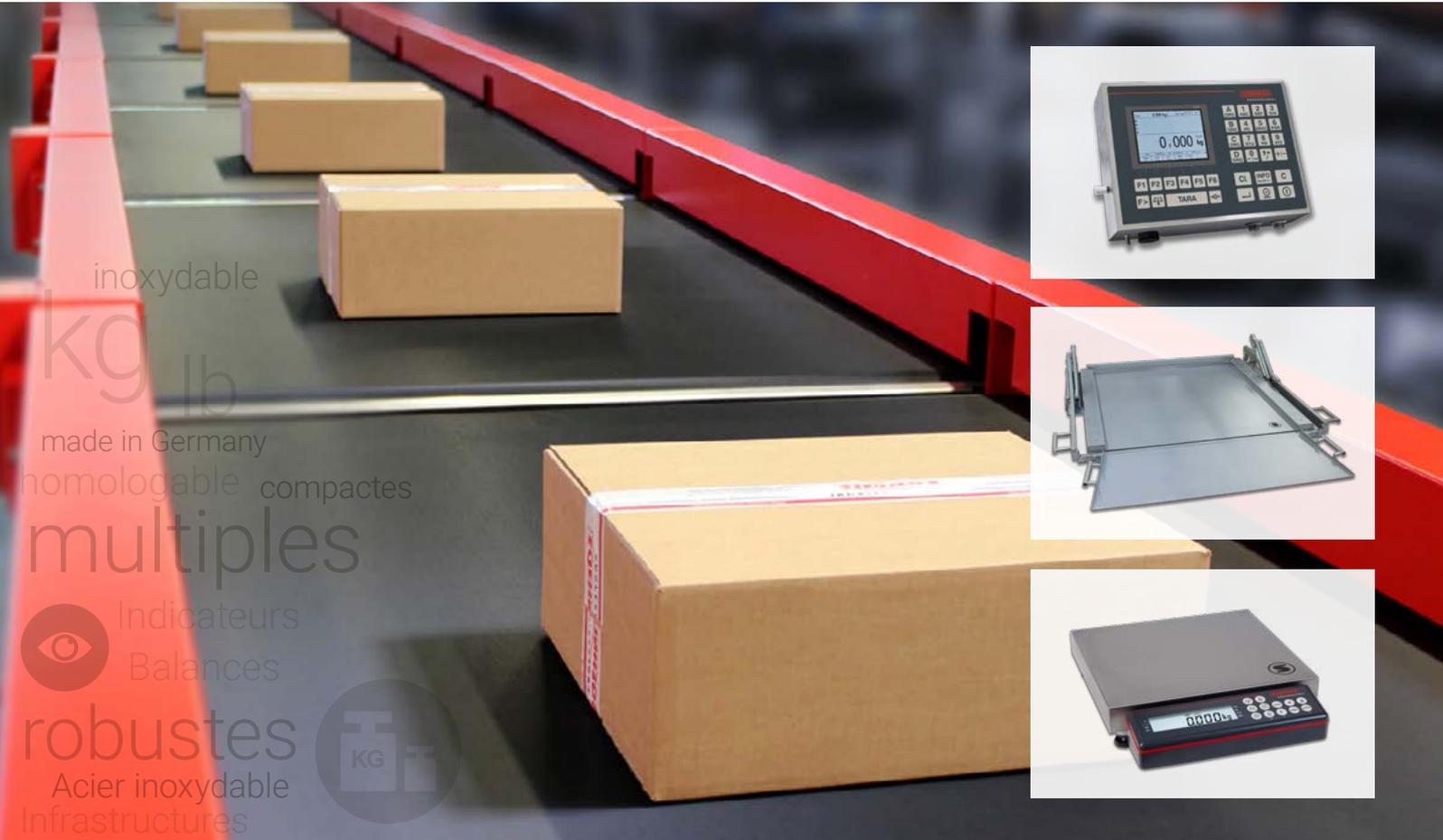


SOEHNLE

PROFESSIONAL

Gamme de produits



inoxydable
kg lb
made in Germany
homologable compactes
multiples
Indicateurs
Balances
robustes
Acier inoxydable
Infrastructures

Balances industrielles, capteurs et solutions spécifiques

Pour le commerce, l'artisanat et l'industrie

Soehnle Industrial Solutions

Avec ses balances, Soehnle Industrial Solutions compte parmi les leaders du secteur des techniques de mesure et de pesage à usage professionnel. Outre nos produits standards qui ont fait leurs preuves pour le commerce, l'artisanat et l'industrie mais aussi la médecine, le secteur de la santé humaine et animale, nous sommes aujourd'hui en mesure de vous proposer pratiquement n'importe quelle application spéciale sur mesure afin de répondre à vos besoins spécifiques.

Nos produits sont fabriqués en Allemagne et distribués dans le monde entier. Notre entreprise de taille moyenne incarne une marque forte, des produits haut de gamme et un service orienté client.

Made in Germany



Cela signifie pour nous :

- ▶ La balance est fabriquée au siège de notre entreprise à DE-71522 Backnang.
- ▶ Nous nous engageons pour le site de production en Allemagne et contribuons à le renforcer dans la mesure de nos moyens.
- ▶ Nous gérons presque tous les composants de nos balances également à titre de pièces de rechange, ce qui nous permet de garantir un niveau de réparation correspondant aux normes professionnelles aussi bien dans notre propre usine que par le biais de nos partenaires SAV locaux pendant de longues années.

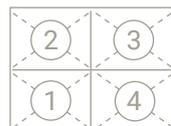
Précision / Balances à haute résolution

La précision d'une balance dépend de plusieurs facteurs

- ▶ Le temps de préchauffage de 30 minutes minimum
- ▶ L'inclinaison (installation à plat avec mise à niveau)
- ▶ La gravité (lieu d'installation)
- ▶ La température ambiante
- ▶ Les courants d'air
- ▶ Les influences perturbatrices, par exemple les vibrations

Les balances homologuées correspondent aux limites d'exigences réglementaires et de tolérances selon la norme DIN EN 45501. Les balances à haute résolution non homologuées sont réglées pour une force de gravité de $9,810 \text{ m / s}^2$. Les balances peuvent être réglées en fonction de leur lieu d'installation. Veuillez indiquer le lieu d'installation lors de la commande.

Pour les mesures déterminantes pour la qualité, un contrôle quotidien à l'aide d'un poids de calibrage peut être judicieux. Le poids utilisé comme poids de calibrage doit correspondre à la charge nominale de la balance. Pour obtenir des pesées précises, des vérifications métrologiques périodiques sont recommandées. Un réglage doit être effectué après tout changement de site ou modification de température.



Le contrôle de la précision en cas de charge excentrée doit être effectué comme suit : 1/3 de la charge nominale au milieu sur 1/4 de l'infrastructure

Référence n° : 5752.02.004



Individuel comme nos clients

Notre force est notre système modulaire. Vous avez le choix entre différentes tailles de plates-formes et différentes étendues de pesée, combinez un terminal et optez pour un montage individuel, en fonction du lieu d'utilisation, pour une balance compacte, de table, tripode, murale ou au sol. De plus, Soehnle Industrial Solutions offre des solutions individuelles pour des exigences particulières.

Certificats

DIN ISO 9001 - Gestion de la qualité

93/42/CEE – Dispositifs médicaux

CE-066 – Directive de pesage



Services

Durabilité, facilité d'utilisation et qualité supérieure - en achetant votre produit Soehnle Industrial Solutions, vous avez pris une excellente décision.

Avec nos services, vos balances sont également protégées de manière optimale.

- ▶ Avec l'**extension de garantie** pour les clients finaux, vous avez la possibilité de prolonger la garantie de deux ans du fabricant de deux ans supplémentaires et ce, de manière rentable.
- ▶ Signez un **contrat de maintenance** Soehnle Industrial Solutions et comptez sur la prévisibilité des coûts et bénéficiez d'une maintenance professionnelle continue.
- ▶ Ne manquez plus aucun réétalonnage, faites vérifier vos balances et faites-vous assister pendant l'étalonnage - utilisez notre **service d'étalonnage** expert pour les balances légales.

Étalonnages DAkkS

A partir de balances électroniques non automatiques selon DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Pendant le calibrage, la relation entre les valeurs d'affichage et les valeurs prescrites comme « normales » est déterminée. L'incertitude de mesure qui en résulte vous aide à répondre aux exigences de vos clients et du système de gestion de la qualité. En même temps, vous avez la preuve de « l'exactitude » de vos résultats de pesée et une balance fiable pour les processus liés à la qualité.



Notre service pour vous

- ▶ Étalonnages DAkkS de balances de laboratoire, de précision, commerciales, industrielles et médicales
- ▶ Etendues de pesée jusqu'à 3.000 kg (supérieur à 3.000 kg sur demande)
- ▶ Essais, étalonnage et ajustement possible
- ▶ Laboratoire permanent
- ▶ Etalonnage sur site
- ▶ Personnel qualifié
- ▶ Compétence confirmée par l'organisme d'accréditation allemand
- ▶ Processus d'étalonnage assisté par ordinateur
- ▶ Service indépendant de la marque
- ▶ Délivrance d'un certificat d'étalonnage
- ▶ Apposition d'une marque de calibrage
- ▶ Nous créons votre offre individuelle

Étalonnages initiaux et réétalonnages

Portée max. kg	Référence n°
≤ 6	5730.00.001
> 6 ≤ 60	5730.00.002
> 60 ≤ 150	5730.00.003
> 150 ≤ 300	5730.00.004
> 300 ≤ 600	5730.00.005
> 600 ≤ 1.500	5730.00.006
> 1.500 ≤ 2.000	5730.00.007
> 2.000 ≤ 3.000	5730.00.008

L'étalonnage à l'usine Backnang. Pour les étalonnages sur site, nous établissons volontiers un devis individuel sur demande.

Conditions de paiement et de livraison

Conditions de livraison : Nos tarifs HT sont des recommandations de tarifs HT hors taxes sans engagement. Sous réserve de modification de conception et de tarif HT.

La livraison a lieu conformément à nos Conditions générales de Vente. Voir www.soehnle-professional.com/fr/conditions-generales-de-vente

Livraison : à convenir.

Facturation : La facturation a lieu de manière générale en euros, sauf accord contraire.

Configuration du système de pesage : Lors de la commande d'un système de pesage à plusieurs composantes (par ex. balance de référence, voyant tricolore, imprimante etc.) cette configuration est paramétrée par défaut dans notre usine et le système est immédiatement utilisable après installation. Veuillez dans ce cas indiquer les paramètres souhaités ainsi que le numéro de commande 5751.01.003 lors de votre commande. Tarif HT sur demande.

Installation d'un ensemble de données / d'un format d'impression :

Sur demande, un ensemble de données ou un format d'impression déjà existant peut être installé sur l'indicateur avant la livraison. Veuillez dans ce cas indiquer le numéro de commande 5751.01.004 lors de votre commande.

Frais évaluation conformité : Les balances faisant l'objet d'une déclaration de conformité sont livrées avec un supplément de frais d'évaluation de conformité « **Vignette** » calculé selon la liste de prix. L'évaluation de la conformité d'un instrument de mesure remplace essentiellement la vérification initiale précédente. Les balances pour usage en métrologie légale sont livrées non évaluées, à moins que l'évaluation de la conformité ne soit expressément commandée.

Veuillez indiquer le lieu d'installation. L'évaluation ultérieure de la conformité des instruments de pesage entraîne des coûts considérables ou, dans certains cas, n'est plus possible. C'est pourquoi nous vous recommandons de commander directement l'évaluation de la conformité dans de tels cas afin d'éviter des problèmes ultérieurs.

Unités de mesure : Balances homologuées et homologables à l'usine en kg, balances non homologuées avec commutation en lb. Balances de précision en g.

Garantie : Nos appareils neufs sont garantis 24 mois.

Pour les produits installés en Allemagne ou déjà en exploitation, nous proposons une extension de garantie de 24 mois supplémentaires. www.soehnle-professional.com/fr/intimite

Logiciel : Le logiciel n'est ni repris ni échangé.

Voir Conditions de licence du logiciel sur

www.soehnle-professional.com/fr/licence-logiciel

Délai de livraison : Les appareils sont identifiés comme suit en fonction du délai de livraison prévisionnel :

Livraison départ entrepôt = Stock ;

Livraison sous une semaine = 1 ;

Livraison sous 2 à 3 semaines = 2 - 3 ;

Livraison sous 4 semaines = 4 ;

Livraison sur demande = DEM

Un délai de livraison plus long peut être nécessaire pour une évaluation de la conformité ou d'autres services.

Légende



Les balances de Soehnle Industrial Solutions portent le marquage CE selon les normes en vigueur.



Les balances portant ce symbole font l'objet d'une évaluation de la conformité en tant que balances non automatiques ou homologuées conformément à la classe de précision III.



Les balances font l'objet d'une évaluation de la conformité conformément à la Directive Balances 2014 / 31 / CE.



L'Organisation Internationale de Métrologie Légale certifie que le type de construction de l'appareil de mesure correspond aux recommandations de L'OIML.



Protection contre la poussière et les éclaboussures d'eau. Classe de protection selon pictogramme.



Infrastructure en acier inoxydable.



Les balances et les indicateurs sont équipés d'une interface RS 232 ou possèdent cette option.



Les balances et les indicateurs sont équipés d'une interface USB ou possèdent cette option.



Les balances et les indicateurs sont équipés d'une interface Profinet ou possèdent cette option.



Les balances et les indicateurs sont équipés d'une interface Profibus ou possèdent cette option.



Les balances et les indicateurs sont équipés d'une interface Ethernet ou possèdent cette option.



Les balances et les indicateurs permettent la transmission des données sans fil via Bluetooth™ ou possèdent cette option.



Les balances et les indicateurs permettent la transmission des données sans fil via WIFI ou possèdent cette option.



Les balances et les indicateurs peuvent être alimentés par pile / batterie ou possèdent cette option.



Fonctionnement avec bloc d'alimentation 100 - 240 V / 50 - 60 Hz.



Balances et indicateurs avec batterie intégrée et bloc d'alimentation secteur 100 - 240 V / 50 - 60 Hz



Balances avec fonctions de comptage.



Conformément à la directive 2014 / 34 / CE, les appareils peuvent être utilisés dans les zones Ex 2 / 22 de catégorie 3G et 3D.



Les produits Soehnle Industrial Solutions sont fabriqués conformément aux exigences de qualité les plus rigoureuses du SIS-Total-Quality-Management. Des contrôles de qualité complets à toutes les étapes du processus de production garantissent en permanence des produits de haute qualité.

Sommaire

1 Balances compactes

Balance compacte Basic 912x	10
Balance compacte Standard 713x, 913x	12
Balance compacte Professional 714x, 914x	14
Balance compacte Dual Standard 7195	16
Balance de cuisine professionnelle Standard 7135	17
» NOUVEAU Balance de contrôle client 9150, 9135	18
Accessoires pour balances compactes	19
Balances compactes 9202, 9203	20
Balance compacte 9330	21
Balance compacte 9115	22
Balance compacte 9241	23

2 Balances Poids / Tarif HT

Balance Poids / Tarif HT 9360	25
-------------------------------------	----

3 Balances de comptoir

Balance de comptoir Basic 952x	28
Balance de comptoir Standard 753x, 953x	31
Balance de comptoir Professional 754x, 954x	34
Accessoires pour balances de comptoir	37
Balance de comptoir Standard 73xx, 93xx	38
Balance de comptoir en acier inoxydable 73xx, 93xx	40
Balances de comptoir et à colonne 9055 / 56 / 57, 9955	42

4 Balances à colonne

Balance à colonne Basic 992x	46
Balance à colonne Standard 793x, 993x	48
Balance à colonne Professional 794x, 994x	50
Accessoires pour balances à colonne (voir Accessoires pour balances de comptoir)	37

5 Balances de comptage

Balance de comptage 9221	54
Balance de comptage compacte Professional 9140, 9141, 9142 ..	55
Balance de comptage comptoir Professional 9540, 9541, 9542 ..	56
Système de comptage 5800	57
Système de comptage 5803	58
» NOUVEAU Balance de comptage et contrôle SC	59

6 Postes de travail

Kit de balance pour intégration 73xx	61
--	----

7 Infrastructures

Infrastructures 2889	65
Infrastructures Standard 289x	66
Infrastructures en acier inoxydable 289x	68

8 Bascules au sol

Bascule au sol 7766, 2823, peinte	72
Bascule au sol 2816, peinte	73
Bascule au sol 2817, acier inoxydable	74
Bascule au sol 2818, acier inoxydable, tablier basculant	75
Accessoires pour infrastructures et bascules au sol	76
Bascule multifonction 7708, 7808	78

9 Plateformes surbaissées

Plateforme surbaissées 2814, rampes intégrées	81
Plateforme surbaissées 2814, rampes en option	82
» NOUVEAU Plateforme surbaissées 2825, repliable	83

10 Pèse-palettes

Pèse-palettes 7765, Homologuée, indicateur inclus	85
Pèse-palettes 2815, Homologuée	85

11 Transpalette peseur

Transpalette peseur 9761	87
--------------------------------	----

12 Balances murales

Balance murale 7624, standard, indicateur inclus	90
Balance murale 7625	91
Balance murale 2821	92
Balance avec crochet à viande 2820	93

13 Balances aériennes

Balance aérienne 2922	95
-----------------------------	----

14 Indicateurs

Indicateurs 3700, 3710, 3720	98
Accessoires : Indicateurs avec boîtier plastique	101
Indicateurs 3010	103
» NOUVEAU Indicateur 3025	104
Indicateur 3035	105
Accessoires : Indicateurs avec boîtier en acier inoxydable	107
Convertisseur analogique / digital 3005 Pro	111
Amplificateur analogique CPJ 2730	111

15 Logiciel / Interfaces informatiques

Scale Connecting 2564.20.002	112
Scale Connecting Plus 2564.20.005	112
Logiciel alibi 2564.01.001	113
Raccordement SAP® 2564.20.006	113
Interface clavier 2563.00.008	113

16 Afficheur déporté / Répétiteur grand-format

Répétiteur grand-format 2562.01.003	115
» NOUVEAU Afficheur déporté 2562.12.001	115
Afficheur déporté 2562.70.002	115

17 Imprimantes

Imprimante d'étiquettes 2795.12	118
Imprimante d'étiquettes 2795.20	118
Imprimante matricielle 2795.14	119
Imprimante à aiguilles 2795.30	119
Imprimante à reçu mobile 2795.50	120

18 Balances de précision

Balance de précision 2873	122
Accessoires Flintec-Capteurs	123

19 Capteurs

Vue d'ensemble (matrice)	125
Capteurs SEB, homologués	126
Capteurs de flexion / cisaillement SEB / SPS, homologués	130
Capteurs de traction SPT, homologués	134
Capteurs de compression SCO, homologués	135
Capteurs double cisaillement SDE, homologués	135
Capteurs non homologués	136
Accessoires	137

20 Solutions spécifiques

Balance en continu	140
Mesure tridimensionnelle	143
Dosage gravimétrique	147
Contrôle	149
Balances mobiles	150
Balance de roue et d'essieu.....	151
Infrastructures spéciales	152
Infrastructures pour une intégration dans des convoyeurs	154
Technologie de pesage Airport - Check-in	156
Accessoires , Solutions pour les zones Ex, WLAN	158
Solutions informatiques, logicielles et de communication	159

Balances compactes	1
Balances Poids / Tarif HT	2
Balances de comptoir	3
Balances à colonne	4
Balances de comptage	5
Postes de travail	6
Infrastructures	7
Bascules au sol	8
Plateformes surbaissées	9
Pèse-palettes	10
Transpalette peseur	11
Balances murales	12
Balances aériennes	13
Indicateurs	14
Logiciel / Interfaces informatiques	15
Afficheur déporté / Répétiteur grand-format	16
Imprimantes	17
Balances de précision	18
Capteurs	19
Solutions spécifiques	20



haute résolution
inoxydable

tarer

kg

lb



made in Germany

efficacité énergétique

homologué

multipl

fonction Auto-Off



mobiles

compactes

Logiciel PLU pour
gestion des recettes

1. Balances compactes

Pour diverses applications de pesage

Basic

Balance compacte



Standard

Balance compacte



Professional

Balance compacte



Dual Standard

Balance compacte



7135

Balance gastronomie Standard à colonne



9202.10, 9203.10

Balances compactes



7135

Balance gastronomie Standard



9330

Balance compacte



9115

Balance compacte



9241

Balance compacte



Balance compacte Basic



Pour un usage mobile



30 mm

Caractéristiques

- ▶ Balance à plage unique à haute résolution non homologuée
- ▶ Commande rapide et aisée avec une seule grande touche
- ▶ Utilisation flexible en plusieurs lieux grâce à l'alimentation sur batterie design extra-plat
- ▶ Indicateur extractible (extension jq 30 mm). Avantages : Plus grande surface de pesage sans couverture de l'indicateur, meilleur accès aux connexions enfichables
- ▶ Calibrage utilisateur interne pour adaptation au site
- ▶ Commutation des unités de poids de kg en lb
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, ajout, contrôle plus / moins, fonction Hold, pesage de retrait
- ▶ Grand écran LC (sans rétroéclairage), hauteur des chiffres : 20 mm
- ▶ Plateforme de pesage : Acier inoxydable 1.4301, infrastructure : acier peint ou acier inoxydable 1.4301 (uniquement indice de protection IP 65), boîtier de l'indicateur : ABS Injecté
- ▶ Batterie intégrée avec bloc d'alimentation enfichable 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, autonomie : ca. 50 heures, temps de charge : 5,5 heures, adaptateur UK voir Accessoires
- ▶ Efficacité énergétique grâce à la fonction Auto-Off intégrée de la batterie avec minuterie réglable de 1 à 30 minutes ou fonctionnement continu

- ▶ Dimensions et poids de la balance :
 - 310 x 355 x 70 mm, 6 kg
 - 400 x 380 x 75 mm, 10 kg
 - 520 x 480 x 75 mm, 20 kg (acier peint)
 - 520 x 480 x 100 mm, 23 kg (acier inoxydable)
- ▶ Indice de protection IP 42 ou IP 65
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C

Options (pour indice de protection IP 42)

- ▶ Interface informatique RS 232 montée, Référence n° : 2563.21.004
- ▶ Câble de données 3 m, Référence n° : 2550.03.014
- ▶ Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
- ▶ Adaptateur US (sur demande)

Autres accessoires ainsi que possibilités de raccordement informatique page 19.



Indice de protection IP 42

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, non homologuée					
9120.01.040	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9120.02.040	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9120.03.040	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9120.04.040	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, non homologuée					
9121.02.040	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9121.03.040	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9121.04.040	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9121.05.040	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1
Taille 3, non homologuée					
9122.04.040	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9122.05.040	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1

Indice de protection IP 65

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, non homologuée					
9120.01.140	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9120.02.140	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9120.03.140	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9120.04.140	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
9120.11.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9120.12.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9120.13.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9120.14.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, non homologuée					
9121.02.140	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9121.03.140	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9121.04.140	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9121.05.140	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1
9121.12.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9121.13.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9121.14.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	32	1	1
Taille 3, non homologuée					
9122.04.140	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9122.05.140	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1
9122.14.140	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	32	1	1
9122.15.140	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	60	2	1

Finitions et dimensions différentes sur demande.

Balance compacte Standard



Pour de multiples opérations de pesage



→
30 mm

Caractéristiques

- ▶ Balance homologuée à deux ou trois plages (classe de précision III) et balance à plage unique à haute résolution non homologuée
- ▶ Commande flexible 5 touches avec accès rapide individuel grâce à une touche de fonction librement configurable
- ▶ Indicateur extractible (extension jq 30 mm). Avantages : Plus grande surface de pesage sans couverture de l'indicateur, meilleur accès aux connexions enfichables
- ▶ Transfert de données rapide via interface RS 232 intégrée et fonction impression
- ▶ Raccordement afficheur grand-format via interface RS 232, découplé
- ▶ En option avec raccordement d'un voyant tricolore pour le contrôle qualité via contrôle bon / mauvais
- ▶ Fonctions : Peser, tarer, compter, contrôler, contrôle des pièces mesure neutre, pesage en pourcentage, pesage plus / moins ajout, procès-verbal BPL
- ▶ Mémoire PLU
- ▶ Affichage du Tarif HT : En option : logiciel de pesage pour la détermination du Tarif HT et transmission homologuée à un système informatique
- ▶ Logiciel PLU inclus pour gestion du poids par pièce et tare inclus (compatible avec Windows XP et Vista, câble de données correspondant voir Accessoires page 19)
- ▶ Écran LC rétroéclairé (luminosité réglable), hauteur des chiffres : 16 mm
- ▶ Horloge temps réel avec date
- ▶ Fonctionnement sur secteur 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, adaptateur UK voir Accessoires
- ▶ Plateau : Acier inoxydable 1.4301, infrastructure : acier inoxydable 1.4301 ou acier peint, boîtier de l'indicateur : ABS Injecté
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivelle (pour homologuée)

- ▶ Dimensions et poids de la balance :
 - 310 x 355 x 70 mm, 6 kg
 - 400 x 380 x 75 mm, 10 kg
 - 520 x 480 x 75 mm, 20 kg (acier peint)
 - 520 x 480 x 100 mm, 23 kg (acier inoxydable)
- ▶ Indice de protection IP 42
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C
- ▶ Poids de référence minimum recommandé pour le comptage des pièces : 3 divisions

Options

Toutes les interfaces sont configurables individuellement à l'aide de notre programme de service PC, Référence n° : 2564.10.001

- ▶ Interface RS 232 découplée montée, Référence n° : 2563.21.002
- ▶ Interface Ethernet montée, Référence n° : 2563.45.002
- ▶ Interface USB montée, câble de 3 m inclus, Référence n° : 2563.47.004
- ▶ Interface Bluetooth™ montée, Référence n° : 2563.12.001
- ▶ Logiciel d'affichage du Tarif HT, Référence n° : 2564.50.001
- ▶ Mémoire alibi montée, Référence n° : 2792.20.002
- ▶ Kit accumulateur intégré pour un usage autonome, autonomie : ca. 30 heures (en fonction du réglage), temps de chargement : 5,5 heures, Référence n° : 2557.40.001
- ▶ Voyant de contrôle, 4 lampes, Référence n° : 2551.04.001
- ▶ Voyant de contrôle, 3 lampes, Référence n° : 2551.50.002
- ▶ Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
- ▶ Adaptateur US (sur demande)

Autres accessoires et possibilités de raccordement informatique page 19 et aux chapitres 14, 15, 16 et 17.



Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, homologuée					
7130.01.010	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7130.02.010	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7130.02.020	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7130.03.010	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7130.03.020	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7130.04.010	Acier peint	310 x 275 x 70	20 35	5 10	1
7130.04.020	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
7130.11.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7130.12.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7130.12.020	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7130.13.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7130.13.020	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7130.14.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	15 30	5 10	1
7130.14.020	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9130.01.040	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9130.02.040	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9130.03.040	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9130.04.040	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, homologuée					
7131.02.010	Acier peint	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7131.02.020	Acier peint	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7131.03.010	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7131.04.010	Acier peint	400 x 300 x 75	20 35	5 10	1
7131.04.020	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
7131.05.010	Acier peint	400 x 300 x 75	30 60	10 20	1
7131.12.010	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7131.12.020	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7131.13.010	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7131.14.010	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	15 30	5 10	1
7131.14.020	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9131.02.040	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9131.03.040	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9131.04.040	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9131.05.040	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1
Taille 3, homologuée					
7132.04.010	Acier peint	520 x 400 x 75	15 30	5 10	1
7132.05.010	Acier peint	520 x 400 x 75	30 60	10 20	1
7132.14.010	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30	5 10	1
7132.15.010	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	30 60	10 20	1
7132.15.020	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30 60	5 10 20	1
Non homologuée					
9132.04.040	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9132.05.040	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1

Finitions et dimensions différentes sur demande.

Balance compacte Professional



Pour un usage professionnel



30 mm

Caractéristiques

- ▶ Balance Homologuée à deux ou trois plages (classe de précision III) et balance à plage unique à haute résolution non homologuée
- ▶ Indicateur avec commande 12 touches et accès rapide individuel grâce à une touche de fonction librement configurable
- ▶ Indice de protection élevé IP 65 contre la poussière et les éclaboussures d'eau dans les environnements difficiles
- ▶ Transfert de données rapide via interface RS 232 intégrée et fonction impression
- ▶ Raccordement afficheur grand-format via interface RS 232, découplé
- ▶ Avec raccordement pour deuxième balance pour implémentation aisée de systèmes de comptage. Combinable avec les infrastructures à partir de la page 65
- ▶ En option avec raccordement d'un voyant tricolore pour le contrôle qualité via contrôle bon / mauvais
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, comptage (avec optimisation par poids de référence et mode ajout), contrôle des pièces, contrôle PLU, totalisation, préparation de commande, réceptionner, dosage, mesure neutre, pesage en pourcentage, pesage plus / moins, ajout, procès-verbal BPL
- ▶ Mémoire PLU
- ▶ Logiciel PLU inclus pour gestion du poids par pièce, valeurs de consigne, contrôle des pièces, tare et valeurs formule (compatible avec Windows XP et Vista, câble de données correspondant voir Accessoires page 19)
- ▶ Écran LC rétroéclairé (luminosité réglable), hauteur des chiffres : 16 mm
- ▶ Horloge temps réel avec date
- ▶ Fonctionnement avec bloc d'alimentation secteur 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, adaptateur UK voir Accessoires page 19
- ▶ Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301
infrastructure : Acier inoxydable 1.4301 ou acier peint,
boîtier de l'indicateur : ABS Injecté

- ▶ Dimensions et poids de la balance :
310 x 355 x 70 mm, 6 kg
400 x 380 x 75 mm, 10 kg
520 x 480 x 75 mm, 20 kg (acier peint)
520 x 480 x 100 mm, 23 kg (acier inoxydable)
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivelle (pour homologuée)
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C
- ▶ Poids de référence minimum recommandé pour le comptage des pièces : 3 divisions

Options

Toutes les interfaces sont configurables individuellement à l'aide de notre programme de service PC, Référence n° 2564.10.001 :

- ▶ Interface RS 232 découplée montée, Référence n° : 2563.21.002
- ▶ Interface Ethernet montée, Référence n° : 2563.45.002
- ▶ Interface USB montée, Référence n° : 2563.47.002
- ▶ Interface Bluetooth™ montée, Référence n° : 2563.12.001
- ▶ Afficheur déporté monté, Référence n° : 2562.70.002
- ▶ Mémoire alibi montée, Référence n° : 2792.20.002
- ▶ Kit accumulateur intégré pour un usage autonome, autonomie : ca. 30 heures (en fonction du réglage), temps de chargement : 5,5 heures, Référence n° : 2557.40.002
- ▶ Voyant de contrôle, 4 lampes, Référence n° : 2551.04.001
- ▶ Voyant de contrôle, 3 lampes, Référence n° : 2551.50.002
- ▶ Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
- ▶ Adaptateur US (sur demande)

Vous trouverez d'autres accessoires et possibilités d'interface informatique ainsi que des solutions d'imprimantes page 19 et aux chapitres 14, 15, 16 et 17.



Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, homologuée					
7140.01.110	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7140.02.110	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7140.02.120	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7140.03.110	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7140.03.120	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7140.04.110	Acier peint	310 x 275 x 70	20 35	5 10	1
7140.04.120	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
7140.11.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7140.12.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7140.12.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7140.13.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7140.13.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7140.14.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	15 30	5 10	1
7140.14.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9140.01.140	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9140.02.140	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9140.03.140	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9140.04.140	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, homologuée					
7141.02.110	Acier peint	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7141.02.120	Acier peint	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7141.03.110	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7141.04.110	Acier peint	400 x 300 x 75	20 35	5 10	1
7141.04.120	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
7141.05.110	Acier peint	400 x 300 x 75	30 60	10 20	1
7141.12.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7141.12.120	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7141.13.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7141.14.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	15 30	5 10	1
7141.14.120	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9141.02.140	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9141.03.140	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9141.04.140	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9141.05.140	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1
Taille 3, homologuée					
7142.04.110	Acier peint	520 x 400 x 75	15 30	5 10	1
7142.05.110	Acier peint	520 x 400 x 75	30 60	10 20	1
7142.14.110	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30	5 10	1
7142.15.110	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	30 60	10 20	1
7142.15.120	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30 60	5 10 20	1
Non homologuée					
9142.04.140	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9142.05.140	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1

Finitions et dimensions différents sur demande.

Balance compacte Dual Standard



Pour l'expédition de lettres et de colis



Caractéristiques

- ▶ Balance à deux plages homologuée avec résolution extrêmement élevée
- ▶ Homologuée selon classe de précision III
- ▶ Commande flexible 5 touches avec accès rapide individuel grâce à une touche de fonction librement configurable
- ▶ Idéal pour une utilisation dans les secteurs de la logistique, du transport et de l'expédition, en option détermination des frais de transport de lettres et de colis (charge minimale : 5 g)
- ▶ Transfert de données rapide via interface RS 232 intégrée et fonction impression
- ▶ Fonctions : pesage, tarage
- ▶ Écran LC rétroéclairé (luminosité réglable), hauteur des chiffres : 16 mm
- ▶ Fonctionnement avec bloc d'alimentation 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, adaptateur UK voir Accessoires page 16
- ▶ Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301
infrastructure : Acier peint
boîtier de l'indicateur : ABS injecté
- ▶ Dimensions et poids net de la balance : 350 x 328 x 120 mm, 9,5 kg
- ▶ Indice de protection IP 42
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivelle
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C

Options

- Toutes nos interfaces sont librement configurables à l'aide de notre programme de service PC, Référence n° 2564.10.001 :
- ▶ Interface RS 232 découplée montée, Référence n° : 2563.21.002
 - ▶ Interface Ethernet montée, Référence n° : 2563.45.002
 - ▶ Interface USB, câble de données USB de 3 m inclus et interface intégrée pour affichage additionnel, Référence n° : 2563.47.005
 - ▶ Interface Bluetooth™ montée, Référence n° : 2563.12.001
 - ▶ Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
 - ▶ Interface Ethernet montée, Référence n° : 2792.20.002

Vous trouverez d'autres accessoires ainsi que des possibilités d'interface informatique et des solutions d'imprimante page 16 et aux chapitres 14, 15, 16 et 17.

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Homologuée 7195.04.101	Acier peint	350 x 248 x 120	3 32	1 10	1

Finitions et dimensions différents sur demande.



Balance de cuisine professionnelle Standard 7135

Pour la restauration



Caractéristiques

- Pour les restaurants self-service, la restauration événementielle, dans les confiseries et les pâtisseries, les restoroutes, les snackbars, les cinémas et les cafés, les restaurants universitaires, les cantines et les écoles
- Pour peser des salades, des friandises, comme balance de contrôle, pour le pesage de portions
- Prévu pour être raccordé à une caisse
- Finition standard balance à deux plages homologuée (classe de précision III)
- Commande flexible 5 touches avec accès rapide individuel grâce à une touche de fonction librement configurable et une mémoire de sauvegarde des valeurs de tare fixes
- Transfert de données rapide via interface RS 232 intégrée et fonction impression
- Fonctions : Pesage, tarage, remise à zéro, pesage plus / moins, ajout, contrôle, mesure neutre
- Mémoire PLU
- Logiciel PLU pour gestion des recettes inclus (compatible avec Windows XP et Vista, câble de données correspondant voir Accessoires page 19)
- Écran LC rétroéclairé pour opérateur (réglable), hauteur des chiffres : 16 mm
- Écran client (sans rétroéclairage), hauteur des chiffres : 16 mm
- Horloge temps réel avec date intégrée
- Fonctionnement avec bloc d'alimentation 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, adaptateur UK voir Accessoires page 19
- Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301, infrastructure :

acier peint, boîtier d'indicateur : ABS Injecté

- Dimensions et poids net de la balance : 310 x 430 x 70 mm, 6 kg
- Indice de protection IP 42
- Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivellement
- Température de service nominale : -10°C à 40°C

Options

Toutes les interfaces sont librement configurables à l'aide de notre programme de service PC, Référence n° : 2564.10.001

- Interface RS 232 découplée montée, Référence n° : 2563.21.002
- Interface Ethernet montée, Référence n° : 2563.45.002
- Interface USB montée, Référence n° : 2563.47.004
- Interface Bluetooth™ montée, Référence n° : 2563.12.001
- Mémoire alibi montée, Référence n° : 2792.20.002
- Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
- Kit accumulateur intégré pour un usage autonome, autonomie : ca.30 heures (en fonction du réglage), temps de chargement : 5,5 heures, Référence n° : 2557.40.001
- Logiciel d'affichage du Tarif HT, Référence n° : 2564.50.001

Vous trouverez d'autres accessoires ainsi que des possibilités d'interface informatique et solutions d'imprimante page 19 et aux chapitres 14, 15, 16 et 17.

Référence n°	Finition	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Homologuée					
7135.02.011	Finition variable : Afficheur déporté avec support mural	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7135.02.010	Finition compacte : Afficheur déporté monté sur infrastructure	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7135.02.015	Finition colonne : Afficheur déporté sur colonne	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1

Finitions et dimensions différents sur demande.



Optionnelles

Balance de contrôle client



Pour le commerce alimentaire



9135



9135



9150

Caractéristiques

- ▶ Non homologuée
- ▶ Afficheur incliné pour une meilleure lisibilité
- ▶ Fonctionnement rapide et facile avec un seul bouton et un bouton extra large
- ▶ Calibrage utilisateur interne pour adaptation au site
- ▶ Commutation des unités de poids de kg en lb
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, ajout, contrôle plus / moins, fonction Hold, pesage de retrait
- ▶ Grand écran à cristaux liquides (sans rétroéclairage), hauteur des chiffres : 20 mm
- ▶ Plateau de pesée : Inox Acier inoxydable 1.4301, Infrastructure : Acier inoxydable, Boîtier de raccordement : Plastique
- ▶ Alimentation enfichable 100 - 240 V / 50 - 60 Hz, 3m
- ▶ Dimensions et poids net de la balance:
 - 9150: 310 x 355 x 70 mm, 6 kg
 - 9135: 310 x 450 x 70 mm, 6 kg
- ▶ Indice de protection IP 42
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivellette
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C

Référence n°	Finition	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Non homologuée					
9150.02.030	Une indicateur	310 x 275	6	2	1
9135.00.007	Avec deuxième indicateur	310 x 275	6	2	1



Accessoires pour balances compactes

Pour les pages 10 à 18 du catalogue

Accessoires		Référence n°	Basic P n°	Standard P n°	Professional P n°
Homol.	Mémoire alibi montée*	2792.		20.002	20.002
	Raccord enfichable avec puce d'identification, point de séparation homologué entre balance compacte et deuxième balance*	2550.			05.002
Interface/Câble de données	 Interface informatique RS 232 montée, 9 broches (non découplée)*	2563.	21.004		
	 Câble de données pour Basic et Standard 3m, 9 broches, câble de données pour Professional 2 m, 5 broches - 9 broches (pour interface non découplée)	2550.	03.014	03.014	
	 Interface RS 232 montée, 5 broches (découplée)*	2563.		21.002	21.002
	 Câble de données 2 m, 5 broches - 9 broches (pour interface découplée)	2550.		03.002	03.002
	 Câble de données 2 - 10 m, 5 broches - 9 broches (pour interface découplée)	2550.		00.008	00.008
	Interface USB montée*	2563.			47.002
	Câble de données USB 2 m	2550.			03.011
	Interface USB / affichage additionnel, câble USB* de 3 m inclus	2563.		47.004	
	Interface Ethernet montée, câble patch de 10 m inclus* (pas en combinaison avec kit accumulateur)	2563.		45.002	45.002
	Module Wifi configuré (uniquement en liaison avec interface Ethernet montée)*	2563.		10.004	10.004
Interface Bluetooth™ montée*	2563.		12.001	12.001	
Imprimante	Imprimante pour étiquettes avec dispositif de coupe, largeur d'impression jusqu'à 104 mm (thermodirect)	2795.		12.001	12.001
	Imprimante pour étiquettes largeur d'impression jusqu'à 108 mm (thermodirect / thermotransfert)	2795.		20.001	20.001
	Imprimante matricielle, largeur de papier jq 76 mm (9 aiguilles)	2795.		14.001	14.001
	 Câble d'imprimante 2 m, 9 broches - 25 broches, (pour interf. non découplée)	2550.		03.015	
	 Câble d'imprimante 1,8 m. 9 broches (imprimante 2795.20.001)	2550.		03.030	
	 Câble d'imprimante, 5 broches - 25 broches, 2 m, (pour interface découplée)	2550.		03.007	03.007
Affich./Voyant contr.	 Câble d'imprimante 5 broches - 25 broches, 2 - 10 m, (pour interface découplée)	2550.		00.009	00.009
	Afficheur déporté monté indice de protection IP 65, dimensions 270 x 85 x 58 mm, câble 2 m, prise de courant à 5 broches, interface incluse, aucun éclairage d'arrière-plan, alimentation électrique par la balance*	2562.		70.002	70.002
	Afficheur LED grand-format 100 mm, prise de courant à 5 broches avec câble de 15 m	2562.		01.003	01.003
	Afficheur LED additionnel 38 mm, prise de courant 5 broches avec câble de 15 m	2562.		12.001	12.001
	Voyant de contrôle, 4 lampes*	2551.		04.001	04.001
Voyant de contrôle, 3 lampes*	2551.		50.002	50.002	
Logiciel	Programme de service PC (conception de l'image d'impression, enregistrement de données, configuration de l'imprimante)	2564.		10.001	10.001
	Scale Connecting Plus, programme logiciel pour transfert des données de la balance dans un programme PC	2564.		20.002	20.002
	Scale Connecting Plus, programme logiciel complet pour transfert des données de la balance dans un programme PC (avec code d'accès)	2564.	20.005	20.005	20.005
	Logiciel d'affichage du Tarif HT	2564.		50.001	
	Logiciel de connexion de la balance à SAP R / 3 via RS 232, USB ou Ethernet	2564.		20.006	20.006
Divers	Intégration clavier USB, pour interface RS 232 de la balance sur interface PC USB (câble de données 2550.03.011, raccordement 9 broches 37xx - PC requis)	2563.	00.008	00.008	00.008
	Kit accumulateur intégré pour un usage autonome* (pas en combinaison avec Interface Ethernet)	2557.		40.001	40.002
	Adaptateur UK	2557.	25.002	25.002	25.002
	Plaque signalétique vierge (uniquement pour raccordement de deuxième balance Professionnal)	2512.			06.001
	Plaque signalétique imprimée	2512.		06.002	06.002

Veillez indiquer le numéro de commande + le n° P lors de la commande.

** Les options doivent, le cas échéant, être commandées en même temps. Une intégration ultérieure n'est pas possible.*

Balances compactes 9202, 9203

Pour portionnement, contrôle et ajout rapides



Caractéristiques

- ▶ Commande aisée via trois touches pour Marche / Arrêt, tarage, ajout, commutation des unités
- ▶ Plateforme de pesage et boîtier en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Écran LC avec chiffres de 20 mm de hauteur
- ▶ Fonctionnement sur batterie via bloc 9 V (batterie non incluse dans le volume de livraison, bloc d'alimentation en option)
- ▶ Fonction Auto-Off en fonctionnement sur batterie (au bout de 2 minutes)
- ▶ Réglage utilisateur
- ▶ Température de service nominale : 0 °C à 40 °C
- ▶ Dimensions : 170 x 150 x 32 mm
- ▶ Poids de la machine : 690 g
- ▶ Commutateur d'unités g / lb (9202), kg / lb (9203)

Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. g	Graduation g	Délai de livraison à partir de
9202.10.001	120 x 150	500	0,1	Stock
9203.10.001	120 x 150	5.000	1	Stock

Accessoires

Référence n°

Bloc d'alimentation 9 V, 300 mA, prise de courant jack	5901.00.001
--	-------------



Balance compacte 9330

Pour lisibilité aisée lors du portionnement, du contrôle et de l'ajout



Caractéristiques

- ▶ Commande une touche pour manipulation très simple
- ▶ Balance multigraduation
- ▶ Lisibilité optimale avec écran LC grand-format rétroéclairé et chiffres de 50 mm de hauteur
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Boîtier en plastique ABS d'entretien facile
- ▶ Tarage sur toute l'étendue de la plage de pesée
- ▶ Batterie gel-plomb 6 V pour env. 100 heures y compris bloc d'alimentation enfichable
- ▶ Dimensions : 370 x 360 x 130 mm
- ▶ Poids de la machine : 5,2 kg
- ▶ Température de service nominale : 0 °C à 40 °C

Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison à partir de
Homologuée				
9330.00.002	360 x 240	3 6	1 2	Stock
9330.00.003	360 x 240	6 15	2 5	Stock
Non homologuée				
9330.01.004	360 x 240	45	1	Stock

Balance compacte 9115



Pour applications en zone humide



Caractéristiques

- ▶ Commande une touche aisée pour Marche / Arrêt, tarage, ajout et préparation de commande
- ▶ Finition solide protégée contre la poussière et les éclaboussures d'eau, indice de protection IP 65 selon EN 60 529
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Boîtier en plastique alimentaire
- ▶ Écran LC avec chiffres de 20 mm de hauteur
- ▶ Bloc secteur 230 V
- ▶ Compartiment pour batteries Mignon pour env. 500 heures de fonctionnement (selon la qualité de la batterie / des piles)
- ▶ Dimensions : 305 x 295 x 60 mm
- ▶ Poids de la machine : 3,9 kg
- ▶ Commutateur d'unités kg / lb

Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison à partir de
9115.06.001	210 x 295	6	1	Stock
9115.12.001	210 x 295	12	2	Stock
9115.30.001	210 x 295	30	5	Stock



Balance compacte 9241

Pour pesées de contrôle et tâches de comptage simples



Caractéristiques

- ▶ Fonctions : Tarage, remise à zéro, comptage (pour pièces à compter à partir de 20) totalisation, fonction Hold, contrôle
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Boîtier en plastique ABS résistant aux chocs
- ▶ Indice de protection IP 54
- ▶ Écran LC avec chiffres de 24 mm de hauteur
- ▶ Rétroéclairage avec mode d'économie de la batterie
- ▶ Réglage utilisateur
- ▶ Bloc secteur 230 V avec fonction de chargement
- ▶ Batterie intégrée pour env. 70 heures de fonctionnement
- ▶ Dimensions : 320 x 320 x 120 mm
- ▶ Capot de protection inclus
- ▶ Poids de la machine : 3,8 kg
- ▶ Commutateur d'unités kg / lb



Référence n°

Dimensions du
plateau de pesée
mm

Portée max.
kg

Graduation
g

Délai de livraison
à partir de

9241.02.001	300 x 225	3	0,1	Stock
9241.03.001	300 x 225	15	0,5	Stock
9241.04.001	300 x 225	30	1	Stock

2. Balances Poids / Tarif HT

Pour la vente de denrées alimentaires



Pour denrées alimentaires

tarer

batterie

inoxydable



lb

commerce

homologable

Afficheur déporté



kg

prix de vente

Balance Poids / Tarif HT 9360

2

Balance commerciale pour la vente



Caractéristiques

- ▶ Balances poids / prix homologuée classe III
- ▶ Détermination simple et précise du poids et du Tarif HT
- ▶ 5 touches fixes directes de mémoire PLU, 99 emplacements de mémoire supplémentaires
- ▶ Saisie directe du tarif HT
- ▶ Touche fixe pour les tarifs HT
- ▶ Actionnement acoustique d'une touche
- ▶ Fonctions : Calcul automatique du Tarif HT de vente, tarage
- ▶ Affichage du poids, du Tarif HT de base et du Tarif HT de vente
- ▶ Afficheur pour les clients au dos de la balance
- ▶ Commutation entre € / 100 g et € / kg
- ▶ Écran LC rétroéclairé avec chiffres de 20 mm de hauteur
- ▶ Balance en deux plages avec graduation fine dans l'étendue de pesée inférieure et donc une charge minimale calibrée plus réduite
- ▶ Fonctionnement avec bloc d'alimentation : 230 V, 50 Hz
- ▶ De série avec batterie pour fonctionnement continu d'env. 70 heures, alerte batterie et bloc d'alimentation pour chargement
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Boîtier en plastique d'entretien aisé
- ▶ Dimensions : 370 x 360 x 130 mm
- ▶ Poids de la machine : 5,8 kg

Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Charge minimale homologuée g	Délai de livraison à partir de
Homologuée					
9360.01.001	370 x 240	3 6	1 2	20	Stock
9360.02.001	370 x 240	6 15	2 5	40	Stock



kg



made in Germany

efficacité énergétique

professionnelles

fonction Auto-Off

batterie



Afficheur séparé

homologué

flexibles

inoxydables

3. Balances de comptoir

Avec positionnement flexible de l'indicateur

3

Basic

Balance de comptoir



Standard

Balance de comptoir



Professional

Balance de comptoir



73xx, 93xx

Balances de comptoir standard et en acier inoxydable



9055/56/57

Balances de comptoir et sur colonne



Balance de comptoir Basic



Pour les applications de pesage simples



Caractéristiques

- ▶ Balance de comptoir avec afficheur séparé et 2,5 m de câble, support mural compris
- ▶ Commande rapide et aisée avec une seule grande touche
- ▶ Utilisation flexible en plusieurs endroits grâce au fonctionnement sur batterie et design extra-plat
- ▶ Calibrage utilisateur interne pour adaptation au site
- ▶ Commutation des unités de poids de kg en lb
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, ajout, pesage plus / moins, Hold
- ▶ Écran LC grand-format, hauteur des chiffres : 20 mm (sans rétroéclairage)
- ▶ Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301, infrastructure : acier peint ou acier inoxydable 1.4301 (uniquement indice de protection IP 65), boîtier de l'indicateur : ABS Injecté
- ▶ Batterie intégrée avec bloc d'alimentation enfichable 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, autonomie : ca. 50 heures, temps de charge : 5,5 heures, adaptateur UK voir Accessoires
- ▶ Efficacité énergétique grâce à la fonction Auto-Off de la batterie avec minuterie réglable de 1 à 30 minutes ou fonctionnement continu
- ▶ Dimensions et poids net de la balance :
 - Plateaux de pesée :
 - 310 x 275 x 70 mm, 6 kg
 - 400 x 300 x 75 mm, 10 kg
 - 520 x 400 x 75 mm, 20 kg (acier peint)
 - 520 x 400 x 100 mm, 23 kg (acier inoxydable)
 - 660 x 550 x 105 mm, 40 kg
 - 660 x 550 x 130 mm, 25 kg
 - 800 x 600 x 130 mm, 30 kg
 - Indicateur : 270 x 85 x 58 mm, 1,2 kg
- ▶ Indice de protection IP 42 ou IP 65
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables
- ▶ Température d'utilisation : -10°C à 40°C

Options (pour indice de protection IP 42)

- ▶ Interface informatique RS 232 montée, Référence n°: 2563.21.004
- ▶ Câble de données de 3 m, Référence n°: 2550.03.014
- ▶ Adaptateur UK, Référence n°: 2557.25.002
- ▶ Adaptateur US (sur demande)

Vous trouverez d'autres accessoires ainsi que des possibilités d'interface informatique page 37.



Indice de protection IP 42

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, non homologuée					
9520.01.040	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9520.02.040	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9520.03.040	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9520.04.040	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, non homologuée					
9521.02.040	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9521.03.040	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9521.04.040	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9521.05.040	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1
Taille 3, non homologuée					
9522.04.040	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9522.05.040	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1
9522.06.040	Acier peint	520 x 400 x 75	150	5	1
Taille 4, non homologuée					
9523.05.040	Acier peint	660 x 550 x 105	60	2	1
9523.06.040	Acier peint	660 x 550 x 105	150	5	1
9523.07.040	Acier peint	660 x 550 x 135	300	10	1
Taille 5, non homologuée					
9524.06.040	Acier peint	800 x 600 x 135	150	5	1
9524.07.040	Acier peint	800 x 600 x 135	300	10	1

Modèles en version IP 65 à la page suivante

Balance de comptoir Basic – indice de protection IP 65

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, non homologuée					
9520.01.140	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9520.02.140	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9520.03.140	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9520.04.140	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
9520.11.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9520.12.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9520.13.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9520.14.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, non homologuée					
9521.02.140	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9521.03.140	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9521.04.140	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9521.05.140	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1
9521.12.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9521.13.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9521.14.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	32	1	1
Taille 3, non homologuée					
9522.04.140	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9522.05.140	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1
9522.06.140	Acier peint	520 x 400 x 75	150	5	1
9522.14.140	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	32	1	1
9522.15.140	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	60	2	1
9522.16.140	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	150	5	1
Taille 4, non homologuée					
9523.05.140	Acier peint	660 x 550 x 105	60	2	1
9523.06.140	Acier peint	660 x 550 x 105	150	5	1
9523.07.140	Acier peint	660 x 550 x 130	300	10	1
9523.15.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	60	2	1
9523.16.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	150	5	1
9523.17.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 135	300	10	1
Taille 5, non homologuée					
9524.06.140	Acier peint	800 x 600 x 135	150	5	1
9524.07.140	Acier peint	800 x 600 x 135	300	10	1
9524.16.140	Acier inoxydable	800 x 600 x 135	150	5	1
9524.17.140	Acier inoxydable	800 x 600 x 135	300	10	1

Finitions et dimensions différentes sur demande.

Balance de comptoir Standard



3

Pour de multiples applications de pesage



Caractéristiques

- ▶ Balance de comptoir avec afficheur séparé et 2,5 m de câble, support mural inclus
- ▶ Balance homologuée à deux ou trois plages (classe de précision III) et balance à plage unique à haute résolution non homologuée
- ▶ Commande flexible 5 touches avec accès rapide individuel grâce à une touche de fonction librement configurable
- ▶ Transfert de données rapide via interface RS 232 intégrée et fonction impression
- ▶ Raccordement afficheur grand-format via interface RS 232, découplé
- ▶ En option avec raccordement d'un voyant tricolore pour contrôle qualité via contrôle bon-mauvais
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, contrôle des pièces (contrôler et compter), pesage plus / moins, ajout, contrôle, comptage, mesure neutre, pesage en pourcentage, procès-verbal BPL / BPF
- ▶ Mémoire PLU
- ▶ Logiciel PLU pour gestion du poids des pièces et tare inclus (compatible avec Windows XP et Vista, câble de données correspondant voir Accessoires)
- ▶ Écran LC rétroéclairé (luminosité réglable), hauteur des chiffres : 16 mm
- ▶ Horloge temps réel avec date
- ▶ Fonctionnement sur secteur 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, adaptateur UK voir Accessoires
- ▶ Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301
infrastructure : Acier inoxydable 1.4301 ou acier peint
Boîtier de l'indicateur : ABS Injecté
- ▶ Dimensions et poids net de la balance:
310 x 275 x 70 mm, 6 kg
400 x 300 x 75 mm, 10 kg
520 x 400 x 75 mm, 20 kg
520 x 400 x 100 mm, 23 kg
660 x 550 x 105 mm, 40 kg
660 x 550 x 130 mm, 25 kg
800 x 600 x 130 mm, 30 kg
Indicateur : 270 x 85 x 58 mm, 1,2 kg

- ▶ Indice de protection IP 42
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivelle (pour homologuée)
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C
- ▶ Poids de référence minimum recommandé pour le comptage des pièces : 3 divisions

Options

- Toutes les interfaces sont librement configurables à l'aide de notre programme de service informatique, Référence n° 2564.10.001:
- ▶ Interface RS 232 découplée intégrée, Référence n°: 2563.21.002
 - ▶ Interface Ethernet montée, Référence n°: 2563.45.002
 - ▶ Interface USB montée, câble de 3 m inclus, Référence n°: 2563.47.004
 - ▶ Interface Bluetooth™ montée, Référence n°: 2563.12.001
 - ▶ Logiciel d'affichage du Tarif HT, Référence n°: 2564.50.001
 - ▶ Mémoire alibi montée, Référence n°: 2792.20.002
 - ▶ Kit accumulateur intégré pour un usage autonome, autonomie : ca. 30 heures (selon usage), durée de recharge : 5,5 heures, Référence n°: 2557.40.001
 - ▶ Voyant de contrôle, 4 lampes, Référence n°: 2551.04.001
 - ▶ Voyant de contrôle, 3 lampes, Référence n°: 2551.50.002
 - ▶ Adaptateur UK, Référence n°: 2557.25.002
 - ▶ Adaptateur US (sur demande)

Autres accessoires ainsi que possibilités d'interface informatique et solutions impression page 37 et aux chapitres 14, 15, 16 et 17.

Suite page suivante



Optionnelles

Balance de comptoir Standard

Balance de comptoir Standard

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, homologuée					
7530.01.010	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7530.02.010	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7530.02.020	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7530.03.010	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7530.03.020	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7530.04.010	Acier peint	310 x 275 x 70	20 35	5 10	1
7530.04.020	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
7530.11.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7530.12.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7530.12.020	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7530.13.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7530.13.020	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7530.14.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	15 30	5 10	1
7530.14.020	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9530.01.040	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9530.02.040	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9530.03.040	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9530.04.040	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, homologuée					
7531.02.010	Acier peint	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7531.02.020	Acier peint	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7531.03.010	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7531.04.010	Acier peint	400 x 300 x 75	20 35	5 10	1
7531.04.020	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
7531.05.010	Acier peint	400 x 300 x 75	30 60	10 20	1
7531.12.010	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7531.12.020	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7531.13.010	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7531.14.010	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	15 30	5 10	1
7531.14.020	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9531.02.040	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9531.03.040	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9531.04.040	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9531.05.040	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1

Finitions et dimensions différentes sur demande.

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 3, homologuée					
7532.04.010	Acier peint	520 x 400 x 75	15 30	5 10	1
7532.05.010	Acier peint	520 x 400 x 75	30 60	10 20	1
7532.06.010	Acier peint	520 x 400 x 75	60 150	20 50	1
7532.14.010	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30	5 10	1
7532.15.010	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	30 60	10 20	1
7532.15.020	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30 60	5 10 20	1
7532.16.010	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	60 150	20 50	1
Non homologuée					
9532.04.040	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9532.05.040	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1
9532.06.040	Acier peint	520 x 400 x 75	150	5	1
Taille 4, homologuée					
7533.05.010	Acier peint	660 x 550 x 105	30 60	10 20	1
7533.05.020	Acier peint	660 x 550 x 105	15 30 60	5 10 20	1
7533.06.010	Acier peint	660 x 550 x 105	60 150	20 50	1
7533.06.020	Acier peint	660 x 550 x 105	30 60 150	10 20 50	1
7533.07.010	Acier peint	660 x 550 x 135	150 300	50 100	1
Non homologuée					
9533.05.040	Acier peint	660 x 550 x 105	60	2	1
9533.06.040	Acier peint	660 x 550 x 105	150	5	1
9533.07.040	Acier peint	660 x 550 x 135	300	10	1
Taille 5, homologuée					
7534.06.010	Acier peint	800 x 600 x 135	60 150	20 50	1
7534.07.010	Acier peint	800 x 600 x 135	150 300	50 100	1
Non homologuée					
9534.06.040	Acier peint	800 x 600 x 135	150	5	1
9534.07.040	Acier peint	800 x 600 x 135	300	10	1

Finitions et dimensions différentes sur demande.

