnement multiples sélectionnables, réglages environnementaux et d'impression automatique sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, réglages de contraste sélectionnables, affichage de l'atténuation automatique, arrêt automatique, tarage automatique, saisie des tares au clavier.



Les balances au sol de la série OHAUS Defender 5000 sont équipées du nouvel indicateur de la série TD52XW avec un clavier facile à utiliser, un grand afficheur rétro-éclairé et des consignes en texte clair affichées à l'écran qui vous guident tout au long du processus.

Tous les modèles sont livrés avec quatre capteurs IP68 en inox poli électrolytiquement, hermétiquement fermés par soudage laser et certifiés OIML.

Elles sont conçues pour une installation en fosse ou à poser au sol.

Modèle	Métronologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau (mm)	Référence
DF52XW300G1S-EU		300kg	50g		800×800×90	30525406
DF52XW600G1S-EU		600kg	100g		800×800×90	30525407
DF52XW300G1R-EU		300kg	50g		1000×1000×90	30525408
DF52XW600G1R-EU		600kg	100g		1000×1000×90	30525409
DF52XW1500G1R-EU		1500kg	200g		1000×1000×90	30525410
DF52XW600G1LX-EU		600kg	100g		1500×1250×90	30525411
DF52XW1500G1LX-EU		1500kg	200g		1500×1250×90	30525412
DF52XW3000G1LX-EU		3000kg	500g		1500×1250×90	30525413
DF52XW600G1X-EU		600kg	100g		1500×1500×90	30525414
DF52XW1500G1X-EU		1500kg	200g		1500×1500×90	30525415
DF52XW3000G1X-EU		3000kg	500g		1500×1500×90	30525416
DF52XW300G1S-M	•	300kg		100g	800×800×90	30525438
DF52XW600G1S-M	•	600kg		200g	800×800×90	30525439
DF52XW300G1R-M	•	300kg		100g	1000×1000×90	30525440
DF52XW600G1R-M	•	600kg		200g	1000×1000×90	30525441
DF52XW1500G1R-M	•	1500kg		500g	1000×1000×90	30525442
DF52XW600G1LX-M	•	600kg		200g	1500×1250×90	30525443
DF52XW1500G1LX-M	•	1500kg		500g	1500×1250×90	30525444
DF52XW3000G1LX-M	•	3000kg		1000g	1500×1250×90	30525445
DF52XW600G1X-M	•	600kg		200g	1500×1500×90	30525446
DF52XW1500G1X-M	•	1500kg		500g	1500×1500×90	30525447
DF52XW3000G1X-M	•	3000kg		1000g	1500×1500×90	30525448

SÉRIE DF 5000 Plate-forme au sol

Les balances au sol ou à encastrer, haut de gamme, de qualité allemande répondent aux applications industrielles les plus exigeantes

Application

Pesage, comptage de pièces, pesage en %, pesage de contrôle, pesage dynamique (maintien de l'affichage), remplissage

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé. 256 x 80 pixels

Alimentation

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Communication

Ports de communication faciles d'accès avec port RS232 et emplacement pour carte micro-SD (inclus), deuxième port RS232/port RS485/port USB, port Ethernet et sortie wifi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (vendus séparément en tant qu'accessoires) ; sortie de données conforme BPF/BPL avec horloge en temps réel

Fabrication

Indicateur ABS en plastique, plateforme en acier peint noir, boîtier de raccordement en acier inoxydable IP67 avec accès par le haut, capteur en acier inoxydable poli électrolytiquement IP68 OIML R60, possibilité d'installation de châssis de fosse

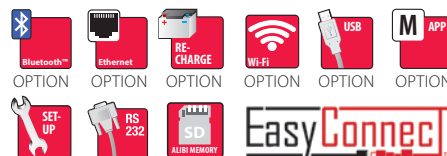
Caractéristiques de construction

Renforts structurels du canal et pieds oscillants avec bouchon en caoutchouc amovible et protection contre les surcharges jusqu'à 150 %. Symboles de pesage de contrôle avec réglages de fonctionnement et de signal sonore sélectionnables, commutateur de verrouillage de menu, langues de fonctionnement multiples sélectionnables, réglages environnementaux et d'impression automatique sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, réglages de contraste sélectionnables, affichage de l'atténuation automatique, arrêt automatique, tarage automatique, saisie des tares au clavier.

Les balances au sol de la série OHAUS Defender 5000 sont équipées du nouvel indicateur de la série TD52P avec un clavier facile à utiliser, un grand afficheur rétro-éclairé et des consignes en texte clair affichées à l'écran qui vous guident tout au long du processus.

Tous les modèles sont livrés avec quatre capteurs IP68 en inox poli électrolytiquement, hermétiquement fermés par soudage laser et certifiés OIML.

Elles sont conçues pour une installation en fosse ou à poser au sol.



Modèle	Métronologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau (mm)	Référence
DF52P300F1S		300kg	50g		800×800×90	30525380
DF52P600F1S		600kg	100g		800×800×90	30525381
DF52P300F1R		300kg	50g		1000×1000×90	30525382
DF52P600F1R		600kg	100g		1000×1000×90	30525383
DF52P1500F1R		1500kg	200g		1000×1000×90	30525384
DF52P600F1LX		600kg	100g		1500×1250×90	30525385
DF52P1500F1LX		1500kg	200g		1500×1250×90	30525386
DF52P3000F1LX		3000kg	500g		1500×1250×90	30525387
DF52P600F1X		600kg	100g		1500×1500×90	30525388
DF52P1500F1X		1500kg	200g		1500×1500×90	30525389
DF52P3000F1X		3000kg	500g		1500×1500×90	30525390
DF52P1500F1XV		1500kg	200g		2000×1500×90	30525391
DF52P3000F1XV		3000kg	500g		2000×1500×90	30525392
DF52P300F1S-M	•	300kg		100g	800×800×90	30525425
DF52P600F1S-M	•	600kg		200g	800×800×90	30525426
DF52P300F1R-M	•	300kg		100g	1000×1000×90	30525427
DF52P600F1R-M	•	600kg		200g	1000×1000×90	30525428
DF52P1500F1R-M	•	1500kg		500g	1000×1000×90	30525429
DF52P600F1LX-M	•	600kg		200g	1500×1250×90	30525430
DF52P1500F1LX-M	•	1500kg		500g	1500×1250×90	30525431
DF52P3000F1LX-M	•	3000kg		1000g	1500×1250×90	30525432
DF52P600F1X-M	•	600kg		200g	1500×1500×90	30525433
DF52P1500F1X-M	•	1500kg		500g	1500×1500×90	30525434
DF52P3000F1X-M	•	3000kg		1000g	1500×1500×90	30525435
DF52P1500F1XV-M	•	1500kg		500g	2000×1500×90	30525436
DF52P3000F1XV-M	•	3000kg		1000g	2000×1500×90	30525437

SÉRIE DF 3000 Plate-forme au sol inox

Balances au sol pour applications industrielles simples

Application

Pesage, contrôle plus/moins, comptage, totalisation

Afficheur

Écran LCD à 7 segments d'affichage avec rétroéclairage multicolore

Alimentation

Cordon d'alimentation (fourni), et batterie rechargeable (fournie)

Communication

RS232 standard et périphérique USB ou Ethernet en option

Fabrication

Indicateur IP66 en acier inoxydable 304, plateau supérieur fixe de 5 mm, plateforme en acier inoxydable, boîtier de raccordement en acier inoxydable IP65 avec accès latéral, 4 capteurs en acier inoxydable OIML R60 IP67, rampe en acier inoxydable disponible

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges de 125 %, quatre pieds montés sur capteur avec rotule pivotante, supports au sol peints et en acier inoxydable (disponibles en accessoires)



EasyConnect



Surface plane sablée en acier inoxydable 304 avec quatre capteurs en acier inoxydable IP67, plaque supérieure fixe (épaisseur 5 mm) avec renfort structurel garantissant une construction rigide et solide.

La balance Defender 3000 est disponible en six modèles, avec différentes tailles de plateforme (1 × 1 m, 1,25 × 1,25 m et 1,5 × 1,5 m) et une gamme de portées de 600 à 3 000 kg, ce qui apporte davantage de flexibilité pour répondre à vos besoins.

Excellente visibilité des résultats sur un grand afficheur LCD rétroéclairé. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour prévenir les utilisateurs lorsque la plage de poids cible est atteinte.

Modèle	Métrieologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau (mm)	Référence
i-DF33XW600C1R-EU		600kg	200g		1000 × 1000	30700625
i-DF33XW1500C1R-EU		1500kg	500g		1000 × 1000	30700626
i-DF33XW1500C1L-EU		1500kg	500g		1250 × 1250	30700629
i-DF33XW3000C1L-EU		3000kg	1000g		1250 × 1250	30700630
i-DF33XW1500C1X-EU		1500kg	500g		1500 × 1500	30700633
i-DF33XW3000C1X-EU		3000kg	1000g		1500 × 1500	30700634
i-DF33XW600C1R-EU-M	•	600kg		200g	1000 × 1000	30764203
i-DF33XW1500C1R-EU-M	•	1500kg		500g	1000 × 1000	30764204
i-DF33XW1500C1L-EU-M	•	1500kg		500g	1250 × 1250	30764259
i-DF33XW3000C1L-EU-M	•	3000kg		1000g	1250 × 1250	30764260
i-DF33XW1500C1X-EU-M	•	1500kg		500g	1500 × 1500	30764265
i-DF33XW3000C1X-EU-M	•	3000kg		1000g	1500 × 1500	30764266

SÉRIE DF 3000 Plate-forme au sol

Balances au sol pour applications industrielles simples



EasyConnect

Application

Pesage, contrôle plus/moins, comptage, totalisation

Afficheur

Écran LCD à 7 segments d'affichage avec rétroéclairage multicolore

Alimentation

Cordon d'alimentation (inclus), 6 piles C (LR14) (non fournies) ou batterie rechargeable (en option)

Communication

RS232 standard et périphérique USB ou Ethernet en option

Fabrication

Indicateur en plastique ABS, plateau supérieur fixe de 5 mm, plate-forme en acier peint à bande de roulement noire, boîtier de raccordement en acier inoxydable IP65 avec accès latéral, 4 capteurs en alliage d'acier OIML R60 IP67, deux anneaux de levage en acier au carbone, rampe en acier peint disponible

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges de 125 %, quatre pieds montés sur capteur avec rotule pivotante, supports au sol peints et en acier inoxydable (disponibles en accessoires)



Acier au carbone peint, surface profilée surélevée avec quatre capteurs en alliage d'acier IP67, plaque supérieure fixe (épaisseur 5 mm) avec renfort structurel garantissant une construction rigide et solide.

"La balance Defender 3000 est disponible en six modèles, avec différentes tailles de plateforme (1 x 1 m, 1,25 x 1,25 m et 1,5 x 1,5 m) et une gamme de portées de 600 à 3 000 kg, ce qui apporte davantage de flexibilité pour répondre à vos besoins.

Excellente visibilité des résultats sur un grand afficheur LCD rétroéclairé. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour prévenir les utilisateurs lorsque la plage de poids cible est atteinte.

Modèle	Méetrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau (mm)	Référence
i-DF33P600B1R		600kg	200g		1000 x 1000	30700623
i-DF33P1500B1R		1500kg	500g		1000 x 1000	30700624
i-DF33P1500B1L		1500kg	500g		1250 x 1250	30700627
i-DF33P3000B1L		3000kg	1000g		1250 x 1250	30700628
i-DF33P1500B1X		1500kg	500g		1500 x 1500	30700631
i-DF33P3000B1X		3000kg	1000g		1500 x 1500	30700632
i-DF33P600B1R-M	•	600kg		200g	1000 x 1000	30764201
i-DF33P1500B1R-M	•	1500kg		500g	1000 x 1000	30764202
i-DF33P1500B1L-M	•	1500kg		500g	1250 x 1250	30764207
i-DF33P3000B1L-M	•	3000kg		1000g	1250 x 1250	30764258
i-DF33P1500B1X-M	•	1500kg		500g	1500 x 1500	30764263
i-DF33P3000B1X-M	•	3000kg		1000g	1500 x 1500	30764264

SÉRIE DF 2500 Plate-forme au sol

Plate-forme au sol économique pour applications industrielles de base



Application

Pesage, comptage, pesée dynamique / maintien de l'afficheur, totalisation, maintien des pics

Afficheur

Affichage LCD à 6 chiffres et 7 segments avec rétroéclairage blanc, hauteur des chiffres : 28 mm

Alimentation

Adaptateur secteur standard avec câble USB type C détachable (inclus) ou 4 piles AA (non incluses)

Communication

Ports de communication faciles d'accès, y compris RS232 standard et USB type C

Fabrication

Indicateur avec châssis ABS et support de montage en acier laqué, plateau profilé en acier laqué noir, boîtier de raccordement en aluminium IP65, 4 capteurs en alliage d'acier LBZ4 IP67 OIML R60, avec réglage en hauteur supérieur, rampes d'accès avant et arrière

Caractéristiques de construction

Possibilité de sélectionner les paramètres ambiants et d'impression automatique, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, extinction automatique, auto-tare. Supports au sol peints et en acier inoxydable (disponibles en accessoires)



L'accès direct par le haut aux capteurs et au boîtier de raccordement facilite les réglages lorsque la balance est montée dans son cadre encastré.

Les plateformes rectangulaires et carrées sont déclinées en cinq dimensions (de 0.8×0.8 m à 1.5×1.5 m) et les capacités maximales s'élèvent à 1 500 kg ou 3 000 kg.

4 Le capteur en alliage d'acier IP67 homologué OIML et le boîtier de raccordement en acier inoxydable IP65 sont protégés contre la poussière et l'eau.

Modèle	Portée	Précision (d)	Plateau (mm)	Référence
i-DF25P1500F1S EU	1500kg	0.5kg	800×800	30936610
i-DF25P1500F1R EU	1500kg	0.5kg	1000×1000	30936611
i-DF25P1500F1L EU	1500kg	0.5kg	1200×1200	30936612
i-DF25P3000F1L EU	3000kg	1kg	1200×1200	30936613
i-DF25P1500F1LX EU	1500kg	0.5kg	1200×1500	30936614
i-DF25P3000F1LX EU	3000kg	1kg	1200×1500	30936615
i-DF25P1500F1X EU	1500kg	0.5kg	1500×1500	30936616
i-DF25P3000F1X EU	3000kg	1kg	1500×1500	30936617

Accessoires pour plates-formes au sol

Accessoires	Série DF 5000 Plate-forme au sol inox	Série DF 5000 Plate-forme au sol	Série DF 3000 Plate-forme au sol (i-DF33)	Série DF 2500 Plate-forme au sol	Référence
Rampe, DF, inox, G1, 800mm	•				22015473
Rampe, DF, inox, G1, 1000mm	•				22015474
Rampe, DF, inox, G1, 1250mm	•				22015475
Rampe, DF, inox, G1, 1500mm	•				22015476
Cadre de fosse, DF, inox, G1S	•				22015493
Cadre de fosse, DF, inox, G1R	•				22015494
Cadre de fosse, DF, inox, G1LX	•				22015495
Cadre de fosse, DF, inox, G1X	•				22015496
Pied Plateforme, DF, Jeu(2), inox, G1	•				22015581
Cadre de fosse, DF, Peint, F1S		•			22015392
Cadre de fosse, DF, Peint, F1R		•			22015393
Cadre de fosse, DF, Peint, F1LX		•			22015394
Cadre de fosse, DF, Peint, F1X		•			22015396
Cadre de fosse, DF, Peint, F1XV		•			22015397
Rampe, DF, Peint, F1, 800mm		•			22015464
Rampe, DF, Peint, F1, 1000mm		•			22015465
Rampe, DF, Peint, F1, 1250mm		•			22015466
Rampe, DF, Peint, F1, 1500mm		•			22015467
Pied Plateforme, DF, Jeu(2), Peint, F1		•			22015499
Kit colonne peint pour plate-forme au sol 980mm		•	•	•	30531244
Kit colonne tout inox pour plate-forme au sol 980mm	•		•	•	30539553
Rampe 800mm pour DF					80252722
Rampe 1000mm pour DF					80252723
Rampe 1200mm pour DF					80252724
Rampe 1500mm pour DF					80252725
Cadre de fosse, 800mm pour DF				•	83033708
Cadre de fosse, 1000mm pour DF				•	83033709
Cadre de fosse, 1200mm pour DF				•	83033710
Cadre de fosse, 1200mm x 1500mm pour DF				•	83033714
Cadre de fosse, 1500mm pour DF				•	83033711
Rampe, 1 000mm, Peint, DF-B1			•		72198338
Rampe, 1 250mm, Peint, DF-B1			•		72198339
Rampe, 1 500mm, Peint, DF-B1			•		72198340
Rampe, 1 000mm, inox, DF-C1			•		72198341
Rampe, 1 250mm, inox, DF-C1			•		72198342
Rampe, 1 500mm, inox, DF-C1			•		72198343
Kit de plaque de pied, peinte, DF-B1			•		72198344
Kit de plaque de pied, acier inoxydable, DF-C1			•		72198345
Kit Ethernet i-DT33			•		30429666
Interface de périphérique USB Kit i-DT33			•		30699120
Housse de protection i-DT33 (5)			•		30699121
Kit batterie rechargeable i-DT33P			•		30699122
Imprimante SF40A	•	•	•		30064202
Câble RS232 i-DT33P			•		80500525
Câble RS232 i-DT33XW			•		80500552
Câble rallonge LC, 3,5 m *1	•	•	•		30803566
Imprimante SF-110B Impact				•	30708371
Rampe, 800mm, Peint, DF-D1				•	30944102
Rampe, 1 000mm, Peint, DF-D1				•	30944103
Rampe, 1 200mm, Peint, DF-D1				•	30944104
Rampe, 1 500mm, Peint, DF-D1				•	30944105
Pied Plateau, Jeu(2), Peint, DF-B				•	72225239

1 Ne pas utiliser pour les applications approuvées



RAMPE, DF, INOX, G1, 800MM
22015473



PIED PLATEFORME, DF, JEU(2), PEINT,
F1 22015499



KIT COLONNE PEINT POUR PLATE-FORME
AU SOL 980MM 30531244



KIT COLONNE TOUT INOX POUR PLATE-FORME
AU SOL 980MM 30539553

SÉRIE DFP 5000 Pèse-palette inox

Les pèse-palettes haut de gamme de qualité allemande répondent aux applications industrielles les plus exigeantes

Application

Pesage, comptage de pièces, pesage en %, pesage de contrôle, pesage dynamique (maintien de l'affichage)

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé. 256 x 80 pixels

Alimentation

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Communication

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Fabrication

DFP52XW

Indicateur en acier inoxydable IP68, châssis en U en acier inoxydable microbillé, boîtier de raccordement en acier inoxydable IP67, capteur en acier inoxydable poli électrolytiquement IP68 OIML R60

DFP52P

Indicateur ABS en plastique, châssis en U en acier peint noir, boîtier de raccordement en acier inoxydable IP67, cellules de pesée en acier inoxydable poli électrolytiquement IP68 OIML R60

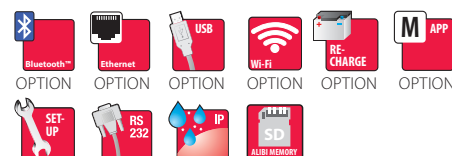
Caractéristiques de construction

Renforts structurels du canal et pieds oscillants avec bouchon en caoutchouc amovible et protection contre les surcharges jusqu'à 150 %. Symboles de pesage de contrôle avec réglages de fonctionnement et de signal sonore sélectionnables, commutateur de verrouillage de menu, langues de fonctionnement multiples sélectionnables, réglages environnementaux et d'impression automatique sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, réglages de contraste sélectionnables, affichage de l'atténuation automatique, arrêt automatique, tarage automatique, saisie des tares au clavier.

Les pèse-palettes de la série OHAUS Defender 5000 sont équipés du nouvel indicateur de la série TD52 avec un clavier facile à utiliser, un grand afficheur rétro-éclairé et des indications en texte clair affichées à l'écran qui vous guident tout au long du processus.

Le cadre en U facilite le chargement et le déchargement des palettes et récipients de pesée à fond ouvert, réduisant ainsi les risques de blessures et d'efforts excessifs.

Tous les modèles sont livrés avec quatre capteurs IP68 en inox poli électrolytiquement, hermétiquement fermés par soudage laser et certifiés OIML.