Balance de comptoir Professional



Pour une utilisation professionnel



Caractéristiques

- ▶ Balance de comptoir avec afficheur séparé et 2,5 m de câble, support mural inclus
- ▶ Balance homologuée à deux ou trois plages (classe de précision III) et balance à plage unique à haute résolution non homologuée
- ▶ Indicateur avec commande 12 touches avec accès rapide individuel grâce à une touche de fonction librement programmable
- ▶ Indice de protection élevé IP 65 contre la poussière et les éclaboussures d'eau dans les environnements difficiles
- ▶ Transfert de données rapide via interface RS 232 intégrée et fonction impression
- ▶ Raccordement afficheur grand-format via interface RS 232, découplé
- ▶ Avec raccordement pour deuxième balance pour implémentation aisée de systèmes de comptage. Combinable avec les infrastructures à partir de la page 65
- ▶ En option avec raccordement d'un voyant de contrôle pour contrôle qualité via contrôle Conforme – Non conforme
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, pesage plus / moins, ajout, contrôler, réceptionner, totalisation, préparation de commande, comptage, contrôle des pièces, mesure neutre, pesage en pourcentage, contrôle PLU, dosage, procès-verbal BPL / BPF
- ▶ Mémoire PLU
- ▶ Logiciel PLU inclus pour gestion du poids par pièce, valeurs de consigne, contrôle des pièces, tare et valeurs formule (compatible avec Windows XP et Vista, câble de données correspondant voir Accessoires page 37)
- ▶ Écran LC rétroéclairé (luminosité réglable), hauteur des chiffres : 16 mm
- ▶ Horloge temps réel avec date
- ▶ Fonctionnement sur secteur 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, adaptateur UK voir Accessoires
- ▶ Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301, infrastructure : Acier inoxydable 1.4301 ou acier peint, boîtier de l'indicateur : ABS Injecté

- ▶ Dimensions et poids net de la balance :
Plateaux de pesée :
310 x 275 x 70 mm, 6 kg
400 x 300 x 75 mm, 10 kg
520 x 400 x 75 mm, 20 kg (acier peint)
520 x 400 x 100 mm, 23 kg (acier inoxydable)
660 x 550 x 105 mm, 40 kg
660 x 550 x 130 mm, 25 kg
800 x 600 x 130 mm, 30 kg
Indicateur : 270 x 85 x 58 mm, 1,2 kg
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivelle (pour homologuée)
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C
- ▶ Poids de référence minimum recommandé pour le comptage des pièces : 3 divisions

Options

- Toutes les interfaces sont librement configurables à l'aide de notre logiciel de service informatique, Référence n° : 2564.10.001:
- ▶ Interface RS 232 découplée intégrée, Référence n°: 2563.21.002
 - ▶ Interface Ethernet montée, Référence n°: 2563.45.002
 - ▶ Interface USB montée, Référence n°: 2563.47.002
 - ▶ Interface Bluetooth™ montée, Référence n°: 2563.12.001
 - ▶ Afficheur déporté monté, Référence n°: 2562.70.002
 - ▶ Mémoire alibi montée, Référence n°: 2792.20.002
 - ▶ Kit accumulateur intégré pour un usage autonome, autonomie : ca. 30 heures (en fonction du réglage), temps de chargement : 5,5 heures, Référence n°: 2557.40.002
 - ▶ Voyant de contrôle, 4 lampes, Référence n°: 2551.04.001
 - ▶ Voyant de contrôle, 3 lampes, Référence n°: 2551.50.002
 - ▶ Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
 - ▶ Adaptateur US (sur demande)

Autres accessoires ainsi que possibilités d'interface informatique et solutions impression page 37 et aux chapitres 14, 15, 16 et 17.



Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, homologuée					
7540.01.110	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7540.02.110	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7540.02.120	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7540.03.110	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7540.03.120	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7540.04.110	Acier peint	310 x 275 x 70	20 35	5 10	1
7540.04.120	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
7540.11.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7540.12.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7540.12.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7540.13.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7540.13.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7540.14.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	15 30	5 10	1
7540.14.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9540.01.140	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9540.02.140	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9540.03.140	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9540.04.140	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, homologuée					
7541.02.110	Acier peint	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7541.02.120	Acier peint	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7541.03.110	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7541.04.110	Acier peint	400 x 300 x 75	20 35	5 10	1
7541.04.120	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
7541.05.110	Acier peint	400 x 300 x 75	30 60	10 20	1
7541.12.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7541.12.120	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7541.13.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7541.14.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	15 30	5 10	1
7541.14.120	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9541.02.140	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9541.03.140	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9541.04.140	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9541.05.140	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1

Suite page suivante

Balance de comptoir Professional

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 3, homologuée					
7542.04.110	Acier peint	520 x 400 x 75	15 30	5 10	1
7542.05.110	Acier peint	520 x 400 x 75	30 60	10 20	1
7542.06.110	Acier peint	520 x 400 x 75	60 150	20 50	1
7542.14.110	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30	5 10	1
7542.15.110	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	30 60	10 20	1
7542.15.120	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30 60	5 10 20	1
7542.16.110	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	60 150	20 50	1
Non homologuée					
9542.04.140	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9542.05.140	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1
9542.06.140	Acier peint	520 x 400 x 75	150	5	1
Taille 4, homologuée					
7543.05.110	Acier peint	660 x 550 x 105	30 60	10 20	1
7543.05.120	Acier peint	660 x 550 x 105	15 30 60	5 10 20	1
7543.06.110	Acier peint	660 x 550 x 105	60 150	20 50	1
7543.06.120	Acier peint	660 x 550 x 105	30 60 150	10 20 50	1
7543.07.110	Acier peint	660 x 550 x 130	150 300	50 100	1
7543.15.110	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	30 60	10 20	1
7543.15.120	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	15 30 60	5 10 20	1
7543.16.110	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	60 150	20 50	1
7543.16.120	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	30 60 150	10 20 50	1
7543.17.110	Acier inoxydable	660 x 550 x 135	150 300	50 100	1
Non homologuée					
9543.05.140	Acier peint	660 x 550 x 105	60	2	1
9543.06.140	Acier peint	660 x 550 x 105	150	5	1
9543.07.140	Acier peint	660 x 550 x 135	300	10	1
9543.15.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	60	2	1
9543.16.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	150	5	1
9543.17.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 130	300	10	1
Taille 5, homologuée					
7544.06.110	Acier peint	800 x 600 x 135	60 150	20 50	1
7544.07.110	Acier peint	800 x 600 x 135	150 300	50 100	1
7544.16.110	Acier inoxydable	800 x 600 x 135	60 150	20 50	1
7544.17.110	Acier inoxydable	800 x 600 x 135	150 300	50 100	1
Non homologuée					
9544.06.140	Acier peint	800 x 600 x 135	150	5	1
9544.07.140	Acier peint	800 x 600 x 135	300	10	1
9544.16.140	Acier inoxydable	800 x 600 x 135	150	5	1
9544.17.140	Acier inoxydable	800 x 600 x 135	300	10	1

Finitions et dimensions différents sur demande.

Accessoires pour balances de comptoir

Pour les pages 28 à 38 du catalogue

3

Accessoires		Référence n°	Basic P n°	Standard P n°	Professional P n°
Homol.	Mémoire alibi montée*	2792.		20.002	20.002
	Raccord enfichable avec puce d'identification, point de séparation homologué entre balance compacte et deuxième balance*	2550.			05.002
Interface/Câble de données	 Interface informatique RS 232 montée, 9 broches (non découplée)*	2563.	21.004		
	 Câble de données pour Basic et Standard 3m, 9 broches, câble de données pour Professional 2 m, 5 broches - 9 broches (pour interface non découplée)	2550.	03.014	03.014	
	 Interface RS 232 montée, 5 broches (découplée)*	2563.		21.002	21.002
	 Câble de données 2 m, 5 broches - 9 broches (pour interface découplée)	2550.		03.002	03.002
	 Câble de données 2 - 10 m, 5 broches - 9 broches (pour interface découplée)	2550.		00.008	00.008
	Interface USB montée*	2563.			47.002
	Câble de données USB 2 m	2550.			03.011
	Interface USB / affichage additionnel, câble USB* de 3 m inclus	2563.		47.004	
	Interface Ethernet montée, câble patch de 10 m inclus* (pas en combinaison avec kit accumulateur)	2563.		45.002	45.002
	Module Wifi configuré (uniquement en liaison avec interface Ethernet montée)*	2563.		10.004	10.004
Interface Bluetooth™ montée*	2563.		12.001	12.001	
Imprimante	Imprimante pour étiquettes avec dispositif de coupe, largeur d'impression jusqu'à 104 mm (thermodirect)	2795.		12.001	12.001
	Imprimante pour étiquettes largeur d'impression jusqu'à 108 mm (thermodirect / thermotransfert)	2795.		20.001	20.001
	Imprimante matricielle, largeur de papier jq 76 mm (9 aiguilles)	2795.		14.001	14.001
	 Câble d'imprimante 2 m, 9 broches - 25 broches, (pour interf. non découplée)	2550.		03.015	
	 Câble d'imprimante 1,8 m. 9 broches (imprimante 2795.20.001)	2550.		03.030	
	 Câble d'imprimante, 5 broches - 25 broches, 2 m, (pour interface découplée)	2550.		03.007	03.007
 Câble d'imprimante 5 broches - 25 broches, 2 - 10 m, (pour interface découplée)	2550.		00.009	00.009	
Affich./Voyant contr.	Afficheur déporté monté indice de protection IP 65, dimensions 270 x 85 x 58 mm, câble 2 m, prise de courant à 5 broches, interface incluse, aucun éclairage d'arrière-plan, alimentation électrique par la balance**	2562.		70.002	70.002
	Afficheur LED grand-format 100 mm, prise de courant à 5 broches avec câble de 15 m	2562.		01.003	01.003
	Afficheur LED additionnel 38 mm, prise de courant 5 broches avec câble de 15 m	2562.		12.001	12.001
	Voyant de contrôle, 4 lampes*	2551.		04.001	04.001
	Voyant de contrôle, 3 lampes*	2551.		50.002	50.002
Logiciel	Programme de service PC (conception de l'image d'impression, enregistrement de données, configuration de l'imprimante)	2564.		10.001	10.001
	Scale Connecting Plus, programme logiciel pour transfert des données de la balance dans un programme PC	2564.		20.002	20.002
	Scale Connecting Plus, programme logiciel complet pour transfert des données de la balance dans un programme PC (avec code d'accès)	2564.	20.005	20.005	20.005
	Logiciel d'affichage du Tarif HT	2564.		50.001	
	Logiciel de connexion de la balance à SAP R / 3 via RS 232, USB ou Ethernet	2564.		20.006	20.006
Divers	Intégration clavier USB, pour interface RS 232 de la balance sur interface PC USB (câble de données 2550.03.011, raccordement 9 broches 37xx - PC requis)	2563.	00.008	00.008	00.008
	Kit accumulateur intégré pour un usage autonome* (pas en combinaison avec Interface Ethernet)	2557.		40.001	40.002
	Adaptateur UK	2557.	25.002	25.002	25.002
	Plaque signalétique vierge (uniquement pour raccordement de deuxième balance Professional)	2512.			06.001
	Plaque signalétique imprimée	2512.		06.002	06.002

Veillez indiquer le numéro de commande + le n° P lors de la commande.

** Les options doivent, le cas échéant, être commandées en même temps. Une intégration ultérieure n'est pas possible.*

Balances de comptoir Standard 73xx, 93xx

Pour applications exigeantes dans le domaine de la réception, de la production et de l'expédition des marchandises



Caractéristiques

- ▶ Balance homologuée classe III à deux ou trois pages et balance à plage unique à haute résolution non homologuée
- ▶ Indicateur basic 3010 avec commande 10 touches
- ▶ Fonctions : Pesée et tarage, comptage, totalisation, préparation de commandes, pesage des déchargements, contact dynamique, contrôle, contrôle des pièces, dosage
- ▶ Commutation de l'affichage de kg en lb
- ▶ Support mural / sur colonne en acier inoxydable 1.4301 inclus
- ▶ Afficheur 3010 dans boîtier en acier inoxydable : Indice de protection IP 67
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301 amovible pour nettoyage aisé grâce à indice de protection IP 67 ou IP 68 / 69K, convient également au nettoyage haute pression
- ▶ Infrastructure en acier peint design modulaire extra-plat
- ▶ Capteur en alliage d'aluminium, Balances à triple étendue : Capteur en acier inoxydable
- ▶ Écran LC rétroéclairé avec chiffres de 16 mm de hauteur
- ▶ Trois LED de contrôle: rouge / jaune / vert
- ▶ Bloc d'alimentation intégré pour 100-240 V
- ▶ Plateau de pesée disponible en 5 différentes dimensions
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivelle (pour homologuée)
- ▶ Longueur de câble 2,5 m
- ▶ Température d'utilisation : -10°C à 40°C

Options

- ▶ Convoyeur à rouleaux (voir page 77)

Autres accessoires voir Indicateur de base 3010 page 107-109



Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, homologuée					
7390.01.110	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7390.02.110	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7390.02.120	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7390.03.110	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7390.03.120	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7390.04.110	Acier peint	310 x 275 x 70	20 35	5 10	1
7390.04.120	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9390.01.140	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9390.02.140	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9390.03.140	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9390.04.140	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, homologuée					
7391.02.110	Acier peint	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7391.02.120	Acier peint	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7391.03.110	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7391.04.110	Acier peint	400 x 300 x 75	20 35	5 10	1
7391.04.120	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
7391.05.110	Acier peint	400 x 300 x 75	30 60	10 20	1
Non homologuée					
9391.02.140	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9391.03.140	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9391.04.140	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9391.05.140	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1
Taille 3, homologuée					
7392.04.110	Acier peint	520 x 400 x 75	15 30	5 10	1
7392.05.110	Acier peint	520 x 400 x 75	30 60	10 20	1
7392.06.110	Acier peint	520 x 400 x 75	60 150	20 50	1
Non homologuée					
9392.04.140	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9392.05.140	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1
9392.06.140	Acier peint	520 x 400 x 75	150	5	1
Taille 4, homologuée					
7393.05.110	Acier peint	660 x 550 x 105	30 60	10 20	1
7393.05.120	Acier peint	660 x 550 x 105	15 30 60	5 10 20	1
7393.06.110	Acier peint	660 x 550 x 105	60 150	20 50	1
7393.06.120	Acier peint	660 x 550 x 105	30 60 150	10 20 50	1
7393.07.110	Acier peint	660 x 550 x 135	150 300	50 100	1
Non homologuée					
9393.05.140	Acier peint	660 x 550 x 105	60	2	1
9393.06.140	Acier peint	660 x 550 x 105	150	5	1
9393.07.140	Acier peint	660 x 550 x 135	300	10	1
Taille 5, homologuée					
7394.06.110	Acier peint	800 x 600 x 135	60 150	20 50	1
7394.07.110	Acier peint	800 x 600 x 135	150 300	50 100	1
Non homologuée					
9394.06.140	Acier peint	800 x 600 x 135	150	5	1
9394.07.140	Acier peint	800 x 600 x 135	300	10	1

Finitions et dimensions différents sur demande.

Balances de comptoir en acier inoxydable 73xx, 93xx

Pour applications exigeantes dans le domaine de la chimie,
de la pharmacie et de l'alimentaire



Caractéristiques

- ▶ Balance homologuée à deux ou trois plages (classe de précision III) et balance à plage unique à haute résolution non homologuée
- ▶ Indicateur de base 3010 avec commande 10 touches
- ▶ Fonctions : Pesée et tarage, comptage, totalisation, préparation de commandes, pesage des déchargements, contact dynamique, contrôle, contrôle des pièces, dosage
- ▶ Commutation de l'affichage de kg en lb
- ▶ Support mural / à colonne en acier inoxydable 1.4301 inclus
- ▶ Afficheur 3010 dans boîtier en acier inoxydable : Indice de protection IP 67
- ▶ Plateau en acier inoxydable 1.4301, amovible pour nettoyage aisé grâce au indice de protection IP 68 / 69K convient également au nettoyage à haute pression
- ▶ Infrastructure en acier inoxydable design extra-plat de construction modulaire
- ▶ Capteur en acier inoxydable
- ▶ Écran LC avec chiffres de 16 mm de hauteur
- ▶ Trois voyants de contrôle LED rouge / jaune / vert
- ▶ Bloc d'alimentation intégré pour 100-240 V
- ▶ Plateau de pesée disponible en 5 différentes dimensions
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivelle (pour homologuée)
- ▶ Longueur de câble 2,5 m
- ▶ Température d'utilisation : -10°C à 40°C

Options

- ▶ Convoyeur à rouleaux en acier inoxydable sur demande

Autres accessoires voir Indicateur de base 3010 page 107-109



Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, homologuée					
7390.11.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7390.12.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7390.12.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7390.13.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7390.13.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7390.14.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	15 30	5 10	1
7390.14.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9390.11.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9390.12.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9390.13.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9390.14.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, homologuée					
7391.12.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7391.12.120	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7391.13.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7391.14.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	15 30	5 10	1
7391.14.120	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9391.12.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9391.13.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9391.14.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	32	1	1
Taille 3, homologuée					
7392.14.110	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30	5 10	1
7392.15.110	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	30 60	10 20	1
7392.15.120	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30 60	5 10 20	1
7392.16.110	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	60 150	20 50	1
7392.16.120	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	30 60 150	10 20 50	1
Non homologuée					
9392.14.140	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	32	1	1
9392.15.140	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	60	2	1
9392.16.140	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	150	5	1
Taille 4, homologuée					
7393.15.110	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	30 60	10 20	1
7393.15.120	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	15 30 60	5 10 20	1
7393.16.110	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	60 150	20 50	1
7393.16.120	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	30 60 150	10 20 50	1
7393.17.110	Acier inoxydable	660 x 550 x 135	150 300	50 100	1
Non homologuée					
9393.15.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	60	2	1
9393.16.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	150	5	1
9393.17.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 135	300	10	1
Taille 5, homologuée					
7394.16.110	Acier inoxydable	800 x 600 x 135	60 150	20 50	1
7394.17.110	Acier inoxydable	800 x 600 x 135	150 300	50 100	1
Non homologuée					
9394.16.140	Acier inoxydable	800 x 600 x 135	150	5	1
9394.17.140	Acier inoxydable	800 x 600 x 135	300	10	1

Finitions et dimensions différents sur demande.

Balances de comptoir et à colonne 9055/56/57, 9955

Pour les applications non homologuées en usage interne



Caractéristiques

- ▶ Plateau en acier inoxydable extra-plat, ergonomique ; le produit à peser ne doit être que légèrement soulevé
- ▶ Dispositif d'afficheur séparé - le produit à peser ne cache pas l'affichage
- ▶ Commande rapide et aisée avec une seule grande touche
- ▶ Utilisation flexible en plusieurs endroits grâce au fonctionnement sur batterie
- ▶ Efficacité énergétique grâce à la fonction Auto-Off intégrée de la batterie avec minuterie réglable de 1 à 30 minutes ou fonctionnement continu
- ▶ Calibrage utilisateur interne pour adaptation au site
- ▶ Commutation des unités de poids de kg en lb
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, ajout, contrôle plus / moins, fonction Hold
- ▶ Support mural inclus (sur les versions avec afficheur séparé)
- ▶ Écran LC grand-format, hauteur des chiffres : 20 mm
- ▶ Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301
infrastructure : peint ou tôle d'acier galvanisé
- ▶ Batterie intégrée avec bloc d'alimentation enfichable 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, autonomie : ca. 50 heures, temps de charge : 5,5 heures, adaptateur UK voir Accessoires

- ▶ Dimensions et poids net de la balance :
Balances de comptoir :
310 x 275 x 35 mm, 2,4 kg
520 x 400 x 70 mm, 11 kg
660 x 545 x 85 mm, 28,6 kg
Balance à colonne :
310 x 400 x 520 mm, 5,1 kg
- ▶ Indice de protection IP 42
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C

Options

- ▶ Interface informatique RS 232 montée, Référence n° : 2563.21.004
- ▶ Câble de données de 3 m, Référence n° : 2550.03.014
- ▶ Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
- ▶ Adaptateur US (sur demande)



Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1 – afficheur séparé, non homologué					
9055.01.002	Tôle d'acier galvanisé	310 x 275 x 35	15	5	1
9055.02.002	Tôle d'acier galvanisé	310 x 275 x 35	30	10	1
9055.03.002	Tôle d'acier galvanisé	310 x 275 x 35	60	20	1
Taille 2 – afficheur séparé, non homologué					
9056.02.002	peint couleur anthracite	520 x 400 x 70	30	10	1
9056.03.002	peint couleur anthracite	520 x 400 x 70	60	20	1
9056.04.002	peint couleur anthracite	520 x 400 x 70	150	50	1
Taille 3 – afficheur séparé, non homologué					
9057.04.002	peint couleur anthracite	660 x 545 x 85	150	50	1
9057.05.002	peint couleur anthracite	660 x 545 x 85	200	100	1
Taille 1 – avec colonne uniquement pour affichage, non homologué					
9955.01.002	Tôle d'acier galvanisé	310 x 275 x 35	15	5	1
9955.02.002	Tôle d'acier galvanisé	310 x 275 x 35	30	10	1
9955.03.002	Tôle d'acier galvanisé	310 x 275 x 35	60	20	1

Accessoires pour balance de comptoir ou sur colonne 90xx

Référence n°	Finition
2563.21.004	Interface informatique RS 232 montée, 9 broches*
2550.03.014	Câble de données informatique 3 m, 9 broches
2564.20.005	Scale Connecting Plus, programme logiciel complet pour transfert des données de la balance dans un programme PC (avec code de déverrouillage)
2557.25.002	Adaptateur UK

*Les options doivent être, le cas échéant, commandées en même temps. Une intégration ultérieure n'est pas possible.

efficacité énergétique
multiples



made in Germany

inoxydable homologué

tarer

à plusieurs plages

kg Écran LC lb

Affichage sur colonne

Contrôle plus / moins



4. Balances à colonne

Information à hauteur des yeux

4

Basic

Balance à colonne



Standard

Balance à colonne



Professional

Balance à colonne



Balance à colonne Basic



Pour un usage mobile



Caractéristiques

- ▶ Balance à plage unique non homologuée Graduations à partir de 0,1 g
- ▶ Affichage à hauteur des yeux
- ▶ L'affichage n'est pas caché par le produit à peser
- ▶ Unité compacte, utilisable de manière mobile
- ▶ Commande rapide et aisée avec une seule grande touche
- ▶ Utilisation flexible en plusieurs endroits grâce au fonctionnement sur batterie
- ▶ Calibrage utilisateur interne pour adaptation au site
- ▶ Commutation des unités de poids de kg en lb
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, ajout, contrôle plus / moins, fonction Hold
- ▶ Grand écran LC (sans rétroéclairage), hauteur des chiffres : 20 mm
- ▶ Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301, infrastructure : acier peint ou acier inoxydable 1.4301 (uniquement indice de protection IP 65), boîtier de l'indicateur : ABS Injecté, colonne : acier peint ou acier inoxydable 1.4301
- ▶ Batterie intégrée avec bloc d'alimentation enfichable 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, autonomie : ca. 50 heures, temps de charge : 5,5 heures, adaptateur UK voir Accessoires
- ▶ Efficacité énergétique grâce à la fonction Auto-Off intégrée de la batterie avec minuterie réglable de 1 à 30 minutes ou fonctionnement continu

- ▶ Dimensions et poids net de la balance :
 - 310 x 410 x 570 mm, 7,5 kg
 - 400 x 435 x 570 mm, 11,5 kg
 - 520 x 535 x 570 mm, 21,5 kg
 - 660 x 550 x 570 mm, 41,5 kg
- ▶ Hauteur libre : Du bord supérieur du plateau peseur au bord jusqu'au inférieur de l'indicateur, entre 350 et 385 mm selon la finition
- ▶ Indice de protection IP 42 ou IP 65
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm par 4 pieds réglables
- ▶ Température d'utilisation : -10°C à 40°C

Options (pour indice de protection IP 42)

- ▶ Interface informatique RS 232 montée, Référence n° : 2563.21.004
- ▶ Câble de données 3 m, Référence n° : 2550.03.014
- ▶ Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
- ▶ Adaptateur US (sur demande)

Vous trouverez d'autres accessoires ainsi que des possibilités d'interface informatique page 37.



Indice de protection IP 42

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, non homologuée					
9920.01.040	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9920.02.040	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9920.03.040	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9920.04.040	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, non homologuée					
9921.02.040	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9921.03.040	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9921.04.040	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9921.05.040	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1
Taille 3, non homologuée					
9922.04.040	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9922.05.040	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1
Taille 4, non homologuée					
9923.05.040	Acier peint	660 x 550 x 105	60	2	1
9923.06.040	Acier peint	660 x 550 x 105	150	5	1

Indice de protection IP 65

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, non homologuée					
9920.01.140	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9920.02.140	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9920.03.140	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9920.04.140	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
9920.11.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9920.12.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9920.13.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9920.14.140	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, non homologuée					
9921.02.140	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9921.03.140	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9921.04.140	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9921.05.140	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1
9921.12.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9921.13.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9921.14.140	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	32	1	1
Taille 3, non homologuée					
9922.04.140	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9922.05.140	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1
9922.14.140	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	32	1	1
9922.15.140	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	60	2	1
Taille 4, non homologuée					
9923.05.140	Acier peint	660 x 550 x 105	60	2	1
9923.06.140	Acier peint	660 x 550 x 105	150	5	1
9923.15.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	60	2	1
9923.16.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	150	5	1

Finitions et dimensions différents sur demande

Balance à colonne Standard



Pour les applications très exigeantes dans le domaine de la réception, de la production et de l'expédition des marchandises



Caractéristiques

- ▶ Balance homologuée à deux ou trois plages (classe de précision III) et balance à plage unique à haute résolution non homologuée
- ▶ Affichage à hauteur des yeux
- ▶ L'affichage n'est pas caché par le produit à peser
- ▶ Unité compacte, utilisable de manière mobile
- ▶ Commande flexible 5 touches avec accès rapide individuel grâce à une touche de fonction librement configurable
- ▶ Transfert de données rapide via interface RS 232 et fonction impression
- ▶ Raccordement afficheur grand-format via interface RS 232, découplé
- ▶ En option raccordement d'un voyant tricolore pour contrôle qualité via contrôle bon / mauvais
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, contrôle des pièces (contrôler et compter), pesage plus / moins, ajout, contrôle, comptage, mesure neutre, pesage en pourcentage, procès-verbal BPL / BPF
- ▶ Mémoire PLU
- ▶ Logiciel PLU pour gestion du poids des pièces et tare (compatible avec Windows XP et Vista, câble de données correspondant voir Accessoires page 37)
- ▶ Ecran LC rétroéclairé (réglable), hauteur des chiffres : 16 mm
- ▶ Horloge temps réel avec date
- ▶ Fonctionnement avec bloc d'alimentation 100-240 V / 50-60 Hz, adaptateur UK voir Accessoires
- ▶ Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301, infrastructure : acier peint ou acier inoxydable 1.4301, boîtier de l'indicateur : ABS Injecté, colonne : acier peint ou acier inoxydable 1.4301
- ▶ Dimensions et poids net de la balance :
 - 310 x 410 x 570 mm, 7,5 kg
 - 400 x 435 x 570 mm, 11,5 kg
 - 520 x 535 x 570 mm, 21,5 kg
 - 660 x 550 x 570 mm, 41,5 kg
- ▶ Hauteur libre : Du bord supérieur du plateau de pesée au bord inférieur de l'indicateur, entre 350 et 385 mm selon la finition
- ▶ Indice de protection IP 42
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivelle (pour homologuée)
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C
- ▶ Poids de référence minimum recommandé pour le comptage des pièces : 3 divisions

Options

Toutes les interfaces sont librement configurables à l'aide de notre programme de service PC, Référence n° : 2564.10.001

- ▶ Interface RS 232 découplée montée, Référence n° : 2563.21.002
- ▶ Interface Ethernet montée, Référence n° : 2563.45.002
- ▶ Interface USB montée, câble de 3 m inclus, Référence n° : 2563.47.004
- ▶ Interface Bluetooth™ montée, Référence n° : 2563.12.001
- ▶ Logiciel d'affichage du Tarif HT, Référence n° : 2564.50.001
- ▶ Mémoire alibi montée, Référence n° : 2792.20.002
- ▶ Kit accumulateur intégré pour un usage autonome, autonomie : ca. 30 heures (en fonction du réglage), temps de chargement : 5,5 heures, Référence n° : 2557.40.001
- ▶ Lampe signalétique, 4 lampes, Référence n° : 2551.04.001
- ▶ Lampe signalétique, 3 lampes, Référence n° : 2551.50.002
- ▶ Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
- ▶ Adaptateur US (sur demande)

Vous trouverez d'autres accessoires ainsi que des possibilités d'interface informatique et des solutions d'imprimante page 37 et aux chapitres 14, 15, 16 et 17



Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, homologuée					
7930.01.010	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7930.02.010	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7930.02.020	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7930.03.010	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7930.03.020	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7930.04.010	Acier peint	310 x 275 x 70	20 35	5 10	1
7930.04.020	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
7930.11.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7930.12.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7930.12.020	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7930.13.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7930.13.020	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7930.14.010	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	15 30	5 10	1
7930.14.020	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9930.01.040	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9930.02.040	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9930.03.040	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9930.04.040	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, homologuée					
7931.02.010	Acier peint	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7931.02.020	Acier peint	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7931.03.010	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7931.04.010	Acier peint	400 x 300 x 75	20 35	5 10	1
7931.04.020	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
7931.05.010	Acier peint	400 x 300 x 75	30 60	10 20	1
7931.12.010	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7931.12.020	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7931.13.010	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7931.14.010	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	15 30	5 10	1
7931.14.020	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9931.02.040	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9931.03.040	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9931.04.040	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9931.05.040	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1
Taille 3, homologuée					
7932.04.010	Acier peint	520 x 400 x 75	15 30	5 10	1
7932.05.010	Acier peint	520 x 400 x 75	30 60	10 20	1
7932.14.010	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30	5 10	1
7932.15.010	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	30 60	10 20	1
7932.15.020	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30 60	5 10 20	1
Non homologuée					
9932.04.040	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9932.05.040	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1
Taille 4, homologuée					
7933.05.010	Acier peint	660 x 550 x 105	30 60	10 20	1
7933.05.020	Acier peint	660 x 550 x 105	15 30 60	5 10 20	1
7933.06.010	Acier peint	660 x 550 x 105	60 150	20 50	1
7933.06.020	Acier peint	660 x 550 x 105	30 60 150	10 20 50	1
Non homologuée					
9933.05.040	Acier peint	660 x 550 x 105	60	2	1
9933.06.040	Acier peint	660 x 550 x 105	150	5	1

Finitions et dimensions différents sur demande.