EasyConnect



Pèse-palette en acier inoxydable avec indicateur en acier inoxydable TD52XW

Modèle	Métrologie Légale	Avec indice de protection (IP)	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
DFP52XW600K1-EU		•	600kg	100g		1256mm x 840mm	30525423
DFP52XW1500K1-EU		•	1500kg	200g		1256mm x 840mm	30525424
DFP52XW600K1-M	•	•	600kg		200g	1256mm x 840mm	30525453
DFP52XW1500K1-M	•	•	1500kg		500g	1256mm x 840mm	30525454

Pèse-palette en acier peint avec indicateur en plastique ABS TD52P

Modèle	Métrologie Légale	Avec indice de protection (IP)	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
DFP52P600J1			600kg	100g		1256mm x 840mm	30525419
DFP52P1500J1			1500kg	200g		1256mm x 840mm	30525420
DFP52P600J1-M	•		600kg		200g	1256mm x 840mm	30525451
DFP52P1500J1-M	•		1500kg		500g	1256mm x 840mm	30525452

Accessoires

Câble rallonge LC, 3,5 m *1

1 Ne pas utiliser pour les applications approuvées

Référence

30803566



CÂBLE RALLONGE LC
30803566

SÉRIE DFP 3000 Pèse-palette

Pèse-palettes pour applications industrielles simples



EasyConnect

Application

Pesage, contrôle plus/moins, comptage, totalisation

Afficheur

Écran LCD à 7 segments d'affichage avec rétroéclairage multicolore

Alimentation

Alimentation interne avec câble d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (fournie avec sur le modèle XW, disponible en accessoire sur le modèle P)

Communication

RS232 standard et périphérique USB ou Ethernet en option

Fabrication

DFP33XW

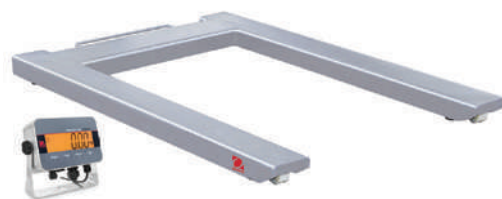
Indicateur en acier inoxydable 304, cadre en U en acier inoxydable, boîtier de raccordement en acier inoxydable IP65, 4 capteurs en acier inoxydable IP67 homologués OIML R60, poignée et roulettes à l'avant, kit de plaque de pied (accessoires vendus séparément)

DFP33P

Indicateur en plastique ABS, cadre en U en acier carbone peint, boîtier de raccordement en acier inoxydable IP65, 4 capteurs en alliage d'acier H8C IP67 homologués OIML R60, poignée et roulettes à l'avant, kit de plaque de pied (accessoires vendus séparément)

Caractéristiques de construction

Quatre pieds à rotule pivotante équipés de capteurs, supports au sol peints et en acier inoxydable (disponibles en accessoires)



Disponible avec une portée de 1 500 kg, modèle en acier peint ou en acier inoxydable 304 avec poignée et roulettes pour un levage et un déplacement faciles.

Quatre capteurs en alliage d'acier IP67 ou en acier inoxydable homologués OIML R60 avec pieds à rotule pivotante pour répondre au mieux à vos besoins de pesage.

Excellente visibilité des résultats sur le grand afficheur LCD rétroéclairé de l'indicateur i-DT33. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour prévenir les utilisateurs lorsque la plage de poids cible est atteinte.

Pèse-palette en acier inoxydable avec indicateur en acier inoxydable i-DT33XW

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau (mm)	Référence
i-DFP33XW1500C1-EU		1500kg	500g		1260 x 840 x 90	30712896
i-DFP33XW1500C1-EU-M	•	1500kg		500g	1260 x 840 x 90	30764271

Pèse-palette en acier peint avec indicateur en plastique ABS i-DT33P

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau (mm)	Référence
i-DFP33P1500B1		1500kg	500g		1260 x 840 x 90	30712894
i-DFP33P1500B1-M	•	1500kg		500g	1260 x 840 x 90	30764269

Accessoires	Référence
Kit Ethernet i-DT33	30429666
Interface de périphérique USB Kit i-DT33	30699120
Housse de protection i-DT33 (5)	30699121
Kit batterie rechargeable i-DT33P	30699122
Imprimante SF40A	30064202
Câble RS232 i-DT33P	80500525
Câble RS232 i-DT33XW	80500552
Kit colonne peint pour plate-forme au sol	30531244
Kit colonne tout inox pour plate-forme au sol	30539553
Câble rallonge LC, 3,5 m *1	30803566

1 Ne pas utiliser pour les applications approuvées



KIT ETHERNET i-DT61XW
30429666



KIT BATTERIE RECHARGEABLE i-DT33P
30699122



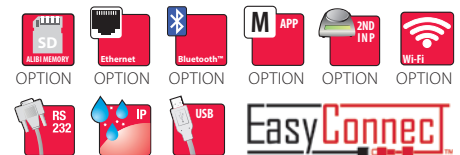
IMPRIMANTE SF40A
30064202



KIT COLONNE TOUT INOX POUR PLATE-FORME AU SOL 980MM
30539553

DEFENDER™ 6000 Stainless Steel

Balance compacte lavable au jet IP68/IP69K



Application

Pesage, comptage avec optimisation du poids de pièce moyen, pesage en pourcentage, contrôle plus-moins, contrôle du poids, remplissage, pesée dynamique/maintien de l'afficheur

Afficheur

LED blanche à 6 chiffres et 7 segments, hauteur des chiffres : 20 mm

Alimentation

Alimentation universelle 100-240 V CA/50/60 Hz, câblée

Communication

Ports de communication faciles d'accès incluant un hôte RS232 et USB (inclus), un deuxième périphérique RS232/RS485/USB, Ethernet et WiFi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (disponibles en tant qu'accessoires) ; sortie de données BPL/BPF avec horloge en temps réel

Fabrication

Plateau et cadre en acier inoxydable 316, hermétique, capteur en acier inoxydable, indicateur, châssis et support de montage en acier inoxydable 316 IP68/IP69K, écran et clavier avant résistant aux objets pointus

Caractéristiques de construction

Butée de protection contre la surcharge jusqu'à 150 % de la portée, voyant de contrôle matriciel sous forme de barre, modèles d'impression personnalisables, verrou de menus et de touches, paramètres d'impression automatique et ambiants sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, arrêt automatique, auto tare, pieds en caoutchouc antidérapants réglables



La Defender 6000 résiste aux nettoyages agressifs dans les environnements de traitement et de conditionnement avec une protection IP68 en cas d'immersion et IP69K pour les lavages au jet, une base en acier inoxydable 316 et un capteur hermétique.

La balance Defender 6000 est certifiée NSF et la norme HACCP, avec une base et un indicateur robustes en acier inoxydable 316 offrant une protection contre la corrosion dans les industries agroalimentaire, chimique et le conditionnement.

La balance Defender 6000 possède un affichage rapide et de multiples applications logicielles pour répondre aux besoins des diverses industries.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Colonne	Référence
i-D61XWE6K1DS6-EU		3/6 kg	0.2/0.5 g		250mm x 250mm	260mm	30575557
i-D61XWE15K1DR6-EU		6/15 kg	0.5/1 g		300mm x 300mm	260mm	30575558
i-D61XWE30K1DR6-EU		15/30 kg	1/2 g		300mm x 300mm	260mm	30575559
i-D61XWE60K1DL7-EU		30/60 kg	2/5 g		500mm x 400mm	670mm	30575560
i-D61XWE150K1L7-EU		150 kg	10 g		500mm x 400mm	670mm	30575561
i-D61XWE6K1DS6-M	•	3/6 kg		1/2 g	250mm x 250mm	260mm	30612500
i-D61XWE15K1DR6-M	•	6/15 kg		2/5 g	300mm x 300mm	260mm	30612501
i-D61XWE30K1DR6-M	•	15/30 kg		5/10 g	300mm x 300mm	260mm	30612502
i-D61XWE60K1DL7-M	•	30/60 kg		10/20 g	500mm x 400mm	670mm	30612503
i-D61XWE150K1L7-M	•	150 kg		50 g	500mm x 400mm	670mm	30612504

DEFENDER™ 6000 Hybrid

Balance compacte lavable au jet IP68/IP69K



Application

Pesage, comptage avec optimisation du poids de pièce moyen, pesage en pourcentage, contrôle plus-moins, contrôle du poids, pesée dynamique/maintien de l'afficheur

Afficheur

Affichage LCD à 6 chiffres et 7 segments avec rétroéclairage blanc, hauteur des chiffres : 45 mm

Alimentation

6 batteries D (LR20) (incluses)

Communication

Kit de communication infrarouge facile d'accès (disponible comme accessoire) ; sortie de données BPL/BPF avec horloge en temps réel

Fabrication

Plateau et cadre en acier inoxydable 316, capteur hermétique en acier inoxydable, indicateur en polycarbonate de qualité alimentaire IP68/IP69K et support de montage en acier inoxydable 316

Caractéristiques de construction

Butée de protection contre la surcharge jusqu'à 150 % de la portée, barre lumineuse de contrôle tricolore, verrou de menus et de touches, paramètres d'impression automatique et ambiants sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, indicateur de batterie faible, arrêt automatique, auto tare, pieds en caoutchouc réglables



La Defender 6000 résiste aux nettoyages agressifs dans les environnements de traitement et de conditionnement avec une protection IP68 en cas d'immersion et IP69K pour les lavages au jet, une base en acier inoxydable 316 et un capteur hermétique.

La balance Defender 6000 est certifiée NSF et la norme HACCP, avec une base en acier inoxydable 316 et un indicateur en polycarbonate robuste offrant une protection contre la corrosion dans les industries agroalimentaire, chimique et le conditionnement.

La balance Defender 6000 possède un affichage rapide et de multiples applications logicielles pour répondre aux besoins des diverses industries.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Colonne	Référence
i-D61PW3K1S6		3kg	0,5g		250mm × 250mm	260mm	30575550
i-D61PW6K1S6		6kg	0,5g		250mm × 250mm	260mm	30575551
i-D61PW15K1R6		15kg	1g		300mm × 300mm	260mm	30575552
i-D61PW30K1R6		30kg	2g		300mm × 300mm	260mm	30575553
i-D61PW60K1L7		60kg	5g		500mm × 400mm	670mm	30575554
i-D61PW150K1L7		150kg	10g		500mm × 400mm	670mm	30575555
i-D61PW3K1S6-M	•	3kg		1g	250mm × 250mm	260mm	30612473
i-D61PW6K1S6-M	•	6kg		2g	250mm × 250mm	260mm	30612474
i-D61PW15K1R6-M	•	15kg		5g	300mm × 300mm	260mm	30612475
i-D61PW30K1R6-M	•	30kg		10g	300mm × 300mm	260mm	30612476
i-D61PW60K1L7-M	•	60kg		20g	500mm × 400mm	670mm	30612477
i-D61PW150K1L7-M	•	150kg		50g	500mm × 400mm	670mm	30612498

DEFENDER™ 6000 Compacte

Balance compacte lavable au jet IP68/IP69K



OPTION

Application

Pesage, comptage avec optimisation du poids de pièce moyen, pesage en pourcentage, contrôle plus-moins, contrôle du poids, pesée dynamique/maintien de l'afficheur

Afficheur

Affichage LCD à 6 chiffres et 7 segments avec rétroéclairage blanc, hauteur des chiffres : 45 mm

Alimentation

6 batteries D (LR20) (incluses)

Communication

Kit de communication infrarouge facile d'accès (disponible comme accessoire) ; sortie de données BPL/BPF avec horloge en temps réel

Fabrication

Plateau et cadre en acier inoxydable 316, capteur hermétique en acier inoxydable, indicateur en polycarbonate de qualité alimentaire IP68/IP69K et support de montage en acier inoxydable 316

Caractéristiques de construction

Butée de protection contre la surcharge jusqu'à 150 % de la portée, barre lumineuse de contrôle tricolore, verrou de menus et de touches, paramètres d'impression automatique et ambiants sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, indicateur de batterie faible, arrêt automatique, auto tare, pieds en caoutchouc réglables



La Defender 6000 résiste aux nettoyages agressifs dans les environnements de traitement et de conditionnement avec une protection IP68 en cas d'immersion et IP69K pour les lavages au jet, une base en acier inoxydable 316 et un capteur hermétique.

La balance Defender 6000 est certifiée aux normes NSF et HACCP, avec une base en acier inoxydable 316 et un indicateur en polycarbonate robuste offrant une protection contre la corrosion dans les industries agroalimentaire, chimique et d'emballage.

Les balances polyvalentes comprennent un affichage rapide de conditionnement et de multiples applications logicielles pour répondre aux besoins des industries agroalimentaire, chimique et de conditionnement.

Modèle	Méetrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
i-D61PW3K1S5		3kg	0,5g		250mm x 250mm	30608667
i-D61PW6K1S5		6kg	0,5g		250mm x 250mm	30608728
i-D61PW15K1R5		15kg	1g		300mm x 300mm	30608729
i-D61PW30K1R5		30kg	2g		300mm x 300mm	30608730
i-D61PW60K1L5		60kg	5g		500mm x 400mm	30608731
i-D61PW150K1L5		150kg	10g		500mm x 400mm	30608732
i-D61PW3K1S5-M	•	3kg		1g	250mm x 250mm	30612505
i-D61PW6K1S5-M	•	6kg		2g	250mm x 250mm	30612506
i-D61PW15K1R5-M	•	15kg		5g	300mm x 300mm	30612507
i-D61PW30K1R5-M	•	30kg		10g	300mm x 300mm	30612508
i-D61PW60K1L5-M	•	60kg		20g	500mm x 400mm	30612509
i-D61PW150K1L5-M	•	150kg		50g	500mm x 400mm	30612510

DEFENDER™ 6000 Accessoires

Accessoires	Référence
Dongle Wifi / Bluetooth i-DT61XW	30412537
Kit sortie analogique *1	30424403
2 nd RS232/RS485/USB prise kit i-DT61XW *1	30424404
Extension de câble 9m *2	30424409
Presse-étoupe M16	30379716
Balise d'alarme (nécessite 30097591)	31015035
Entrée / Sortie relais (2 In/4 Out) i-DT61XW *1	30097591
Kit Ethernet i-DT61XW	30429666
Boîtier étanche pour batterie externe pour i-DT61XW (Batterie non incluse)	30572907
Câble RS232 i-DT61XW	80500552
Kit colonne 260 mm 316 acier inoxydable	30572908
Kit colonne 670 mm 316 acier inoxydable	30572909
Kit de montage indicateur frontal 316 acier inoxydable i-DT61PW	30626654
Plateau 305 x 305 mm 304 acier inoxydable	30427798
Plateau 254 x 254 mm 304 acier inoxydable	30427799
Kit infrarouge de communication	30572910
Kit de roues inox	30616409
Mémoire Alibi i-DT61XW	80500503
Câble rallonge LC, 3,5 m *2	30803566

1 N'en utiliser qu'une à la fois

2 Ne pas utiliser pour les applications approuvées



DONGLE WIFI / BLUETOOTH I-DT61XW
30412537



KIT SORTIE ANALOGIQUE
30424403



2 ND RS232/RS485/USB PRISE KIT I-DT61XW
30424404



EXTENSION DE CÂBLE 9M
30424409



PRESSE-ÉTOUPE M16
30379716



BALISE D'ALARME
31015035



ENTRÉE / SORTIE RELAIS (2 IN/4 OUT)
I-DT61XW 30097591



KIT ETHERNET I-DT61XW
30429666



KIT BATTERIE SUPPLÉMENTAIRE I-DT61XW
EXTERNE 30572907



CÂBLE RS232 I-DT61XW
80500552



KIT COLONNE 316 ACIER INOXYDABLE
30572908 30572909



KIT DE MONTAGE INDICATEUR FRONTAL
30626654



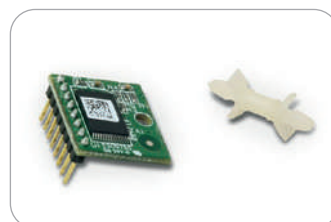
PLATEAU 304 ACIER INOXYDABLE
30427798 30427799



KIT INFRAROUGE DE
COMMUNICATION 30572910



KIT DE ROUES INOX
30616409



MÉMOIRE ALIBI I-DT61XW
80500503

DEFENDER™ 5000 Stainless Steel (Single Range)

Une balance de comptoir en acier inoxydable multifonctions lavable à grande eau conçue pour les applications industrielles standard

Application

Pesage, comptage de pièces, pesage en %, pesage de contrôle, pesage dynamique (maintien de l'affichage), remplissage

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé, 256 x 80 pixels

Alimentation

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Communication

Ports de communication faciles d'accès avec port RS232 et emplacement pour carte micro-SD (inclus), deuxième port RS232/port RS485/port USB, port Ethernet et sortie Wi-Fi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (vendues séparément en tant qu'accessoires), sortie de données conforme BPF/BPL avec horloge en temps réel

Fabrication

Plateau et châssis en acier inoxydable 304, niveau à bulle IP68 en acier inoxydable, cellule de pesée IP67 en acier inoxydable, pieds en caoutchouc antidérapants réglables

Caractéristiques de construction

Résolution 3000e en métrologie légale, 15000d hors métrologie légale, capacité de surcharge de 150 %, affichage et bip du contrôle de poids, bouton de verrouillage du menu, langues d'affichage au choix, filtre au choix, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, contrôles d'affichage au choix, tarage et impression automatiques



Modèle simple d'utilisation grâce à son clavier, un grand afficheur rétroéclairé et des indications de texte clair affichées à l'écran qui vous guident tout au long du processus.

Fabrication robuste avec plateau et châssis en acier inoxydable, cellule de pesée en acier inoxydable IP67 et indicateur IP68 inox. Le Defender 5000 est conforme aux normes OIML/Type CE.

Comprend les utilisations industrielles courantes et prend en charge une bibliothèque d'une capacité de 50 000 articles ainsi que 1 000 profils d'utilisateurs, pour une gestion facile des données BPF/BPL avec heure/date pour la traçabilité des résultats.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Colonne	Référence
D52XW15WQR6-EU		15kg	1g		305mm x 305mm	350mm	30471130
D52XW15WQL7-EU		15kg	1g		400mm x 400mm	680mm	30471131
D52XW30WQL7-EU		30kg	2g		400mm x 400mm	680mm	30471132
D52XW60WQL7-EU		60kg	5g		400mm x 400mm	680mm	30471133
D52XW60WQX7-EU		60kg	5g		500mm x 500mm	680mm	30471134
D52XW150WQX7-EU		150kg	10g		500mm x 500mm	680mm	30471135
D52XW60WQV8-EU		60kg	5g		610mm x 610mm	980mm	30471136
D52XW150WQV8-EU		150kg	10g		610mm x 610mm	980mm	30471137
D52XW15WQR6-M	•	15kg		5g	305mm x 305mm	350mm	30471158
D52XW15WQL7-M	•	15kg		5g	400mm x 400mm	680mm	30471159
D52XW30WQL7-M	•	30kg		10g	400mm x 400mm	680mm	30471160
D52XW60WQL7-M	•	60kg		20g	400mm x 400mm	680mm	30471161
D52XW60WQX7-M	•	60kg		20g	500mm x 500mm	680mm	30471162
D52XW150WQX7-M	•	150kg		50g	500mm x 500mm	680mm	30471163
D52XW60WQV8-M	•	60kg		20g	610mm x 610mm	980mm	30471164
D52XW150WQV8-M	•	150kg		50g	610mm x 610mm	980mm	30471165

DEFENDER™5000 Stainless Steel (Dual Range)

Une balance de comptoir en acier inoxydable multifonctions conçue pour les applications industrielles standard

Application

Pesage, comptage de pièces, pesage en %, pesage de contrôle, pesage dynamique (maintien de l'affichage), remplissage

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé, 256 x 80 pixels

Alimentation

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Communication

Ports de communication faciles d'accès avec port RS232 et emplacement pour carte micro-SD (inclus), deuxième port RS232/port RS485/port USB, port Ethernet et sortie Wi-Fi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (vendues séparément en tant qu'accessoires), sortie de données conforme BPF/BPL avec horloge en temps réel

Fabrication

Plateau et châssis en acier inoxydable 304, niveau à bulle IP68 en acier inoxydable, capteur aluminium IP67, pieds en caoutchouc antidérapants réglables

Caractéristiques de construction

Résolution 2 x 3000e en métrologie légale, 2 x 15000d en hors métrologie légale dual range, capacité de surcharge de 150 %, affichage et bip du contrôle de poids, bouton de verrouillage du menu, langues d'affichage au choix, filtre au choix, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, contrôles d'affichage au choix, tarage et impression automatiques



Modèle simple d'utilisation grâce à son clavier, un grand afficheur rétroéclairé et des indications de texte clair affichées à l'écran qui vous guident tout au long du processus.