Balance à colonne Professional



Pour un usage professionnel



Caractéristiques

- ▶ Balance homologuée à deux ou trois plages (classe de précision III) et balance à plage unique non homologuée
- ▶ Affichage à hauteur des yeux
- ▶ L'affichage n'est pas caché par le produit à peser
- ▶ Unité compacte, utilisable de manière mobile
- ▶ Indicateur avec commande 12 touches et accès rapide individuel grâce à une touche de fonction librement configurable
- ▶ Indice de protection élevé IP 65 contre la poussière et les éclaboussures d'eau dans les environnements difficiles
- ▶ Transfert de données rapide via interface RS 232 intégrée et fonction impression
- ▶ Raccordement afficheur grand-format via interface RS 232, découplé
- ▶ Avec raccordement d'une deuxième balance, combinable avec les infrastructures à partir de la page 65
- ▶ En option raccordement d'un voyant tricolore pour contrôle qualité via contrôle bon-mauvais
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, pesage plus / moins, ajout, contrôler, réceptionner, totalisation, préparation de commande, comptage, contrôle des pièces, mesure neutre, pesage en pourcentage, contrôle PLU, dosage, procès-verbal BPL / BPF
- ▶ Mémoire PLU
- ▶ Logiciel PLU pour gestion du poids des pièces, valeurs de consigne, contrôle des pièces, tare et valeurs de formulation (compatible avec Windows XP et Vista, câble de données correspondant voir Accessoires page 37)
- ▶ Écran LC rétroéclairé (luminosité réglable), hauteur des chiffres : 16 mm
- ▶ Horloge temps réel avec date
- ▶ Fonctionnement sur secteur 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, adaptateur UK voir Accessoires
- ▶ Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301, infrastructure : acier peint ou acier inoxydable 1.4301, boîtier de l'indicateur : ABS Injecté, colonne : acier peint ou acier inoxydable 1.4301
- ▶ Dimensions et poids net de la balance:
 - 310 x 410 x 570 mm, 7,5 kg
 - 400 x 435 x 570 mm, 11,5 kg
 - 520 x 535 x 570 mm, 21,5 kg
 - 660 x 550 x 570 mm, 41,5 kg
- ▶ Hauteur libre : Du bord supérieur du plateau de pesée au bord inférieur de l'indicateur, entre 350 et 385 mm selon la finition
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivelle (pour homologuée)
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C
- ▶ Poids de référence minimum recommandé pour le comptage des pièces : 3 divisions

Options

- Toutes les interfaces sont individuellement configurables par notre logiciel de service PC, Référence n° 2564.10.001 :
- ▶ Interface RS 232 découplée intégrée, Référence n° : 2563.21.002
 - ▶ Interface Ethernet montée, Référence n° : 2563.45.002
 - ▶ Interface USB montée, Référence n° : 2563.47.002
 - ▶ Interface Bluetooth™ montée, Référence n° : 2563.12.001
 - ▶ Afficheur déporté monté : Référence n° : 2562.70.002
 - ▶ Mémoire alibi montée, Référence n° : 2792.20.002
 - ▶ Kit accumulateur intégré pour un usage autonome, autonomie : ca. 30 heures (en fonction du réglage), temps de chargement : 5,5 heures, Référence n° : 2557.40.002
 - ▶ Lampe signalétique, 4 lampes, Référence n° : 2551.04.001
 - ▶ Lampe signalétique, 3 lampes, Référence n° : 2551.50.02
 - ▶ Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
 - ▶ Adaptateur US (sur demande)

Vous trouverez d'autres accessoires ainsi que des possibilités d'interface informatique page 37 et aux chapitres 14, 15, 16 et 17

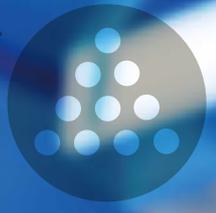


Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Taille 1, homologuée					
7940.01.110	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7940.02.110	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7940.02.120	Acier peint	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7940.03.110	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7940.03.120	Acier peint	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7940.04.110	Acier peint	310 x 275 x 70	20 35	5 10	1
7940.04.120	Acier peint	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
7940.11.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3	0,5 1	1
7940.12.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6	1 2	1
7940.12.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7940.13.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15	2 5	1
7940.13.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	3 6 15	1 2 5	1
7940.14.110	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	15 30	5 10	1
7940.14.120	Acier inoxydable	310 x 275 x 70	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9940.01.140	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	1
9940.02.140	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	1
9940.03.140	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1
9940.04.140	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	1
Taille 2, homologuée					
7941.02.110	Acier peint	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7941.02.120	Acier peint	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7941.03.110	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7941.04.110	Acier peint	400 x 300 x 75	20 35	5 10	1
7941.04.120	Acier peint	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
7941.05.110	Acier peint	400 x 300 x 75	30 60	10 20	1
7941.12.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	3 6	1 2	1
7941.12.120	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	1,5 3 6	0,5 1 2	1
7941.13.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15	2 5	1
7941.14.110	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	15 30	5 10	1
7941.14.120	Acier inoxydable	400 x 300 x 75	6 15 30	2 5 10	1
Non homologuée					
9941.02.140	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	1
9941.03.140	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1
9941.04.140	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	1
9941.05.140	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	1
Taille 3, homologuée					
7942.04.110	Acier peint	520 x 400 x 75	15 30	5 10	1
7942.05.110	Acier peint	520 x 400 x 75	30 60	10 20	1
7942.14.110	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30	5 10	1
7942.15.110	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	30 60	10 20	1
7942.15.120	Acier inoxydable	520 x 400 x 100	15 30 60	5 10 20	1
Non homologuée					
9942.04.140	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	1
9942.05.140	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	1
Taille 4, homologuée					
7943.05.110	Acier peint	660 x 550 x 105	30 60	10 20	1
7943.05.120	Acier peint	660 x 550 x 105	15 30 60	5 10 20	1
7943.06.110	Acier peint	660 x 550 x 105	60 150	20 50	1
7943.06.120	Acier peint	660 x 550 x 105	30 60 150	10 20 50	1
7943.15.110	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	30 60	10 20	1
7943.15.120	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	15 30 60	5 10 20	1
7943.16.110	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	60 150	20 50	1
7943.16.120	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	30 60 150	10 20 50	1
Non homologuée					
9943.05.140	Acier peint	660 x 550 x 105	60	2	1
9943.06.140	Acier peint	660 x 550 x 105	150	5	1
9943.15.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	60	2	1
9943.16.140	Acier inoxydable	660 x 550 x 105	150	5	1



kg

Compter
lb



Balance pour les inventaires

efficacité énergétique

balance de référence

précise

polyvalente

haute résolution

balance compteuse



mobile

optimisation du poids

5. Balances de comptage

Comptage rapide et précis avec la technologie de pesage

Les balances de comptage permettent la possibilité de compter des pièces d'un poids identique sur la base d'un poids de pièce connu ou déterminé. Sur la base d'un poids de référence et avec le mode ajouter, il est possible, en chargeant des quantités partielles, d'optimiser la précision du comptage. Si vous connaissez le poids de la plus petite pièce et le poids de la plus grande quantité que vous souhaitez compter, vous trouverez chez nous des finitions allant de balances compactes mobiles utilisables également à des fins d'inventaire jusqu'à des systèmes de comptage avec lesquels plusieurs balances sont raccordées à un dispositif d'affichage et, par conséquent, la balance de comptage qui répond exactement à vos besoins.

9221

Balance de comptage



9140, 9141, 9142

Balances de comptage compactes Professional



9540, 9541, 9542

Balances de comptage comptoir Professional



5800

Système de comptage



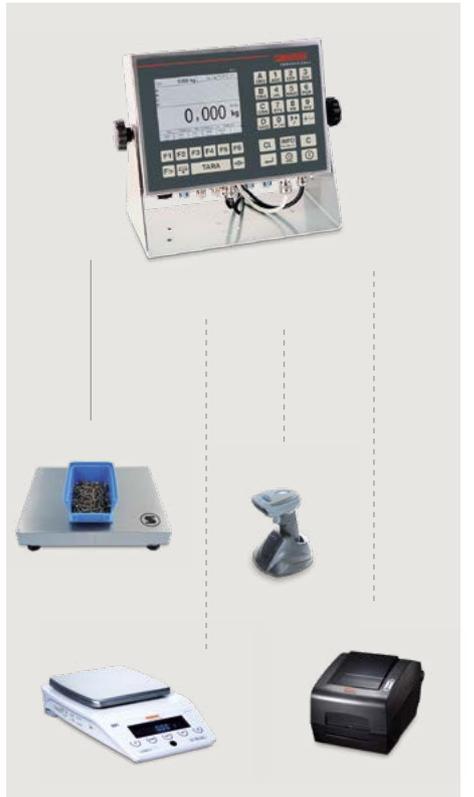
5803

Système de comptage



SC

Balance de pesage et contrôle



Balance de comptage 9221

La balance de comptage et d'inventaire mobile



Caractéristiques

- ▶ Grande mémoire pour 1 000 poids de référence (PLU) pour référence d'article, poids de référence, poids de tare
- ▶ Accès rapide à l'article via 5 touches directes
- ▶ Optimale comme balance d'inventaire
- ▶ Interface USB pour raccordement à un PC, câble de données de 3 m inclus
- ▶ 3 écrans LC rétroéclairés, hauteur des chiffres 19 mm
- ▶ Bloc secteur 9 V
- ▶ Batterie gel plomb 6 V pour une autonomie env. 100 heures de fonctionnement
- ▶ Dimensions : 370 x 360 x 130 mm
- ▶ Poids net de la balance : 5 kg
- ▶ Logiciel PLU pour gestion des recettes inclus (compatible avec Windows XP et Vista)

Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Pour comptage de pièces à partir de g	Délai de livraison Semaine
9221.10.001	360 x 240 x 130	6	0,2	0,2	LAG
9221.11.001	360 x 240 x 130	15	0,5	0,5	LAG
9221.08.001	360 x 240 x 130	45	1	1	LAG



Balances de comptage compactes Professional 9140, 9141, 9142

Polyvalentes, mobiles et précises



5

Caractéristiques

- ▶ Balance à plage unique haute résolution, non homologuée
- ▶ Indicateur avec commande 12 touches et accès rapide individuel grâce à trois touches de fonction librement configurable
- ▶ Indice de protection élevé IP 65 contre la poussière et les éclaboussures d'eau dans les environnements difficiles
- ▶ Transfert de données rapide via interface RS 232 et fonction impression
- ▶ En option raccordement d'un voyant tricolore pour contrôle qualité via contrôle bon / mauvais
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, comptage, pesage plus / moins, contrôle des pièces / addition des pièces, optimisation via poids de référence. Autres fonctions conformes à balance compacte Professional, voir page 12.
- ▶ Mémoire PLU
- ▶ L'optimisation automatique sur la base d'un poids de référence améliore pas à pas la valeur moyenne du poids par pièce et résulte ainsi en une détermination plus précise de la quantité de comptage
- ▶ En contrôlant si le poids total des pièces de référence est inférieur au poids de référence minimal, le mode ajout (Add-Mode) permet au terminal de déterminer la quantité de comptage de manière plus précise
- ▶ Avec raccordement pour deuxième balance pour implémentation aisée de systèmes de comptage. Combinable avec les infrastructures à partir de la page 65
- ▶ Logiciel PLU pour gestion du poids des pièces, valeurs de consigne, contrôle des pièces, tare et valeurs de formulation (compatible avec Windows XP et Vista, câble de données correspondant voir Accessoires page 19)
- ▶ Écran LC rétroéclairé (luminosité réglable), hauteur des chiffres : 16 mm
- ▶ Horloge temps réel avec date
- ▶ Fonctionnement sur bloc d'alimentation 100-240 V / 50-60 Hz, adaptateur UK voir Accessoires

- ▶ Plateau de pesée : acier inoxydable 1.4301, infrastructure : acier peint, boîtier de l'indicateur : ABS Injecté
- ▶ Dimensions et poids net de la balance:
310 x 355 x 70 mm, 6 kg
400 x 380 x 75 mm, 10 kg
520 x 480 x 75 mm, 20 kg
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C

Options

- Toutes les interfaces sont librement configurables à l'aide de notre logiciel de service informatique, Référence n° : 2564.10.001:
- ▶ Interface RS 232 découplée intégrée, Référence n°: 2563.21.002
 - ▶ Interface Ethernet montée, Référence n°: 2563.45.002
 - ▶ Interface USB montée, Référence n°: 2563.47.002
 - ▶ Interface Bluetooth™ montée, Référence n°: 2563.12.001
 - ▶ Afficheur déporté monté, Référence n°: 2562.70.002
 - ▶ Mémoire alibi montée, Référence n°: 2792.20.002
 - ▶ Kit accumulateur intégré pour un usage autonome, autonomie : ca. 30 heures (en fonction du réglage), temps de chargement : 5,5 heures, Référence n°: 2557.40.002
 - ▶ Voyant de contrôle, 4 lampes, Référence n°: 2551.04.001
 - ▶ Voyant de contrôle, 3 lampes, Référence n°: 2551.50.002
 - ▶ Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
 - ▶ Adaptateur US (sur demande)

Autres caractéristiques et options supplémentaires voir Balances compactes Professional page 14

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Convient pour comptage de pièces à partir de g	Délai de livraison Semaine
9140.01.140	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	0,3	1
9140.02.140	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	0,6	1
9140.03.140	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1,5	1
9140.04.140	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	3	1
9141.02.140	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	0,6	1
9141.03.140	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1,5	1
9141.04.140	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	3	1
9141.05.140	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	6	1
9142.04.140	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	3	1
9142.05.140	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	6	1

Finitions et dimensions différents sur demande.



Optionnelles

Balances de comptage comptoir Professional 9540, 9541, 9542

Avec terminal séparé



Caractéristiques

- ▶ Balance de comptoir avec afficheur séparé et 2,5 m de câble, support mural inclus
- ▶ Balance à plage unique haute résolution, non homologuée
- ▶ Indicateur avec commande 12 touches et accès rapide individuel grâce à une touche de fonction librement configurable
- ▶ Indice de protection élevé IP 65 contre la poussière et les éclaboussures d'eau dans les environnements difficiles
- ▶ Transfert de données rapide via interface RS 232 intégrée et fonction impression
- ▶ En option raccordement d'un voyant tricolore pour contrôle qualité via contrôle bon / mauvais
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, comptage, pesage plus / moins, contrôle des pièces / addition des pièces, optimisation via poids de référence. Autres fonctions conformes à la balance compacte Professional, voir page 12.
- ▶ Mémoire PLU
- ▶ L'optimisation automatique sur la base d'un poids de référence améliore pas à pas la valeur moyenne du poids par pièce et résulte ainsi en une mesure plus précise de la quantité de comptage
- ▶ En contrôlant si le poids total des pièces de référence est inférieur au poids de référence minimal, le mode ajout (Add-Mode) permet au terminal de déterminer la quantité de comptage de manière plus précise
- ▶ Avec raccordement pour deuxième balance pour implémentation aisée de systèmes de comptage. Combinable avec les infrastructures à partir de la page 64
- ▶ Logiciel PLU pour gestion du poids des pièces, valeurs de consigne, contrôle des pièces, tare et valeurs de formulation (compatible avec Win XP et Vista, câble de données correspondant voir Accessoires page 37)
- ▶ Écran LC rétroéclairé (luminosité réglable), hauteur des chiffres : 16 mm
- ▶ Horloge temps réel avec date

- ▶ Fonctionnement sur bloc d'alimentation 100–240 V / 50–60 Hz, adaptateur UK voir Accessoires
- ▶ Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301, infrastructure : acier peint, boîtier de l'indicateur : ABS Injecté
- ▶ Dimensions et poids net de la balance:
310 x 355 x 70 mm, 6 kg
400 x 380 x 75 mm, 10 kg
520 x 480 x 75 mm, 20 kg
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables
- ▶ Température de service nominale : -10°C à 40°C

Options

- Toutes les interfaces sont librement configurables à l'aide de notre programme de service PC, Référence n° 2564.10.001 :
- ▶ Interface RS 232 découplée montée, Référence n° : 2563.21.002
 - ▶ Interface Ethernet montée, Référence n° : 2563.45.002
 - ▶ Interface USB montée, Référence n° : 2563.47.002
 - ▶ Interface Bluetooth™ montée, Référence n° : 2563.12.001
 - ▶ Mémoire alibi montée, Référence n° : 2792.20.002
 - ▶ Kit accumulateur intégré pour un usage autonome, autonomie : ca. 30 heures (en fonction du réglage), temps de chargement : 5,5 heures, Référence n° : 2557.40.002
 - ▶ Voyant de contrôle, 4 lampes, Référence n° : 2551.04.001
 - ▶ Voyant de contrôle, 3 lampes, Référence n° : 2551.50.002
 - ▶ Adaptateur UK, Référence n° : 2557.25.002
 - ▶ Adaptateur US (sur demande)

Autres caractéristiques et options supplémentaires voir Balances compactes Professional page 14

Référence n°	Finition Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Convient pour comptage de pièces à partir de g	Délai de livraison Semaine
9540.01.140	Acier peint	310 x 275 x 70	3	0,1	0,3	1
9540.02.140	Acier peint	310 x 275 x 70	6	0,2	0,6	1
9540.03.140	Acier peint	310 x 275 x 70	15	0,5	1,5	1
9540.04.140	Acier peint	310 x 275 x 70	32	1	3	1
9541.02.140	Acier peint	400 x 300 x 75	6	0,2	0,6	1
9541.03.140	Acier peint	400 x 300 x 75	15	0,5	1,5	1
9541.04.140	Acier peint	400 x 300 x 75	32	1	3	1
9541.05.140	Acier peint	400 x 300 x 75	60	2	6	1
9542.04.140	Acier peint	520 x 400 x 75	32	1	3	1
9542.05.140	Acier peint	520 x 400 x 75	60	2	6	1

Finitions et dimensions différents sur demande.



Systeme de comptage 5800

Se composant d'une balance compteuse et d'une balance de référence



Logiciel PLU



Imprimante en option



Voyant de contrôle tricolore en option

Caractéristiques

Balance compteuse

- ▶ Balance à plage unique haute résolution, non homologuée
- ▶ Indicateur avec commande 12 touches avec accès rapide individuel grâce à une touche de fonction librement programmable
- ▶ Indice de protection élevé IP 65 contre la poussière et les éclaboussures d'eau dans les environnements difficiles
- ▶ Plateforme de pesage avec capteur DMS en aluminium
- ▶ Protections mécaniques contre la surcharge pour protéger le capteur
- ▶ Plateau de pesée : Acier inoxydable 1.4301, infrastructure : acier peint, boîtier de l'indicateur : ABS Injecté
- ▶ Dimensions du plateau de pesée : 400 x 300 mm
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, comptage, pesage plus / moins, contrôle des pièces / addition des pièces, optimisation via poids de référence. Les autres fonctions conformes à la balance compacte Professional, voir page 14
- ▶ Toutes les autres caractéristiques conformes à la Balance compacte Professional, voir page 55
- ▶ L'optimisation automatique sur la base d'un poids de référence améliore pas à pas la valeur moyenne du poids par pièce et résulte ainsi en une mesure plus précise de la quantité de comptage
- ▶ En contrôlant si le poids total des pièces de référence est inférieur au poids de référence minimal, le mode ajout (Add-Mode) permet au terminal de déterminer la quantité de comptage de manière plus précise

- ▶ Logiciel PLU avec mémoire de 100 articles du volume de livraison, pour poids unitaires, valeurs de consigne, contrôle des pièces, tare et valeurs de formulation (compatible avec Windows XP et Vista, câble de données requis, Référence n° : 2550.03.002)

Balance de référence 2889

- ▶ Structure avec un capteur DMS en aluminium
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ Protection mécanique contre la surcharge pour protéger le capteur
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Infrastructure en aluminium
- ▶ Pieds réglables en hauteur
- ▶ Dimensions : 160 x 160 x 80 mm
- ▶ Longueur du câble de mesure 3

Options

Autres options, par exemple voyant de contrôle tricolore et câble de données voir Accessoires balances compactes page 19

Référence n°	Finition	Portée max. kg	Graduation g	Pour comptage de pièces à partir de g	Délai de livraison Semaine
5800.01.001	Balance compacte Professional avec balance de référence 2889	32 0,6 1,5	1 0,2 0,5	3 0,6	1
5800.02.001	Balance compacte Professional avec balance de référence 2889	60 0,6 1,5	2 0,2 0,5	6 0,6	1

Finitions et dimensions différents sur demande.

Systeme de comptage 5803

Pour applications de comptage professionnelles



Caractéristiques

Indicateur 3035

- ▶ Indice de protection 67
- ▶ Écran LC rétroéclairé, incl. support mural / de table
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, contrôle des pièces / addition des pièces, totalisation / préparation de commande, comptage, contrôle et autres
- ▶ 4 mémoires de données organisationnelles, par exemple référence article, numéro de client ou de commande
- ▶ Option : Carte micro SD 2792.40.002
- ▶ Banque de données avec 999 emplacements de mémoire pour référence article, désignation d'article, poids de référence, nombre de pièces et tolérance
- ▶ 32 touches, saisie alphanumérique
- ▶ Gestion des codes-barres (lecture et édition de codes-barres)
- ▶ Interface série RS 232 de série
- ▶ Horloge temps réel avec date
- ▶ L'optimisation automatique sur la base d'un poids de référence améliore pas à pas la valeur moyenne du poids par pièce et résulte ainsi en une mesure plus précise de la quantité de comptage
- ▶ En contrôlant si le poids total des pièces de référence est inférieur au poids de référence minimal, le mode ajout (Add-Mode) permet au terminal de déterminer la quantité de comptage de manière plus précise

Balance de référence 2873

- ▶ Boîtier en aluminium coulé sous pression
- ▶ Auto-calibrage entièrement automatique, programmable dans le cadre d'un cycle de 24 heures ou en cas de changement de température (SCS)
- ▶ Temps de stabilisation : 1 à 1,5 secondes
- ▶ Dimensions : 228 x 381 x 90 mm

Balance compteuse 2892

- ▶ Balance à haute résolution à zone unique
- ▶ Construction en acier peint design modulaire extra-plat
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301 amovible pour un nettoyage aisé
- ▶ Capteur DMS en alliage d'aluminium
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ Protections mécaniques contre la surcharge pour protéger le capteur
- ▶ Longueur du câble de mesure : 2 m
- ▶ Dimensions : 520 x 400 x 75 mm
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'un niveau à bulle
- ▶ Température d'utilisation : -10 °C à 40 °C

Options

- ▶ Deuxième interface RS 232 montée
- ▶ Interface Ethernet montée
- ▶ Interface USB montée
- ▶ Lampe signalétique tricolore
- ▶ Câble de données
- ▶ Imprimante
- ▶ Scanner de code-barres
- ▶ Mémoire alibi pour banque de données, 999 emplacements de mémoire
- ▶ Logiciel utilisateur 2564.12.002

Options supplémentaires voir Accessoires Indicateur 3035 pages 107 – 109

Référence n°	Finition	Portée max. kg	Graduation g	Pour comptage de pièces à partir de g	Délai de livraison Semaine
5803.01.001	Indicateur programmable 3035.01.001				
	Balance compteuse 2892.05.040	60,000	2	6	1
	Balance de référence 2873.50.001	6,200	0,1	0,3	

Finitions et dimensions différents sur demande.

Balance de comptage et contrôle **SC**

Haute résolution pour des exigences de précision élevées



Balance de précision en option



Imprimante en option



Scanner en option

5

Soehnle Professional Count and Control

Caractéristiques

Infrastructure

- ▶ Très haute résolution jusqu'à 75 000 d
- ▶ Arrêt rapide et stable de la balance, même dans des environnements instables
- ▶ Type de filtre nouvellement développé dans le logiciel du terminal
- ▶ Infrastructure modifiée
- ▶ Capteurs de pesage spécialement calibrés
- ▶ Haute précision et reproductibilité
- ▶ Pour un comptage précis, nous recommandons trois divisions comme poids de référence minimum
- ▶ Construction en acier peint design modulaire extra-plat
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301 amovible pour un nettoyage aisé
- ▶ Capteur DMS en alliage d'aluminium
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ Protections mécaniques contre la surcharge pour protéger le capteur
- ▶ Longueur du câble de mesure : 2 m
- ▶ Dimensions : 520 x 400 x 75 mm
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'un niveau à bulle
- ▶ Température d'utilisation : -10 °C à 40 °C

Indicateur 3035

- ▶ Indice de protection 67
- ▶ Écran LC rétroéclairé
- ▶ Incl. support mural / de table

- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, comptage, contrôle des pièces / addition des pièces, totalisation / préparation de commande, contrôle et autres
- ▶ 4 mémoires de données organisationnelles, par exemple référence article, numéro de client ou de commande
- ▶ Fonction de sauvegarde des données pour un stockage sécurisé des données et des fonctions via la carte mémoire SD intégrée
- ▶ Base de données avec 999 emplacements de mémoire d'articles pour le numéro d'article, la désignation de l'article, le poids de référence, le nombre de pièces nominal, la valeur nominale et la tolérance
- ▶ 32 touches, saisie alphanumérique
- ▶ Gestion des codes-barres (lecture et édition de codes-barres)
- ▶ Interface série RS 232 de série
- ▶ Horloge temps réel avec date

Options

- ▶ Finition colonne
- ▶ Balance de précision 2873 comme balance de référence supplémentaire
- ▶ Scanner manuel raccordé par câble ou Scanner radio Bluetooth™ en option
- ▶ Imprimante (au choix comme imprimante de bandes ou imprimante d'étiquettes)
- ▶ Programme d'utilisateur PC 2564.12.002
- ▶ 2ème point de mesure pour type de filtre 3, 2554.10.004/2554.10.002, voir page 108
- ▶ Réglage et étalonnage dans le laboratoire DAkkS de Soehnle Industrial Solutions

Options supplémentaires voir Accessoires Indicateur 3035 pages 107 – 109

Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Reproductibilité g	Linéarité +/- g	Délai de livraison Semaine
5810.00.001	310 x 275 x 70	7,5	0,1	0,2	0,2	2-3
5810.00.002	310 x 275 x 70	15	0,2	0,4	0,4	2-3
5811.00.001	400 x 300 x 75	15	0,2	0,4	0,4	2-3
5811.00.002	400 x 300 x 75	35	0,5	1,0	1,0	2-3
5812.00.001	520 x 400 x 75	35	0,5	1,0	1,0	2-3
5812.00.002	520 x 400 x 75	60	1,0	2,0	2,0	2-3
5812.00.003	520 x 400 x 75	150	2,0	4,0	4,0	2-3
5813.00.001	660 x 550 x 130	150	2,0	4,0	4,0	2-3
5813.00.002	660 x 550 x 130	300	5,0	10,0	10,0	2-3

6. Postes de travail

La solution intégrée pour votre service d'expédition



montage aisé



lb

Préparation de commande

Protection contre la surcharge

made in Germany

Homologuée

kg

Interfaces

Travail ergonomique



Colis

Interfaces

Kits de balance pour intégration 73xx



Pour une préparation de commande sans erreur



Illustration exemplaire. Le tableau n'est pas inclus dans la livraison.



Balance intégrée



Mécanisme de levage et d'abaissement

Caractéristiques

- ▶ Préparation de commande facile avec contrôle du poids
- ▶ À intégrer ou rajouter aux comptoirs d'emballage existants (comptoir d'emballage non compris dans le volume de livraison)
- ▶ Différentes dimensions de plateau de pesée et plages de pesage disponibles
- ▶ Combinable avec les Indicateurs 3010 et 3035 (interface RS 232 comprise)
- ▶ Balance intégrée au comptoir d'emballage - aucun comptoir séparé requis
- ▶ Protection du mécanisme de pesage par l'abaissement de la balance sous la surface du comptoir (pas de pénétration de corps étrangers)
- ▶ Le travail physique pénible (soulever) est évité
- ▶ Travail ergonomique grâce à la faible hauteur de la balance
- ▶ Montage aisé
- ▶ Homologuée classe III

- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Protection mécanique contre la surcharge intégrée
- ▶ Exigences minimales pour le plateau de pesée d'emballage : espace d'encastrement de la balance voir tableau, épaisseur minimale : 19 mm, force portante minimale : 80 kg
- ▶ Instructions de montage et gabarits inclus dans la livraison
- ▶ Support mural et à colonne inclus

Options

- ▶ Port imprimante, lecteur de codes-barres, voyant tricolore et autres accessoires voir Indicateurs 3010 et 3035 pages 107 – 109

Référence n°	Finition	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Espace d'encastrement mm	Délai de livraison Semaine
Homologuée						
7390.53.010	Avec 3010.01.001	332 x 297	6 15	2 5	315 x 279	2-3
7390.54.010	Avec 3010.01.001	332 x 297	20 35	5 10	315 x 279	2-3
7392.54.010	Avec 3010.01.001	548 x 428	15 30	5 10	531 x 410	2-3
7392.55.010	Avec 3010.01.001	548 x 428	30 60	10 20	531 x 410	2-3
7393.55.010	Avec 3010.01.001	688 x 578	30 60	10 20	671 x 560	2-3
7370.53.010	Avec 3035.01.001	332 x 297	6 15	2 5	315 x 279	2-3
7370.54.010	Avec 3035.01.001	332 x 297	20 35	5 10	315 x 279	2-3
7372.54.010	Avec 3035.01.001	548 x 428	15 30	5 10	531 x 410	2-3
7372.55.010	Avec 3035.01.001	548 x 428	30 60	10 20	531 x 410	2-3
7373.55.010	Avec 3035.01.001	688 x 578	30 60	10 20	671 x 560	2-3

Finition avec interface USB disponible sur demande

adapté

Indicateurs



kg

combiner lb

made in Germany

Accessoires

individuel



Infrastructures



Q-Punkt



SOEHNLE			
A	1	2	3
ORG	ABC	DEF	GHI
B	4	5	6
ORG	JKL	MNO	PNR
C	7	8	9
ORG	STU	VW	XYZ
D	0	.	+/-
ORG			
F1	F2	F3	F4
F5	F6	CL	INFO
C	TARA	+0+	←
→	√	⊙	⓪

Que devez-vous peser ?