Fabrication robuste avec plateau et châssis en acier inoxydable, capteur à jauges de contrainte aluminium IP67 et indicateur IP68 inox. Le Defender 5000 est conforme aux normes OIML/Type CE.

Comprend les utilisations industrielles courantes et prend en charge une bibliothèque d'une capacité de 50 000 articles ainsi que 1 000 profils d'utilisateurs, pour une gestion facile des données BPF/BPL avec heure/date pour la traçabilité des résultats.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Colonne	Référence
D52XW6WQDR6-EU		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	350mm	30444791
D52XW15WQDR6-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	350mm	30444792
D52XW15WQDL7-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	680mm	30444793
D52XW30WQDL7-EU		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	680mm	30444794
D52XW60WQDL7-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	680mm	30444795
D52XW60WQDX7-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	680mm	30444796
D52XW150WQDX7-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	680mm	30444797
D52XW60WQDV8-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		610mm x 610mm	980mm	30444798
D52XW150WQDV8-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		610mm x 610mm	980mm	30444799
D52XW300WQDV8-EU		150kg / 300kg	10g / 20g		610mm x 610mm	980mm	30444800
D52XW150WTDV8-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		800mm x 600mm	980mm	30444801
D52XW300WTDV8-EU		150kg / 300kg	10g / 20g		800mm x 600mm	980mm	30444802
D52XW600WTDV8-EU		300kg / 600kg	20g / 50g		800mm x 600mm	980mm	30444803
D52XW6WQDR6-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	350mm	30461436
D52XW15WQDR6-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	350mm	30461437
D52XW15WQDL7-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	680mm	30461568
D52XW30WQDL7-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	680mm	30461569
D52XW60WQDL7-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	680mm	30461570
D52XW60WQDX7-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	680mm	30461571
D52XW150WQDX7-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	680mm	30461572
D52XW60WQDV8-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	610mm x 610mm	980mm	30461573
D52XW150WQDV8-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	610mm x 610mm	980mm	30461574
D52XW300WQDV8-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	610mm x 610mm	980mm	30461575
D52XW150WTDV8-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	800mm x 600mm	980mm	30461576
D52XW300WTDV8-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	800mm x 600mm	980mm	30461577
D52XW600WTDV8-M	•	300kg / 600kg		100g / 200g	800mm x 600mm	980mm	30461578

DEFENDER™ 5000 Hybrid

Balance modulaire multifonctions pour les applications industrielles standard

Application

Pesage, comptage de pièces, pesage en %, pesage de contrôle, pesage dynamique (entretien de l'affichage), remplissage

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé, 256 x 80 pixels

Alimentation

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Communication

Ports de communication faciles d'accès avec port RS232 et emplacement pour carte micro-SD (inclus), deuxième port RS232/port RS485/port USB, port Ethernet et sortie Wi-Fi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (vendues séparément en tant qu'accessoires), sortie de données conforme BPF/BPL avec horloge en temps réel

Fabrication

Boîtier indicateur inox IP68 plateau en acier inoxydable 304 avec cadre en acier peint par, capteur aluminium IP67, pieds en caoutchouc réglables antidérapants.

Caractéristiques de construction

Résolution 2 x 3000e en métrologie légale et 2 x 15000d hors métrologie légale, protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée, symboles de pesage de contrôle avec réglages de fonctionnement et de signal sonore sélectionnables, commutateur de verrouillage de menu, langues de fonctionnement multiples sélectionnables, réglages environnementaux et d'impression automatique sélectionnables, tarage automatique.



Modèle simple d'utilisation grâce à son clavier, un grand afficheur rétroéclairé et des indications de texte clair affichées à l'écran qui vous guident tout au long du processus.

Fabrication robuste avec un plateau en acier inoxydable, un cadre en acier peint et un capteur à jauges de contrainte en aluminium IP67. Le Defender 5000 est conforme aux normes OIML/Type CE.

Comprend les utilisations industrielles courantes et prend en charge une bibliothèque d'une capacité de 50 000 articles ainsi que 1 000 profils d'utilisateurs, pour une gestion facile des données BPF/BPL avec heure/date pour la traçabilité des résultats.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Colonne	Référence
D52XW6RQDR1-EU		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	350mm	30444804
D52XW15RQDR1-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	350mm	30444805
D52XW15RQDL2-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	680mm	30444806
D52XW30RQDL2-EU		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	680mm	30444807
D52XW60RQDL2-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	680mm	30444808
D52XW60RQDX2-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	680mm	30444809
D52XW150RQDX2-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	680mm	30444810
D52XW60RQDV3-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		610mm x 610mm	980mm	30444811
D52XW150RQDV3-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		610mm x 610mm	980mm	30444812
D52XW300RQDV3-EU		150kg / 300kg	10g / 20g		610mm x 610mm	980mm	30444813
D52XW150RTDV3-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		800mm x 600mm	980mm	30444814
D52XW300RTDV3-EU		150kg / 300kg	10g / 20g		800mm x 600mm	980mm	30444815
D52XW600RTDV3-EU		300kg / 600kg	20g / 50g		800mm x 600mm	980mm	30444816
D52XW6RQDR1-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	350mm	30461579
D52XW15RQDR1-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	350mm	30461580
D52XW15RQDL2-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	680mm	30461581
D52XW30RQDL2-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	680mm	30461582
D52XW60RQDL2-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	680mm	30461583
D52XW60RQDX2-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	680mm	30461584
D52XW150RQDX2-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	680mm	30461585
D52XW60RQDV3-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	610mm x 610mm	980mm	30461586
D52XW150RQDV3-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	610mm x 610mm	980mm	30461587
D52XW300RQDV3-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	610mm x 610mm	980mm	30461588
D52XW150RTDV3-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	800mm x 600mm	980mm	30461589
D52XW300RTDV3-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	800mm x 600mm	980mm	30461590
D52XW600RTDV3-M	•	300kg / 600kg		100g / 200g	800mm x 600mm	980mm	30461591

DEFENDER™ 5000 Standard

Balance modulaire multifonctions pour les applications industrielles standard

Application

Pesage, comptage de pièces, pesage en %, pesage de contrôle, pesage dynamique (maintien de l'affichage), remplissage

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé, 256 x 80 pixels

Alimentation

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Communication

Ports de communication faciles d'accès avec port RS232 et emplacement pour carte micro-SD (inclus), deuxième port RS232/port RS485/port USB, port Ethernet et sortie Wi-Fi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (vendues séparément en tant qu'accessoires), sortie de données conforme BPF/BPL avec horloge en temps réel

Fabrication

Boîtier indicateur en ABS, plateau en acier inoxydable 304 avec cadre en acier peint par, capteur aluminium IP67, pieds en caoutchouc réglables antidérapants.

Caractéristiques de construction

Résolution 2 x 3000e en métrologie légale et 2 x 15000d hors métrologie légale, protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée, symboles de pesage de contrôle avec réglages de fonctionnement et de signal sonore sélectionnables, commutateur de verrouillage de menu, langues de fonctionnement multiples sélectionnables, réglages environnementaux et d'impression automatique sélectionnables, tarage automatique



Modèle simple d'utilisation grâce à son clavier, un grand afficheur rétroéclairé et des indications de texte clair affichées à l'écran qui vous guident tout au long du processus.

Fabrication robuste avec un plateau en acier inoxydable, un cadre en acier peint et un capteur à jauges de contrainte en aluminium IP67. Le Defender 5000 est conforme aux OIML/Type CE.

Comprend les utilisations industrielles courantes et prend en charge une bibliothèque d'une capacité de 50 000 articles ainsi que 1 000 profils d'utilisateurs, pour une gestion facile des données BPF/BPL avec heure/date pour la traçabilité des résultats.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Colonne	Référence
D52P6RQDR1		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	350mm	30424312
D52P15RQDR1		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	350mm	30424313
D52P15RQDL2		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	680mm	30424314
D52P30RQDL2		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	680mm	30424315
D52P60RQDL2		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	680mm	30424316
D52P60RQDX2		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	680mm	30424317
D52P150RQDX2		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	680mm	30424318
D52P60RQDV3		30kg / 60kg	2g / 5g		610mm x 610mm	980mm	30424319
D52P150RQDV3		60kg / 150kg	5g / 10g		610mm x 610mm	980mm	30424320
D52P300RQDV3		150kg / 300kg	10g / 20g		610mm x 610mm	980mm	30424321
D52P150RTDV3		60kg / 150kg	5g / 10g		800mm x 600mm	980mm	30424322
D52P300RTDV3		150kg / 300kg	10g / 20g		800mm x 600mm	980mm	30424323
D52P600RTDV3		300kg / 600kg	20g / 50g		800mm x 600mm	980mm	30424324
D52P6RQDR1-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	350mm	30461545
D52P15RQDR1-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	350mm	30461546
D52P15RQDL2-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	680mm	30461547
D52P30RQDL2-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	680mm	30461548
D52P60RQDL2-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	680mm	30461549
D52P60RQDX2-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	680mm	30461550
D52P150RQDX2-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	680mm	30461551
D52P60RQDV3-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	610mm x 610mm	980mm	30461552
D52P150RQDV3-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	610mm x 610mm	980mm	30461553
D52P300RQDV3-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	610mm x 610mm	980mm	30461554
D52P150RTDV3-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	800mm x 600mm	980mm	30461555
D52P300RTDV3-M	•	150kg / 300kg		50g / 100g	800mm x 600mm	980mm	30461556
D52P600RTDV3-M	•	300kg / 600kg		100g / 200g	800mm x 600mm	980mm	30461557

DEFENDER™ 5000 Stainless Steel Front Mount

Une balance de comptoir en acier inoxydable multifonctions lavable à grande eau conçue pour les applications industrielles standard

Application

Pesage, comptage de pièces, pesage en %, pesage de contrôle, pesage dynamique (maintien de l'affichage), remplissage

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé, 256 x 80 pixels

Alimentation

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Communication

Ports de communication faciles d'accès avec port RS232 et emplacement pour carte micro-SD (inclus), deuxième port RS232/port RS485/port USB, port Ethernet et sortie Wi-Fi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (vendues séparément en tant qu'accessoires), sortie de données conforme BPF/BPL avec horloge en temps réel

Fabrication

Plate-forme, cadre et poignée en acier inoxydable indice de qualité 304, indicateur IP68 en acier inoxydable, cellule de charge en aluminium pour les modèles dual range ou en acier inoxydable IP67 pour single range, pieds en caoutchouc antidérapants et réglables

Caractéristiques de construction

Résolution 3000e et 15000d en single range et 2 x 3000e et 2 x 15000d pour les dual range, capacité de surcharge de 150 %, affichage et bip du contrôle de poids, bouton de verrouillage du menu, langues d'affichage au choix, filtre au choix, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, contrôles d'affichage au choix, tarage et impression automatiques



Modèle simple d'utilisation grâce à son clavier, un grand afficheur rétroéclairé et des indications de texte clair affichées à l'écran qui vous guident tout au long du processus.

Fabrication robuste avec plateau, châssis en inox 304, capteur aluminium modèle dual range et inox modèle single, indicateur IP68 inox. Le Defender 5000 est conforme aux normes OIML/type CE.

Comprend les utilisations industrielles courantes et prend en charge une bibliothèque d'une capacité de 50 000 articles ainsi que 1 000 profils d'utilisateurs, pour une gestion facile des données BPF/BPL avec heure/date pour la traçabilité des résultats.

Dual range avec cellule de pesée en aluminium

Modèle	Métronologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
D52XW6WQDR5-EU		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	30444765
D52XW15WQDR5-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	30444766
D52XW15WQDL5-EU		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	30444767
D52XW30WQDL5-EU		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	30444788
D52XW60WQDL5-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	30444789
D52XW60WQDX5-EU		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	30444790
D52XW150WQDX5-EU		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	30461428
D52XW6WQDR5-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	30461565
D52XW15WQDR5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	30461566
D52XW15WQDL5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	30461431
D52XW30WQDL5-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	30461432
D52XW60WQDL5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	30461433
D52XW60WQDX5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	30461434
D52XW150WQDX5-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	30461435

Single range avec cellule de pesée en inox

Modèle	Métronologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
D52XW15WQR5-EU		15kg	1g		305mm x 305mm	30471124
D52XW15WQL5-EU		15kg	1g		400mm x 400mm	30471125
D52XW30WQL5-EU		30kg	2g		400mm x 400mm	30471126
D52XW60WQL5-EU		60kg	5g		400mm x 400mm	30471127
D52XW60WQX5-EU		60kg	5g		500mm x 500mm	30471128
D52XW150WQX5-EU		150kg	10g		500mm x 500mm	30471129
D52XW15WQR5-M	•	15kg		5g	305mm x 305mm	30471152
D52XW15WQL5-M	•	15kg		5g	400mm x 400mm	30471153
D52XW30WQL5-M	•	30kg		10g	400mm x 400mm	30471154
D52XW60WQL5-M	•	60kg		20g	400mm x 400mm	30471155
D52XW60WQX5-M	•	60kg		20g	500mm x 500mm	30471156
D52XW150WQX5-M	•	150kg		50g	500mm x 500mm	30471157

DEFENDER™ 5000 Standard

Front Mount

Balance modulaire multifonctions pour les applications industrielles standard

Application

Pesage, comptage de pièces, pesage en %, pesage de contrôle, pesage dynamique (maintien de l'affichage), remplissage

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé, 256 x 80 pixels

Alimentation

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Communication

Ports de communication faciles d'accès avec port RS232 et emplacement pour carte micro-SD (inclus), deuxième port RS232/port RS485/port USB, port Ethernet et sortie Wi-Fi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (vendues séparément en tant qu'accessoires), sortie de données conforme BPF/BPL avec horloge en temps réel

Fabrication

Indicateur en plastique ABS (TD52P) ou en acier inoxydable IP68 (TD52XW), plate-forme et poignée en acier inoxydable indice de qualité 304 avec cadre en acier peint, cellule de charge en aluminium IP67, pieds en caoutchouc réglables antidérapants

Caractéristiques de construction

Résolution 2 x 3000e en métrologie légale et 2 x 15000d hors métrologie légale, protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée, symboles de pesage de contrôle avec réglages de fonctionnement et de signal sonore sélectionnables, commutateur de verrouillage de menu, langues de fonctionnement multiples sélectionnables, réglages environnementaux et d'impression automatique sélectionnables, tarage automatique



Modèle simple d'utilisation grâce à son clavier, un grand afficheur rétroéclairé et des indications de texte clair affichées à l'écran qui vous guident tout au long du processus.

Fabrication robuste avec un plateau en acier inoxydable, un cadre en acier peint et un capteur à jauges de contrainte en aluminium IP67. Le Defender 5000 est conforme aux normes NTEP/Mesures Canada ou OIML/Type CE (selon la région).

Comprend les utilisations industrielles courantes et prend en charge une bibliothèque d'une capacité de 50 000 articles ainsi que 1 000 profils d'utilisateurs, pour une gestion facile des données BPF/BPL avec heure/date pour la traçabilité des résultats.

Avec TD52P

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
D52P6RQDR5		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	30424325
D52P15RQDR5		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	30424326
D52P15RQDL5		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	30424327
D52P30RQDL5		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	30444761
D52P60RQDL5		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	30444762
D52P60RQDX5		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	30444763
D52P150RQDX5		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	30444764
D52P6RQDR5-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	30461558
D52P15RQDR5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	30461559
D52P15RQDL5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	30461560
D52P30RQDL5-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	30461561
D52P60RQDL5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	30461562
D52P60RQDX5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	30461563
D52P150RQDX5-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	30461564

Avec TD52XW

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
D52XW6RQDR5		3kg / 6kg	0.2g / 0.5g		305mm x 305mm	30498216
D52XW15RQDR5		6kg / 15kg	0.5g / 1g		305mm x 305mm	30498217
D52XW15RQDL5		6kg / 15kg	0.5g / 1g		400mm x 400mm	30498498
D52XW30RQDL5		15kg / 30kg	1g / 2g		400mm x 400mm	30498499
D52XW60RQDL5		30kg / 60kg	2g / 5g		400mm x 400mm	30498500
D52XW60RQDX5		30kg / 60kg	2g / 5g		500mm x 500mm	30498501
D52XW150RQDX5		60kg / 150kg	5g / 10g		500mm x 500mm	30498502
D52XW6RQDR5-M	•	3kg / 6kg		1g / 2g	305mm x 305mm	30461610
D52XW15RQDR5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	305mm x 305mm	30461611
D52XW15RQDL5-M	•	6kg / 15kg		2g / 5g	400mm x 400mm	30461612
D52XW30RQDL5-M	•	15kg / 30kg		5g / 10g	400mm x 400mm	30461613
D52XW60RQDL5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	400mm x 400mm	30461614
D52XW60RQDX5-M	•	30kg / 60kg		10g / 20g	500mm x 500mm	30461615
D52XW150RQDX5-M	•	60kg / 150kg		20g / 50g	500mm x 500mm	30461616

DEFENDER™ 5000 Accessoires

Accessoires	Référence
Clé Wi-Fi/BT, OHAUS (Requiert 30424406)	30412537
Kit de sortie analogique pour TD52 *3	30424403
Deuxième port RS232/RS485/USB *3	30424404
Kit de batterie, Li-ion pour TD52	30424405
Port USB pour clé Wifi/BT (Ref 30412537) *2	30424406
Balise d'alarme (nécessite 30097591)	31015035
Ensemble de housse protection en utilisation pour TD52P	30424022
Ensemble de housse protection en utilisation pour TD52XW	30424023
Ensemble de housse protection en utilisation (10) pour TD52P	30469948
Ensemble de housse protection en utilisation (10) pour TD52XW	30469949
Fixation murale inox pour TD52XW	30424026
Fixation murale pour TD52P	30424027
Extension de câble pour capteur, 9 mètres pour D52 *1	30424409
Presse-étoupe M16 avec ferrite pour TD52	30379716
Carte Micro SD, 8G	30303533
E/S avec relais (2 entrées/4 sorties) *3	30097591
Kit Ethernet pour D52 *2	30429666
Kit de montage compact pour D52	30424024
Kit support imprimante pour D52	30424025
Câble assemblage 6m pour boîte de jonction DF52	30424408
Kit colonne, 35 cm, acier peint, D52	30424410
Kit colonne, 68 cm, acier peint, D52	30424411
Kit colonne, 98 cm, acier peint, D52	30424412
Kit colonne, 35 cm, inox, D52	30424413
Kit colonne, 68 cm, inox, D52	30424414
Kit colonne, 98 cm, inox, D52	30424415
Kit adaptateur de câble de capteur, pour base D52	30429931
Kit de roues, série Defender (Modèles jusqu'à 300kg uniquement) *4	30372146
Kit de roues inox *1	30616409
Port USB pour clé USB *2	30572923
Câble d'interface RS232-USB *5	30304101
Câble d'interface RS232-Ethernet *5	30304102
Câble, RS 232, 1.5m, pour connecter une balance de référence *6	30057595
Câble rallonge LC, 3.5 m *1	30803566

1 Ne pas utiliser pour les applications approuvées

2 N'en utiliser qu'une à la fois

3 N'en utiliser qu'une à la fois

4 Non disponible pour les modèles d'une capacité de 600 kg

5 Accessoires compatibles pour toute Defender équipée de RS232

6 La balance de référence accepte automatiquement les données APW de plus haute précision provenant d'une autre balance par le biais du port RRS232 inclus.



KIT DE SORTIE ANALOGIQUE POUR TD52
30424403



CLÉ WI-FI/BT, OHAUS
30412537



DEUXIÈME PORT RS232/RS485/USB
30424404



KIT DE BATTERIE, LI-ION POUR TD52
30424405



PORT USB POUR CLÉ POUR TD52
30424406



BALISE D'ALARME
31015035



E/S AVEC RELAIS (2 ENTRÉES/4 SORTIES)
30097591



KIT SUPPORT IMPRIMANTE POUR D52
30424025



KIT DE ROUES, SÉRIE DEFENDER
30372146



CÂBLE D'INTERFACE RS232-USB
30304101



KIT ADAPTATEUR DE CÂBLE DE CAPTEUR,
POUR BASE D52 30429931



KIT COLONNE, ACIER PEINT, D52

DEFENDER™3000 Stainless Steel

Balance modulaire entièrement en inox pour les environnements humides

Application

Pesage, contrôle plus/moins, comptage, totalisation.