Combinez les solutions selon vos besoins individuels



Étape 1



Récepteurs de charge

Sélectionnez dans notre gamme de récepteurs de charge le matériel de réception de charge, les dimensions du plateau de pesée, les plages de pesage et les graduations dont vous avez besoin pour votre application.

(Informations détaillées sur les pages suivantes)

Étape 2



Support à colonne, table ou mural

C'est à vous de décider si vous souhaitez que votre appareil soit une balance de comptoir ou une balance à colonne et de commander en conséquence un support de table et mural ou une colonne dans notre sélection d'accessoires.

Étape 3



Indicateurs

Équipez votre balance, selon l'étendue de fonctions souhaitées et le lieu d'installation, avec les indicateurs de notre programme d'indicateurs en ABS Injecté ou en acier inoxydable.

Veillez prévoir les options d'interface et les accessoires correspondants afin d'intégrer votre technique de pesage de manière optimale dans le processus.

Votre balance personnelle : Configurez votre système de balances en fonction de vos besoins !

Si vous avez besoin de dimensions personnalisées, de plages de pesage et de graduations pour la réalisation de votre système de pesage, appelez-nous directement.

Soehnle Industrial Solutions : +49 7191 / 34 53-220. Nous attendons votre appel avec plaisir.

homologué

IP 65



made in Germany



IP 68 / 69 K

acier inoxydable

inoxydable

capteur DMS

capteur en acier inoxydable

utilisation universelle

balances à plusieurs pages



7. Infrastructures

Adaptées à vos applications

Standard

Infrastructures



- ▶ Construction en acier peint design modulaire extra-plat
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Protection contre la poussière et les éclaboussures d'eau pour un nettoyage aisé et une bonne hygiène
- ▶ Capteur DMS en alliage d'aluminium, indice de protection IP 65
- ▶ Balance trois plages avec capteur en acier inoxydable, indice de protection IP 68 / 69 K
- ▶ Plages de pesage : 3 – 300 kg
- ▶ Disponible en 5 dimensions standard

Acier inoxydable

Infrastructures



- ▶ Construction robuste en acier inoxydable, design modulaire extra-plat
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Excellente protection contre l'humidité et la corrosion pour les utilisations dans des environnements difficiles
- ▶ Balance trois plages avec capteur en acier inoxydable, indice de protection IP 68 / 69 K
- ▶ Plages de pesage : 3 – 300 kg
- ▶ Disponible en 5 dimensions standard

Finitions standard et acier inoxydable

- ▶ Balances trois plages (3 x 3 000 e) – homologuées, classe de précision III
- ▶ Balances deux plages (2 x 3 000 e) – homologuées, classe de précision III
- ▶ Balances à plage unique (1 x 30.000 d) – haute résolution, non homologuées

Infrastructure 2889

Pour petites pièces et comme balance de référence



Caractéristiques

- ▶ Structure avec un capteur DMS en aluminium
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ Protection mécanique contre la surcharge pour protéger le capteur
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Infrastructure en aluminium
- ▶ Pieds réglables en hauteur et nivelle
- ▶ Longueur du câble de mesure 3 m
- ▶ Dimensions : 160 x 160 x 80 mm
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs homologués Soehnle Professional

Référence n°

Dimensions du
plateau de pesée
mm

Portée max.
kg

Graduation
g

Délai de
livraison
Semaine

Homologuée

2889.20.010	160 x 160 x 80	0,6 1,5	0,2 0,5	1
-------------	----------------	-----------	-----------	---

Finition pour zone Ex 2 / 22 disponible sur demande



Optionnelles

Pour une utilisation universelle



Infrastructures 2893 et 2894

Caractéristiques

- ▶ Balance homologuée à deux ou trois plages (classe de précision III) et balance à plage unique haute résolution non homologuée
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs Soehnle Professional et le convertisseur A / D
- ▶ Construction en acier peint design modulaire extra-plat
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301 amovible pour un nettoyage aisé
- ▶ Capteur DMS en alliage d'aluminium, balances trois plages : capteur en acier inoxydable
- ▶ Indice de protection IP 65 ou IP 68 / 69 K (convient au nettoyage à haute pression)
- ▶ Protections mécaniques contre la surcharge pour protéger le capteur
- ▶ Longueur du câble de mesure : 2,5 m
- ▶ Dimensions du plateau de pesée : de 310 x 275 mm à 800 x 600 mm
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivellette
- ▶ Température de service nominale : -10 °C à +40 °C

Options

- ▶ Colonne de table pour 2890-93 (env. 500 mm de hauteur) en acier peint, (à commander en même temps que la plateforme), Référence n°: 2504.09.001
- ▶ Rallonge de câble 10 m, Référence n°: 2602.01.018
- ▶ Cadre de fosse en acier inoxydable pour 2894, dimensions 800 x 600 x 700 mm, Référence n°: 2502.02.007
- ▶ Support pour cadre de fosse pour 2894, Référence n°: 2502.02.008
- ▶ Cadre de fosse mobile, acier inoxydable, pour 2892, Référence n°: 2502.02.001
- ▶ Cadre de fosse mobile, acier inoxydable, pour 2893, Référence n°: 2502.02.010
- ▶ Support pour cadre de fosse mobile, Référence n°: 2502.02.002
- ▶ Finition zone Ex 2 / 22, voir tableau page 67
- ▶ Convoyeur à rouleaux insérable voir Accessoires pour infrastructures page 77

Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Indice de protection IP	Portée max. kg	Graduation g	Ex 2/22 2540.01.	Délai de livraison Semaine
Taille 1, homologuée						
2890.01.010	310 x 275 x 70	65	1,5 3	0,5 1	.002*	1
2890.02.010	310 x 275 x 70	65	3 6	1 2	.002*	1
2890.02.020	310 x 275 x 70	68 69 K	1,5 3 6	0,5 1 2	.001*	1
2890.03.010	310 x 275 x 70	65	6 15	2 5	.001*	1
2890.03.020	310 x 275 x 70	68 69 K	3 6 15	1 2 5	.001*	1
2890.04.010	310 x 275 x 70	65	20 35	5 10	.001*	1
2890.04.020	310 x 275 x 70	68 69 K	6 15 30	2 5 10	.001*	1
Non homologuée						
2890.01.040	310 x 275 x 70	65	3	0,1	.013*	1
2890.02.040	310 x 275 x 70	65	6	0,2	.014*	1
2890.03.040	310 x 275 x 70	65	15	0,5	.001*	1
2890.04.040	310 x 275 x 70	65	32	1	.001*	1
Taille 2, homologuée						
2891.02.010	400 x 300 x 75	65	3 6	1 2	.002*	1
2891.02.020	400 x 300 x 75	68 69 K	1,5 3 6	0,5 1 2	.001*	1
2891.03.010	400 x 300 x 75	65	6 15	2 5	.001*	1
2891.04.010	400 x 300 x 75	65	20 35	5 10	.001*	1
2891.04.020	400 x 300 x 75	68 69 K	6 15 30	2 5 10	.001*	1
2891.05.010	400 x 300 x 75	65	30 60	10 20	.001*	1
Non homologuée						
2891.02.040	400 x 300 x 75	65	6	0,2	.014*	1
2891.03.040	400 x 300 x 75	65	15	0,5	.001*	1
2891.04.040	400 x 300 x 75	65	32	1	.001*	1
2891.05.040	400 x 300 x 75	65	60	2	.001*	1
Taille 3, homologuée						
2892.04.010	520 x 400 x 75	65	15 30	5 10	.002*	1
2892.05.010	520 x 400 x 75	65	30 60	10 20	.002*	1
2892.06.010	520 x 400 x 75	65	60 150	20 50	.002*	1
Non homologuée						
2892.04.040	520 x 400 x 75	65	32	1	.002*	1
2892.05.040	520 x 400 x 75	65	60	2	.002*	1
2892.06.040	520 x 400 x 75	65	150	5	.002*	1
Taille 4, homologuée						
2893.05.010	660 x 550 x 105	65	30 60	10 20	.002*	1
2893.05.020	660 x 550 x 105	68 69 K	15 30 60	5 10 20	.001*	1
2893.06.010	660 x 550 x 105	65	60 150	20 50	.002*	1
2893.06.020	660 x 550 x 105	68 69 K	30 60 150	10 20 50	.001*	1
2893.07.010	660 x 550 x 135	65	150 300	50 100	.002*	1
Non homologuée						
2893.05.040	660 x 550 x 105	65	60	2	.002*	1
2893.06.040	660 x 550 x 105	65	150	5	.002*	1
2893.07.040	660 x 550 x 135	65	300	10	.002*	1
Taille 5, homologuée						
2894.06.010	800 x 600 x 135	65	60 150	20 50	.002*	1
2894.07.010	800 x 600 x 135	65	150 300	50 100	.002*	1
Non homologuée						
2894.06.040	800 x 600 x 135	65	150	5	.002*	1
2894.07.040	800 x 600 x 135	65	300	10	.002*	1

* Finition zone Ex 2 / 22 disponibles: 2540.01.001, 2540.01.002, 2540.01.013, 2540.01.014
Finitions et dimensions différents sur demande.

Infrastructures en acier inoxydable 289x



Pour une utilisation dans les zones alimentaires et humides



Infrastructures 2893 et 2894

Caractéristiques

- ▶ Balance homologuée à deux ou trois plages (classe de précision III) et balance à plage unique haute résolution non homologuée
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs Soehnle Professional et le convertisseur A / D (page 105)
- ▶ Les infrastructures en acier inoxydable sont extrêmement robustes et offrent une excellente protection contre l'humidité et la corrosion dans les environnements extrêmes
- ▶ Le nettoyage aisé de la balance répond à des normes strictes en matière d'hygiène et d'alimentation
- ▶ Construction en acier inoxydable, design modulaire extra-plat
- ▶ Plateau de pesée en acier inoxydable 1.4301 amovible pour un nettoyage aisé
- ▶ Indice de protection IP 68 / 69 K (convient au nettoyage à haute pression)
- ▶ Capteur en acier inoxydable
- ▶ Protections mécaniques contre la surcharge pour protéger le capteur
- ▶ Longueur du câble de mesure : 2,5 m
- ▶ Dimensions du plateau de pesée : de 310 x 275 mm à 800 x 600 mm
- ▶ Mise à niveau de la balance jusqu'à 10 mm à l'aide de 4 pieds réglables et d'une nivellette
- ▶ Température d'utilisation : -10 °C à +40 °C

Optionen

- ▶ Colonne de table pour 2890-93 (env. 500 mm de hauteur) en acier inoxydable (à commander en même temps que l'infrastructure), Référence n°: 2504.08.001
- ▶ Colonne de table pour 2890-93 (env. 800 mm de hauteur) en acier inoxydable (à commander en même temps que l'infrastructure), Référence n°: 2504.08.004
- ▶ Rallonge de câble 10 m (indice de protection IP 65), Référence n°: 2602.01.018
- ▶ Cadre de fosse en acier inoxydable 2894, dimensions 800 x 600 x 700 mm, Référence n°: 2502.02.007
- ▶ Support pour piètement pour 2894, Référence n°: 2502.02.008
- ▶ Cadre de fosse mobile, acier inoxydable, pour 2892, Référence n°: 2502.02.001
- ▶ Cadre de fosse mobile, acier inoxydable, pour 2893, Référence n°: 2502.02.010
- ▶ Support pour cadre de fosse mobile, Référence n°: 2502.02.002
- ▶ Finition zone Ex 2 / 22, voir tableau page 69
- ▶ Convoyeur à rouleaux insérable voir Accessoires pour infrastructures page 77



Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Indice de protection IP	Portée max. kg	Graduation g	Ex 2/22 2540.01.	Délai de livraison Semaine
Taille 1, homologuée						
2890.11.010	310 x 275 x 70	68 69 K	1,5 3	0,5 1	.001*	1
2890.12.010	310 x 275 x 70	68 69 K	3 6	1 2	.001*	1
2890.12.020	310 x 275 x 70	68 69 K	1,5 3 6	0,5 1 2	.001*	1
2890.13.010	310 x 275 x 70	68 69 K	6 15	2 5	.001*	1
2890.13.020	310 x 275 x 70	68 69 K	3 6 15	1 2 5	.001*	1
2890.14.010	310 x 275 x 70	68 69 K	15 30	5 10	.001*	1
2890.14.020	310 x 275 x 70	68 69 K	6 15 30	2 5 10	.001*	1
Non homologuée						
2890.11.040	310 x 275 x 70	68 69 K	3	0,1	.001*	1
2890.12.040	310 x 275 x 70	68 69 K	6	0,2	.001*	1
2890.13.040	310 x 275 x 70	68 69 K	15	0,5	.001*	1
2890.14.040	310 x 275 x 70	68 69 K	32	1	.001*	1
Taille 2, homologuée						
2891.12.010	400 x 300 x 75	68 69 K	3 6	1 2	.001*	1
2891.12.020	400 x 300 x 75	68 69 K	1,5 3 6	0,5 1 2	.001*	1
2891.13.010	400 x 300 x 75	68 69 K	6 15	2 5	.001*	1
2891.14.010	400 x 300 x 75	68 69 K	15 30	5 10	.001*	1
2891.14.020	400 x 300 x 75	68 69 K	6 15 30	2 5 10	.001*	1
Non homologuée						
2891.12.040	400 x 300 x 75	68 69 K	6	0,2	.001*	1
2891.13.040	400 x 300 x 75	68 69 K	15	0,5	.001*	1
2891.14.040	400 x 300 x 75	68 69 K	32	1	.001*	1
Taille 3, homologuée						
2892.14.010	520 x 400 x 100	68 69 K	15 30	5 10	.001*	1
2892.15.010	520 x 400 x 100	68 69 K	30 60	10 20	.001*	1
2892.15.020	520 x 400 x 100	68 69 K	15 30 60	5 10 20	.001*	1
2892.16.010	520 x 400 x 100	68 69 K	60 150	20 50	.001*	1
2892.16.020	520 x 400 x 100	68 69 K	30 60 150	10 20 50	.001*	1
Non homologuée						
2892.14.040	520 x 400 x 100	68 69 K	32	1	.001*	1
2892.15.040	520 x 400 x 100	68 69 K	60	2	.001*	1
2892.16.040	520 x 400 x 100	68 69 K	150	5	.001*	1
Taille 4, homologuée						
2893.15.010	660 x 550 x 105	68 69 K	30 60	10 20	.001*	1
2893.15.020	660 x 550 x 105	68 69 K	15 30 60	5 10 20	.001*	1
2893.16.010	660 x 550 x 105	68 69 K	60 150	20 50	.001*	1
2893.16.020	660 x 550 x 105	68 69 K	30 60 150	10 20 50	.001*	1
2893.17.010	660 x 550 x 135	68 69 K	150 300	50 100	.001*	1
Non homologuée						
2893.15.040	660 x 550 x 105	68 69 K	60	2	.001*	1
2893.16.040	660 x 550 x 105	68 69 K	150	5	.001*	1
2893.17.040	660 x 550 x 135	68 69 K	300	10	.001*	1
Taille 5, homologuée						
2894.16.010	800 x 600 x 135	68 69 K	60 150	20 50	.002*	1
2894.17.010	800 x 600 x 135	68 69 K	150 300	50 100	.002*	1
Non homologuée						
2894.16.040	800 x 600 x 135	68 69 K	150	5	.002*	1
2894.17.040	800 x 600 x 135	68 69 K	300	10	.002*	1

* Finition zone Ex 2 / 22 disponibles: 2540.01.001, 2540.01.002
Finitions et dimensions différentes disponibles sur demande.

tonnes



efficacité énergétique

made in Germany

homologué

à fleur de sol

protection contre la surcharge

acier inoxydable



robustes

entretien facile

rabattable

inoxydable



8. Bascules au sol

À poser ou monter à fleur de sol

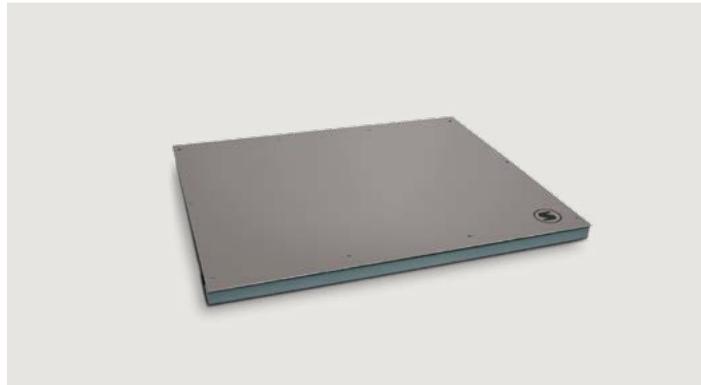
7766, 2823, acier peint

Basculé au sol



2816, acier peint

Infrastructure



2817, acier inoxydable

Infrastructure



2818, acier inoxydable

Infrastructure



7708, 7808

Balance multi-fonctions



Informations concernant la charge théorique

Charge théorique 2

- ▶ Charge posée en gros morceaux (à l'aide d'engins de levage, de grue, etc.), composée de trois grosses charges identiques
- ▶ Vitesse d'abaissement ne dépassant pas 2 m / min.
- ▶ La charge théorique 2 inclut la charge théorique 1

Charge théorique 3 :

- ▶ Charge posée en roulant (par ex. chariot de levage ou véhicule)
- ▶ Vitesse ne dépassant pas 10 km / h
- ▶ La charge est composée de 2 charges partielles dont le poids est déduit de la force portante (Lim)

Bascule au sol 7766, 2823

Peinte, homologuée



Caractéristiques

Infrastructure 2823

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Bascule au sol en acier peint RAL 7001
- ▶ Plateau vissé
- ▶ Capteur en acier nickelé, indice de protection IP 67
- ▶ Charge selon DIN 8119-4, charge théorique 2
- ▶ Convient au montage à fleur de sol ou pose libre
- ▶ Longueur de câble de mesure 6 m (autres câbles sur demande)
- ▶ En option avec connexion enfichable avec l'indicateur
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs Soehnle Professional homologués

Terminal de base 3010

- ▶ Indicateur dans un boîtier en acier inoxydable, indice de protection IP 67
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, comptage, totalisation, préparation de commande, dosage, hold
- ▶ Commande aisée 10 touches
- ▶ 1 point de mesure de série
- ▶ Support (colonne) de table, mural, colonne

Référence n°	Finition	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Force portante kg	Délai de livraison Semaine
Homologuée						
7766.22.001	Avec 3010	1.500 x 1.250 x 80	300 600	100 200	3.500	1
7766.23.001	Avec 3010	1.500 x 1.250 x 80	600 1.500	200 500	3.500	1
7766.24.001	Avec 3010	1.500 x 1.250 x 80	1.500 3.000	500 1.000	3.500	1
2823.22.001	Infrastructure	1.500 x 1.250 x 80	300 600	100 200	3.500	1
2823.23.001	Infrastructure	1.500 x 1.250 x 80	600 1.500	200 500	3.500	1
2823.24.001	Infrastructure	1.500 x 1.250 x 80	1.500 3.000	500 1.000	3.500	1

Référence n°	Finition
2501.35.003	Cadre de montage, peint, pour plateau de pesée 1 500 x 1 250 mm, pour force portante 3,5 t, soudé
2501.45.003	Cadre de montage, acier inoxydable, pour plateau de pesée 1 500 x 1 250 mm, pour force portante 3,5 t, soudé
2505.05.003	Rampe d'accès lisse 1 000 x 1 250 x 80 mm, peint, gris clair, pour plateau de pesée 1 500 x 1 250 mm (effort faible lors de la montée et inclinaison faible en raison de la longueur de 1 000 mm)

Autres accessoires voir pages 76 / 77

Peinte, homologuée, robuste



Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Bascule au sol en acier peint
- ▶ Plateau vissé
- ▶ Capteur en acier nickelé, indice de protection IP 67
- ▶ Charge selon DIN 8119-4, charge théorique 3
- ▶ Protection élevée contre la surcharge et construction sans entretien
- ▶ Convient au montage à fleur de sol ou pose libre
- ▶ Longueur de câble de mesure 6 m (autres câbles sur demande)
- ▶ En option avec connexion enfichable avec l'indicateur
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs homologués Soehnle Professional

Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Force portante kg	Ex 2/22 2540.01.	Délai de livraison Semaine
Homologuée						
2816.01.001	1.000 x 800 x 80	150 300	50 100	1.500	.006*	2-3
2816.02.001	1.000 x 800 x 80	300 600	100 200	1.500	.006*	2-3
2816.12.001	1.250 x 1.000 x 80	300 600	100 200	3.500	.006*	2-3
2816.13.001	1.250 x 1.000 x 80	600 1.500	200 500	3.500	.006*	2-3
2816.14.001	1.250 x 1.000 x 80	1.500 3.000	500 1.000	3.500	.006*	2-3
2816.22.001	1.500 x 1.250 x 80	300 600	100 200	3.500	.006*	2-3
2816.23.001	1.500 x 1.250 x 80	600 1.500	200 500	3.500	.006*	2-3
2816.24.001	1.500 x 1.250 x 80	1.500 3.000	500 1.000	3.500	.006*	2-3
2816.72.001	1.500 x 1.500 x 80	300 600	100 200	3.500	.006*	2-3
2816.73.001	1.500 x 1.500 x 80	600 1.500	200 500	3.500	.006*	2-3
2816.74.001	1.500 x 1.500 x 80	1.500 3.000	500 1.000	3.500	.006*	2-3
2816.33.001	2.000 x 1.500 x 100	600 1.500	200 500	3.500	.006*	2-3
2816.34.001	2.000 x 1.500 x 100	1.500 3.000	500 1.000	3.500	.006*	2-3
2816.54.001	2.000 x 1.500 x 130	1.500 3.000	500 1.000	7.500	.006*	4
2816.56.001	2.000 x 1.500 x 130	3.000 6.000	1.000 2.000	7.500	.006*	4

* Finition zone Ex 2 / 22 disponible: 2540.01.006. Jusqu'à une charge maximale de 3 000 kg disponible également avec capteurs Flintec. Pour plus de détails, voir page 123.

Autres plages de pesage et dimensions disponibles sur demande. Autres accessoires voir pages 76 / 77

Acier inoxydable, homologuée pour les domaines de la chimie, pharmacie et alimentaire



Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Bascule au sol en acier inoxydable 1.4301, avec ponçage orbital aléatoire
- ▶ Plateau vissé
- ▶ Capteurs en acier inoxydable, indice de protection IP 68
- ▶ Boîtier de raccordement en acier inoxydable
- ▶ Indice de protection IP 65 (L'indice de protection peut être augmenté jusqu'à IP 68 avec boîtier de raccordement coulé, voir accessoires p. 77)
- ▶ Charge selon DIN 8119-4, charge théorique 3
- ▶ Protection élevée contre la surcharge et construction sans entretien
- ▶ Convient au montage à fleur de sol ou pose libre
- ▶ Longueur de câble de mesure 6 m (autres câbles sur demande)
- ▶ En option avec connexion enfichable avec l'indicateur
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs homologués Soehnle Professional

Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Force portante kg	Ex 2/22 2540.01.	Délai de livraison Semaine
Homologuée						
2817.01.001	1.000 x 800 x 80	150 300	50 100	1.500	.005*	4
2817.02.001	1.000 x 800 x 80	300 600	100 200	1.500	.005*	4
2817.12.001	1.250 x 1.000 x 80	300 600	100 200	3.500	.005*	4
2817.13.001	1.250 x 1.000 x 80	600 1.500	200 500	3.500	.005*	4
2817.14.001	1.250 x 1.000 x 80	1.500 3.000	500 1.000	3.500	.005*	4
2817.22.001	1.500 x 1.250 x 80	300 600	100 200	3.500	.005*	2-3
2817.23.001	1.500 x 1.250 x 80	600 1.500	200 500	3.500	.005*	2-3
2817.24.001	1.500 x 1.250 x 80	1.500 3.000	500 1.000	3.500	.005*	2-3
2817.72.001	1.500 x 1.500 x 80	300 600	100 200	3.500	.005*	4
2817.73.001	1.500 x 1.500 x 80	600 1.500	200 500	3.500	.005*	4
2817.74.001	1.500 x 1.500 x 80	1.500 3.000	500 1.000	3.500	.005*	4
2817.33.001	2.000 x 1.500 x 100	600 1.500	200 500	3.500	.005*	4
2817.34.001	2.000 x 1.500 x 100	1.500 3.000	500 1.000	3.500	.005*	4
2817.54.001	2.000 x 1.500 x 130	1.500 3.000	500 1.000	7.500	.005*	4
2817.56.001	2.000 x 1.500 x 130	3.000 6.000	1.000 2.000	7.500	.005*	4

*Finition zone Ex 2 / 22 disponible: 2540.01.005. Jusqu'à une charge maximale de 3 000 kg, également disponible avec des capteurs Flintec. Pour plus de détails, voir page 123. Plateau en tôle antidérapante ainsi que d'autres plages de pesage et dimensions disponibles sur demande. Autres accessoires voir pages 76 / 77

Infrastructure 2818



Acier inoxydable, rabattable, homologuée, pour exigences hygiéniques particulières



8

Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Bascule au sol en acier inoxydable 1.4301, rabattable
- ▶ Capteurs en acier inoxydable, indice de protection IP 68
- ▶ Boîtier de raccordement en acier inoxydable
- ▶ Indice de protection IP 65 (L'indice de protection peut être augmenté jusqu'à IP 68 avec boîtier de raccordement coulé, voir accessoires p. 77)
- ▶ Boîtier de raccordement en acier inoxydable
- ▶ Construction d'entretien aisé
- ▶ Ressort à gaz en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Charge selon DIN 8119-4, charge théorique 3
- ▶ Protection élevée contre la surcharge et construction sans entretien
- ▶ Convient au montage à fleur de sol ou pose libre
- ▶ Longueur de câble de mesure 6 m (autres câbles sur demande)
- ▶ En option avec connexion enfichable avec l'indicateur
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs homologués Soehnle Profession

Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Force portante kg	Ex 2/22 2540.01.	Délai de livraison Semaine
Homologuée						
2818.01.001	1.000 x 800 x 80	150 300	50 100	1.500	.005*	4
2818.02.001	1.000 x 800 x 80	300 600	100 200	1.500	.005*	4
2818.12.001	1.250 x 1.000 x 80	300 600	100 200	3.500	.005*	4
2818.13.001	1.250 x 1.000 x 80	600 1.500	200 500	3.500	.005*	4
2818.14.001	1.250 x 1.000 x 80	1.500 3.000	500 1.000	3.500	.005*	4
2818.22.001	1.500 x 1.250 x 80	300 600	100 200	3.500	.005*	2-3
2818.23.001	1.500 x 1.250 x 80	600 1.500	200 500	3.500	.005*	2-3
2818.24.001	1.500 x 1.250 x 80	1.500 3.000	500 1.000	3.500	.005*	2-3
2818.72.001	1.500 x 1.500 x 80	300 600	100 200	3.500	.005*	DEM
2818.73.001	1.500 x 1.500 x 80	600 1.500	200 500	3.500	.005*	DEM
2818.74.001	1.500 x 1.500 x 80	1.500 3.000	500 1.000	3.500	.005*	DEM

*Finition zone Ex 2 / 22 disponible: 2540.01.005

Jusqu'à une charge maximale de 3 000 kg, également disponible avec des capteurs Flintec. Pour plus de détails, voir page 123.