Afficheur

Écran LCD à 7 segments d'affichage avec rétroéclairage multicolore

Alimentation

Cordon d'alimentation (fourni) et batterie rechargeable (fournie)

Communication

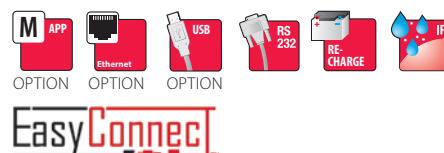
RS232 standard et périphérique USB ou Ethernet en option

Fabrication

Plateau et châssis inox de type 304, indicateur avec indice de protection IP66 en inox, capteur IP67 inox, pieds en caoutchouc antidérapants réglables, colonne en acier inoxydable

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée



Excellente visibilité des résultats sur un grand afficheur LCD rétroéclairé. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour signaler qu'il se trouve dans la plage du poids cible.

Cette balance industrielle robuste est dotée d'un plateau et d'un châssis en inox 304 et d'un capteur inox IP67. L'indicateur est doté d'un boîtier en inox 304 avec un indice de protection contre le lavage au jet IP66, et de son support d'affichage.

Logiciel incluant le comptage de pièces, contrôle plus/moins et totalisation. Un port RS232 de série et, en option, un port USB ou Ethernet permettent l'impression ou le transfert des données. Les modèles en métrologie légale sont équipés de la solution EasyConnect™.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Colonne	Référence
i-D33XW15C1R6-EU		15kg	2g		305mm x 355mm	330mm	30684775
i-D33XW30C1R6-EU		30kg	5g		305mm x 355mm	330mm	30684776
i-D33XW60C1R6-EU		60kg	10g		305mm x 355mm	330mm	30684777
i-D33XW30C1L7-EU		30kg	5g		420mm x 550mm	680mm	30970272
i-D33XW60C1L7-EU		60kg	10g		420mm x 550mm	680mm	30684778
i-D33XW150C1L7-EU		150kg	20g		420mm x 550mm	680mm	30684779
i-D33XW150C1X7-EU		150kg	20g		500mm x 650mm	680mm	30684780
i-D33XW300C1X7-EU		300kg	50g		500mm x 650mm	680mm	30684781
i-D33XW15C1R6EU-M	•	15kg		5g	305mm x 355mm	330mm	30685134
i-D33XW30C1R6EU-M	•	30kg		10g	305mm x 355mm	330mm	30685135
i-D33XW60C1R6EU-M	•	60kg		20g	305mm x 355mm	330mm	30685136
i-D33XW30C1L7EU-M	•	30kg		10g	420mm x 550mm	680mm	30970273
i-D33XW60C1L7EU-M	•	60kg		20g	420mm x 550mm	680mm	30685137
i-D33XW150C1L7EU-M	•	150kg		50g	420mm x 550mm	680mm	30685138
i-D33XW150C1X7EU-M	•	150kg		50g	500mm x 650mm	680mm	30685139
i-D33XW300C1X7EU-M	•	300kg		100g	500mm x 650mm	680mm	30685140

DEFENDER™ 3000 Stainless Steel Front Mount

Balance modulaire entièrement en inox pour les environnements humides

Application

Pesage, contrôle plus/moins, comptage, totalisation.

Afficheur

Écran LCD à 7 segments d'affichage avec rétroéclairage multicolore

Alimentation

Cordon d'alimentation (fourni) et batterie rechargeable (fournie)

Communication

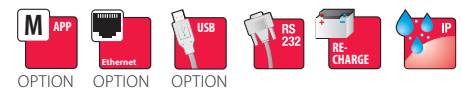
RS232 standard et périphérique USB ou Ethernet en option

Fabrication

Plateau et châssis inox de type 304, indicateur avec indice de protection IP66 en inox, capteur IP67 inox, pieds en caoutchouc antidérapants réglables, support à montage frontal en acier inoxydable 304 avec poignée

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée



EasyConnect



Excellente visibilité des résultats sur un grand afficheur LCD rétroéclairé. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour signaler qu'il se trouve dans la plage du poids cible.

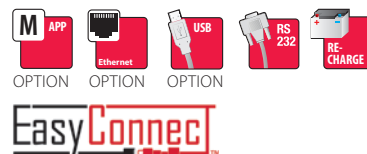
Cette balance industrielle robuste est dotée d'un plateau et d'un châssis en inox 304 et d'un capteur inox IP67. L'indicateur est doté d'un boîtier en inox 304 avec un indice de protection contre le lavage au jet IP66, et de son support d'affichage.

Logiciel incluant le comptage de pièces, contrôle plus/moins et totalisation. Un port RS232 de série et, en option, un port USB ou Ethernet permettent l'impression ou le transfert des données. Les modèles en métrologie légale sont équipés de la solution EasyConnect™.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
i-D33XW15C1R5-EU		15kg	2g		305mm x 355 mm	30684782
i-D33XW30C1R5-EU		30kg	5g		305mm x 355 mm	30684783
i-D33XW60C1R5-EU		60kg	10g		305mm x 355 mm	30685078
i-D33XW30C1L5-EU		30kg	5g		420mm x 550 mm	30970267
i-D33XW60C1L5-EU		60kg	10g		420mm x 550 mm	30685079
i-D33XW150C1L5-EU		150kg	20g		420mm x 550 mm	30685080
i-D33XW150C1X5-EU		150kg	20g		500mm x 650 mm	30685081
i-D33XW300C1X5-EU		300kg	50g		500mm x 650 mm	30685082
i-D33XW15C1R5EU-M	•	15kg		5g	305mm x 355 mm	30685141
i-D33XW30C1R5EU-M	•	30kg		10g	305mm x 355 mm	30685142
i-D33XW60C1R5EU-M	•	60kg		20g	305mm x 355 mm	30685143
i-D33XW30C1L5EU-M	•	30kg		10g	420mm x 550 mm	30970268
i-D33XW60C1L5EU-M	•	60kg		20g	420mm x 550 mm	30685144
i-D33XW150C1L5EU-M	•	150kg		50g	420mm x 550 mm	30685145
i-D33XW150C1X5EU-M	•	150kg		50g	500mm x 650 mm	30685146
i-D33XW300C1X5EU-M	•	300kg		100g	500mm x 650 mm	30685147

DEFENDER™3000 Hybrid

Balance modulaire pour les environnements industriels



Application

Pesage, contrôle plus/moins, comptage, totalisation.

Afficheur

Écran LCD à 7 segments d'affichage avec rétroéclairage multicolore

Alimentation

Cordon d'alimentation (fourni), et batterie rechargeable (fournie)

Communication

RS232 standard et périphérique USB ou Ethernet en option

Fabrication

Indicateur, plateau inox 304, châssis en acier peint, capteur en aluminium et pieds en caoutchouc antidérapants réglables, colonne en acier peint

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée



Excellente visibilité des résultats sur un grand afficheur LCD rétroéclairé. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour signaler qu'il se trouve dans la plage du poids cible.

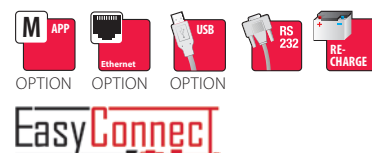
Cette balance industrielle est équipée d'un plateau en acier inoxydable 304, d'un cadre tubulaire en acier peint et d'un capteur en aluminium IP65. L'indicateur est doté d'un boîtier et d'un support en inox avec un indice de protection IP66.

Logiciel incluant le comptage de pièces, contrôle plus/moins et totalisation. Un port RS232 de série et, en option, un port USB ou Ethernet permettent l'impression ou le transfert des données. Les modèles en métrologie légale sont équipés de la solution EasyConnect™.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Colonne	Référence
i-D33XW15B1R1-EU		15kg	2g		305mm × 355mm	330mm	30685244
i-D33XW30B1R1-EU		30kg	5g		305mm × 355mm	330mm	30685245
i-D33XW60B1R1-EU		60kg	10g		305mm × 355mm	330mm	30685246
i-D33XW30B1L2-EU		30kg	5g		420mm × 550mm	680mm	30970260
i-D33XW60B1L2-EU		60kg	10g		420mm × 550mm	680mm	30685247
i-D33XW150B1L2-EU		150kg	20g		420mm × 550mm	680mm	30685248
i-D33XW150B1X2-EU		150kg	20g		500mm × 650mm	680mm	30685249
i-D33XW300B1X2-EU		300kg	50g		500mm × 650mm	680mm	30685250
i-D33XW300B1V3-EU		300kg	50g		600mm × 800mm	980mm	30685251
i-D33XW600B1V3-EU		600kg	100g		600mm × 800mm	980mm	30685252
i-D33XW15B1R1EU-M	•	15kg		5g	305mm × 355mm	330mm	30685262
i-D33XW30B1R1EU-M	•	30kg		10g	305mm × 355mm	330mm	30685263
i-D33XW60B1R1EU-M	•	60kg		20g	305mm × 355mm	330mm	30685264
i-D33XW30B1L2EU-M	•	30kg		10g	420mm × 550mm	680mm	30970261
i-D33XW60B1L2EU-M	•	60kg		20g	420mm × 550mm	680mm	30685265
i-D33XW150B1L2EU-M	•	150kg		50g	420mm × 550mm	680mm	30685266
i-D33XW150B1X2EU-M	•	150kg		50g	500mm × 650mm	680mm	30685267
i-D33XW300B1X2EU-M	•	300kg		100g	500mm × 650mm	680mm	30685268
i-D33XW300B1V3EU-M	•	300kg		100g	600mm × 800mm	980mm	30685269
i-D33XW600B1V3EU-M	•	600kg		200g	600mm × 800mm	980mm	30685270

DEFENDER™ 3000 Hybrid Front Mount

Balance modulaire pour les environnements industriels



Application

Pesage, contrôle plus/moins, comptage, totalisation.

Afficheur

Écran LCD à 7 segments d'affichage avec rétroéclairage multicolore

Alimentation

Cordon d'alimentation (fourni), et batterie rechargeable (fournie)

Communication

RS232 standard et périphérique USB ou Ethernet en option

Fabrication

Indicateur, plateau inox 304, châssis en acier peint, capteur en aluminium et pieds en caoutchouc antidérapants réglables, support à montage frontal en acier inoxydable 304 avec poignée

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée



Excellente visibilité des résultats sur un grand afficheur LCD rétroéclairé. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour signaler qu'il se trouve dans la plage du poids cible.

Cette balance industrielle est équipée d'un plateau en acier inoxydable 304, d'un cadre tubulaire en acier peint et d'un capteur en aluminium IP65. L'indicateur est doté d'un boîtier et d'un support en inox avec un indice de protection IP66.

Logiciel incluant le comptage de pièces, contrôle plus/moins et totalisation. Un port RS232 de série et, en option, un port USB ou Ethernet permettent l'impression ou le transfert des données. Les modèles en métrologie légale sont équipés de la solution EasyConnect™.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
i-D33XW15B1R5-EU		15kg	2g		305mm x 355mm	30685253
i-D33XW30B1R5-EU		30kg	5g		305mm x 355mm	30685254
i-D33XW60B1R5-EU		60kg	10g		305mm x 355mm	30685255
i-D33XW30B1L5-EU		30kg	5g		420mm x 550mm	30970264
i-D33XW60B1L5-EU		60kg	10g		420mm x 550mm	30685256
i-D33XW150B1L5-EU		150kg	20g		420mm x 550mm	30685257
i-D33XW150B1X5-EU		150kg	20g		500mm x 650mm	30685258
i-D33XW300B1X5-EU		300kg	50g		500mm x 650mm	30685259
i-D33XW15B1R5EU-M	•	15kg		5g	305mm x 355mm	30685271
i-D33XW30B1R5EU-M	•	30kg		10g	305mm x 355mm	30685272
i-D33XW60B1R5EU-M	•	60kg		20g	305mm x 355mm	30685273
i-D33XW30B1L5EU-M	•	30kg		10g	420mm x 550mm	30970265
i-D33XW60B1L5EU-M	•	60kg		20g	420mm x 550mm	30685274
i-D33XW150B1L5EU-M	•	150kg		50g	420mm x 550mm	30685275
i-D33XW150B1X5EU-M	•	150kg		50g	500mm x 650mm	30685276
i-D33XW300B1X5EU-M	•	300kg		100g	500mm x 650mm	30685277

DEFENDER™3000 Standard

Le meilleur choix sur le marché pour les besoins industriels courants



Application

Pesage, contrôle plus/moins, comptage, totalisation.

Afficheur

Écran LCD à 7 segments d'affichage avec rétroéclairage multicolore

Alimentation

Cordon d'alimentation (inclus), 6 piles C (LR14) (non fournies) ou batterie rechargeable (en option)

Communication

RS232 standard et périphérique USB ou Ethernet en option

Fabrication

Indicateur en ABS, plateau en inox 304, châssis en acier peint, capteur en aluminium, pieds en caoutchouc antidérapants réglables, colonne en acier peint

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée



Excellente visibilité des résultats sur un grand afficheur LCD rétroéclairé. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour signaler qu'il se trouve dans la plage du poids cible.

Cette balance industrielle robuste est équipée d'un plateau en acier inoxydable 304, d'un cadre tubulaire en acier peint et d'un capteur en aluminium IP65. L'indicateur est doté d'un boîtier ABS robuste avec son support de montage en acier.

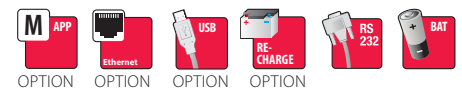
Logiciel incluant le comptage de pièces, contrôle plus/moins et totalisation. Un port RS232 de série et, en option, un port USB ou Ethernet permettent l'impression ou le transfert des données. Les modèles en métrologie légale sont équipés de la solution EasyConnect™.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Colonne	Référence
i-D33P15B1R1		15kg	2g		305mm × 355mm	330mm	30684738
i-D33P30B1R1		30kg	5g		305mm × 355mm	330mm	30684739
i-D33P60B1R1		60kg	10g		305mm × 355mm	330mm	30684740
i-D33P30B1L2		30kg	5g		420mm × 550mm	680mm	30970244
i-D33P60B1L2		60kg	10g		420mm × 550mm	680mm	30684744
i-D33P150B1L2		150kg	20g		420mm × 550mm	680mm	30684745
i-D33P150B1X2		150kg	20g		500mm × 650mm	680mm	30684748
i-D33P300B1X2		300kg	50g		500mm × 650mm	680mm	30684749
i-D33P300B1V3		300kg	50g		600mm × 800mm	980mm	30684752
i-D33P600B1V3		600kg	100g		600mm × 800mm	980mm	30684753
i-D33P15B1R1-M	•	15kg		5g	305mm × 355mm	330mm	30685098
i-D33P30B1R1-M	•	30kg		10g	305mm × 355mm	330mm	30685099
i-D33P60B1R1-M	•	60kg		20g	305mm × 355mm	330mm	30685100
i-D33P30B1L2-M	•	30kg		10g	420mm × 550mm	680mm	30970246
i-D33P60B1L2-M	•	60kg		20g	420mm × 550mm	680mm	30685104
i-D33P150B1L2-M	•	150kg		50g	420mm × 550mm	680mm	30685105
i-D33P150B1X2-M	•	150kg		50g	500mm × 650mm	680mm	30685108
i-D33P300B1X2-M	•	300kg		100g	500mm × 650mm	680mm	30685109
i-D33P300B1V3-M	•	300kg		100g	600mm × 800mm	980mm	30685112
i-D33P600B1V3-M	•	600kg		200g	600mm × 800mm	980mm	30685113

DEFENDER™ 3000 Standard

Front Mount

Le meilleur choix sur le marché pour les besoins industriels courants



EasyConnect

Application

Pesage, contrôle plus/moins, comptage, totalisation.

Afficheur

Écran LCD à 7 segments d'affichage avec rétroéclairage multicolore

Alimentation

Cordon d'alimentation (inclus), 6 piles C (LR14) (non fournies) ou batterie rechargeable (en option)

Communication

RS232 standard et périphérique USB ou Ethernet en option

Fabrication

Indicateur en ABS, plateau en inox 304, châssis en acier peint, capteur en aluminium, pieds en caoutchouc antidérapants réglables, support à montage frontal en acier inoxydable 304 avec poignée

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée



Excellente visibilité des résultats sur un grand afficheur LCD rétroéclairé. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour signaler qu'il se trouve dans la plage du poids cible.

Cette balance industrielle robuste est équipée d'un plateau en acier inoxydable 304, d'un cadre tubulaire en acier peint et d'un capteur en aluminium IP65. L'indicateur est doté d'un boîtier ABS robuste avec son support de montage en acier.

Logiciel incluant le comptage de pièces, contrôle plus/moins et totalisation. Un port RS232 de série et, en option, un port USB ou Ethernet permettent l'impression ou le transfert des données. Les modèles en métrologie légale sont équipés de la solution EasyConnect™.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
i-D33P15B1R5		15kg	2g		305mm x 355mm	30684756
i-D33P30B1R5		30kg	5g		305mm x 355mm	30684757
i-D33P60B1R5		60kg	10g		305mm x 355mm	30684758
i-D33P30B1L5		30kg	5g		420mm x 550mm	30970247
i-D33P60B1L5		60kg	10g		420mm x 550mm	30684762
i-D33P150B1L5		150kg	20g		420mm x 550mm	30684763
i-D33P150B1X5		150kg	20g		500mm x 650mm	30684766
i-D33P300B1X5		300kg	50g		500mm x 650mm	30684767
i-D33P15B1R5-M	•	15kg		5g	305mm x 355mm	30685116
i-D33P30B1R5-M	•	30kg		10g	305mm x 355mm	30685117
i-D33P60B1R5-M	•	60kg		20g	305mm x 355mm	30685118
i-D33P30B1L5-M	•	30kg		10g	420mm x 550mm	30970258
i-D33P60B1L5-M	•	60kg		20g	420mm x 550mm	30685122
i-D33P150B1L5-M	•	150kg		50g	420mm x 550mm	30685123
i-D33P150B1X5-M	•	150kg		50g	500mm x 650mm	30685126
i-D33P300B1X5-M	•	300kg		100g	500mm x 650mm	30685127

DEFENDER™3000 Accessoires

Accessoires	Référence
Kit de montage frontal inox DT33	30696600
Kit de colonne 330mm inox i-DT33	30696595
Kit de colonne 680mm inox i-DT33	30696596
Kit de colonne 330mm acier peint i-DT33	30696597
Kit de colonne 680mm acier peint i-DT33	30696598
Kit de colonne 980mm acier peint i-DT33	30696599
Interface de périphérique USB Kit i-DT33	30699120
Housse de protection i-DT33 (5)	30699121
Kit batterie rechargeable i-DT33P	30699122
Kit de roues, série Defender	30372146
Kit de roues inox Defender Series	30616409
Câble RS232 i-DT33P	80500525
Câble RS232 i-DT33XW	80500552
Kit Ethernet	30429666
Câble rallonge LC, 3.5 m *1	30803566

1 Ne pas utiliser pour les applications approuvées



KIT DE ROUES, SÉRIE DEFENDER
30372146



KIT DE ROUES INOX DEFENDER SERIES
30616409



KIT DE MONTAGE FRONTAL INOX DT33
30696600



KIT DE COLONNE 330MM INOX I-DT33
30696595



KIT DE COLONNE 680MM INOX I-DT33
30696596



KIT DE COLONNE 330MM ACIER PEINT I-DT33
30696597



KIT DE COLONNE 680MM ACIER PEINT I-DT33
30696598



KIT DE COLONNE 980MM ACIER PEINT I-DT33
30696599



INTERFACE DE PÉRIPHÉRIQUE USB KIT I-DT33
30699120



HOUSSE DE PROTECTION I-DT33 (5)
30699121



KIT BATTERIE RECHARGEABLE I-DT33P
30699122



CÂBLE RS232 I-DT33XW
80500552



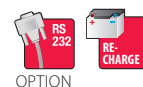
KIT ETHERNET
30429666



CÂBLE RS232 I-DT33P
80500525

DEFENDER™ 2000

Conçue pour durer et rester fiable avec un budget raisonnable !



OPTION

Application

Pesage, comptage de pièces, accumulation

Afficheur

LED rouge

Alimentation

Inclus : adaptateur secteur et batterie rechargeable

Communication

RS232 (disponible en tant qu'accessoire)

Fabrication

Indicateur ABS, plateau en acier inoxydable de type 430 avec châssis tubulaire en acier peint, cellule de pesée en aluminium IP65

Caractéristiques de construction

Interrupteur de verrouillage de la configuration, sélection des points d'étalonnage de la pente, suivi zéro auto et mise en veille automatique de la batterie. Niveau à bulle visible de l'extérieur, butée verticale de protection contre les surcharges



Plateau en acier inoxydable de type 430 poli avec châssis en acier peint.

Indicateur LED rouge avec boîtier plastique ABS.

Batterie interne rechargeable.

Modèle	Portée	Précision (d)	Plateau	Colonne	Référence
D24PE30FR	30kg	5g	300mm × 350mm	500mm	30235922
D24PE60FR	60kg	10g	300mm × 350mm	500mm	30235927
D24PE60FL	60kg	10g	400mm × 500mm	700mm	30235932
D24PE150FL	150kg	20g	400mm × 500mm	700mm	30235937
D24PE150FX	150kg	20g	500mm × 600mm	700mm	30235942
D24PE300FX	300kg	50g	500mm × 600mm	700mm	30235947
D24PE300FV	300kg	50g	600mm × 800mm	1000mm	30235952
D24PE600FV	600kg	100g	600mm × 800mm	1000mm	30235957
Accessoires					Référence
Kit RS232					30101019
Kit colonne pliable					30101016
Housse de protection en utilisation pour T24P, i-DT33P					30101017
Kit adaptateur de câble pour capteur					30101021
Kit montage mural, T24P					30387043
Colonne adaptateur Kit, D2K					30101020

T72XW

Indicateur inox aux performances de pointe avec possibilités de contrôle de périphériques externes

Application

Pesage, comptage de pièces, contrôle de pesage, pesée dynamique d'animaux

Afficheur

Afficheur graphique LCD translectif avec rétroéclairage blanc, 240 x 96 pixels

Alimentation

Alimentation sur secteur (incluse)

Communication

Ports de communication facilement accessibles, notamment un port RS232 (inclus), Ethernet et un 2e port RS232 ou RS485 (accessoires vendus séparément) Sortie de données BPL/BPF avec horloge en temps réel

Fabrication

Châssis en acier inoxydable IP66/NEMA 4X et support de montage

Caractéristiques de construction

Voyants de contrôle de pesage avec paramètres de fonctionnement et de signal sonore sélectionnables, face avant étanche, cinq langues disponibles (anglais, espagnol, français, allemand et italien), paramètres ambiants et paramètres d'impression automatique sélectionnables, indicateur, 50 000 d, 6 000 e



OPTION



Avec une résolution affichée de 50 000 points et une gestion jusqu'à 10 capteurs, le T72XW a été conçu pour les applications industrielles de haute exigence.

Deux emplacements libres laissent place à un large éventail d'interfaces de connectivité.

Simple à installer et à programmer, il dispose d'un écran graphique vif avec indications sur écran et d'un clavier alphanumérique avec touches dédiées aux fonctions telles que la tare et les informations sur les ID.

Modèle	Référence
T72XW-EU	30126957
Accessoires	Référence
Kit Ethernet, T72XW	30132163
Kit USB E/S, T72XW	30132164
Kit COM2, T72XW	30132165
Kit colonne peint pour plate-forme au sol 980 mm	30531244
Kit colonne tout inox pour plate-forme au sol 980 mm	30539553
Balise d'alarme (nécessite 30097591)	31015035



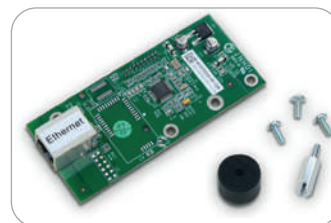
KIT USB E/S, T72XW
30132164



KIT COM2, T72XW
30132165



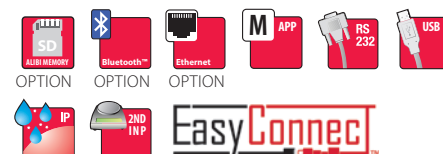
BALISE D'ALARME
31015035



KIT ETHERNET, T72XW
30132163

i-DT61XWE

Indicateur évolué lavable au jet d'eau IP68/IP69K



Application

Pesage, comptage avec optimisation du poids de pièce moyen, pesage en pourcentage, vérification de comptage, vérification du poids, remplissage, pesée dynamique/maintien de l'afficheur

Afficheur

LED blanche à 6 chiffres et 7 segments, hauteur des chiffres : 20 mm

Alimentation

Alimentation universelle 100-240 V CA/50/60 Hz, câblée

Communication

Ports de communication faciles d'accès incluant un hôte RS232 et USB, un deuxième périphérique RS232/RS485/USB, Ethernet et WiFi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (disponibles en tant qu'accessoires) ; Sortie de données BPL/BPF avec horloge en temps réel

Fabrication

Indicateur et châssis en acier inoxydable 316 avec protection IP68/IP69K et support de montage, panneau avant résistant aux coupures

Caractéristiques de construction

Barre lumineuse de contrôle tricolore, verrou de menus et de touches, paramètres d'impression automatique et ambiants sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, indicateur de batterie faible, arrêt automatique, auto tare



L'indicateur Defender 6000, fabriqué en polycarbonate ou acier inoxydable 316, résiste aux nettoyages agressifs dans les environnements de traitement et de conditionnement avec une protection IP68 pour l'immersion et IP69K contre les lavages au jet d'eau.

Le grand afficheur LED affiche clairement les résultats pour un traitement rapide. La barre de couleur peut être utilisée pour vérifier rapidement le poids des emballages et émettre une alerte conforme/non conforme. Résolution de l'afficheur jusqu'à 1 : 75 000 ; résolution approuvée OIML 1 : 10 000.

Grâce au clavier numérique résistant aux coupures, l'indicateur convient aux environnements de traitement difficiles.

Modèle	Référence
i-DT61XWE-EU	30575576
Accessoires	Référence
Dongle Wifi / Bluetooth i-DT61XW	30412537
Kit sortie analogique *1	30424403
Kit seconde sortie RS232/RS485/USB i-DT61XW *1	30424404
Extension de câble 9m	30424409
Presse-étoupe M16	30379716
Balise d'alarme (nécessite 30097591)	31015035
Entrée / Sortie relais (2 In/4 Out) i-DT61XW *1	30097591
Kit Ethernet i-DT61XW	30429666
Boîtier étanche pour batterie externe pour i-DT61XW (Batterie non incluse)	30572907
Câble RS232 i-DT61XW	80500552
Mémoire Alibi i-DT61XW	80500503
Câble rallonge LC, 3,5 m *2	30803566
1 N'en utiliser qu'une à la fois	
2 Ne pas utiliser pour les applications approuvées	



DONGLE WIFI / BLUETOOTH i-DT61XW
30412537



KIT SORTIE ANALOGIQUE
30424403



KIT SECONDE SORTIE RS232/RS485/USB
i-DT61XW 30424404



KIT BATTERIE SUPPLÉMENTAIRE i-DT61XW
EXTERNE 30572907

i-DT61PW

Indicateur évolué lavable au jet d'eau IP68/IP69K



EasyConnect

Application

Pesage, comptage avec optimisation du poids de pièce moyen, pesage en pourcentage, contrôle plus-moins, contrôle du poids, pesée dynamique/maintien de l'afficheur

Afficheur

Affichage LCD à 6 chiffres et 7 segments avec rétroéclairage blanc, hauteur des chiffres : 45 mm

Alimentation

6 batteries D (LR20) (incluses)

Communication

Kit de communication infrarouge facile d'accès (disponible comme accessoire) ; Sortie de données BPL/BPF avec horloge en temps réel

Fabrication

Boîtier en polycarbonate IP68/IP69K de qualité alimentaire et support de montage en acier inoxydable 316

Caractéristiques de construction

Barre lumineuse de contrôle tricolore, verrouillage des menus et des touches, paramètres d'impression automatique et ambiants sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, indicateur de batterie faible, arrêt automatique, auto tare



L'indicateur Defender 6000, fabriqué en polycarbonate, résiste aux nettoyages agressifs dans les environnements de traitement et de conditionnement avec une protection IP68 contre l'immersion et IP69K contre les lavages au jet d'eau.

Le grand afficheur LCD rétroéclairé affiche clairement les résultats pour un traitement rapide. La barre de couleur peut être utilisée pour vérifier rapidement le poids des emballages et émettre une alerte conforme/ non conforme. Résolution de l'afficheur jusqu'à 1:75 000 ; résolution approuvée OIML 1 : 10 000.

L'indicateur a une autonomie de jusqu'à 1600 heures pour des mois d'utilisation avec un jeu de piles. Grâce à sa conception alimentée par batterie, aucune prise secteur n'est nécessaire, ce qui offre une plus grande flexibilité.

Modèle	Référence
i-DT61PW	30575574
Accessoires	Référence
Extension de câble 9m	30424409
Kit infrarouge de communication	30572910
Câble rallonge LC, 3,5 m *1	30803566



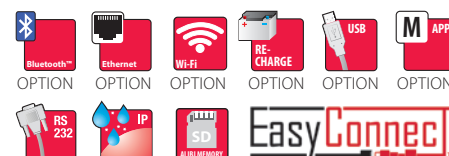
EXTENSION DE CÂBLE 9M
30424409



KIT INFRAROUGE DE COMMUNICATION
30572910

TD52XW

Indicateur multifonctions pour applications industrielles standard



Application

Pesage, comptage de pièces, pesage en %, pesage de contrôle, pesage dynamique (maintien de l'affichage), remplissage

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé, 256 x 80 pixels

Alimentation

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Communication

Ports de communication faciles d'accès avec port RS232 et emplacement pour carte micro-SD (inclus), deuxième port RS232/port RS485/port USB, port Ethernet et sortie Wi-Fi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (vendues séparément en tant qu'accessoires), sortie de données conforme BPF/BPL avec horloge en temps réel

Fabrication

Boîtier et support de montage en acier inoxydable IP68

Caractéristiques de construction

Symboles de pesage de contrôle avec réglages de fonctionnement et de signal sonore sélectionnables, commutateur de verrouillage de menu, langues de fonctionnement multiples, réglages environnementaux et d'impression automatique sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, réglages de contraste sélectionnables, atténuation automatique, arrêt automatique, tarage automatique, économiseur d'écran, 75 000 d, 10 000 e



L'indicateur guide l'utilisateur à l'aide de messages affichés à l'écran.

Multiples options de connectivité pour un transfert et un stockage pratique des données.

Multiples modes d'application et capacité de stockage pour une plus grande flexibilité.

Modèle	Référence
TD52XW-EU	30424066
Accessoires	Référence
Clé Wi-Fi/BT, OHAUS (Requiert 30424406)	30412537
Kit de sortie analogique, TD52 *3	30424403
Deuxième port RS232/RS485/USB, TD52 *3	30424404
Kit de batterie, Li-ion, TD52	30424405
Port USB pour clé Wifi/BT (Ref 30412537) *2	30424406
Balise d'alarme (nécessite 30097591)	31015035
Ensemble de housse protection en utilisation, TD52XW	30424023
Ensemble de housse protection en utilisation (10), TD52XW	30469949
Fixation murale, inox, TD52XW	30424026
Extension de câble pour cellule de pesée, 9 mètres, TD52 *1	30424409
Presse-étoupe M16 avec ferrite pour TD52	30379716
Carte Micro SD, 8 GB	30303533
E/S avec relais (2 entrées/4 sorties) *3	30097591
Kit Ethernet, TD52 *2	30429666
Kit colonne peint pour plate-forme au sol 980mm	30531244
Kit colonne tout inox pour plate-forme au sol 980mm	30539553
Port USB pour clé USB *2	30572923
Câble rallonge LC, 3,5 m *1	30803566

1 Ne pas utiliser pour les applications approuvées

2 N'en utiliser qu'une à la fois

3 N'en utiliser qu'un à la fois

TD52P

Indicateur multifonctions pour applications industrielles standard

Application

Pesage, comptage de pièces, pesage en %, pesage de contrôle, pesage dynamique (maintien de l'affichage), remplissage

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé, 256 x 80 pixels

Alimentation

Alimentation interne avec cordon d'alimentation (fourni) ou batterie rechargeable (vendue séparément en tant qu'accessoire)

Communication

Ports de communication faciles d'accès avec port RS232 et emplacement pour carte micro-SD (inclus), deuxième port RS232/port RS485/port USB, port Ethernet et sortie Wi-Fi/Bluetooth, E/S discrètes et sortie analogique (vendues séparément en tant qu'accessoires), sortie de données conforme BPF/BPL avec horloge en temps réel

Fabrication

Boîtier en plastique ABS

Caractéristiques de construction

Symboles de pesage de contrôle avec réglages de fonctionnement et de signal sonore sélectionnables, commutateur de verrouillage de menu, langues de fonctionnement multiples, réglages environnementaux et d'impression automatique sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, réglages de contraste sélectionnables, atténuation automatique, arrêt automatique, tarage automatique, économiseur d'écran, 75 000 d, 10 000 e



L'indicateur guide l'utilisateur à l'aide de messages affichés à l'écran.

Multiples options de connectivité pour un transfert et un stockage pratique des données.

Multiples modes d'application et capacité de stockage pour une plus grande flexibilité.

Modèle	Référence
TD52P	30424065
Accessoires	Référence
Clé Wi-Fi/BT, OHAUS (Requiert 30424406) *2	30412537
Kit de sortie analogique, TD52 *3	30424403
Deuxième port RS232/RS485/USB, TD52 *3	30424404
Kit de batterie, Li-ion, TD52	30424405
Port USB pour clé Wifi/BT (Ref 30412537) *2	30424406
Balise d'alarme (nécessite 30097591)	31015035
Ensemble de housse protection en utilisation, TD52P	30424022
Ensemble de housse protection en utilisation (10), TD52P	30469948
Fixation murale, acier peint, TD52P	30424027
Extension de câble pour cellule de pesée, 9 mètres, TD52 *1	30424409
Presse-étoupe M16 avec ferrite pour TD52	30379716
Carte Micro SD, 8 GB	30303533
E/S avec relais (2 entrées/4 sorties) *3	30097591
Kit Ethernet, TD52 *2	30429666
Kit colonne peint pour plate-forme au sol 980mm	30531244
Kit colonne tout inox pour plate-forme au sol 980mm	30539553
Port USB pour clé USB *2	30572923
Câble rallonge LC, 3.5 m *1	30803566

1 Ne pas utiliser pour les applications approuvées

2 N'en utiliser qu'une à la fois

3 N'en utiliser qu'un à la fois

i-DT33XW

Indicateur en inox série 3000 pour les environnements humides

Application

Pesage, comptage de pièces, contrôle plus/moins et totalisation

Afficheur

Écran LCD à 7 segments d'affichage avec rétroéclairage multicolore

Alimentation

Cordon d'alimentation (inclus), avec batterie rechargeable (fournie)

Communication

RS232 standard et périphérique USB ou Ethernet en option

Fabrication

Boîtier inox et support de montage en inox

Caractéristiques de construction

Couvercle avant à charnière pour faciliter la maintenance, 30 000 d, 10 000 e



Excellente visibilité des résultats sur un grand afficheur de contrôle LCD rétroéclairé. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour signaler qu'il se trouve dans la plage du poids cible.

Logiciel incluant le comptage de pièces, contrôle plus/moins et totalisation. Un port RS232 de série et, en option, un port USB ou Ethernet permettent l'impression ou le transfert des données.

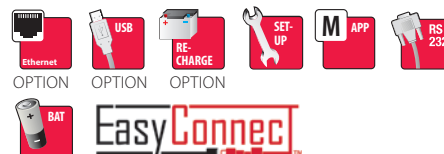
L'indicateur est doté d'un boîtier en inox 304 avec un indice de protection IP66, ainsi que son support. Résolution d'affichage jusqu'à 1:30 000 ; en métrologie légale OIML 1:10 000.

Modèle	Référence
i-DT33XW-EU	30648431
Accessoires	Référence
Câble RS232 i-DT33XW	80500552
Kit Ethernet	30429666
Interface de périphérique USB Kit	30699120
Câble rallonge LC, 3.5 m *1	30803566

1 Ne pas utiliser pour les applications approuvées

i-DT33P

Indicateur industriel de base série 3000

**Application**

Pesage, comptage de pièces, contrôle plus/moins et totalisation

Afficheur

Écran LCD à 7 segments d'affichage avec rétroéclairage multicolore

Alimentation

Cordon d'alimentation (inclus), 6 piles C (LR14) (non fournies) ou batterie rechargeable (en option)

Communication

RS232 standard et périphérique USB ou Ethernet en option

Fabrication

Boîtier ABS et support de montage en acier peint

Caractéristiques de construction

Fixations en trou de serrure intégrées sur le couvercle arrière, pieds en caoutchouc antidérapants, 30 000 d, 10 000 e



Excellente visibilité des résultats sur un grand afficheur de contrôle LCD rétroéclairé. En mode contrôle plus/moins, l'écran change de couleur (jaune/vert/rouge) pour signaler qu'il se trouve dans la plage du poids cible.

Logiciel incluant le comptage de pièces, contrôle plus/moins et totalisation. Un port RS232 de série et, en option, un port USB ou Ethernet permettent l'impression ou le transfert des données.

L'indicateur est doté d'un boîtier ABS robuste et d'un support de montage en acier. Résolution d'affichage jusqu'à 1:30 000 ; en métrologie légale OIML 1:10 000.

Modèle	Référence
i-DT33P	30648430
Accessoires	Référence
Kit batterie rechargeable i-DT33P	30699122
Câble RS232 i-DT33P	80500525
Kit Ethernet	30429666
Interface de périphérique USB Kit	30699120
Housse de protection i-DT33 (5)	30699121
Câble rallonge LC, 3,5 m *1	30803566

1 Ne pas utiliser pour les applications approuvées

i-DT25P

Indicateur pour applications industrielles de base



Application

Pesage, comptage, pesée dynamique/maintien de l'afficheur, totalisation, maintien des pics

Afficheur

Affichage LCD à 6 chiffres et 7 segments avec rétroéclairage blanc, hauteur des chiffres : 28 mm

Alimentation

Adaptateur secteur standard avec câble USB type C détachable (inclus) ou 4 piles AA (non incluses)

Communication

Ports de communication faciles d'accès, y compris RS232 standard et USB type C

Fabrication

Boîtier ABS et support de montage en acier peint

Caractéristiques de construction

Possibilité de sélectionner les paramètres ambiants et d'impression automatique, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, extinction automatique, auto-tare



Le logiciel propose les applications de pesage industriel les plus courantes, comme le comptage de pièces, la totalisation, la pesée dynamique avec le maintien de l'afficheur en valeur max, ce qui supprime tous les calculs manuels compliqués.

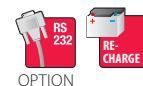
L'indicateur est doté d'un châssis en ABS et d'un support en acier peint pour un montage mural ou sur un bureau. Résolution de l'afficheur jusqu'à 1 : 30 000 ; résolution approuvée OIML 1 : 6 000, résolution certifiée NTEP 1 : 10 000.

Fonctionnement simple grâce à l'adaptateur secteur inclus, le port USB de type C ou l'alimentation pour piles AA (non fournies). Inclut RS232 et périphérique USB pour la communication des données.

Modèle		Référence	
i-DT25P EU		30745989	
Accessoires	Référence	Accessoires	Référence
Câble RS232 IBM 9P, M/F	80500525	Affichage Auxiliaire, AD7-MD	30472063
Adaptateur RS232 DB9, M/M	30692384	Kit colonne à distance, 330 mm, en acier peint	30800931
Imprimante SF40A	30064202	Kit colonne à distance, 980 mm, en acier peint	30795819
Imprimante SF-110B Impact	30708371		

T24PE

Indicateur série 2000 : un appareil fiable, durable et abordable



Application

Pesage (3 unités), comptage de pièces, accumulation

Afficheur

LED rouge à 6 chiffres, 7 segments

Alimentation

Adaptateur secteur et batterie interne rechargeable

Communication

RS232 en option

Fabrication

Boîtier en plastique ABS

Caractéristiques de construction

Interrupteur de verrouillage de configuration du matériel, logiciel inclus pour le mode comptage de pièces, avec choix de la taille de l'échantillon, points de calibration de portée sélectionnables, 20 000 d



Afficheur LED rouge facile à lire.

RS232C en option avec impression manuelle/continue/à intervalle.

Plusieurs capacités d'alimentation, notamment adaptateur secteur et batterie rechargeable (fournie).