Plateau en tôle antidérapante ainsi que d'autres plages de pesage et dimensions disponibles sur demande. Autres accessoires voir pages 76 / 77



Optionnelles

Accessoires

Pour infrastructures et bascules au sol 7766, 2823, 2816, 2817, 2818

Pour les pages 65 à 75 du catalogue

	Référence n°	Accessoires
Montage	2510.24.001	Kit de montage, pour fixation pour variante posée, 2 kits par infrastructure / bascule au sol sont nécessaires (comprenant chacun 2 plaques de base, vis, chevilles et rondelles, toutes dimensions de plateformes jusqu'à 3 500 kg de force portante, 2816/2817.54.001 = Kit de montage 2510.24.001)
	2510.24.011	Kit de montage, pour fixation pour variante posée, 2 kits par infrastructure / bascule au sol sont nécessaires (comprenant chacun 2 plaques de base, vis, chevilles et rondelles, plateforme 2 000 x 1 500, 7 500 kg de force portante)
Cadres de montage	2501.25.001*	Cadre de montage, peint, pour plateau de pesée 1 000 x 800 mm, pour force portante de 1,5 kg
	2501.25.002*	Cadre de montage, peint, pour plateau de pesée 1 150 x 1 000 mm, pour force portante de 3,5 kg
	2501.25.003*	Cadre de montage, peint, pour plateau de pesée 1 500 x 1 250 mm, pour force portante 3,5 t
	2501.25.004*	Cadre de montage, peint, pour plateau de pesée 1 500 x 1 500 mm, pour force portante 3,5 t
	2501.25.005*	Cadre de montage, peint, pour plateau de pesée 2 000 x 1 500 mm, pour force portante 3,5 t
	2501.25.008*	Cadre de montage, peint, pour plateau de pesée 2 000 x 1 500 x 130 mm, pour force portante 7,5 t
	2501.05.001*	Cadre de montage, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 1.000 x 800 mm, pour force portante 1,5 t
	2501.05.002*	Cadre de montage, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 1 250 x 1 000 mm, pour force portante 3,5 t
	2501.05.003*	Cadre de montage, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 1 500 x 1 250 mm, pour force portante 3,5 t
	2501.05.004*	Cadre de montage, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 1 500 x 1 500 mm, pour force portante 3,5 t
	2501.05.005*	Cadre de montage, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 2 000 x 1 500 mm, pour force portante 3,5 t
2501.05.011*	Cadre de montage, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 2 000 x 1 500 x 130 mm, pour force portante 7,5 t	
Rampes d'accès	2505.05.001	Rampe d'accès lisse 1 000 x 800 x 80 mm, peint, pour plateau de pesée 1 000 x 800 mm
	2505.05.002	Rampe d'accès lisse 1 000 x 800 x 80 mm, peint, pour plateau de pesée 1 250 x 1 000 mm
	2505.05.003	Rampe d'accès lisse 1 000 x 1 250 x 80 mm, peint, pour plateau de pesée 1 500 x 1 250 mm
	2505.05.004	Rampe d'accès lisse 1 000 x 1 500 x 80 mm, peint, pour plateau de pesée 1 500 x 1 500 mm
	2505.05.005	Rampe d'accès lisse 1 000 x 1 500 x 100 mm, peint, pour plateau de pesée 2 000 x 1 500 mm
	2505.05.008	Rampe d'accès lisse 1 200 x 1 500 x 130 mm, peint, gris clair, pour plateau de pesée 2 000 x 1 500 mm, pour force portante 7,5 t / 6 t
	2505.06.001	Rampe d'accès lisse 1 000 x 800 x 80 mm, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 1 000 x 800 mm
	2505.06.002	Rampe d'accès lisse 1 000 x 1 000 x 80 mm, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 1 250 x 1 000 mm
	2505.06.003	Rampe d'accès lisse 1 000 x 1 250 x 80 mm, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 1 500 x 1 250 mm
	2505.06.004	Rampe d'accès lisse 1 000 x 1 500 x 80 mm, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 1 500 x 1 500 mm
	2505.06.005	Rampe d'accès lisse 1 000 x 1 250 x 100 mm, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 2 000 x 1 500 mm
2505.06.008	Rampe d'accès lisse 1 200 x 1 500 x 130 mm, acier inoxydable 1.4301, pour plateau de pesée 2 000 x 1 500, pour force port. 7,5 t / 6 t	
2502.10.002	Pare-chocs pour les quatre coins, peint, l'infrastructure est surélevée de 140 mm (version en acier inoxydable sur demande)	
2502.02.007	Cadre de fosse en acier inoxydable 2894, dimensions 800 x 600 x 700 (L x P x H) (hauteur = sans infrastructure) avec 4 pieds réglables	
2502.02.008	Support pour cadre de fosse acier inoxydable	
2502.02.001	Cadre de fosse mobile, acier inoxydable, pour 2892	
2502.02.010	Cadre de fosse mobile, acier inoxydable, pour 2893	
2502.02.002	Support pour cadre de fosse mobile, acier inoxydable	
Structures	2502.20.001	Structure pour transport par transpalette, peinte, 4 pieds réglables, nivelle, 1 000 x 800 mm
	2502.20.002	Structure pour transport par transpalette, peinte, 4 pieds réglables, nivelle, 1 250 x 1 000 mm
	2502.20.003	Structure pour transport par transpalette, peinte, 4 pieds réglables, nivelle, 1 500 x 1 250 mm
	2502.20.004	Structure pour transport par transpalette, peinte, 4 pieds réglables, nivelle, 1 500 x 1 500 mm
	2502.20.005	Structure pour transport par transpalette, peinte, 4 pieds réglables, nivelle, 2 000 x 1 500 mm
	2502.21.001	Structure pour transport par transpalette, acier inoxydable, 4 pieds réglables, nivelle, 1 500 x 1 250 mm
	2502.21.002	Structure pour transport par transpalette, acier inoxydable, 4 pieds réglables, nivelle, 1 250 x 1 000 mm
	2502.21.003	Structure pour transport par transpalette, acier inoxydable, 4 pieds réglables, nivelle, 1 500 x 1 250 mm
	2502.21.004	Structure pour transport par transpalette, acier inoxydable, 4 pieds réglables, nivelle, 1 500 x 1 500 mm
	2502.21.005	Structure pour transport par transpalette, acier inoxydable, 4 pieds réglables, nivelle, 2 000 x 1 500 mm
	2502.22.001	Structure pour transport par chariot élévateur, peinte, 4 pieds réglables, nivelle, 1 000 x 800 mm
	2502.22.002	Structure pour transport par chariot élévateur, peinte, 4 pieds réglables, nivelle, 1 250 x 1 000 mm
	2502.22.003	Structure pour transport par chariot élévateur, peinte, 4 pieds réglables, nivelle, 1 500 x 1 250 mm
	2502.22.004	Structure pour transport par chariot élévateur, peinte, 4 pieds réglables, nivelle, 1 500 x 1 500 mm
	2502.22.005	Structure pour transport par chariot élévateur, peinte, 4 pieds réglables, nivelle, 2 000 x 1 500 mm
	2502.23.001	Structure pour transport par chariot élévateur, acier inoxydable, 4 pieds réglables, nivelle, 1 000 x 800 mm
	2502.23.002	Structure pour transport par chariot élévateur, acier inoxydable, 4 pieds réglables, nivelle, 1 250 x 1 000 mm
	2502.23.003	Structure pour transport par chariot élévateur, acier inoxydable, 4 pieds réglables, nivelle, 1 500 x 1 250 mm
	2502.23.004	Structure pour transport par chariot élévateur, acier inoxydable, 4 pieds réglables, nivelle, 1 500 x 1 500 mm
2502.23.005	Structure pour transport par chariot élévateur, acier inoxydable, 4 pieds réglables, nivelle, 2 000 x 1 500 mm	

Accessoires

Référence n° Description avec sens de transport, largeur de roulettes / largeur totale / longueur / répartition des roulettes / diamètre des roulettes

Référence n°	Description avec sens de transport, largeur de roulettes / largeur totale / longueur / répartition des roulettes / diamètre des roulettes
2513.00.005	Convoyeur à rouleaux transversal construction légère, 270 mm / 310 mm / 275 mm / 25 mm / 20 mm précharge 2,5 kg, pour 2890.01 / 02 / 03
2513.00.006	Convoyeur à rouleaux transversal standard, 270 mm / 310 mm / 275 mm / 35 mm / 30 mm précharge 5 kg, pour 2890.03 / 04
2513.00.010	Convoyeur à rouleaux transversal standard, 360 mm / 400 mm / 300 mm / 50 mm / 40 mm précharge 5 kg, pour 2891.04 / 05
2513.00.011	Convoyeur à rouleaux longitudinal standard, 260 mm / 300 mm / 400 mm / 50 mm / 40 mm précharge 5,5 kg, pour 2891.04 / 05
2513.00.003	Convoyeur à rouleaux transversal standard, 480 mm / 520 mm / 400 mm / 50 mm / 40 mm précharge 7 kg, pour 2892.04 / 05 / 06
2513.00.004	Convoyeur à rouleaux longitudinal standard, 360 mm / 400 mm / 520 mm / 50 mm / 40 mm précharge 7,5 kg, pour 2892.04 / 05 / 06
2513.00.007	Convoyeur à rouleaux transversal standard légère, 620 mm / 660 mm / 550 mm / 55 mm / 50 mm précharge 17 kg, pour 2893.05 / 06
2513.00.008	Convoyeur à rouleaux longitudinal standard, 510 mm / 550 mm / 660 mm / 55 mm / 50 mm précharge 18 kg, pour 2893.05 / 06
2513.00.009	Convoyeur à rouleaux longitudinal standard, 560 mm / 600 mm / 800 mm / 62,5 mm / 50 mm précharge 24 kg, pour 2894.06 / 07
2510.24.006	Finition plaques de montage pour rampes, accès côté longueur, jusqu'à max. 1.500 mm (version en V4A sur demande)
2516.01.002	Boîtier de raccordement avec indice de protection IP 68, coulé
2602.01.018	Extension de câble pour infrastructures avec boîtier de raccordement avec un capteur 2890-93 (2816, 2817, 2818, 2823, 2814, 2825, 2815)
2550.05.007	Identchip en boîtier de raccordement avec 10 m de câble (En cas de commande en combinaison avec une infrastructure)

* Montage exclusif (veuillez demander le plan des fondations pour la pose du cadre de montage) Autres exigences sur demande

** Hauteur des structures +/- 20 mm réglable en hauteur

8

Illustrations accessoires



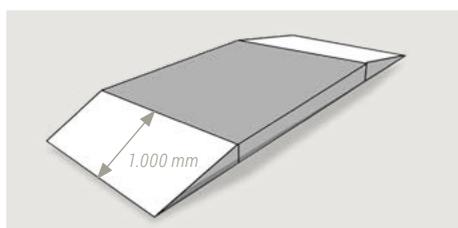
Cadre de montage, complet avec plaques de base, vis, chevilles et rondelles



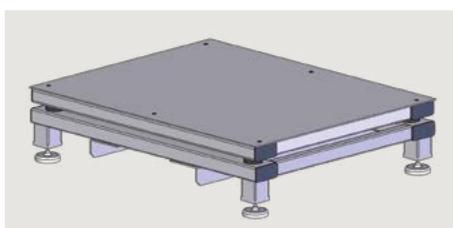
Kit de montage pour fixation de la balance posée



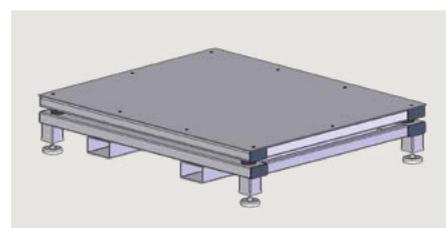
Pare-chocs



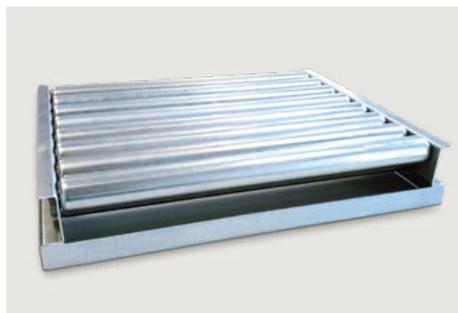
Rampes d'accès (faible effort lors de la montée et faible inclinaison en raison de la longueur de 1 000 mm)



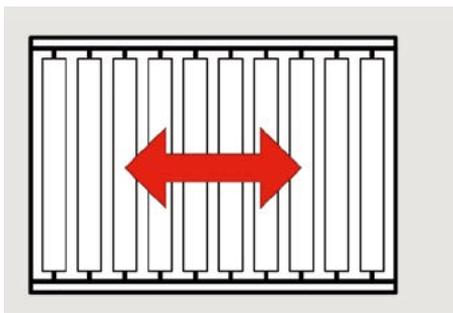
Structure pour transport par transpalette



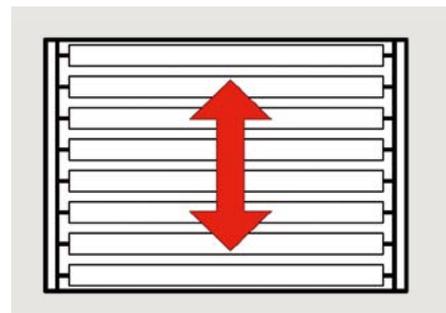
Structure pour transport par chariot élévateur



Convoyeur à rouleaux enfichable



Convoyeur à rouleaux longitudinal



Convoyeur à rouleaux transversal

Bascule multifonction 7708, 7808

Pour un usage mobile



Indicateur 3700



Indicateur 3710

Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III ou non homologuée
- ▶ Plateau de pesée en aluminium peint en blanc
- ▶ Transportable avec deux roulettes et une poignée
- ▶ Commande aisée de l'indicateur
- ▶ Support mural inclus
- ▶ Poids de l'appareil : 16 kg
- ▶ Utilisation flexible en plusieurs endroits grâce au fonctionnement sur batterie
- ▶ Efficacité énergétique grâce à la fonction Auto-Off de la batterie avec minuterie réglable de 1 à 30 minutes ou fonctionnement continu
- ▶ Batterie intégrée avec bloc secteur 100 – 240 V / 50 – 60 Hz, Autonomie de la batterie 50 heures (selon réglage)
- ▶ Indice de protection IP 42

Référence n°	Finition	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Homologuée					
7708.60.002	Avec Indicateur 3710 Standard	880 x 840 x 55	300	100	1
Non homologuée					
7808.60.002	Avec Indicateur 3700 Basic	880 x 840 x 55	300	100	1



Accessoires

Référence n°	Finition
2502.04.001	Profil de guidage en alu pour 7708, 7808
2505.08.001	Rampe d'accès pour 7708, 7808

IP 65

passage facile

homologué

multiples

inoxydable

faible hauteur d'accès

robuste

Rampes d'accès



IP 67

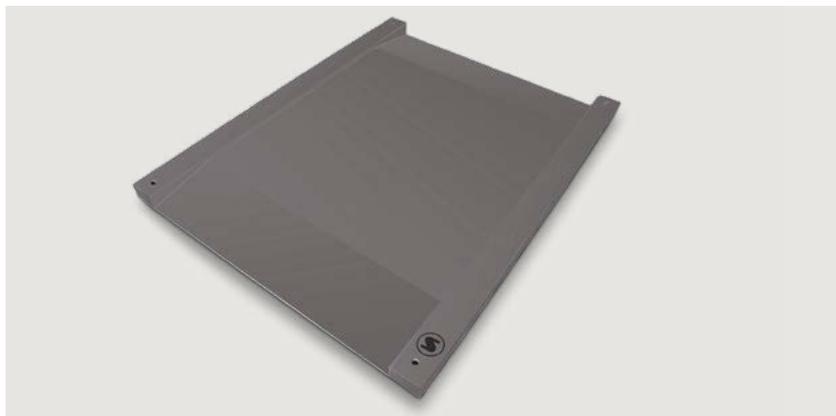


9. Plateforme surbaissée, homologuée

Pour un passage facile sur la balance

2814

Plateforme surbaissée, rampes intégrées, homologuée



2814

Plateforme surbaissée, homologuée



2825

Plateforme surbaissée, rabattable, homologuée



Plateforme surbaissée 2814

Rampes intégrées, homologuée



Illustration: Finition peinte

Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Construction en acier robuste
- ▶ Faible hauteur (max. 17 mm)
- ▶ Force portante : 1 500 kg
- ▶ Rampes d'accès pour déplacement aisé avec charge
- ▶ Avec plaques de base pour fixation de la balance (finition peinte)
- ▶ Câble de mesure 6 m (autres longueurs de câble sur demande)
- ▶ Finition acier inoxydable: Capteur en acier inoxydable, indice de protection IP 68
- ▶ Finition peint : Capteur en acier nickelé, indice de protection IP 65
- ▶ Boîtier de raccordement indice de protection IP 65 (*L'indice de protection peut être augmenté jusqu'à IP 68 avec boîtier de raccordement coulé, voir accessoires p. 77)
- ▶ En option avec connexion enfichable avec l'indicateur
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs homologués Soehnle Professional

Référence n°	Finition	Dimensions du plateau de pesée mm	Dimensions mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Homologuée						
2814.20.001	Peint	1.000 x 1.000 x 41	1.600 x 1.200 x 78	150 300	50 100	1
2814.21.001	Peint	1.200 x 1.200 x 41	1.800 x 1.400 x 78	300 600	100 200	1
2814.30.002	Acier inoxydable*	850 x 850 x 40	1.050 x 1.050 x 80	150 300	50 100	1

Plateforme surbaissée 2814

Homologuée



Illustration : Avec rampes (en option)

Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Construction en acier robuste
- ▶ Faible hauteur (max. 50 mm)
- ▶ Force portante : 1 500 kg
- ▶ Rampes d'accès pour déplacement aisée avec charge longueur 500 mm (option)
- ▶ Câble de mesure 6 m (autres longueurs de câble sur demande)
- ▶ Finition en acier inoxydable : Plateau en acier inoxydable 1.4301, sablée par perles de verre, capteur en acier inoxydable, indice de protection IP 68
- ▶ Finition peint : capteur en acier nickelé, indice de protection IP 67
- ▶ Boîtier de raccordement indice de protection IP 65 (*L'indice de protection peut être augmenté jusqu'à IP 68 avec boîtier de raccordement coulé, voir accessoires)
- ▶ Pieds pour la fixation de la balance / des rampes d'accès inclus
- ▶ En option avec connexion enfichable avec l'indicateur
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs homologués Soehnle Professional

Référence n°	Finition	Dimensions du plateau de pesée mm	Dimensions mm	Portée max. kg	Graduation g	Ex 2/22 2540.01.	Délai de livraison Semaine
Homologuée							
2814.01.002	Acier inoxydable*	1.000 x 800 x 40	1.000 x 1.000 x 80	300 600	100 200	.005**	2-3
2814.02.002	Acier inoxydable*	1.500 x 1.250 x 50	1.500 x 1.450 x 80	600 1.500	200 500	.005**	2-3
2814.11.002	Peint	1.000 x 800 x 40	1.000 x 1.000 x 80	300 600	100 200	.006**	2-3
2814.12.002	Peint	1.500 x 1.250 x 50	1.500 x 1.450 x 80	600 1.500	200 500	.006**	2-3

**Finition zone Ex 2 / 22 disponible: 2540.01.005, 2540.01.006

Toutes les finitions sont également disponibles avec des capteurs Flintec. Pour plus de détails, voir page 123.

Accessoires

Référence n°	Finition
Accessoires finition en acier inoxydable	
2505.03.005	Rampe d'accès lisse 1 000 x 500 x 40 mm, pour plateau de pesée 1 000 x 800 mm
2505.03.006	Rampe d'accès lisse 1 450 x 500 x 50 mm, pour plateau de pesée 1 500 x 1 250 mm
2516.01.002	Boîtier de raccordement en acier coulé (augmentation de l'indice de protection à IP 68)
Accessoires finition peint	
2505.03.007	Rampe d'accès lisse 1 000 x 500 x 40 mm, pour plateau de pesée 1 000 x 800 mm
2505.03.008	Rampe d'accès lisse 1 450 x 500 x 50 mm, pour plateau de pesée 1 500 x 1 250 mm
2516.01.002	Boîtier de raccordement en acier coulé (augmentation de l'indice de protection à IP 68)



Plateforme surbaissée 2825

Acier inoxydable, rabattable, homologuée, pour exigences hygiéniques particulières

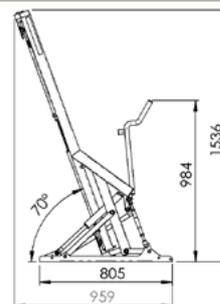


Illustration : Avec rampe d'accès et barrière de passage (en option)

Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Bascule au sol en acier inoxydable, 1.4301, rabattable
- ▶ Capteurs en acier inoxydable
- ▶ Boîtier de raccordement indice de protection IP 65 (L'indice de protection peut être augmenté jusqu'à IP 68 avec boîtier de raccordement coulé, voir accessoires)
- ▶ Construction d'entretien aisé, exécution hygiénique
- ▶ Ressort à gaz en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Charge selon DIN 8119-4, charge théorique 3
- ▶ La construction spéciale du point de pivot permet de positionner la bascule directement sur le mur avec la face arrière tournée vers l'arrière
- ▶ A passer et traverser
- ▶ Rampes d'accès pour déplacement aisée avec charge, longueur 489 mm (voir Accessoires)
- ▶ Longueur de câble de mesure: 6 m (autres câbles sur demande)
- ▶ En option avec connexion enfichable avec l'indicateur
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs homologués Soehnle Professional

Référence n°	Finition	Dimensions du plateau de pesée mm	Dimensions mm	Portée max. kg	Graduation g	Force portante kg	Délai de livraison Semaine
2825.01.001	Acier inoxydable	1.250 x 1.500	1.865 x 1.625 x 40	600 1.500	200 500	2.000	2-3
5711.02.001	Verrou de transport / cadre de montage, peint jaune (pour achat / en échange*)						

* Remboursement du prix au retour du verrou de transport.

Accessoires

Référence n°	Finition
2505.04.001	Rampe d'accès lisse, à l'avant, acier inoxydable, 1.250 x 500 x 40 mm
2505.04.002	Rampe d'accès lisse, en arrière, acier inoxydable, 1.250 x 500 x 40 mm
2510.25.005	Kit de hauteur réglable, acier inoxydable (composé de 4 x 1 mm, 2 x 3 mm, 2 x 5 mm)
2538.01.001	Barrière de passage, acier inoxydable, longueur = 1.340 mm
2516.01.002	Boîtier de raccordement en indice de protection IP 68, coulé

10. Pèse-palettes

Pesage simple de palettes

tonnes
acier inoxydable kg



homologué

Palettes

mobiles

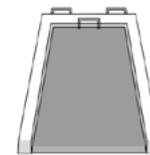
Faible poids

peint



Pèse-palettes 7765, 2815

Homologués



Plateau de pesée force portante 300 kg



Dispositif de transport

Caractéristiques

- ▶ Homologués classe III
- ▶ Utilisation mobile grâce à la poignée de transport et aux roulettes
- ▶ Faible poids env. 40 kg
- ▶ Finition en acier inoxydable : Plateau en acier inoxydable 1.4301, capteur en acier inoxydable, indice de protection IP 68
- ▶ Finition peint : Plateau peint, capteur en acier nickelé, indice de protection IP 67
- ▶ Boîtier de raccordement indice de protection IP 65* (L'indice de protection peut être augmenté jusqu'à IP 68 avec boîtier de raccordement coulé, voir accessoires p. 77)
- ▶ Câble de mesure de 6 m pour raccordement du pèse-palettes et de l'indicateur
- ▶ Dimensions : 1 190 x 840 x 80 mm (largeur d'appui latéral 120 mm)
- ▶ Force portante 3 000 kg
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs homologués Soehnle Professional
- ▶ Finitions .002 batterie : Autonomie 20 heures (selon réglage)

Référence n°	Finition	Portée max. kg	Graduation g	Ex 2/22 2540.01.	Délai de livraison Semaine
Homologuée					
7765.11.002	Peint, indicateur standard 3710, batterie, support mural incl.	300 600	100 200		1
7765.12.002	Peint, indicateur standard 3710, batterie, support mural incl.	600 1.500	200 500		1
7765.13.002	Peint, indicateur standard 3710, batterie, support mural incl.	1.500 3.000	500 1.000		1
7765.21.001	Acier inoxy., 3010, indice protect. IP 67, support mural incl.	300 600	100 200		1
7765.22.001	Acier inoxy., 3010, indice protect. IP 67, support mural incl.	600 1.500	200 500		1
2815.11.900	Peint	300 600	100 200	.006*	1
2815.12.900	Peint	600 1.500	200 500	.006*	1
2815.13.900	Peint	1.500 3.000	500 1.000	.006*	1
2815.21.900	Acier inoxydable*	300 600	100 200	.005*	1
2815.22.900	Acier inoxydable*	600 1.500	200 500	.005*	1

*Finition zone Ex 2 / 22 disponible: 2540.01.005, 2540.01.006

Tous les finitions sont également disponibles avec des capteurs Flintec. Pour plus de détails, voir page 123.

Accessoires

Référence n° Finition

Accessoires Finition en acier inoxydable

- 2510.06.001 Plateau de balance en acier inoxydable 1.4301, force portante 300 kg
- 2503.06.001 Kit d'élargissement, acier inoxydable, kit en 2 parties montées, chacune avec un profilé en L de 100 mm de largeur

Accessoires Finition laqué

- 2510.05.001 Plateau de balance en acier laqué, force portante 300 kg
- 2503.06.002 Kit d'élargissement, acier laqué, kit en 2 parties montées, chacune avec un profilé en L de 100 mm de largeur
- 2510.11.001 Dispositif de transport avec colonne pour indicateur laqué



Optionnelles

11. Transpalette peseur

Transporter et peser d'une seule traite



kg
Capteurs
DMS
Accu
Transfert de données
Capteur de pente
10 %
geeicht
Processus logistique



Transpalette peseur 9761

La solution mobile pour votre processus logistique



Caractéristiques

- ▶ Capteur d'inclinaison : Pesage jusqu'à 10 % d'inclinaison de tous les côtés (Finition Homologuée)
- ▶ Fonctionnement sur batterie une batterie 12 V ; 1,2 Ah incluse dans le volume de livraison
- ▶ Autonomie (pesage) : 8 à 20 heures (avec module WLAN 4 heures)
- ▶ Chargeur 100–240 V, 50 / 60 Hz
- ▶ Boîtier en acier pour protection de l'indicateur
- ▶ Indicateur dans un boîtier en acier inoxydable, indice de protection IP 67
- ▶ Quatre capteurs DMS, indice de protection IP 67
- ▶ Roulettes tandem en polyuréthane
- ▶ Roues de guidage en polyuréthane
- ▶ Dimensions : 1 600 x 580 x 1 220 mm
- ▶ Longueur de fourche : 1 200 mm
- ▶ Abaissement : env. 93 mm
- ▶ Hauteur de levage 19 cm
- ▶ Poids de l'appareil : 135 kg

Terminal de base 3010

- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, comptage, contrôle, totalisation
- ▶ Boîtier en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Lisibilité optimale sur écran LC rétroéclairé
- ▶ Intégration aisée du processus via interface
- ▶ Voyant LED tricolore intégré pour contrôles des pesées

Options

- ▶ Batterie de rechange (1 batterie incluse dans le volume de livraison) 12 V, 1,2 Ah (Référence n° 2557.30.002), temps de charge 4-5 heures
- ▶ Imprimante ceinture Bluetooth™ (imprimante thermique) pour utilisation mobile
- ▶ Transfert des données par Wifi ou Bluetooth™

Référence n°	Finition	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
9761.14.001	Indicateur de base 3010	400 1.000 2.000	200 500 1.000	2-3
9761.14.100*	Indicateur de base 3010	2.000	1.000	2-3

*Homologué

Accessoires

Référence n°	Finition
2557.30.002	Batterie de rechange supplémentaire 12 V, 1,2 Ah
2795.50.001	Imprimante de bons mobile (imprimante ceinture), 80 mm / s., 203 dpi (8 dots / mm), incluse 2563.12.001, en kit
2795.50.002	Imprimante de bons mobile (imprimante ceinture), 80 mm / s., 203 dpi (8 dots / mm), incluse 2563.12.001, monté
2563.10.002	Module Wifi, portée à l'intérieur 30 à 50 m, à l'extérieur 300 m
2563.12.001	Module Bluetooth™ portée env. 10 m
2564.20.005	Scale Connecting Plus, programme logiciel complet pour transfert des données de la balance dans un programme PC
2792.40.002	Mémoire alibi Micro-SD 4 GB montée



Optionnelles



kg Crochet à viande
homologué
acier inoxydable
peu encombrant

IP 68 / 69 K

installation aisée



12. Balances murales

Pour la restauration, l'hôtellerie et les sites de production

7624

Balance murale avec Indicateur 3010



7625

Balance murale en acier inoxydable avec Indicateur 3010



2821

Balance murale



2820

Balance avec crochet à viande



Balance murale 7624



Homologuée



Balance murale 7624 avec accessoire potence à viande

Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Balance murale pour environnements de travail secs dans la restauration, l'hôtellerie et les cuisines collectives
- ▶ Indicateur : Étanche à la poussière et aux jets d'eau, indice de protection IP 67
- ▶ Capteur en acier inoxydable, indice de protection IP 65
- Fonctions : Pesage et tarage, remise à zéro, totalisation, préparation de commande, contrôle, pesage plus / moins
- ▶ Plateau de balance relevable en acier inoxydable 1.4301
- ▶ Indicateur 3010.02.002 avec support de table / mural
- ▶ Bloc d'alimentation intégré
- ▶ Variante 1, Référence n° .001 : Sans interface, Variante 2, Référence n° .002 : Avec interface RS 232, transfert de données à l'imprimante ou au système informatique
- ▶ Poids de l'appareil : 64 kg

Référence n°	Finition	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Homologuée					
7624.22.001	Standard	550 x 440	60	20	1
7624.23.001	Standard	550 x 440	150	50	1
7624.22.002	Standard avec RS 232	550 x 440	60	20	1
7624.23.002	Standard avec RS 232	550 x 440	150	50	1

Accessoires

Référence n°	Finition
2509.01.001	Potence à viande en acier inoxydable 1.4301 avec crochet en aluminium anodisé
2507.01.002	Capot de protection 3010

Autres accessoires voir Indicateur de base 3010, pages 107 – 109



Balance murale 7625



Homologuée, capteur en acier inoxydable



Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Seulement 100 mm d'encombrement en profondeur une fois relevée
- ▶ Hauteur de la paroi arrière 200 mm
- ▶ Poids de l'appareil 22 kg seulement, peut être monté facilement par une seule personne
- ▶ Installation aisée avec gabarit de perçage et peu de travaux de calibrage
- ▶ Aucun réglage de la surcharge
- ▶ Fonctions : Pesage et tarage, remise à zéro, totalisation, préparation de commande, contrôle, pesage plus / moins
- ▶ Construction ouverte entièrement en acier inoxydable, y compris capteur
- ▶ Balance murale indice de protection IP 68 / 69K, convient au nettoyage à haute pression
- ▶ Indicateur : Étanche à la poussière et aux jets d'eau, indice de protection IP 67
- ▶ Variante 1, Référence n° .001 : Sans interface
- ▶ Variante 2, Référence n° .002: Avec interface RS 232, transfert de données à l'imprimante ou au système informatique