Modèle		Référence	
T24PE		30235894	
Accessoires	Référence	Accessoires	Référence
Kit RS232	30101019	Kit montage mural, T24P	30387043
Kit colonne pliable	30101016	Kit colonne peint pour plate-forme au sol 980 mm	30531244
Housse de protection en utilisation pour T24P	30101017	Kit colonne tout inox pour plate-forme au sol 980 mm	30539553
Kit adaptateur de câble pour capteur	30101021		

DEFENDER™ 6000 Base

Base de pesée lavable au jet IP68/IP69K

Fabrication

Plateau et cadre en acier inoxydable 316, capteur hermétique en acier inoxydable, pieds en caoutchouc antidérapants réglables, niveau à bulle



La base Defender 6000 résiste aux nettoyages agressifs dans les environnements de traitement et de conditionnement avec une protection IP68 pour l'immersion et IP69K contre les lavages au jet, une fabrication en acier inoxydable 316 et un capteur hermétique.

Les bases Defender 6000 sont équipées d'un câble EasyConnect™ qui permet la calibration instantanée avec les indicateurs Defender 3000, 5000 et 6000 afin de les installer plus rapidement.

La base robuste Defender 6000 est certifiée NSF ainsi que la norme HACCP avec une base en acier inoxydable 316 offrant une protection anticorrosion dans les industries agroalimentaire, chimique et de conditionnement.

Modèle	Portée	Précision (d)	Plateau	Référence
i-D3K1S	3kg	0,5g	250mm x 250mm	30554431
i-D6K1S	6kg	0,5g	250mm x 250mm	30554432
i-D15K1R	15kg	1g	300mm x 300mm	30554433
i-D30K1R	30kg	2g	300mm x 300mm	30554434
i-D60K1L	60kg	5g	500mm x 400mm	30554435
i-D150K1L	150kg	10g	500mm x 400mm	30554436

Accessoires	Référence
Kit de roues	30616409
Extension câble 9m	30424409
Kit colonne 260 mm 316 acier inoxydable	30572908
Kit colonne 670 mm 316 acier inoxydable	30572909
Kit de montage indicateur frontal 316 acier inoxydable i-DT61PW	30626654
Plateau 305x305 mm acier inoxydable 304	30427798
Plateau 254x254 mm acier inoxydable 304	30427799
Kit câble d'extension pour base	30429931
Câble rallonge LC, 3,5 m	30803566
Kit de colonne à distance avec roues en acier inoxydable	30795754



KIT DE ROUES
30616409



EXTENSION CÂBLE 9M
30424409



KIT COLONNE 316 ACIER INOXYDABLE
30572908 30572909



KIT CÂBLE D'EXTENSION POUR BASE
30429931

DEFENDER™5000 en inox

Des bases conçues pour les applications industrielles les plus exigeantes

EasyConnect

Fabrication

Dual range :

Plateau et châssis en inox 304, capteur aluminium IP67, pieds en caoutchouc réglables et antidérapants

Single range :

Plateau et châssis en inox 304, capteur inox IP67, pieds en caoutchouc réglables et antidérapants



Durablement conçue pour résister aux environnements industriels difficiles.

Châssis en inox et capteur inox pour Single Range. Capteur en aluminium pour Dual Range.

Approbation OIML double portée et mono portée.

Modèle	Portée	Plateau	Référence
D6WQDR	3kg / 6kg	305mm x 305mm	30419594
D15WQDR	6kg / 15kg	305mm x 305mm	30419595
D15WQDL	6kg / 15kg	400mm x 400mm	30419609
D30WQDL	15kg / 30kg	400mm x 400mm	30419610
D60WQDL	30kg / 60kg	400mm x 400mm	30419611
D60WQDX	30kg / 60kg	500mm x 500mm	30419614
D150WQDX	60kg / 150kg	500mm x 500mm	30419615
D60WQDV	30kg / 60kg	610mm x 610mm	30419619
D150WQDV	60kg / 150kg	610mm x 610mm	30419620
D300WQDV	150kg / 300kg	610mm x 610mm	30419621
D150WTDV	60kg / 150kg	800mm x 600mm	30419625
D300WTDV	150kg / 300kg	800mm x 600mm	30419626
D600WTDV	300kg / 600kg	800mm x 600mm	30419627
D15WQR	15kg	305mm x 305mm	30454671
D15WQL	15kg	400mm x 400mm	30454672
D30WQL	30kg	400mm x 400mm	30454673
D60WQL	60kg	400mm x 400mm	30454674
D60WQX	60kg	500mm x 500mm	30454675
D150WQX	150kg	500mm x 500mm	30470877
D60WQV	60kg	610mm x 610mm	30471118
D150WQV	150kg	610mm x 610mm	30471119

DEFENDER™5000 Base

Des bases conçues pour les applications industrielles les plus exigeantes

Fabrication

Plateau en acier inoxydable 304, châssis en acier peint, cellule de pesée en aluminium, pieds en caoutchouc antidérapants réglables, niveau à bulle

EasyConnect



Durablement conçue pour résister aux environnements industriels difficiles.

Installation facile avec la fonction EasyConnect™.

Approbation OIML double portée et mono portée.

Modèle	Portée	Plateau	Référence
D6RQDR	3kg / 6kg	305mm×305mm	30419592
D15RQDR	6kg / 15kg	305mm×305mm	30419593
D15RQDL	6kg / 15kg	400mm×400mm	30419596
D30RQDL	15kg / 30kg	400mm×400mm	30419597
D60RQDL	30kg / 60kg	400mm×400mm	30419608
D60RQDX	30kg / 60kg	500mm×500mm	30419612
D150RQDX	60kg / 150kg	500mm×500mm	30419613
D60RQDV	30kg / 60kg	610mm×610mm	30419616
D150RQDV	60kg / 150kg	610mm×610mm	30419617
D300RQDV	150kg / 300kg	610mm×610mm	30419618
D150RTDV	60kg / 150kg	800mm×600mm	30419622
D300RTDV	150kg / 300kg	800mm×600mm	30419623
D600RTDV	300kg / 600kg	800mm×600mm	30419624

DEFENDER™3000 en inox

Plate-forme en inox pour les environnements lessivés à grande eau



Fabrication

Plateau, châssis en inox 304, capteur inox IP67



Cette balance industrielle robuste est dotée d'un plateau, d'un châssis en inox 304 et d'un capteur inox IP67.

Portées de 15 kg à 300 kg avec plateaux de 305×355 mm à 500×650 mm.

Résolution par défaut jusqu'à 7 500 d ; Classe OIML, certifié jusqu'à 3 000e pour la métrologie légale.

Modèle	Portée	Plateau	Référence
i-D15C1R EZ	15kg	305mm×355mm	30683681
i-D30C1R EZ	30kg	305mm×355mm	30683682
i-D60C1R EZ	60kg	305mm×355mm	30683683
i-D30C1L EZ	30kg	420mm×550mm	30970243
i-D60C1L EZ	60kg	420mm×550mm	30683686
i-D150C1L EZ	150kg	420mm×550mm	30683687
i-D150C1X EZ	150kg	500mm×650mm	30683690
i-D300C1X EZ	300kg	500mm×650mm	30683691

DEFENDER™3000 Base

La meilleure plate-forme pour les besoins industriels courants



Fabrication

Plateau en inox 304, châssis en acier peint, capteur en aluminium



Cette balance industrielle robuste est équipée d'un plateau en acier inoxydable 304, d'un cadre tubulaire et d'une colonne à revêtement en acier peint, ainsi que d'un capteur en aluminium IP65.

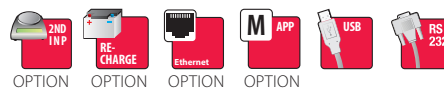
Portées de 15 kg à 600 kg avec plateaux de 305×355 mm à 600×800 mm.

Résolution par défaut jusqu'à 7 500 d ; Classe OIML, certifié jusqu'à 3 000e pour la métrologie légale.

Modèle	Portée	Plateau	Référence
i-D15B1R EZ	15kg	305mm×355mm	30648440
i-D30B1R EZ	30kg	305mm×355mm	30683679
i-D60B1R EZ	60kg	305mm×355mm	30683680
i-D30B1L EZ	30kg	420mm×550mm	30970242
i-D60B1L EZ	60kg	420mm×550mm	30683684
i-D150B1L EZ	150kg	420mm×550mm	30683685
i-D150B1X EZ	150kg	500mm×650mm	30683688
i-D300B1X EZ	300kg	500mm×650mm	30683689
i-D300B1V EZ	300kg	600mm×800mm	30683692
i-D600B1V EZ	600kg	600mm×800mm	30683693

RANGER™7000

Simplifier même les applications industrielles les plus complexes



Application

Pesée, pesée en pourcentage, comptage de pièces, contrôle du poids, pesée dynamique (maintien de l'afficheur), remplissage, formulation, pesée différentielle, détermination de la densité, statistiques (SQC*)

Afficheur

Afficheur graphique couleur WQVGA (10,9 cm diagonale); afficheur graphique LCD TFT 10,9 cm

Alimentation

Adaptateur secteur (fourni) ou batterie rechargeable (disponible en accessoire); alimentation universelle 100 - 240 V CA/50-60 Hz

Communication

Ports de communication facilement accessibles, notamment un port USB stérile, un port RS232 et un troisième port en option (Ethernet ou RS232). Sortie de données BPL/BPF avec horloge en temps réel, fonction transfert de données.

Fabrication

Plateau en acier inoxydable, châssis en métal moulé, colonne (disponible comme accessoire)

Caractéristiques de construction

Plateau amovible en acier inoxydable, voyants de contrôle de pesée avec choix de fonctions et configuration de signaux sonores, crochet de pesée sous balance, panneau frontal étanche, verrouillage du menu, indicateur de niveau, pieds réglables, plusieurs langues disponibles, paramètres ambiants et d'impression automatiques programmables, indicateur de stabilité, indicateur de surcharge et de sous-charge, choix de paramètres de luminosité, atténuation automatique de la luminosité, mode veille automatique, tarage automatique, tarage à la chaîne



Simplifiez les applications complexes et réduisez au minimum le recours aux calculs manuels grâce aux 10 modes avancés, une commande de périphériques et un kit en option pour une deuxième plateforme de pesage.

La balance la plus précise de sa catégorie avec un temps de stabilisation d'une seconde, une résolution d'affichage allant jusqu'à 75 000 d (version capteur) ou 350 000 d (version pot magnétique) et des certifications en métrologie légale.

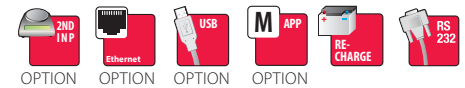
Balance extrêmement durable conçue pour fonctionner dans des environnements industriels difficiles. Construite avec un boîtier en métal moulé IP54 et un indicateur scellé étanche.

Modèle	Métrologie Légale	Calibrage interne	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Poids cal. classe	Référence
R71MD3-EU			3kg	0.05g		280mm x 280mm	3kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30088844
R71MD6-EU			6kg	0.1g		280mm x 280mm	6kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30088845
R71MD15-EU			15kg	0.2g		377mm x 311mm	15kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30088846
R71MD35-EU			35kg	0.5g		377mm x 311mm	35kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30088847
R71MD60-EU			60kg	1g		377mm x 311mm	60kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30212874
R71MHD3-EU		•	3kg	0.01g		210mm x 210mm	3kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30088832
R71MHD6-EU		•	6kg	0.02g		210mm x 210mm	6kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30088833
R71MHD15-EU		•	15kg	0.1g		377mm x 311mm	15kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30088834
R71MHD35-EU		•	35kg	0.1g		377mm x 311mm	35kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30088835
R71MHD3-EU-M	•	•	3kg		0.1g	210mm x 210mm	3kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30104929
R71MHD6-EU-M	•	•	6kg		0.2g	210mm x 210mm	6kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30104940
R71MHD15-EU-M	•	•	15kg		1g	377mm x 311mm	15kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30104941
R71MHD35-EU-M	•	•	35kg		1g	377mm x 311mm	35kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30104942
R71MD3-EU-M	•		3kg		0.5g	280mm x 280mm	3kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30104921
R71MD6-EU-M	•		6kg		1g	280mm x 280mm	6kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30104922
R71MD15-EU-M	•		15kg		2g	377mm x 311mm	15kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30104923
R71MD35-EU-M	•		35kg		5g	377mm x 311mm	35kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30104924
R71MD60-EU-M	•		60kg		10g	377mm x 311mm	60kg, OIML F2 ou ASTM CL 4	30238583

* Pour contrôle interne uniquement

RANGER™ 4000

Le pesage industriel durable au meilleur prix



Application

Pesage, pesée en pourcentage, comptage de pièces, contrôle du poids

Afficheur

Afficheur LED, LED de pesage de contrôle tricolores

Alimentation

Alimentation secteur et batterie rechargeable (incluses)

Communication

Port de communication pour accès facile avec interface RS232 (incluse) et une seconde interface RS232 ou un port USB ou Ethernet (accessoires vendus séparément)

Fabrication

Boîtier robuste en aluminium moulé, plateau en acier inoxydable

Caractéristiques de construction

Boîtier aluminium moulé, plateau en acier inoxydable, crochet de pesée intégré sous la balance, panneau avant scellé, interrupteur de verrouillage de menu, niveau à bulle en face avant, pieds de mise de niveau réglables, réglages d'impression automatiques ou environnementaux sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, indicateur de batterie faible, arrêt automatique, tare automatique



La robustesse du boîtier métal et les pieds en caoutchouc antidérapant apportent la protection, la stabilité et la durabilité nécessaires pour des applications de pesage industriel exigeantes.

La balance la plus conviviale du marché est dotée de la fonction Smart Text™ pour une utilisation et une configuration faciles afin de garantir l'efficacité sur le lieu de travail.

Avec le plus grand afficheur de sa catégorie, des indicateurs LED de tri pondéral et un afficheur LCD rétroéclairé, la Ranger 4000 peut fonctionner dans tous les environnements industriels.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
R41ME3		3kg	0,1g		300mm × 225mm	30236943
R41ME6		6kg	0,2g		300mm × 225mm	30231099
R41ME15		15kg	0,5g		300mm × 225mm	30231100
R41ME30		30kg	1g		300mm × 225mm	30231101
R41ME3-M	•	3kg		1g	300mm × 225mm	30237016
R41ME6-M	•	6kg		2g	300mm × 225mm	30237017
R41ME15-M	•	15kg		5g	300mm × 225mm	30237018
R41ME30-M	•	30kg		10g	300mm × 225mm	30237019

RANGER™ 4000 COUNT

Le meilleur rapport qualité/prix pour un comptage industriel fiable et durable

Application

Pesage, comptage de pièces, pesage de contrôle plus-moins, comptage de vérification, accumulation

Afficheur

3 afficheurs LCD, 3 LED indicateurs plus-moins

Alimentation

Alimentation secteur ou batterie rechargeable (incluses)

Communication

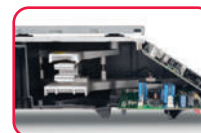
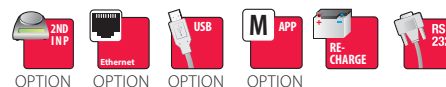
Port de communication pour accès facile avec interface RS232 (incluse) et une seconde interface RS232 ou un port USB ou Ethernet (accessoires vendus séparément)

Fabrication

Boîtier robuste en aluminium moulé, plateau en acier inoxydable

Caractéristiques de construction

Crochet de pesée intégré sous la balance, panneau avant scellé, interrupteur de verrouillage de menu, niveau à bulle en face avant, pieds de mise de niveau réglables, réglages d'impression automatiques ou environnementaux sélectionnables, indicateur de stabilité, indicateurs de surcharge/sous-charge, indicateur de batterie faible, arrêt automatique, tare automatique



La robustesse du boîtier métal et les pieds en caoutchouc antidérapant apportent la protection, la stabilité et la longévité nécessaires pour des applications de pesage industriel exigeantes.

La précision du pesage et du comptage repose sur une résolution de comptage interne de 1:1 500 000 et un logiciel d'auto-optimisation qui réduit le nombre d'erreurs.

Facile à utiliser grâce au logiciel SmartText™, à un afficheur de comptage central et aux touches spécifiques Sample et Tare.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
RC41M3		3kg	0,1g		300mm x 225mm	30231102
RC41M6		6kg	0,2g		300mm x 225mm	30231103
RC41M15		15kg	0,5g		300mm x 225mm	30231104
RC41M30		30kg	1g		300mm x 225mm	30231105
RC41M3-M	•	3kg		1g	300mm x 225mm	30237020
RC41M6-M	•	6kg		2g	300mm x 225mm	30237021
RC41M15-M	•	15kg		5g	300mm x 225mm	30237022
RC41M30-M	•	30kg		10g	300mm x 225mm	30237023

RANGER™3000

La meilleure balance compacte de sa catégorie



Application

Pesage, comptage de pièces, vérification du poids, pesage en pourcentage, pesée dynamique, maintien de l'afficheur, accumulation

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé, LED 3 couleurs pour pesage de contrôle

Alimentation

Adaptateur secteur (fourni) ou batterie rechargeable (fournie)

Communication

Ports de communication facilement accessibles, notamment un port RS232 et un deuxième port en option (RS232, USB ou Ethernet)

Fabrication

Châssis ABS, plateau en acier inoxydable

Caractéristiques de construction

210 heures de batterie, 3 voyants LED (jaune, vert, rouge) plus-moins avec possibilité de choisir des fonctions et des paramètres de signaux sonores, crochet de pesée sous balance, poignée de transport, panneau frontal étanche, verrouillage du menu, indicateur de niveau à l'avant, pieds réglables, paramètres ambiants et d'impression automatique programmables, indicateur de stabilité, indicateur de surcharge et de sous-charge, indicateur de batterie faible, arrêt automatique, auto tare



Avec le plus grand afficheur LCD rétroéclairé de sa catégorie, des indicateurs LED pour le contrôle +/-, la Ranger 3000 fonctionne dans n'importe quel environnement industriel.

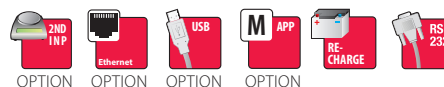
Balance conviviale et facile à installer pour assurer l'efficacité sur le lieu de travail.

Éliminez le temps d'attente et augmentez le contrôle de vos opérations avec des résultats précis en une seconde.

Modèle	Méetrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
R31P1502		1.5kg	0.05g		225mm x 300mm	30031702
R31P3		3kg	0.1g		225mm x 300mm	30031703
R31P6		6kg	0.2g		225mm x 300mm	30031704
R31P15		15kg	0.5g		225mm x 300mm	30031705
R31P30		30kg	1g		225mm x 300mm	30031706
R31P1502-M	•	1.5kg		0.5g	225mm x 300mm	30060902
R31P3-M	•	3kg		1g	225mm x 300mm	30060903
R31P6-M	•	6kg		2g	225mm x 300mm	30060904
R31P15-M	•	15kg		5g	225mm x 300mm	30060905
R31P30-M	•	30kg		10g	225mm x 300mm	30060906

RANGER™ 3000 COUNT

La meilleure balance compteuse compacte de sa catégorie



Application

Pesage, comptage de pièces avec optimisation automatique, vérification du poids, accumulation

Afficheur

Écran à cristaux liquides (LCD) rétroéclairé à 3 fenêtres, 3 voyants LED de couleur pour pesage de contrôle

Alimentation

Adaptateur secteur (fourni) ou batterie rechargeable (fournie)

Communication

Ports de communication facilement accessibles, notamment un port RS232 et un deuxième port en option (RS232, USB ou Ethernet)

Fabrication

Châssis ABS, plateau en acier inoxydable

Caractéristiques de construction

Bibliothèque de 30 articles (garde en mémoire des nombres à 12 chiffres, le poids moyen des produits, les paramètres de comptage ou de pesage, les valeurs de tare et les comptages ou pesages accumulés), 210 heures de pile, 3 voyants LED (jaune, vert, rouge) plus-moins avec possibilité de choisir des fonctions et des paramètres de signaux sonores, auto tare, poignée de transport, clavier numérique, panneau frontal étanche, verrouillage du menu, indicateur de niveau à l'avant, pieds réglables, paramètres ambiants et d'impression automatique programmables, indicateur de stabilité, indicateur de surcharge et de sous-charge, indicateur de batterie faible, arrêt automatique, entrée pour deuxième balance en option



La précision du pesage et du comptage repose sur un afficheur haute résolution, une fonction de bibliothèque de 30 articles et un logiciel d'auto-optimisation qui réduit le nombre d'erreurs.

Facile à utiliser dans des opérations de comptage en plusieurs étapes. Comprend trois afficheurs LCD rétroéclairés, dont un afficheur de comptage central, et un menu à navigation facile.

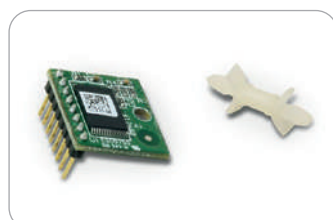
Éliminez le temps d'attente et augmentez le contrôle de vos opérations avec des résultats précis en une seconde.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
RC31P1502		1.5kg	0.05g		225mm × 300mm	30031782
RC31P3		3kg	0.1g		225mm × 300mm	30031783
RC31P6		6kg	0.2g		225mm × 300mm	30031784
RC31P15		15kg	0.5g		225mm × 300mm	30031785
RC31P30		30kg	1g		225mm × 300mm	30031786
RC31P1502-M	•	1.5kg		0.5g	225mm × 300mm	30060907
RC31P3-M	•	3kg		1g	225mm × 300mm	30060908
RC31P6-M	•	6kg		2g	225mm × 300mm	30060909
RC31P15-M	•	15kg		5g	225mm × 300mm	30060910
RC31P30-M	•	30kg		10g	225mm × 300mm	30060911

RANGER™ Accessoires

Accessoires	Ranger™7000	Ranger™4000	Ranger™Count 4000	Ranger™3000	Ranger™Count 3000	Référence
Kit option mémoire Alibi	•					80500503
Interface Ethernet	•	•	•	•	•	30037447
RS232		•	•	•	•	30037448
Kit PCBA, 2nd Platform, R71	•					30097590
Housse Afficheur, R71	•					30135320
Kit Entr/Sortie num, 2-In 4-Out, R71	•					30097591
Kit Colonne, Peint, 400mm, R71	•					30095408
Câble, Extension, 9m, R71	•					30101495
Balise d'alarme (nécessite 30097591)	•					31015035
Cable, Rs232, 1,5 m, pour connecter la balance de référence *1	•					30057595
Entrée 2e balance RC31		•	•		•	30037446
USB		•	•	•	•	30037449
Housses de protection (5 pièces)		•	•			30656205
Housses de protection (5 pièces)				•	•	30656204
Crochet					•	30037450
Malette de transport		•	•	•	•	30795772
Imprimante Bluetooth SF40A/BT	•					30944359

1 La balance de référence accepte automatiquement les données APW de plus haute précision provenant d'une balance par le biais du port RRS232 inclus.



KIT OPTION MÉMOIRE ALIBI
80500503



INTERFACE ETHERNET
30037447



RS232
30037448



KIT PCBA, 2ND PLATFORM, R71
30097590



HOUSSE AFFICHEUR, R71
30135320



KIT ENTR/SORTIE NUM, 2-IN 4-OUT, R71
30097591



KIT USB
30037449



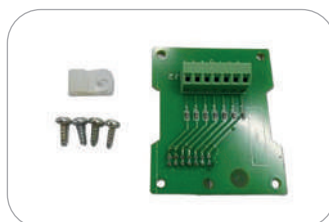
KIT COLONNE, PEINT, 400M, R71
30095408



CROCHET
30037450



BALISE D'ALARME
31015035



ENTRÉE 2E BALANCE RC31
30037446



HOUSSES DE PROTECTION (5 PIÈCES)
30656204



HOUSSES DE PROTECTION (5 PIÈCES)
30656205

VALOR™7000

La meilleure balance agro-alimentaire compacte de sa catégorie



Application

Pesage, vérification du poids, pesage en pourcentage, accumulation

Afficheur

Afficheur à cristaux liquides (Affichage LCD) avec rétroéclairage

Alimentation

Adaptateur secteur (fourni) ou pile rechargeable (fournie)

Communication

Ports de communication facilement accessibles, notamment un port RS232 et un deuxième port en option (RS232, USB ou Ethernet)

Fabrication

Châssis ABS, plate-forme en acier inoxydable

Caractéristiques de construction

Batterie rechargeable incluse (autonomie 200 heures), 3 voyants LED (jaune, vert, rouge) plus-moins avec possibilité de choisir des fonctions et des paramètres de signaux sonores, capteurs infrarouges multifonctions permettant de ne pas toucher l'appareil, poignée de transport, panneau frontal étanche, verrouillage du menu, indicateur de niveau à l'avant, bulle et pieds réglables



La balance alimentaire Valor 7000 est certifiée NSF, et prend en charge les systèmes certifiés HACCP, adaptée aux applications alimentaires dans des endroits secs.

De larges affichages rétroéclairés facilitant une bonne lecture des résultats. Ports de communication faciles d'accès pour un transfert et un stockage rapides et utiles des données.

La balance Valor 7000 produit toujours des résultats exacts et reproductibles en moins d'une seconde, vous épargne le temps d'attente, et accroît ainsi votre productivité.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
V71P1502T		1.5kg	0.05g		225mm × 300mm	30031822
V71P3T		3kg	0.1g		225mm × 300mm	30031823
V71P6T		6kg	0.2g		225mm × 300mm	30031824
V71P15T		15kg	0.5g		225mm × 300mm	30031825
V71P30T		30kg	1g		225mm × 300mm	30031826
V71P1502T-M	•	1.5kg		0.5g	225mm × 300mm	30060912
V71P3T-M	•	3kg		1g	225mm × 300mm	30060913
V71P6T-M	•	6kg		2g	225mm × 300mm	30060914
V71P15T-M	•	15kg		5g	225mm × 300mm	30060915
V71P30T-M	•	30kg		10g	225mm × 300mm	30060916

VALOR™ 4000

Balance agro-alimentaire étanche, conforme OIML, munie de capteurs infra-rouge

Application

Pesage, pesage en pourcentage, pesage de contrôle plus-moins, accumulation

Afficheur

Grand afficheur double à LED rouge : caractères d'une hauteur de 20,5 mm

Alimentation

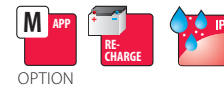
Adaptateur secteur (fourni) ou pile rechargeable (fournie)

Fabrication

V41PW: Boîtier ABS avec plateau en acier inoxydable; V41XW: Plateau et boîtier en acier inoxydable

Caractéristiques de construction

Temps de stabilisation: 0.5 seconde, niveau à bulle, plateau de pesée fixe, indicateurs de surcharge et de sous-charge, indicateur de batterie faible, adaptateur secteur, pile rechargeable, capteurs infrarouge pour fonction tare



La balance Valor 4000 est certifiée NSF, homologuée et certifiée HACCP pour le milieu alimentaire ; elle est indispensable pour les métiers de l'alimentaire.

Augmente la productivité grâce à son capteur de tare sans contact direct, son essai de stabilité d'une demi-seconde, son mode de contrôle ainsi que ses LEDs, sans oublier son mode de pesage en %.

Son clavier unique en son genre, résistant aux couteaux, ainsi que sa protection IP68 assurent la longévité et la sécurité de fonctionnement dans des conditions humides.

Boîtier ABS avec plateau en acier inoxydable

Modèles	Métronologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
V41PWE1501T		1.5kg	0.2g		242mm x 190mm	30072307
V41PWE3T		3kg	0.5g		242mm x 190mm	30072308
V41PWE6T		6kg	1g		242mm x 190mm	30072309
V41PWE15T		15kg	2g		242mm x 190mm	30072310
V41PWE1501T-M	•	1.5kg		0.5g	242mm x 190mm	30035653
V41PWE3T-M	•	3kg		1g	242mm x 190mm	30035654
V41PWE6T-M	•	6kg		2g	242mm x 190mm	30035655
V41PWE15T-M	•	15kg		5g	242mm x 190mm	30035656

Plateau et boîtier en acier inoxydable

Modèles	Métronologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
V41XWE1501T		1.5kg	0.2g		242mm x 190mm	30072311
V41XWE3T		3kg	0.5g		242mm x 190mm	30072312
V41XWE6T		6kg	1g		242mm x 190mm	30072313
V41XWE15T		15kg	2g		242mm x 190mm	30072314
V41XWE1501T-M	•	1.5kg		0.5g	242mm x 190mm	30035663
V41XWE3T-M	•	3kg		1g	242mm x 190mm	30035664
V41XWE6T-M	•	6kg		2g	242mm x 190mm	30035665
V41XWE15T-M	•	15kg		5g	242mm x 190mm	30035666

Les modèles approuvés nécessitent une nouvelle vérification périodique une fois que le plateau large 300 x 225 a été installé

VALOR™3000

Balance portable entièrement en inox



OPTION

Application

Pesage (5 unités), pesée en pourcentage, densité

Afficheur

Afficheur LCD avec rétroéclairage à LED blanches

Alimentation

Adaptateur secteur (fourni) ou 4 piles de type C (non fournies)

Fabrication

Boîtier inox et plateau inox

Caractéristiques de construction

Pieds réglables et niveau à bulle (seulement pour modèles XW), verrouillage du capteur, filtrage réglable par l'utilisateur



Modèles haute résolution.

Modèles étanches IP65.

Certifiée étanche pour un usage au contact des aliments (NSF), prend en charge un système qualité conforme aux normes HACCP.

Modèle	Avec indice de protection (IP)	Portée	Précision (d)	Plateau	Référence
V31XH202		200g	0.01g	Ø 120mm	71210129
V31XH402		400g	0.01g	Ø 120mm	72240776
V31X501		500g	0.1g	Ø 120mm	72240398
V31XH2		2kg	0.1g	158mm×146mm	71210130
V31X3		3kg	1g	158mm×146mm	71210131
V31XH4		4kg	0.1g	158mm×146mm	72240399
V31X6		6kg	1g	158mm×146mm	71210132
V31XW301	•	300g	0.1g	158mm×146mm	71210133
V31XW3	•	3kg	0.5g	158mm×146mm	71210134
V31XW6	•	6kg	1g	158mm×146mm	71210135

VALOR™2000

Balance étanche, économique, rapide, conçue pour améliorer la productivité

Application

V22PW : pesage, V22XW : pesage, pesage de contrôle

Afficheur

Grand afficheur double à LED rouge : caractères d'une hauteur de 20.5 mm

Alimentation

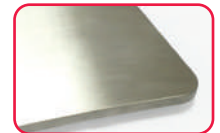
Adaptateur secteur (fourni) ou pile rechargeable (fournie)

Fabrication

V22PW : Boîtier ABS avec plateau en acier inoxydable; V22XW : Plateau et boîtier en acier inoxydable

Caractéristiques de construction

Temps de stabilisation : 0.5 seconde, niveau à bulle, plateau de pesée fixe, indicateurs de surcharge et de sous-charge, indicateur de batterie faible, adaptateur secteur, pile rechargeable



Le clavier robuste en polycarbonate offre une protection contre les couteaux et autres objets pointus lors de la préparation, appareil simple pour le portionnement des aliments.

Sa conception unique et son étanchéité IPX8 permettent à la Valor 2000 certifiée NSF d'évacuer l'humidité de la balance lorsqu'elle est utilisée dans des conditions difficiles.

Stabilisation en moins d'une demi-seconde, rapidité de travail. Larges afficheurs LED avant et arrière pour une visualisation facile, permettant à deux utilisateurs de travailler sur la même balance.

Boîtier ABS avec plateau en acier inoxydable

Modèles	Portée	Précision (d)	Plateau	Référence
V22PWE1501T	1.5kg	0.2g	242mm x 190mm	30072346
V22PWE3T	3kg	0.5g	242mm x 190mm	30072347
V22PWE6T	6kg	1g	242mm x 190mm	30072315
V22PWE15T	15kg	2g	242mm x 190mm	30072316
V22PWE30T	30kg	5g	242mm x 190mm	30236101

Plateau et boîtier en acier inoxydable

Modèles	Portée	Précision (d)	Plateau	Référence
V22XWE1501T	1.5kg	0.2g	242mm x 190mm	30072348
V22XWE3T	3kg	0.5g	242mm x 190mm	30072349
V22XWE6T	6kg	1g	242mm x 190mm	30072317
V22XWE15T	15kg	2g	242mm x 190mm	30072318
V22XWE30T	30kg	5g	242mm x 190mm	30236102

VALOR™1000*Balance agroalimentaire fiable pour environnements secs***Application**

Pesage

Afficheur

Afficheur LCD avec rétroéclairage à LED blanches (double afficheur av/ar uniquement sur les modèles approuvés)

Alimentation

Piles type D (fournies), adaptateur (en option), batterie rechargeable (disponible comme accessoire)

Fabrication

Boîtier en ABS, plateau inox, poignées de transport

Caractéristiques de construction

Niveau à bulle intégré et pieds réglables, différentes unités de pesage sélectionnables

AFFICHEUR ARRIÈRE UNIQUEMENT
POUR LES MODÈLES EN ML

Facile à nettoyer, conception hygiénique.

Faible consommation d'énergie pour
un fonctionnement sans interruption.Utilisation simple grâce à deux touches
de fonction.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
V12P3		3kg	0.5g		245mm × 190mm	30539394
V12P6		6kg	1g		245mm × 190mm	30539395
V12P15		15kg	2g		245mm × 190mm	30539396
V12P30		30kg	5g		245mm × 190mm	30539397
V12P6T-M	•	6kg		2g	245mm × 190mm	30554439
V12P15T-M	•	15kg		5g	245mm × 190mm	30554440
V12P30T-M	•	30kg		10g	245mm × 190mm	30554441

VALOR™ Accessoires

Accessoires	Valor™7000	Valor™4000	Valor™3000	Valor™2000	Valor™ 1000	Référence
Housse, V71	•					30037445
Interface Ethernet	•					30037447
RS232	•					30037448
USB	•					30037449
Crochet	•					30037450
Housses de protection (10 pièces)	•					30037469
Plateau inox grandes dimensions, 300×225 mm, pour Valor 4000/2000		•		•		30251753
Plateau à sandwich inox pour Valor 3000			•			80251147
Support à frites inox pour Valor 3000			•			80251148
Support inox cornets crème glacée V3000			•			80251149
Malette de transport Valor 3000			•			80251216
Plateau inox grandes dimensions, 300×225 mm					•	30559107
Kit de prises EU-UK					•	46001779
Adaptateur pour Valor 1000 (à utiliser avec la réf 46001779)					•	46001812
Kit batterie rechargeable V12P					•	30559104
Housse de protection (1)					•	30559105
Housse de protection (10)					•	30559106
Interface RS232, câble 1.5m (uniquement pour modèles approuvés)					•	30559103
Pieds antibactérien pour Valor 2000 et Valor 4000		•		•		30572905



HOUSSE, V71
30037445



INTERFACE ETHERNET
30037447



RS232
30037448



USB
30037449



CROCHET
30037450



HOUSSES DE PROTECTION (10 PIÈCES)
30037469



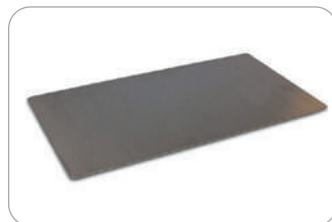
PIEDS ANTIBACTÉRIEN POUR VALOR 2000
ET VALOR 4000 30572905



HOUSSE DE PROTECTION (10)
30559106



PLATEAU INOX GRANDES DIMENSIONS
VALOR 2000/4000 30251753



PLATEAU À SANDWICH INOX
80251147



SUPPORT À FRITES INOX
80251148



SUPPORT INOX CORNETS CRÈME GLACÉE
80251149



MALETTE DE TRANSPORT VALOR 3000
80251216



PLATEAU INOX GRANDES DIMENSIONS
VALOR 1000 30559107



HOUSSE DE PROTECTION (1)
30559105

COURIER™7000

Des balances compactes précises pour les applications dédiées à l'expédition

Application

Pesage, pesée dynamique/maintien de l'affichage, alerte de poids, totalisation

Afficheur

Affichage LCD à 6 chiffres et 7 segments avec rétroéclairage blanc, hauteur des chiffres : 28 mm

Alimentation

Adaptateur secteur standard avec câble USB type C détachable (inclus) ou 4 piles AA (non incluses)

Communication

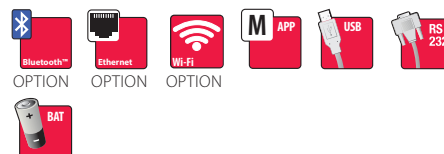
Ports de communication faciles d'accès, notamment RS232 standard et USB type C. Ethernet ou 2e RS232 ou Wi-Fi/Bluetooth (disponibles en tant qu'accessoires vendus séparément)

Fabrication

Indicateur ABS, plateau inox 304, châssis en acier peint, capteur en aluminium et pieds en caoutchouc antidérapants réglables

Caractéristiques de construction

Protection contre les tsurcharges jusqu'à 150 % de la portée



Conçues pour résister à une utilisation quotidienne, des bureaux aux centres de distribution. Configuration rapide avec connexion aux protocoles d'expédition tels que UPS et FedEx. Application « GeoCode » pour ajustement du calibrage local.

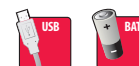
Le maintien de l'affichage conserve les données de poids et les indique sur un grand indicateur rétroéclairé facile d'accès. Son mode « Alerte de poids » signale aux utilisateurs les paquets qui risquent d'être trop lourds par rapport aux valeurs définies.

Le modèle Courier 7000 fonctionne sur alimentation USB de type C ou sur piles. Disponibles : Ethernet en option, deuxième RS232, Bluetooth/WiFi, afficheur à distance, plateau à billes et plateau à roulettes pour gérer efficacement les manutentions.

Modèle	Métrologie Légale	Portée	Précision (d)	Précision (e)	Plateau	Référence
i-C71M15R EU		15kg	2g		305mm x 355mm	30745957
i-C71M60R EU		60kg	10g		305mm x 355mm	30745958
i-C71M60L EU		60kg	10g		457mm x 457mm	30745959
i-C71M150L EU		150kg	20g		457mm x 457mm	30745960
i-C71M150X EU		150kg	20g		610mm x 610mm	30745961
i-C71M15R-M	•	15kg		5g	305mm x 355mm	30745962
i-C71M60R-M	•	60kg		20g	305mm x 355mm	30745963
i-C71M60L-M	•	60kg		20g	457mm x 457mm	30745964
i-C71M150L-M	•	150kg		50g	457mm x 457mm	30745965
i-C71M150X-M	•	150kg		50g	610mm x 610mm	30745966

COURIER™ 5000

Balances plates, idéales pour les applications générales de pesage d'expédition et la pesée d'animaux



Application

Pesage, pesée dynamique/maintien de l'affichage, alerte de poids, totalisation

Afficheur

Affichage LCD à 5 chiffres et 7 segments avec rétroéclairage blanc, hauteur des chiffres 28 mm

Alimentation

Adaptateur secteur standard ou câble USB type C (inclus) ou 3 piles AA (non incluses)

Communication

USB standard de type C

Fabrication

Indicateur ABS, plateau en acier inoxydable 304, cadre laqué

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée



Balances faciles à utiliser pour les expéditions avec base en acier peint. Le plateau inox résiste à une utilisation quotidienne et est facile à entretenir pour de bonnes conditions sanitaires. Indicateur adaptable à monter dans votre espace de travail.

L'application de pesée dynamique et de maintien de l'affichage est parfaite pour les cartons et emballages volumineux, car elle conserve les données de poids sur indicateur, même pour les animaux chez les vétérinaires.

Adaptateur secteur inclus. USB type C simple pour la connexion des données et de l'alimentation – inclut le protocole du logiciel UPS. Fonctionne également avec une alimentation sur piles AA.

Modèle	Portée	Précision (d)	Plateau	Référence
i-C52M6R EU	6kg	2g	329mm × 319mm	30745890
i-C52M15R EU	15kg	5g	329mm × 319mm	30951010
i-C52M30R EU	30kg	10g	329mm × 319mm	30745891
i-C52M50R EU	50kg	20g	329mm × 319mm	30745892
i-C52M50L EU	50kg	20g	520mm × 400mm	30745893
i-C52M100L EU	100kg	50g	520mm × 400mm	30745894
i-C52M200L EU	200kg	100g	520mm × 400mm	30745895
i-C52M200X EU	200kg	100g	900mm × 600mm	30745896

COURIER™3000

Balances basiques plates, pour des applications simples d'expédition et en clinique vétérinaire

Application

Pesée, maintien de l'affichage

Afficheur

Affichage LCD à 4 chiffres et 7 segments avec rétroéclairage blanc, hauteur des chiffres 28 mm

Alimentation

Adaptateur secteur (fourni) ou 3 piles AA (non incluses)

Fabrication

Indicateur ABS, plateau et cadre en inox laqué

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée



Idéales pour les expéditions ou les applications vétérinaires. Conception plate avec plateau en acier peint de 1,5 mm d'épaisseur pour résister à une utilisation quotidienne intensive. Le câble en spirale permet de monter l'afficheur où vous le souhaitez.