12

Référence n°	Finition	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Homologuée					
7625.40.001	Acier inoxydable	500 x 400	60	20	1
7625.41.001	Acier inoxydable	500 x 400	150	50	1
7625.40.002	Acier inoxydable avec RS 232	500 x 400	60	20	1
7625.41.002	Acier inoxydable avec RS 232	500 x 400	150	50	1

Accessoires

Référence n°	Finition
2507.01.002	Capot de protection 3010

Autres accessoires voir Indicateur de base 3010, pages 107 - 109



Optionnelles

Balance murale 2821



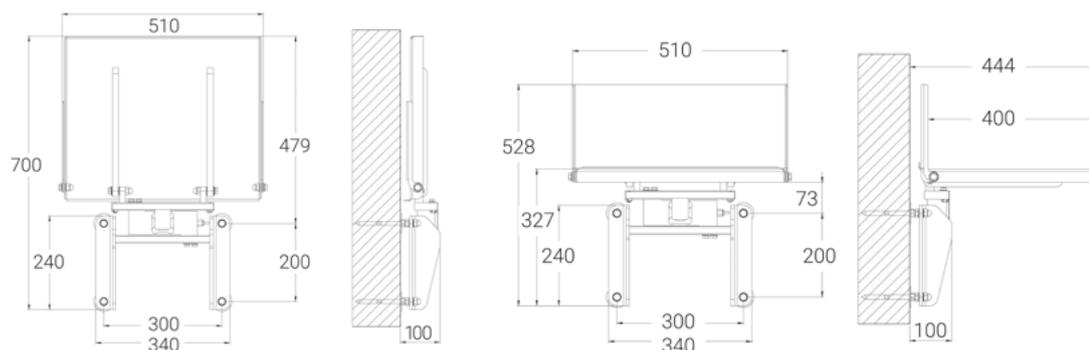
Homologuée



Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Seulement 100 mm d'encombrement en profondeur une fois relevée
- ▶ Surface de pesage (L x P) 500 x 400 mm
- ▶ Hauteur de la paroi arrière 200 mm
- ▶ Poids de l'appareil 22 kg seulement, peut être monté facilement par une seule personne
- ▶ Installation aisée avec gabarit de perçage et peu de travaux de calibrage
- ▶ Aucun réglage de la surcharge
- ▶ Construction ouverte entièrement en acier inoxydable, y compris capteur
- ▶ Indice de protection IP 68 / 69K, convient au nettoyage à haute pression
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs homologués Soehnle Professional

Référence n°	Finition	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Homologuée 2821.40.001	Acier inoxydable	500 x 400	60	20	1
2821.41.001	Acier inoxydable	500 x 400	150	50	1



Balance avec crochet à viande 2820



Homologuée

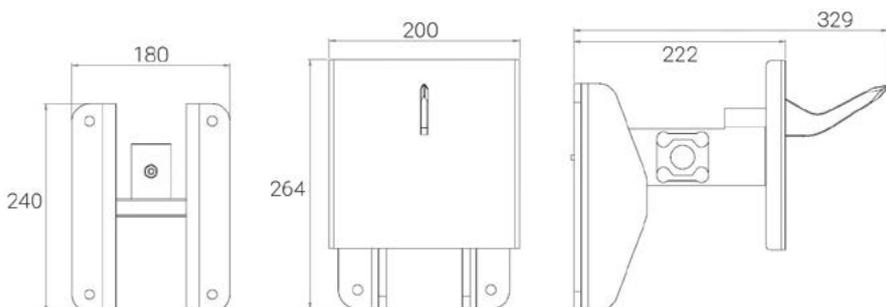


Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Indice de protection IP 68 / 69K, convient au nettoyage à haute pression
- ▶ Montage aisé par une seule personne en raison du faible poids de la balance
- ▶ Installation aisée avec gabarit de perçage et peu de travaux de calibrage
- ▶ Construction ouverte entièrement en acier inoxydable, y compris capteur
- ▶ Position autonome par rapport à une balance murale
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs homologués Soehnle Professional

12

Référence n°	Finition	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Homologuée				
2820.01.001	Acier inoxydable	60	20	1
2820.02.001	Acier inoxydable	150	50	1



13. Balances aériennes

Pour le pesage de grosses pièces suspendues



homologué

kg

protection anticorrosive

acier inoxydable

aluminium

Système de convoyage
tubulaire



Balance aérienne 2922

Homologuée



Caractéristiques

- ▶ Homologuée classe III
- ▶ Intégration dans n'importe quel système de convoyage tubulaire de 60 mm de diamètre de tube
- ▶ Finition avec capteur en aluminium Indice de protection IP 65
- ▶ Finition avec capteur en acier inoxydable Indice de protection IP 68 / 69K
- ▶ Protection anticorrosion par galvanisation à chaud du matériau support
- ▶ Câble de mesure 10 m
- ▶ Combinable avec tous les indicateurs homologués Soehnle Professional

Référence n°	Finition	Longueur de rail de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g	Délai de livraison Semaine
Homologuée					
2922.50.002	Capteur en aluminium	200	150	50	2-3
2922.51.002	Capteur en aluminium	200	300	100	2-3
2922.55.002	Capteur en acier inoxydable	200	150	50	2-3
2922.56.002	Capteur en acier inoxydable	200	300	100	2-3
2922.60.002	Capteur en aluminium	600	300	100	2-3
2922.61.002	Capteur en aluminium	600	600	200	2-3
2922.65.002	Capteur en acier inoxydable	600	300	100	2-3
2922.66.002	Capteur en acier inoxydable	600	600	200	2-3
2922.70.002	Capteur en aluminium	800	300	100	2-3
2922.71.002	Capteur en aluminium	800	600	200	2-3
2922.75.002	Capteur en acier inoxydable	800	300	100	2-3
2922.76.002	Capteur en acier inoxydable	800	600	200	2-3
2922.80.002	Capteur en aluminium	1.000	300	100	2-3
2922.81.002	Capteur en aluminium	1.000	600	200	2-3
2922.85.002	Capteur en acier inoxydable	1.000	300	100	2-3
2922.86.002	Capteur en acier inoxydable	1.000	600	200	2-3

Rails spéciaux (profil ou longueur) sur demande.

Accessoires

Référence n° Finition

2510.22.004	Fixation du support protégée contre la corrosion
2510.22.001	Fixation au plafond max. 530 mm, protégée contre la corrosion
2510.22.002	Fixation au plafond max. 730 mm, protégée contre la corrosion
2510.22.003	Fixation au plafond max. 1 000 mm, protégée contre la corrosion
2550.05.002	Connexion enfichable montée avec puce d'identification, point de séparation Homologuée entre la balance et l'affichage

Insert en plastique pour déplacement aisé des parties suspendues de la balance

2503.50.001	Pour longueur de rail de pesée 200 mm, capteur en aluminium
2503.50.002	Pour longueur de rail de pesée 200 mm, capteur en acier inoxydable
2503.50.003	Pour longueur de rail de pesée 600 mm
2503.50.004	Pour longueur de rail de pesée 800 mm
2503.50.005	Pour longueur de rail de pesée 1000 mm

Mémoire pour données organisationnelles
Clavier membrané

made in Germany

Écran couleur

Professional

Programmes utilisateur

Options

Interfaces

Montage mural /
sur table



14. Indicateurs

Adaptés à différentes applications et environnements

Basic 3700

Indicateur



Standard 3710

Indicateur



Professional 3720

Indicateur



3010

Indicateur de base



3025

Indicateur



3035

Indicateur



Convertisseur A/D

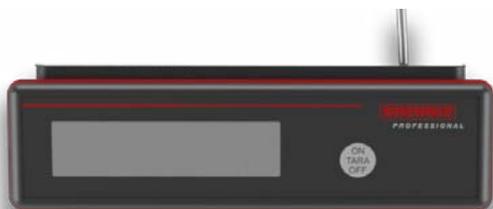


Amplificateur analogique



Indicateurs avec boîtier plastique

Sortie câble flexible sélectionnable



Variante 1 :
Sortie de câble en haut



Variante 2 :
Sortie de câble en bas
En cas de montage mural, nous recommandons
de sélectionner la sortie de câble en bas.



Basic 3700

Caractéristiques

- ▶ Non homologuée, résolution jusqu'à 32 000 d
- ▶ Plages de pesée bien définies de 2 kg à 3 000 kg (plage unique)
- ▶ Indice de protection IP 42 ou IP 65
- ▶ Grand écran LC, hauteur des chiffres 20 mm
- ▶ Commande rapide et simple à une touche
- ▶ Dimensions : 270 x 85 x 58 mm
- ▶ Poids de l'appareil : 0,4 kg
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, ajout, contrôle plus / moins, fonction Hold
- ▶ Unités en kg lb
- ▶ Fonctionnement avec bloc d'alimentation : 100 – 240 V / 50 – 60 Hz
- ▶ Fonctionnement sur batterie
- ▶ Support mural / colonne incluse

Référence n°	Finition	Indice de protection	Délai de livraison
		IP	Semaine
3700.01.001	Basic compact (sortie de câble en haut)	42	1
3700.01.101	Basic compact (sortie de câble en haut)	65	1
3700.50.001	Basic colonne (sortie de câble en bas)	42	1
3700.50.101	Basic colonne (sortie de câble en bas)	65	1



Optionnelles

Indicateurs avec boîtier plastique

Standard 3710



Caractéristiques

- ▶ Homologués classe III jusqu'à 10.000 e ou non homologués
- ▶ Plage de pesée jusqu'à 100.000 kg
- ▶ Indice de protection IP 42
- ▶ Écran LC rétroéclairé, hauteur des chiffres 16 mm
- ▶ Commande à 5 touches avec touche de fonction librement programmable
- ▶ Dimensions : 270 x 85 x 58 mm
- ▶ Poids de l'appareil : 0,4 kg
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, comptage, contrôle, contrôle des pièces, mesure neutre, pesée en pourcentage, pesage plus / moins, ajout, procès-verbal BPL
- ▶ Mémoire PLU pour poids unitaires et tare
- ▶ Interface RS 232 et fonction impression intégrées
- ▶ Fonctionnement avec bloc d'alimentation : 100 – 240 V / 50 – 60 Hz
- ▶ Support mural / colonne inclus

Référence n°	Finition	Indice de protection	Délai de livraison
		IP	Semaine
3710.01.001	Standard compact (sortie de câble en haut)	42	1
3710.50.001	Standard colonne (sortie de câble en bas)	42	1



Optionnelles

Professional 3720



Caractéristiques

- ▶ Homologués classe III jusqu'à 10 000 e ou non homologués
- ▶ Plage de pesée jusqu'à 100 000 kg
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ Écran LC rétroéclairé, hauteur des chiffres 16 mm
- ▶ Commande à 12 touches avec touche de fonction librement programmable
- ▶ Dimensions : 270 x 85 x 58 mm
- ▶ Poids de l'appareil : 0,4 kg
- ▶ Fonctions : Pesage, tarage, comptage, contrôle des pièces, contrôle, mémoire PLU contrôle, totalisation, préparation des commandes, formulation, dosage, mesure neutre, pesage en pourcentage, pesage plus / moins, ajout, procès-verbal BPL
- ▶ Mémoire PLU pour poids unitaires, valeurs de consigne, contrôle des pièces, tare et valeurs de formulation
- ▶ Ensemble de données Easylog
- ▶ Interface RS 232 et fonction impression intégrées
- ▶ Fonctionnement avec bloc d'alimentation : 100 – 240 V / 50 – 60 Hz
- ▶ Support mural / colonne inclus
- ▶ Raccordement pour deuxième balance via deuxième point de mesure possible (ne peut être ajouté ultérieurement)

Référence n°	Finition	Indice de protection	Délai de livraison
		IP	Semaine
3720.01.101	Professional compact (sortie de câble en haut)	65	1
3720.50.101	Professional colonne (sortie de câble en bas)	65	1



Optionnelles

Entrées / sorties avec options

Indicateurs avec boîtier plastique



Basic 3700

- 1a Alimentation électrique Finition avec batterie
- 7 RS 232 (informatique) série
- 8 Membrane de compensation de pression (indice de protection IP 65)



Standard 3710

- 1a Alimentation électrique Finition avec batterie (opt.)
- 1 Alimentation électrique
- 2 Balance
- 4 Opt. Interface
- 5 Opt. Interface
- 6 Douille I / O
- 7 RS 232 série (informatique ou imprimante)
- 8 USB
- 9 Afficheur déporté



Professional 3720

- 1a Alimentation électrique Finition avec batterie (opt.)
- 1 Alimentation électrique
- 2 Balance 1
- 3 Balance 2
- 4 Opt. Interface
- 5 RS 232 série (informatique ou imprimante)
- 6 Douille I / O-prise ou opt. Interface
- 8 Membrane de compensation de pression
- 9 Ethernet

Accessoires : Indicateurs avec boîtier plastique

Pour les pages 98 à 100 du catalogue

Accessoires		Référence n°	Basic P n°	Standard P n°	Professional P n°
Colonnes	Colonne de table en acier peint	2504.	09.001	09.001	09.001
	Colonne avec plaque de base 200 x 200 mm peinte, hauteur ~1 150 mm	2504.	10.001	10.001	10.001
	Infrastructure colonne, peint 390 x 390 mm	2504.	11.001	11.001	11.001
	Colonne au sol avec plaque de base 200 x 200 mm, acier inoxydable, hauteur ~1 150 mm	2504.	20.001	20.001	20.001
	Infrastructure colonne, acier inoxydable, 390 x 390 mm	2504.	21.001	21.001	21.001
Homol.	Mémoire alibi montée*	2792.		20.002	20.002
	Raccord enfichable avec puce d'identification, point de séparation homologué entre balance compacte et deuxième balance*	2550.			05.002
Interface/Câble de données	 Interface informatique RS 232 montée, 9 broches (non découplée)*	2563.	21.004		
	 Câble de données pour Basic et Standard 3m, 9 broches, câble de données pour Professional 2 m, 5 broches - 9 broches (pour interface non découplée)	2550.	03.014	03.014	
	 Interface RS 232 montée, 5 broches (découplée)*	2563.		21.002	21.002
	 Câble de données 2 m, 5 broches - 9 broches (pour interface découplée)	2550.		03.002	03.002
	 Câble de données 2 - 10 m, 5 broches - 9 broches (pour interface découplée)	2550.		00.008	00.008
	Interface USB montée*	2563.			47.002
	Câble de données USB 2 m	2550.			03.011
	Interface USB / affichage additionnel, câble USB* de 3 m inclus	2563.		47.004	
	Interface Ethernet montée, câble patch de 10 m inclus* (pas en combinaison avec kit accumulateur)	2563.		45.002	45.002
	Module Wifi configuré (uniquement en liaison avec interface Ethernet montée)*	2563.		10.004	10.004
Interface Bluetooth™ montée*	2563.		12.001	12.001	
Imprimante	Imprimante pour étiquettes avec dispositif de coupe, largeur d'impression jusqu'à 104 mm (thermodirect)	2795.		12.001	12.001
	Imprimante pour étiquettes largeur d'impression jusqu'à 108 mm (thermodirect / thermotransfert)	2795.		20.001	20.001
	Imprimante matricielle, largeur de papier jg 76 mm (9 aiguilles)	2795.		14.001	14.001
	 Câble d'imprimante 2 m, 9 broches - 25 broches, (pour interf. non découplée)	2550.		03.015	
	 Câble d'imprimante 1,8 m. 9 broches (imprimante 2795.20.001)	2550.		03.030	
	 Câble d'imprimante, 5 broches - 25 broches, 2 m, (pour interface découplée)	2550.		03.007	03.007
	 Câble d'imprimante 5 broches - 25 broches, 2 - 10 m, (pour interface découplée)	2550.		00.009	00.009
Affich./Voyant contr.	Afficheur déporté monté indice de protection IP 65, dimensions 270 x 85 x 58 mm, câble 2 m, prise de courant à 5 broches, interface incluse, aucun éclairage d'arrière-plan, alimentation électrique par la balance**	2562.		70.002	70.002
	Afficheur LED grand-format 100 mm, prise de courant à 5 broches avec câble de 15 m	2562.		01.003	01.003
	Afficheur LED additionnel 38 mm, prise de courant 5 broches avec câble de 15 m	2562.		12.001	12.001
	Voyant de contrôle, 4 lampes*	2551.		04.001	04.001
	Voyant de contrôle, 3 lampes*	2551.		50.002	50.002
Logiciel	Programme de service PC (conception de l'image d'impression, enregistrement de données, configuration de l'imprimante)	2564.		10.001	10.001
	Scale Connecting Plus, programme logiciel pour transfert des données de la balance dans un programme PC	2564.		20.002	20.002
	Scale Connecting Plus, programme logiciel complet pour transfert des données de la balance dans un programme PC (avec code d'accès)	2564.	20.005	20.005	20.005
	Logiciel d'affichage du Tarif HT	2564.		50.001	
	Logiciel de connexion de la balance à SAP R / 3 via RS 232, USB ou Ethernet	2564.		20.006	20.006
Divers	Intégration clavier USB, pour interface RS 232 de la balance sur interface PC USB (câble de données 2550.03.011, raccordement 9 broches 37xx - PC requis)	2563.	00.008	00.008	00.008
	Kit accumulateur intégré pour un usage autonome* (pas en combinaison avec Interface Ethernet)	2557.		40.001	40.002
	Adaptateur UK	2557.	25.002	25.002	25.002
	Plaque signalétique vierge (uniquement pour raccordement de deuxième balance Professional)	2512.			06.001
	Plaque signalétique imprimée	2512.		06.002	06.002

Veillez indiquer le numéro de commande + le n° P lors de la commande.

*Les options doivent, le cas échéant, être commandées en même temps. Une intégration ultérieure n'est pas possible.

Possibilités de combinaison d'accessoires

Combinaisons possibles Indicateur Standard 3710

Option / Interface	Peut être combiné avec les options suivantes								
	Point de mesure 1	RS 232 non découplé	RS 232 découplé	Ethernet	USB	USB / Deuxième affichage	Bluetooth	Voyant de contrôle	Accu
RS 232 non découplé	●	◊	◊	◊	◊	◊	◊	○	○
RS 232 découplé	●	●	■	■	■	■	■	○	○
Ethernet	●	●	■	■	■	■	■	○	■
USB	●	●	■	■	■	■	■	○	○
USB / Deuxième affichage	●	●	■	■	■	■	■	○	■
Bluetooth	●	●	■	■	■	■	■	○	○
Voyant de contrôle	●	●	◊	◊	◊	◊	◊	■	■
Accu	●	●	◊	■	◊	■	◊	■	■

● Inclus en standard

○ Option utilisable à tout moment

◊ Aucune autre option ne peut être connectée

■ Combinaison impossible

Combinaisons possibles Indicateur Professional 3720

Option / Interface	Peut être combiné avec les options suivantes								
	Point de mesure 1	Point de mesure 2	RS 232 non découplé	RS 232 découplé	Ethernet	USB	Bluetooth	Voyant de contrôle	Accu
RS 232 non découplé	●	●	■	△	△	△	△	○	○
RS 232 découplé	●	●	●	■	◊	◊	◊	○	○
Ethernet	●	●	●	◊	■	◊	◊	○	■
USB	●	●	●	◊	◊	■	◊	○	○
Bluetooth	●	●	●	◊	◊	◊	■	○	○
Voyant de contrôle	●	●	●	△	△	△	△	■	■
Accu	●	●	●	△	■	△	△	■	■

● Inclus en standard

○ Option utilisable à tout moment

◊ Aucune autre option ne peut être connectée

△ Une option supplémentaire peut être connectée

■ Combinaison impossible

Indicateur de base 3010



Pour les environnements hostiles



- Pesage et tarage
- Comptage
- Totalisation
- Préparation de commande
- Pesage de retrait
- Dynamisches Schalten
- Contrôle
- Contrôle des pièces
- Dosage

Caractéristiques

- ▶ Homologué classe III, résolution jusqu'à 10 000 e
- ▶ Plage de pesée 100 g – 120 000 kg
- ▶ Indice de protection IP 40 pour les environnements de travail secs ou IP 65 pour environnements de travail difficiles
- ▶ Écran LC rétroéclairé, hauteur des chiffres 16 mm
- ▶ Trois voyants de contrôle LED rouge / jaune / vert
- ▶ Commande aisée 10 touches
- ▶ Fonctions : Pesage, différentes possibilités de tarage, totalisation, préparation de commande, dosage, pesage de retrait points de commutation dynamiques (sorties / entrées), Hold
- ▶ 1 point de mesure de série, deuxième point de mesure en option
- ▶ Bloc d'alimentation intégré 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

Boîtier

- ▶ Boîtier compact en acier inoxydable 1.4301, indice de protection IP 40, convient aux environnements secs, indice de protection IP 67, convient aux environnements difficiles
- ▶ Montage dans une armoire de commande en option
- ▶ Bloc d'alimentation intégré, amenée des câbles avec passe-câble étanche
- ▶ Compensation de pression avec membrane perméable au gaz (pour IP 67)

Possibilités de raccordement

- ▶ 2 points de mesure analogiques / numériques peuvent être raccordés en interne
- ▶ Résolution homologuée jusqu'à 10 000 e / 3 x 3 000 e avec capteurs correspondants
- ▶ Lecteur de codes-barres raccordable via RS 232
- ▶ Afficheur déporté

Interfaces

Au total, il est possible de raccorder jusqu'à 3 appareils périphériques à l'indicateur 3010. Les interfaces suivantes sont disponibles en option :

- ▶ Équipement standard avec interface de données RS 232
- ▶ Interfaces sérieuses, comme RS 232, RS 422, RS 485
- ▶ Interface USB
- ▶ Différents bus de terrain comme Profibus DP, et raccordement Ethernet IP
- ▶ Carte I/O avec applications variables, 4 entrées et 6 sorties
- ▶ Sortie analogue

Mémoire de sauvegarde alibi homologuée via mémoire de données

- ▶ Carte MMC / SD de 32 MB de capacité pour 2 millions d'entrées dans mémoire alibi homologuée (option)

Classe de protection EX

- ▶ Le terminal de base 3010 est disponible pour l'application en Zone EX 2/22, sur demande en option

Référence n°	Modèle	Délai de livraison Semaine
3010.02.001	Indice de protection IP 40	1
3010.02.002	Indice de protection IP 67	1
3010.02.003	Indice de protection IP 67, Zone EX 2/22	1
3010.32.001	Indicateur dans un boîtier en acier inoxydable, indice de protection IP 42	1
3010.22.001	Mobile, avec batterie, indice de protection IP 67	1



Optionnelles

Indicateur 3025



Pour une large gamme d'applications



- Pesage et tarage
- Totalisation et préparation de commande
- Comptage et contrôle des pièces
- Contrôle
- Commutation dynamique

Caractéristiques

- ▶ Homologué classe III jusqu'à 10 000 e
- ▶ Indice de protection IP 67
- ▶ 5 Anwenderprogramme: Pesage et tarage, Totalisation et préparation de commande, Contrôle et contrôle des pièces, Contrôle, Commutation dynamique
- ▶ Mémoire fixe pour 999 valeurs fixes par mémoire (option)
- ▶ 4 mémoires de données organisationnelles, par ex. pour numéros de référence articles, numéros de client et de bon de livraison, 6 lignes de 35 caractères
- ▶ Gestion des codes-barres avec 10 fonctions de filtrage et multiscan

Boîtier

- ▶ Boîtier compact en acier inoxydable 1.4301, indice de protection IP 67, convient aux environnements difficiles
- ▶ Bloc d'alimentation intégré 100-240 V, 50 / 60 Hz
- ▶ Compensation de pression avec membrane perméable au gaz

Display & Tastatur

- ▶ Ecran couleur TFT 3,5" TFT (QVGA 320 x 240 pixels) facile à lire
- ▶ Couleur d'arrière-plan réglable (vert, blanc, bleu clair, jaune, bleu, magenta et rouge), rétroéclairage réglable de 30 à 100 %
- ▶ Fonction de contrôle comme voyant tricolore
- ▶ Répétiteur grand-format du poids de 20 mm de hauteur
- ▶ Clavier membrané avec 32 grosses touches pour commande sûre

Options de raccordement

- ▶ Jusqu'à 2 infrastructures analogiques peuvent être raccordés
- ▶ Résolution homologuée jusqu'à 10 000 e / 3 x 3 000 e avec capteurs correspondants
- ▶ Raccordement d'une balance de référence numérique via l'interface RS 232

Interfaces

Au total, jusqu'à 6 appareils (balances de référence numériques, scanners, enregistreurs de données, imprimantes, etc.) peuvent être connectés au terminal 3025. Les interfaces suivantes sont disponibles en option :

- ▶ 3 interfaces série RS 232 / RS 422 / RS 485 (enfichables)
- ▶ 1 Interface USB p.ex. pour clavier PC, informatique, imprimante, enregistreur de données, émulation clavier
- ▶ 1 Interface Ethernet
- ▶ 1 Interface Bluetooth (enfichable)
- ▶ 1 Carte I/O avec 4 entrées et 6 sorties

Applications USB possibles

pour raccordement de :

- ▶ clavier PC
- ▶ Interface de transfert data
- ▶ imprimante de bandes et d'étiquettes
- ▶ enregistrement de données via clé USB
- ▶ raccordement informatique

Autres fonctions

- ▶ Mot de passe d'utilisateur avec fonction login
- ▶ Gestion informatique
- ▶ Télémaintenance / analyse

Options

- ▶ Carte mémoire (carte micro SD) pour mémoire alibi avec champ supplémentaire pour suivi de numéros de référence clients uniques et pour la sauvegarde des données
- ▶ Logiciel utilisateur pour l'entretien des données de la mémoire morte
- ▶ Boîtier de relais pour tensions jusqu'à 250 V / 3 A (AC) et 24 V / 3 A (DC)
- ▶ Autres options voir liste des accessoires à partir de la page 107

Référence n°	Finition	Délai de livraison Semaine
3025.01.001	Indicateur avec RS 232, point de mesure interne inclus	1
3025.01.002	Indicateur avec USB, point de mesure interne inclus	1

Disponibilité prévue à partir de mars 2019



Indicateur 3035



Pour les applications complexes



- Pesage et tarage
- Totalisation et préparation de commande
- Comptage
- Contrôle
- Classification
- Formulation
- Mesure neutre
- Pesage de véhicules
- Commutation dynamique
- Pesage en pourcentage

Caractéristiques

- ▶ Homologué classe III jusqu'à 10 000 e
- ▶ Indice de protection IP 67
- ▶ 10 programmes utilisateurs : Pesage et tarage, totalisation et préparation de commande, comptage, contrôle, classification, formulation, mesure neutre, pesage de véhicules, commutation dynamique, pesage en pourcentage
- ▶ 32 touches, saisie alphanumérique
- ▶ Mémoire fixe pour 999 valeurs fixes par mémoire (option)
- ▶ 4 mémoires de données organisationnelles, par ex. pour numéros de référence articles, numéros de client et de bon de livraison, 6 lignes de 35 caractères
- ▶ Gestion de codes-barres

Boîtier

- ▶ Boîtier compact en acier inoxydable 1.4301, indice de protection IP 67, convient aux environnements difficiles
- ▶ Bloc d'alimentation intégré 100-240 V, 50 / 60 Hz
- ▶ Compensation de pression avec membrane perméable au gaz

Écran & clavier

- ▶ Écran de couleur grand-format TFT 5,7" (QVGA 320 x 240 pixels)
- ▶ Couleur d'arrière-plan réglable (vert, blanc, bleu clair, jaune, bleu, magenta et rouge), rétroéclairage réglable de 30 à 100 %
- ▶ Voyant de contrôle tricolore
- ▶ Répétiteur grand-format du poids de 20 mm de hauteur
- ▶ Clavier membrané avec 32 grosses touches pour commande sûre

Options de raccordement

- ▶ 3 points de mesure analogiques internes possibles
- ▶ Raccordement d'une balance de référence numérique via interface RS 232 possible
- ▶ Jusqu'à au total 29 points de mesure maximum
- ▶ Résolution homologuée jusqu'à 10 000 e / 3 x 3 000 e avec capteurs correspondants
- ▶ Raccordement d'un lecteur de codes-barres via interface RS 232 possible
- ▶ Clavier PC via USB

Interfaces

- ▶ Équipement standard avec interface de données RS 232 ou USB
- ▶ Interfaces additionnelles possibles en option (par ex. RS 232, RS 422, RS 485)
- ▶ Différents raccordements de bus de terrain comme Profibus DP, interface certifiée ProfiNET avec module de raccordement SPS
- ▶ Raccordement d'une imprimante, de systèmes de gestion et d'administration des marchandises facilement réalisable

Gestion des codes-barres

- ▶ Avec 10 fonctions de filtrage et multiscan



Optional

Indicateur 3035

Applications USB possibles

pour raccordement de :

- ▶ clavier PC
- ▶ Interface de transfert data
- ▶ imprimante de bandes et d'étiquettes
- ▶ enregistrement de données via clé USB
- ▶ raccordement informatique

Carte mémoire

- ▶ Carte mémoire (carte micro SD) pour mémoire alibi avec champ supplémentaire pour suivi de numéros de référence client uniques
- ▶ Mémoire morte
- ▶ Mise à jour du logiciel

Options

- ▶ Carte I / O avec application fonctionnelle variable, avec respectivement 4 entrées et 6 sorties
- ▶ Logiciel utilisateur pour l'entretien des données de la mémoire morte
- ▶ Autres options voir liste d'accessoires à partir de la page 102
- ▶ Solution pesage de la charge par roue : Indicateur balance combiné 3035.02 et 2 points de mesure additionnels 2554.10.002

Possibilités de configuration de l'écran d'affichage

- ▶ Couleur (voir Caractéristiques)
- ▶ Voyant de contrôle tricolore (voir Écran d'affichage & Clavier)
- ▶ Affichage variable pour différentes applications d'utilisateur dans le champ d'informations ou affichage secondaire