Le mode Maintien de l'affichage de la balance Courier 3000 (à utiliser pour les cartons et les paquets volumineux) conserve le poids sur le large afficheur rétroéclairé de 28 mm de haut, jusqu'à effacement.

Alimentation par adaptateur secteur incluse et piles alcalines (non incluses) pour une utilisation nomade.

Modèle	Portée	Précision (d)	Plateau	Référence
i-C31M35R EU	35kg	20g	329mm x 319mm	30809911
i-C31M75R EU	75kg	50g	329mm x 319mm	30809912
i-C31M200R EU	200kg	100g	329mm x 319mm	30809913
i-C31M75L EU	75kg	50g	520mm x 400mm	30809914
i-C31M200L EU	200kg	100g	520mm x 400mm	30809915

COURIER™ I000



Balances compactes portables pour des applications simples d'expédition

Application

Pesage (5 unités), pesée dynamique

Afficheur

Affichage LCD à 4 chiffres et 7 segments (hauteur de chiffres 20 mm)

Alimentation

Adaptateur (inclus) ou 3 piles C (LR14) (non incluses)

Fabrication

Châssis et plateau en ABS, plateau en acier inoxydable (accessoire vendu séparément), poignées de transport

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges jusqu'à 150 % de la portée



Sa conception ultra-compacte en plastique ABS est à la fois légère et résistante. Les balances d'expédition sont particulièrement faciles à transporter grâce à leurs poignées intégrées.

L'indicateur d'une hauteur de 20 mm fonctionne en mode de pesée dynamique pour le stockage des données et garantit un accès facile pour le pesage des cartons. Il est également idéal pour peser de petits animaux dans les cliniques vétérinaires.

Alimentation par piles (non incluses) pour utilisation nomade ou en bureau. Adaptateur secteur fourni.

Modèle	Portée	Précision (d)	Plateau	Référence
i-C12P9 EU	9kg	5g	280mm × 316mm	30820352
i-C12P20 EU	20kg	10g	280mm × 316mm	30820353
i-C12P75 EU	75kg	50g	280mm × 316mm	30820354

COURIER™ Accessoires

Accessoires	Courier™7000	Courier™5000	Courier™3000	Courier™1000	Référence
Deuxième Kit RS232 i-C71	•				30745880
Kit Ethernet i-C71	•				30745882
Kit Wifi-BT i-C71	•				30745881
Affichage Auxiliaire, AD7-MD	•				30472063
Convoyeur à billes i-C71 305x355 mm *	•				30819625
Convoyeur à billes i-C71 458x458 mm *	•				30819627
Convoyeur à billes i-C71 611x611 mm *	•				30819648
Convoyeur à rouleaux i-C71 305x355 mm *	•				30819626
Convoyeur à rouleaux i-C71 458x458 mm *	•				30819649
Convoyeur à rouleaux i-C71 611x611 mm *	•				30819650
Kit colonne à distance, 330 mm, en acier peint	•	•			30800931
Kit colonne à distance, 980 mm, en acier peint	•	•			30795819
Câble RS232 M/F	•				80500525
Imprimante SF40A	•				30064202
Imprimante SF-110B Impact	•				30708371
Câble en spirale connexion base indicateur 9m max i-C51 i-C31		•	•		30809920
Kit tapis en caoutchouc antidérapant pour base X		•			30548975
Sur plateau acier inox				•	80251248

* Les modèles approuvés doivent être recalibrés après l'installation d'un convoyeur à billes ou à rouleaux.



DEUXIÈME KIT RS232 I-C71
30745880



KIT ETHERNET I-C71
30745882



KIT WIFI-BT I-C71
30745881



AFFICHAGE AUXILIAIRE, AD7-MD
30472063



IMPRIMANTE SF40A
30064202



IMPRIMANTE SF-110B IMPACT
30708371



CÂBLE RS232 M/F
80500525



KIT COLONNE À DISTANCE, EN ACIER
PEINT 30800931



CONVOYEUR À BILLES I-C71
30819625



CONVOYEUR À ROULEAUX I-C71
30819626



CÂBLE EN SPIRALE, I-C52 I-C31
30809920



SUR PLATEAU ACIER INOX
80251248

DEFENDER™5000 Plate-forme au sol relevable

Plate-forme au sol relevable en acier inoxydable pour applications ouvertes sur les deux côtés



La conception hygiénique permet un lavage rapide et facile au jet dans les applications agroalimentaires. Le levage des vérins avant incline l'ensemble de la balance vers le haut pour un accès total au sol et sous la balance.

Les plateaux sont équipés d'un câble EasyConnect™ à double protection de 5 mm, qui permet la configuration instantanée avec les indicateurs Defender 3300 (i-DT33), Defender 5000 (TD52) ou Defender 6000 (i-DT61) pour une installation rapide.

Le plateau est disponible dans les dimensions de 1 000 x 1 000 mm et 1 250 x 1 250 mm et avec des portées allant de 600 à 1 500 kg, offrant ainsi davantage de flexibilité pour mieux s'adapter à vos besoins de pesage.

Modèle	Portée	Plateau	Référence
DFL600WR EU	600kg	1000mm x 1000mm x 45mm	30540665
DFL1500WL EU	1500kg	1250mm x 1250mm x 45mm	30540666

DEFENDER™5000 Plate-forme au sol surbaissée

Plate-forme au sol à profil bas pour applications ouvertes sur les deux côtés



Solution surbaissée pour les applications de pesage comme les fûts, les chariots mobiles, les palettes. Pour des environnements secs ou humides suivant le modèle. Hauteur de 35 mm pour le modèle 600 kg et de 45 mm pour le modèle 1 500 kg.

Les bases de pesées sont équipées d'un câble EasyConnect™ à double protection de 5 mm, qui permet la configuration instantanée avec les indicateurs Defender 3300 (i-DT33), Defender 5000 (TD52) ou Defender 6000 (i-DT61) pour une installation rapide.

Le plateau est disponible dans les dimensions de 1 000 x 1 000 mm et 1 250 x 1 250 mm et avec des portées allant de 600 à 1 500 kg, offrant ainsi davantage de flexibilité pour mieux s'adapter à vos besoins de pesage.

Modèle	Inox	Acier	Portée	Plateau	Référence
DFD600HR EU		•	600kg	1000mm x 1000mm x 35mm	30540661
DFD1500HL EU		•	1500kg	1250mm x 1250mm x 45mm	30540662
DFD600WR EU	•		600kg	1000mm x 1000mm x 35mm	30540663
DFD1500WL EU	•		1500kg	1250mm x 1250mm x 45mm	30540664

SÉRIE DF 5000 Plate-forme inox

Plate-forme en inox de haute qualité avec renfort structural en U



Caractéristiques de construction

Les bases de pesées sont équipées d'un câble EasyConnect™ à double protection de 5 mm, qui permet la configuration instantanée avec les indicateurs Defender 3300 (i-DT33), Defender 5000 (TD52) ou Defender 6000 (i-DT61) pour une installation rapide



Renfort structural en U pour durer.

Capteurs en inox avec protection IP68.

Possibilité de montage en fosse.

Modèle	Portée	Plateau	Référence
DF300G1S	300kg	800mm × 800mm × 90mm	30515665
DF600G1S	600kg	800mm × 800mm × 90mm	30515666
DF300G1R	300kg	1000mm × 1000mm × 90mm	30515667
DF600G1R	600kg	1000mm × 1000mm × 90mm	30515668
DF1500G1R	1500kg	1000mm × 1000mm × 90mm	30515669
DF600G1LX	600kg	1500mm × 1250mm × 90mm	30515670
DF1500G1LX	1500kg	1500mm × 1250mm × 90mm	30515671
DF3000G1LX	3000kg	1500mm × 1250mm × 90mm	30515672
DF600G1X	600kg	1500mm × 1500mm × 90mm	30515673
DF1500G1X	1500kg	1500mm × 1500mm × 90mm	30515674
DF3000G1X	3000kg	1500mm × 1500mm × 90mm	30515675

SÉRIE DF 5000 Plate-forme

Plate-forme en acier peint



Caractéristiques de construction

Les bases de pesées sont équipées d'un câble EasyConnect™ à double protection de 5 mm, qui permet la configuration instantanée avec les indicateurs Defender 3300 (i-DT33), Defender 5000 (TD52) ou Defender 6000 (i-DT61) pour une installation rapide



Renfort structural en U pour durer.

Possibilité de montage en fosse.

Capteurs en inox avec protection IP68.

Modèle	Portée	Plateau	Référence
DF300F1S	300kg	800mm × 800mm × 90mm	30515562
DF600F1S	600kg	800mm × 800mm × 90mm	30515563
DF300F1R	300kg	1000mm × 1000mm × 90mm	30515564
DF600F1R	600kg	1000mm × 1000mm × 90mm	30515565
DF1500F1R	1500kg	1000mm × 1000mm × 90mm	30515566
DF600F1LX	600kg	1500mm × 1250mm × 90mm	30515567
DF1500F1LX	1500kg	1500mm × 1250mm × 90mm	30515568
DF3000F1LX	3000kg	1500mm × 1250mm × 90mm	30515569
DF600F1X	600kg	1500mm × 1500mm × 90mm	30515560
DF1500F1X	1500kg	1500mm × 1500mm × 90mm	30515561
DF3000F1X	3000kg	1500mm × 1500mm × 90mm	30515562
DF1500F1XV	1500kg	2000mm × 1500mm × 90mm	30515563
DF3000F1XV	3000kg	2000mm × 1500mm × 90mm	30515564

SÉRIE DF 3000 Plate-forme

Plates-formes pour applications industrielles simples

Fabrication

i-DFxxC - Plaque supérieure fixe de 5 mm, plate-forme en acier inoxydable 304, boîtier de raccordement en acier inoxydable IP65 avec accès latéral, 4 capteurs en acier inoxydable IP67 homologués OIML R60, rampe en acier inoxydable disponible en accessoires

i-DFxxB - Plateau supérieur fixe de 5 mm, plate-forme en acier peint, noire et antidérapante, boîtier de raccordement en acier inoxydable IP65 avec accès latéral, 4 capteurs en alliage d'acier OIML R60 IP67, deux anneaux de levage en acier carbone, rampe en acier peint disponible en accessoires

Caractéristiques de construction

Protection contre les surcharges de 125 %, quatre pieds à rotule pivotante équipés de capteurs, supports au sol peints et en acier inoxydable (disponibles en accessoires)



Les plates-formes au sol de la gamme Defender sont disponibles en acier peint, avec une surface profilée surélevée ou une surface plane sablée en acier inoxydable 304 – toutes deux avec une plaque supérieure fixe de 5 mm d'épaisseur. Les deux versions sont dotées d'un renfort structurel qui garantit une structure stable et solide.

Installation facile avec EasyConnect™ – Les plates-formes sont équipées d'un câble EasyConnect™ de 5 m, qui permet la configuration instantanée avec les indicateurs Defender pour une installation rapide.

Capteurs homologués OIML R60 – avec capteurs en alliage d'acier IP67 ou en acier inoxydable avec pieds à rotule pivotante pour répondre au mieux à vos besoins de pesage.

Modèle	Inox	Acier	Portée	Plateau	Référence
i-DF600C1R	•		600kg	1000mm × 1000mm × 90mm	30613550
i-DF1500C1R	•		1500kg	1000mm × 1000mm × 90mm	30613551
i-DF1500C1RL	•		1500kg	1000mm × 1250mm × 90mm	30786250
i-DF1500C1L	•		1500kg	1250mm × 1250mm × 90mm	30613554
i-DF3000C1RL	•		3000kg	1000mm × 1250mm × 90mm	30786251
i-DF3000C1L	•		3000kg	1250mm × 1250mm × 90mm	30613555
i-DF1500C1LX	•		1500kg	1250mm × 1500mm × 90mm	30786254
i-DF1500C1X	•		1500kg	1500mm × 1500mm × 90mm	30613558
i-DF3000C1LX	•		3000kg	1250mm × 1500mm × 90mm	30786255
i-DF3000C1X	•		3000kg	1500mm × 1500mm × 90mm	30613559
i-DF600B1R		•	600kg	1000mm × 1000mm × 90mm	30613548
i-DF1500B1R		•	1500kg	1000mm × 1000mm × 90mm	30613549
i-DF1500B1RL		•	1500kg	1000mm × 1250mm × 90mm	30786248
i-DF1500B1L		•	1500kg	1250mm × 1250mm × 90mm	30613552
i-DF3000B1RL		•	3000kg	1000mm × 1250mm × 90mm	30786249
i-DF3000B1L		•	3000kg	1250mm × 1250mm × 90mm	30613553
i-DF1500B1LX		•	1500kg	1250mm × 1500mm × 90mm	30786252
i-DF1500B1X		•	1500kg	1500mm × 1500mm × 90mm	30613556
i-DF3000B1LX		•	3000kg	1250mm × 1500mm × 90mm	30786253
i-DF3000B1X		•	3000kg	1500mm × 1500mm × 90mm	30613557

SÉRIE DF 2500 Plate-forme



Modèle	Portée	Plateau	Référence
i-DF1500F1S	1500kg	800mm × 800mm	30945706
i-DF1500F1R	1500kg	1000mm × 1000mm	30945707
i-DF1500F1L	1500kg	1200mm × 1200mm	30945738
i-DF3000F1L	3000kg	1200mm × 1200mm	30945739
i-DF1500F1LX	1500kg	1200mm × 1500mm	30945740
i-DF3000F1LX	3000kg	1200mm × 1500mm	30945741
i-DF1500F1X	1500kg	1500mm × 1500mm	30945742
i-DF3000F1X	3000kg	1500mm × 1500mm	30945743

Accessoires pour plates-formes au sol

Accessoires	DFLxx	DFDxx	DFxxG1	DFxxF1	i-DF3000	i-DF2500	DFxxB	Référence
Rampe DFL inox 600 kg 1000 mm	•							30542186
Rampe DFL inox 1t 1250 mm	•							30542187
Barre d'arrêt DFD DFL inox 1 m	•	•						30550093
Barre d'arrêt DFD DFL inox 1.25 m	•	•						30550094
Colonne acier peint pour plate-forme au sol	•	•	•	•	•	•	•	30531244
Colonne inox pour plate-forme au sol	•	•	•	•	•	•	•	30539553
Rampe DFD acier peint 600 kg, 1000 mm		•						30478876
Rampe DFD acier peint, 1250 mm		•						30571736
Rampe DFD inox, 600 kg, 1000 mm		•						30478885
Rampe DFD inox, 1250 mm		•						30571737
Barre d'arrêt DFD acier peint 600 kg, 1 m		•						30550089
Barre d'arrêt DFD acier peint 1500 kg 1.25 m		•						30550090
Pied Plateau, Jeu(2), Peint, DF-B			•					72225239
Rampe, DF, inox, G1, 800mm			•					22015473
Rampe, DF, inox, G1, 1000mm			•					22015474
Rampe, DF, inox, G1, 1250mm			•					22015475
Rampe, DF, inox, G1, 1500mm			•					22015476
Cadre de fosse, DF, inox, G1S			•					22015493
Cadre de fosse, DF, inox, G1R			•					22015494
Cadre de fosse, DF, inox, G1LX			•					22015495
Cadre de fosse, DF, inox, G1X			•					22015496
Pied Plateforme, DF, Jeu(2), inox, G1			•					22015581
Cadre de fosse, DF, Peint, F1S				•				22015392
Cadre de fosse, DF, Peint, F1R				•				22015393
Cadre de fosse, DF, Peint, F1LX				•				22015394
Cadre de fosse, DF, Peint, F1X				•				22015396
Cadre de fosse, DF, Peint, F1XV				•				22015397
Rampe, DF, Peint, F1, 800mm				•				22015464
Rampe, DF, Peint, F1, 1000mm				•				22015465
Rampe, DF, Peint, F1, 1250mm				•				22015466
Rampe, DF, Peint, F1, 1500mm				•				22015467
Pied Plateforme, DF, Jeu(2), Peint, F1				•				22015499
Rampe, 1000mm, Peint, DF-B1					•			72198338
Rampe, 1250mm, Peint, DF-B1					•			72198339
Rampe, 1500mm, Peint, DF-B1					•			72198340
Rampe, 1000mm, inox, DF-C1					•			72198341
Rampe, 1250mm, inox, DF-C1					•			72198342
Rampe, 1500mm, inox, DF-C1					•			72198343
Kit de plaque de pied, peinte, DF-B1					•			72198344
Kit de plaque de pied, acier inoxydable, DF-C1					•			72198345
Rampe 800mm pour DF							•	80252722
Rampe 1000mm pour DF							•	80252723
Rampe 1200mm pour DF							•	80252724
Rampe 1500mm pour DF							•	80252725
Cadre de fosse, 800mm pour DF						•	•	83033708
Cadre de fosse, 1000mm pour DF						•	•	83033709
Cadre de fosse, 1200mm pour DF						•	•	83033710
Cadre de fosse, 1200mm×1500mm pour DF						•	•	83033714
Cadre de fosse, 1500mm pour DF						•	•	83033711
Câble rallonge LC, 3,5 m *1	•	•	•	•	•			30803566
Rampe, 800 mm, Peint, DF-D1						•		30944102
Rampe, 1000 mm, Peint, DF-D1						•		30944103
Rampe, 1200 mm, Peint, DF-D1						•		30944104
Rampe, 1500 mm, Peint, DF-D1						•		30944105
Indicateur i-DT25P pour DF25						•		30935924

1 Ne pas utiliser pour les applications approuvées



RAMPE DFL INOX 600 KG 1000 MM
30542186



COLONNE ACIER PEINT POUR PLATE-FORME AU SOL 30531244



RAMPE DFD ACIER PEINT 600 KG, 1000 MM
30478876



RAMPE, DF, INOX, G1, 800MM
22015473

SÉRIE DFP Pèse-palette

Une construction allemande de qualité pour un équipement fiable et durable



Caractéristiques de construction

Les bases de pesées sont équipées d'un câble EasyConnect™ à double protection de 5 mm, qui permet la configuration instantanée avec les indicateurs Defender 3300 (i-DT33), Defender 5000 (TD52) ou Defender 6000 (i-DT61) pour une installation rapide



Pèse-palette robuste en acier peint ou acier inoxydable.

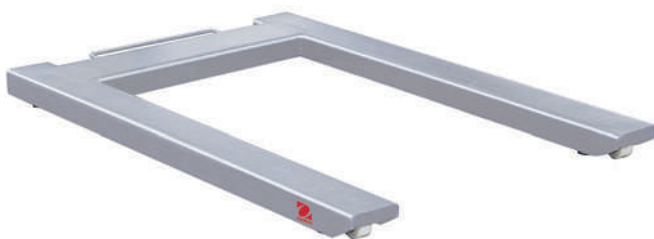
4 capteurs en acier inoxydable polis électrolytiquement IP68.

Boîtier de raccordement IP67 en acier inoxydable avec câble résistant de 5 m.

Modèle	Avec indice de protection (IP)	Inox	Acier	Portée	Plateau	Référence
DFP600K1	•	•		600kg	1256mm x 840mm	30515680
DFP1500K1	•	•		1500kg	1256mm x 840mm	30515681
DFP600J1			•	600kg	1256mm x 840mm	30515678
DFP1500J1			•	1500kg	1256mm x 840mm	30515679

SÉRIE DF 3000 Pèse-palette

Plates-formes pour applications industrielles simples



Les pèse-palettes de la gamme Defender sont disponibles avec une portée de 1 500 kg en acier peint ou en acier inoxydable 304 avec une poignée et des roulettes pour faciliter le levage et le déplacement.

Installation facile avec EasyConnect™ – Les plates-formes sont équipées d'un câble EasyConnect™ de 5 m, qui permet la configuration instantanée avec les indicateurs Defender pour une installation rapide.

Capteurs homologués OIML R60 – avec capteurs en alliage d'acier IP67 ou en acier inoxydable avec pieds à rotule pivotante pour répondre au mieux à vos besoins de pesage.

Modèle	Inox	Acier	Portée	Plateau	Référence
i-DFP1500C1	•		1500kg	1260mm x 840mm x 90mm	30700618
i-DFP1500B1		•	1500kg	1260mm x 840mm x 90mm	30700557