Autres fonctions nouvelles

- ▶ Mot de passe d'utilisateur avec fonction login
- ▶ Gestion informatique
- ▶ Commande Q (validation ou confirmation de l'exécution)
- ▶ Nouvelles commandes informatiques <H>, <G> et <I>
- ▶ Fonction de calibrage avec contrôle direct du poids et triple fixation ultérieure du point d'appui au sein du processus de calibrage
- ▶ Télémaintenance / analyse

Référence n°	Modèle	Délai de livraison Semaine
3035.01.001	Indicateur avec RS 232, point de mesure interne inclus	1
3035.01.002	Indicateur avec USB, point de mesure interne inclus	1
3035.02.001	Indicateur de balance combiné avec RS 232, 2 points de mesure et logiciel spécial inclus	1
3035.02.002	Indicateur de balance combiné avec USB, 2 points de mesure et logiciel spécial inclus	1
3035.30.001	Indicateur avec RS 232, montage dans armoire de commande	1
3035.01.003	Indicateur avec RS 232, point de mesure interne inclus, Zone EX 2/22	1
3035.01.004	Indicateur avec USB, point de mesure interne inclus, Zone EX 2/22	1

Programme d'utilisateur contrôle à l'aide d'un voyant tricolore



Accessoires : Indicateurs avec boîtiers en acier inoxydable

Pour les pages 103 à 106 du catalogue

Accessoires	Référence n°	3010 P n°	3010.22 P n°	3025 P n°	3035 P n°	
Colonnes	Monture pour colonne	2503.			30.001	30.001
	Colonne de table en acier inoxydable	2504.	08.001	08.001	08.001	08.001
	Colonne de table en acier inoxydable 800 mm	2504.	08.004	08.004	08.004	08.004
	Support mural / de table	2503.			30.002	30.002
	Support mural / de colonne en acier inoxydable	2503.	40.001	40.001		
	Colonne avec plaque de base 200 x 200 mm peint, hauteur ~1 150 mm	2504.	10.001		10.001	10.001
	Infrastructure colonne, peint 390 x 390 mm	2504.	11.001		11.001	11.001
	Colonne au sol avec plaque de base 200 x 200 mm, acier inoxydable, hauteur ~1 150 mm	2504.	20.001		20.001	20.001
	Infrastructure colonne, acier inoxydable, 390 x 390 mm	2504.	21.001		21.001	21.001
Accessoires pour homologation	Mémoire alibi micro-SD 4GB, en kit (3035 également pour mémoire morte et mise à jour logicielle)	2792.	40.001	40.001	40.001	40.001
	Mémoire micro SD 4GB, montée (3035 également pour mémoire morte et mise à jour logicielle)	2792.	40.002	40.002	40.002	40.002
	Connexion enfichable avec puce d'identification en kit, point de séparation homologué entre balance et afficheur par ex. pour montage au sol	2550.	05.001	05.001	05.001	05.001
	Connexion enfichable avec puce d'identification montée, point de séparation homologué entre balance et afficheur, par ex. pour montage au sol	2550.	05.002	05.002	05.002	05.002
	Connexion enfichable avec puce d'identification, fiche de raccordement droite D = 20 mm montée, point de séparation homologué entre balance et afficheur	2550.	05.004	05.004	05.004	05.004
Interface/Câble de données	Interface RS 232 montée	2563.	21.002	21.002	21.002	21.002
	Câble de données, 9 broches Connexion 30xx - PC, longueur de câble 2 m	2550.	03.002	03.002	03.002	03.002
	Câble de données, 9 broches Connexion 30xx - PC, longueur de câble 2 - 10 m	2550.	00.008	00.008	00.008	00.008
	Interface RS 232 en kit	2563.	21.001	21.001	21.001	
	Kit d'équipement complémentaire pour 1ère interface RS 232	2550.			03.029	03.029
	3ème interface RS 232, montée	2563.	21.006	21.006	21.006	21.006
	3ème interface RS 232, en kit	2563.	21.005	21.005	21.005	21.005
	Interface USB montée	2563.	47.002	47.002		
	Câble de données USB, connexion 30xx - PC, longueur de câble 2 m	2550.	03.011	03.011	03.011	03.011
	Interface USB en kit	2563.	47.001	47.001		
	Jeu de câbles USB dans l'appareil, en kit / monté	2550.			03.026	03.026
	Interface Ethernet montée, câble patch de 10 m inclus	2563.	45.005	45.005		
	Interface Ethernet en kit, câble patch de 10 m inclus	2563.	45.004	45.004		
	Interface Ethernet montée, câble patch de 10 m inclus	2550.			03.025	03.025
	Interface Ethernet en kit, câble patch de 10 m inclus	2550.			03.024	03.024
	Interface Ethernet IP (CIP) 3010	2563.	48.002			
	Module d'interface RS 422 / RS 485 monté	2563.	49.002	49.002	49.002	49.002
	Module d'interface RS 422 / RS 485 en kit	2563.	49.001	49.001	49.001	49.001
	Interface analogique monté	2563.	44.004			
	Interface analogique en kit	2563.	44.003			
	Profibus DP, monté	2563.	42.008			25.002
	Profibus DP, en kit	2563.	42.007			25.001
	Profinet (2 ports), monté, module inclus	2563.	42.006			26.002
	Profinet (2 ports), en kit, module inclus	2563.	42.005			26.001
	Module Wi-Fi configuré	2563.	10.004	10.004	10.004	10.004
	Module Bluetooth™	2563.	12.001	12.001	12.001	12.001
	Câble de données pour scanner / Precisa / imprimante 2795.20, longueur de câble 2 m	2550.	03.010	03.010	03.010	03.010
Câble de données pour vibreur sur 3035	2550.			03.023	03.023	
Câble de données pour Sartorius sur 3035, connecteur circulaire	2550.			03.031	03.031	

Accessoires	Référence n°	3010 P n°	3010.22 P n°	3025 P n°	3035 P n°
Câble de données pour Sartorius sur 3035, 25 pôles	2550.			03.036	03.036
Câble de données pour Radwag sur 3035	2550.			03.032	03.032
Point de mesure monté (3035: Point de mesure pour type de filtre 2)	2554.	40.005	40.005		10.002
Point de mesure monté (3025/3035: Point de mesure pour type de filtre 3)	2554.			10.005	10.005
Point de mesure en kit (3035: Point de mesure pour type de filtre 2)	2554.	40.004	40.004		10.001
Point de mesure en kit (3025/3035: Point de mesure pour type de filtre 3)	2554.			10.004	10.004
I/O					
Module relais I / O, en kit avec douille et raccord de câble vissé (3010 uniquement, raccord de câble)	2563.	20.004		20.004	20.004
Module relais I / O, monté avec douille	2563.			20.005	20.005
Module relais I / O monté avec raccord de câble vissé	2563.	20.006		20.006	20.006
Module PNP d'entrée / sortie en kit avec douille	2563.	20.007		20.007	20.007
Module PNP d'entrée / sortie, monté avec douille	2563.			20.008	20.008
Module PNP d'entrée / sortie, monté avec raccord de câble vissé	2563.	20.009		20.009	20.009
Logiciel					
CD programme d'utilisateur PC pour transmission des valeurs fixes (compatible avec Windows 7, 8, 10)	2564.			12.002	12.002
CD programme de service PC: configuration du format d'impression, ensemble de données, réglage de l'imprimante (compatible jusqu'à Win 10)	2564.	10.003	10.003	10.003	10.003
Logiciel PC Scale Connecting, programme informatique pour transfert des données de la balance dans un programme PC	2564.	20.002	20.002	20.002	20.002
Logiciel PC Scale Connecting Plus, programme informatique complet pour transfert des données de la balance dans un programme PC (avec code d'accès)	2564.	20.005	20.005	20.005	20.005
Logiciel de connexion de la balance à SAP R / 3 via RS 232, USB ou Ethernet	2564.	20.006		20.006	20.006
Intégration clavier USB, pour interface RS 232 de la balance sur interface PC USB (câble de données supplém., 9 broches connexion 30xx - PC requis)	2563.	00.008	00.008		
Câble adaptateur pour clavier PC / enregistreur de données	2550.			03.027	03.027
Convertisseur USB sur RS 232	2550.	03.020	03.020	03.020	03.020
Afficheurs/Voyants de contrôle					
Afficheur LED grand-format 100 mm, prise de courant à 5 broches avec câble de 15 m inclus	2562.	01.003		01.003	01.003
Afficheur LED additionnel 38 mm, prise de courant 5 broches avec câble de 15 m inclus	2562.	12.001		12.001	12.001
Afficheur déporté LCD 20 mm, connecteur 5 broches avec câble de 2 m	2562.	70.002		70.002	70.002
Voyant de contrôle tricolore 30xx, câble de raccordement 1,5 m (module d'entrée / sortie requis)	2551.	50.001		50.001	50.001
Module I / O, en kit pour voyant tricolore 2551.50.001	2563.	40.011		20.010	20.010
Module I / O, monté pour voyant tricolore 2551.50.001	2563.	40.012		20.011	20.011
Voyant de contrôle tricolore 30xx, câble secteur de 2 m, câble de raccordement 1,5 m (module d'entrée / sortie requis)	2551.	40.001		20.001	20.001
Imprimante/Scanner					
Imprimante d'étiquettes avec dispositif de coupe, largeur d'impression jusqu'à 104 mm (thermodirect) RS 232	2795.	12.001	12.001	12.001	12.001
Imprimante d'étiquettes avec dispositif de coupe, largeur d'impression jusqu'à 104 mm (thermodirect), USB	2795.	12.003	12.003	12.003	12.003
Imprimante d'étiquettes largeur d'impression jusqu'à 108 mm (thermodirect / thermotransfert)	2795.	20.001	20.001	20.001	20.001
Câble de données pour scanner / Precisa / imprimante 2795.20, longueur de câble 2 m	2550.	03.010	03.010	03.010	03.010
Imprimante matricielle, largeur de papier jusqu'à 76 mm (9 aiguilles), RS 232	2795.	14.001	14.001	14.001	14.001
Câble de données, 9 broches Connexion 30xx - PC, longueur de câble 2 m	2550.	03.007	03.007	03.007	03.007
Câble de données, 9 broches Connexion 30xx - PC, longueur de câble 2 à 10 m	2550.	00.009	00.009	00.009	00.009
Imprimante matricielle, largeur de papier jusqu'à 76 mm (9 aiguilles), USB	2795.	14.003	14.003	14.003	14.003
Câble d'imprimante USB avec prise de courant 4 broches, longueur de câble 1,8 m	2550.			03.028	03.028
Scanner manuel raccordé par câble, support de table et bloc d'alimentation inclus	2553.	20.003	20.003	20.003	20.003
Scanner radio Bluetooth™, batterie, station de base, câble RS 232 et bloc d'alimentation inclus	2553.	23.002	23.002	23.002	23.002
Configuration du format d'impression sur mesure	5751.	01.001	01.001	01.001	01.001
Configuration de l'ensemble de données sur mesure	5751.	01.002	01.002	01.002	01.002
Mise en œuvre de l'ensemble de données / du format d'impression à partir des données existantes ou mises à disposition	5751.	01.004	01.004	01.004	01.004

Accessoires		Référence n°	3010 P n°	3010.22 P n°	3025 P n°	3035 P n°
Divers	Boîtier de relais (Module I/O exigé) 2 sorties / 4 entrées	2552.	40.001	40.001	30.001	30.001
	Boîtier de relais (Module I/O exigé) + bloc d'alimentation 6 sorties / 4 entrées	2552.	41.002		31.001	31.001
	Convertisseur DC / DC 12 V - 60 V en kit avec câble de 5 m (3020 juste 12 V)	2561.	40.003			
	Convertisseur DC / DC 12 V - 60 V monté avec câble de 5 m (3020 juste 12 V)	2561.	40.004			
	Alimentation électrique UK montée	2570.	01.001		01.001	01.001
	Alimentation électrique US montée	2570.	01.002		01.002	01.002
	Alimentation électrique CH montée	2570.	01.003		01.003	01.003
	Capot de protection	2507.	01.002	01.002	01.002	01.003
	Plaque signalétique vierge	2512.	09.001		07.001	07.001
	Plaque signalétique imprimée	2512.	09.002	05.002	07.002	07.002
Module de contrôle/base de données	2563.				27.002	

Veuillez indiquer le Référence n° et le n° P lors de la commande.

Photos des accessoires



Support mural



Mémoire alibi



Interface



Câbles d'imprimante et de données



Scanner manuel



Scanner radio manuel



Module Bluetooth™



Point de mesure



Connexion enfichable



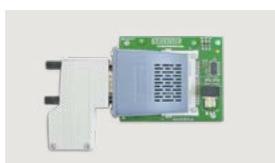
Module I/O



Voyant de contrôle tricolore



Boîtier de relais



Profibus



Interface Ethernet



Convertisseur DC/DC

Combinaisons possibles Indicateur 3025

Option / Interface	Peut être combiné avec les options suivantes							
	Point de mesure 1	Point de mesure 2	RS 232 décodé	USB	RS 422 / RS 485	Ethernet	Bluetooth	Carte I/O
Point de mesure 2	●	■	◇	○	□	○	□	○
RS 232 décodé	●	○	□	○	□	○	□	○
USB	●	○	◇	■	□	○	□	○
RS 422 / RS 485	●	○	□	○	△	○	△	○
Ethernet	●	○	◇	○	□	■	□	○
Bluetooth	●	○	□	○	△	○	■	○
Carte I/O	●	○	◇	○	□	○	□	■

● Inclus en standard

○ Option utilisable à tout moment

△ Une option supplémentaire peut être connectée

□ Deux options supplémentaires peuvent être connectées

◇ Trois options supplémentaires peuvent être connectées

■ Combinaison impossible

Possibilités de combinaison d'accessoires

Combinaisons possibles Indicateur de base 3010

Option / Interface	Peut être combiné avec les options suivantes										
	Point de mesure 1	Point de mesure 2	RS 232 découplé	RS 422 / RS 485	USB	Bluetooth	Carte I/O	Ethernet	Sortie analogique	Profibus	Ethernet IP
Point de mesure 2	●	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□
RS 232 découplé	●	○	△	△	△	△	△	△	△	△	△
RS 422 / RS 485	●	○	△	■	△	△	△	△	△	△	△
USB	●	○	△	△	■	△	△	△	△	△	△
Bluetooth	●	○	△	△	△	■	△	△	△	△	△
Carte I/O	●	○	△	△	△	△	■	△	△	△	△
Ethernet	●	○	△	△	△	△	△	■	△	■	■
Sortie analogique	●	○	△	△	△	△	△	△	■	■	■
Profibus	●	○	△	△	△	△	△	△	■	■	■
Ethernet IP	●	○	△	△	△	△	△	△	■	■	■
Accu	●	○	□	□	□	□	■	□	■	■	■

- Inclus en standard
- Option utilisable à tout moment
- △ Une option supplémentaire peut être connectée
- Deux options supplémentaires peuvent être connectées
- Combinaison impossible

Combinaisons possibles Indicateur 3035

Option / Interface	Peut être combiné avec les options suivantes										
	Point de mesure 1	Point de mesure 2	Point de mesure 3	RS 232 découplé	USB	RS 422 / RS 485	Ethernet	Bluetooth	Carte I/O	Profibus	Profinet
Point de mesure 2	●	■	○	◇	○	□	○	□	○	□	□
Point de mesure 3	●	○	■	◇	○	□	○	□	○	□	□
RS 232 découplé	●	○	○	□	○	□	○	□	○	□	□
USB	●	○	○	◇	■	□	○	□	○	□	□
RS 422 / RS 485	●	○	○	□	○	△	○	△	○	△	△
Ethernet	●	○	○	◇	○	□	■	□	○	■	■
Bluetooth	●	○	○	□	○	△	○	■	○	□	□
Carte I/O	●	○	○	◇	○	□	○	□	■	□	□
Profibus	●	○	○	□	○	△	■	△	○	■	■
Profinet	●	○	○	□	○	△	■	△	○	■	■

- Inclus en standard
- Option utilisable à tout moment
- △ Une option supplémentaire peut être connectée
- Deux options supplémentaires peuvent être connectées
- ◇ Trois options supplémentaires peuvent être connectées
- Combinaison impossible



Convertisseur A/D 3005 Pro

Pour la saisie des valeurs de mesure pour les applications industrielles

Caractéristiques

- ▶ Pour processus rapides - filtre optimisé
- ▶ Nombreuses variantes d'interfaces disponibles
- ▶ Formats de transmission librement configurables
- ▶ Boîtier ABS en plastique, indice de protection IP 65
- ▶ Fonctions de pesage : Pesage, tarage, contrôle, commutation et dosage
- ▶ Résolution interne 16 millions d'unités
- ▶ Taux de mesures 80 par seconde
- ▶ Alimentation électrique 24 V DC
- ▶ Configuration via un programme de service 3005 (inclus dans le set de livraison). Veuillez commander le câble de données pour la configuration.

Référence n°	Modèle	Dimensions mm	Délai de livraison Semaine
3005.01.001	Convertisseur A / D pro, avec interface RS 232 (base)	82 x 80 x 57	1
3005.05.001	Convertisseur A / D pro, avec interface RS 232 et Profibus DP	160 x 80 x 57	1
3005.06.001	Convertisseur A / D pro, avec interface RS 232 et module I / O	160 x 80 x 57	1
3005.00.002	Convertisseur A / D pro, avec interface Bluetooth et antenne	82 x 80 x 57	1
2506.40.001	Convertisseur A / D pro, intégré dans la bascule au sol en acier inoxydable 2890, incl. bloc d'alimentation	310 x 275 x 90	1
2506.40.002	Convertisseur A / D pro, intégré dans la bascule au sol en acier inoxydable 2891, incl. bloc d'alimentation	400 x 300 x 90	1

Référence n° Accessoires

2563.21.002	Interface RS 232 (optiquement découplée), montée
2563.21.001	Interface RS 232 (optiquement découplée), kit
2550.03.002	Câble de données, connexion 3005 - PC 9 broches, longueur de câble 2 m
2550.00.008	Câble de données, connexion 3005 - PC 9 broches, longueur de câble 2 à 10 m
2563.47.002	Interface USB, montée
2563.47.001	Interface USB, kit
2550.03.011	Câble de données USB, connexion 3005 - PC, longueur de câble 2 m
2563.65.002	Interface Ethernet, câble de 10 m et RJ 45 inclus, monté
2563.65.001	Interface Ethernet, câble Ethernet de 10 m et RJ 45 inclus, kit
2510.00.006	Adaptateur pour montage sur profilés Omega DIN pour pour 3005.01.001
2510.00.007	Adaptateur pour montage sur profilés Omega DIN pour pour et 3005.06.001
5908.08.002	Bloc d'alimentation pour convertisseur A / D 3005, monté 24V / 220 mA



Amplificateur analogique CPJ

Pour la saisie des valeurs de mesure pour les applications industrielles

Caractéristiques

- ▶ Le CPJ convient au raccordement de 4 cellules de pesée de 350 Ω
- ▶ Système à 4 ou 6 fils
- ▶ Tension de sortie + / -10 VDC ou 0 - 10 VDC
- ▶ Courant de sortie 4 - 20 mA
- ▶ Filtrage du signal
- ▶ Pour montage sur profilé chapeau DIN

Référence n°	Modèle	Dimensions mm	Délai de livraison Semaine
2730.02.001	Amplificateur analogique	120 x 107 x 22,5	1

15. Logiciel/Interfaces informatiques

Pour la transmission de données de balance aux systèmes informatiques

Scale Connecting

Caractéristiques

- ▶ Programme pour transfert des données de la balance dans un programme PC via une interface COM
- ▶ Transmission simple et rapide sur pression d'une touche
- ▶ Mise en œuvre des données indépendante du programme
- ▶ Les valeurs de la balance sont écrites à l'endroit où se trouve le curseur indépendamment du programme
- ▶ Compatible avec Windows XP, Vista, Windows 7, 8, et 10

Référence n° Modèle

2564.20.002	Scale Connecting
5751.01.002	Configuration individuelle de l'ensemble de données



Scale Connecting Plus

Caractéristiques

- ▶ Programme pour transfert des données de la balance vers un programme PC via une interface COM ou Telnet-Ethernet
- ▶ Chargement des données d'une balance connectée en série ou en réseau
- ▶ Configuration flexible
- ▶ Commande aisée
- ▶ Les données peuvent être dirigées vers plusieurs programmes cibles (Excel, Word, etc.)
- ▶ Filtrage d'extraits de la transmission
- ▶ Enregistrement sous forme de fichier ASCII
- ▶ Commande de la balance avec jusqu'à 3 ordres
- ▶ Compatible avec Windows XP, Vista, Windows 7, 8, et 10
- ▶ L'adresse d'utilisateur et le lieu d'installation doivent être indiqués lors de la commande

Référence n° Modèle avec code d'accès

2564.20.005	Scale Connecting Plus	595,-
-------------	-----------------------	-------





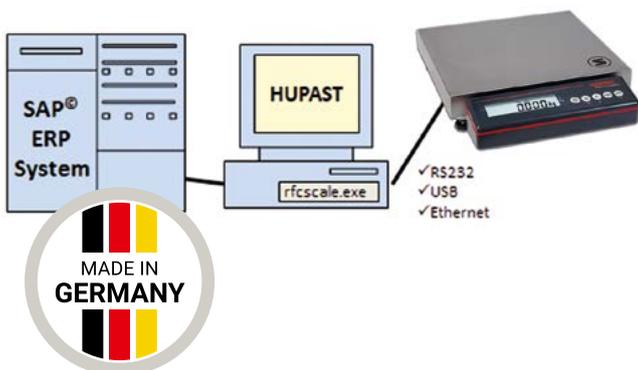
Logiciel alibi, homologué

Caractéristiques

- ▶ Mémoire de données homologuée pour les résultats de pesées et les dimensions : DSD/ Dispositif de sauvegarde des Données
- ▶ Pour ordinateur MS-WIN (Windows XP, Vista, Windows 7, 8, 10, min. 32 bits)
- ▶ Pour les appareils dotés d'une interface RS 232
- ▶ Transmission des données à un ordinateur hôte
- ▶ Indépendant du fabricant

Référence n° Modèle

2564.01.001	Logiciel alibi
-------------	----------------



Raccordement SAP®

Caractéristiques

- ▶ Logiciel PC pour raccordement aux balances Soehnle Professional au comptoir d'emballage SAP®
- ▶ Connexion via RS 232, USB ou Ethernet

Référence n° Finition

2564.20.006	Connexion SAP® R / 3
-------------	----------------------

Interface clavier

15



Caractéristiques

- ▶ L'ensemble de données de la balance est transmis à l'endroit où est positionné le curseur par simple pression sur une touche
- ▶ Pour interface balance RS 232 sur interface PC USB
- ▶ Indépendant du programme
- ▶ Équipement supplémentaire requis : Câble de données, 9 broches Connexion 30xx / 37xx-PC

Référence n° Modèle

2563.00.008	Interface clavier
5751.01.002	Configuration individuelle de l'ensemble de données

16. Afficheur déporté / Répétiteur grand-format

Accessoires pour indicateurs

Zones proche et lointaine

simple LED

made in Germany lb



LCD kg

Incassable





Répétiteur grand-format 2562.01.003

Pour la saisie des valeurs mesurées dans les applications industrielles



Caractéristiques

- ▶ Très grand écran avec des chiffres très clairs de 100 mm de hauteur
- ▶ Possibilité d'affichage de 6 chiffres
- ▶ Distance de lecture env. 50 m
- ▶ Boîtier aluminium, anodisé naturel
- ▶ Finition résistante aux intempéries, indice de protection IP 65
- ▶ Alimentation électrique 110 ~ 240 VAC, 50-60 Hz, longueur de câble 1,5 m
- ▶ Câble de connexion longueur 15 m avec prise à 5 broches
- ▶ Raccordement facile à tous les indicateurs homologués Soehnle Professional via l'interface RS 232 (à commander également)

Référence n°	Finition	Dimensions mm
2562.01.003	Répétiteur LED	670 x 150 x 80



Afficheur déporté 2562.12.001

Distance de lecture jusqu'à 15 m



Caractéristiques

- ▶ Écran LED avec chiffres de 38 mm de hauteur, 6 chiffres
- ▶ Unité de poids sélectionnable en kg, g, lb
- ▶ Distance de lecture jusqu'à env. 15 m
- ▶ Boîtier plastique en ABS résistant aux chocs
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ Alimentation électrique 100 ~ 240 V AC, 50-60 Hz, bloc d'alimentation externe, longueur de câble 1,5 m
- ▶ Câble de connexion 15 m avec prise à 5 broches
- ▶ Raccordement facile à tous les indicateurs homologués Soehnle Professional via l'interface RS 232 (à commander également)

Référence n°	Finition	Dimensions mm
2562.12.001	Écran LED	285 x 196 x 68



Afficheur déporté 2562.70.002

Pour lecture à courte distance



Caractéristiques

- ▶ Écran LC avec chiffres de 20 mm de hauteur, 6 chiffres sans rétroéclairage
- ▶ Boîtier de l'afficheur en ABS Injecté
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ Interface RS 232 prémontée dans l'indicateur incluse, l'alimentation électrique a lieu via l'interface de l'indicateur
- ▶ Câble de connexion de 2 m de longueur avec prise à 5 broches
- ▶ Support mural inclus
- ▶ Raccordement facile à tous les indicateurs homologués Soehnle Professional (commande uniquement avec un indicateur)

Référence n°	Finition	Dimensions mm
2562.70.002	Écran LC	270 x 85 x 58



mm



Vitesse d'impression

Imprimante d'étiquettes

multiples

Imprimante de bons

utilisation conviviale

Imprimante de bandes



rapide

Imprimante matricielle

17. Imprimantes

Accessoires pour indicateurs

2795.12

Imprimante d'étiquettes



2795.14

Imprimante de bandes



2795.20

Imprimante d'étiquettes



2795.30

Imprimante matricielle DIN A4



2795.50

Imprimante de bons mobile



Autres imprimantes sur demande

17. Imprimantes



Imprimante d'étiquettes 2795.12



Caractéristiques

- ▶ Imprimante thermique
- ▶ Imprimante polyvalente pour codes-barres, étiquettes, bons de caisse et tickets
- ▶ Vitesse d'impression de 150 mm par seconde
- ▶ Gestion conviviale du papier
- ▶ Mode « Line & Page » avec mises en pages sélectionnables
- ▶ Largeur d'impression de 104 mm pour 112 mm de largeur de papier
- ▶ Jusqu'à 150 mm d'épaisseur de papier
- ▶ Avec dispositif de coupe
- ▶ Compatible avec codes-barres
- ▶ Impression graphique possible (par ex. logo)
- ▶ Bloc d'alimentation inclus

Référence n°	Modèle	Dimensions mm	Délai de livraison Semaine
2795.12.001	Imprimante d'étiquettes avec dispositif de coupe	213 x 180 x 148	1
2795.12.003	Imprimante d'étiquettes avec dispositif de coupe, USB*	213 x 180 x 148	1

* uniquement en liaison avec un Indicateur Soehnle Professional 3035.

Accessoires

Référence n°	Modèle
2550.03.015	Câble de données d'imprimante pour Indicateur 3710
2550.03.007	Câble de données d'imprimante pour Indicateurs 3720, 3010, 3020, 3035, 3005, longueur de câble 2 m
2550.00.009	Câble de données d'imprimante pour Indicateurs 3720, 3010, 3020, 3035, 3005, longueur de câble 2 – 10 m
2550.03.028	Câble de données d'imprimante USB avec prise à 4 broches, longueur de câble 1,8 m
5751.01.001/004	Configuration du format d'impression / format d'impression existante
2500.01.007	Étiquettes thermiques en continu, largeur 80 mm, longueur 50 m, VPE 6 unités
2500.01.006	Étiquettes thermiques en continu, largeur 112 mm, longueur 50 m, VPE 6 unités



Imprimante d'étiquettes 2795.20



Caractéristiques

- ▶ Imprimante thermique
- ▶ Imprimante polyvalente pour codes-barres, étiquettes, bons de caisse et tickets
- ▶ Formats d'étiquettes variables
- ▶ Gestion conviviale du papier
- ▶ Vitesse d'impression : max. 178 mm / s.
- ▶ Largeur d'impression : max. 108 mm
- ▶ Résolution : 203 dpi (8 points / mm)
- ▶ Interface RS 232
- ▶ Rouleaux de papier haute capacité avec chargement par l'arrière
- ▶ Prise en charge des codes-barres : Code à barres
- ▶ Impression graphique possible (par ex. logo)
- ▶ Cellule par transparence ou réfléchissante pour détection du début
- ▶ Capteur de fin du papier

Référence n°	Modèle	Dimensions mm	Délai de livraison Semaine
2795.20.001	Imprimante d'étiquettes	310 x 214 x 195	1

Accessoires

Référence n°	Modèle
2550.03.030	Câble de données d'imprimante pour Indicateur 3710, longueur de câble : 1,80 m
2550.03.010	Câble de données d'imprimante pour Indicateur 3710, 30xx, 3720, longueur de câble 2 m
5751.01.001/004	Configuration du format d'impression / format d'impression existante
2500.02.002	Dispositif de retrait automatique
2500.02.003	Dispositif de coupe automatique
2500.01.009	Rouleaux d'étiquettes, largeur 112 mm, longueur 50 m, 600 étiquettes, dimensions 103 x 76 mm, VPE 6 unités



Imprimante de bandes 2795.14

Caractéristiques

- ▶ Imprimante graphique à 9 aiguilles, vitesse d'impression 3,1 lignes par seconde
- ▶ Gestion conviviale du papier
- ▶ Encombrement faible avec compartiment d'espace de rangement pour bloc d'alimentation externe sous l'imprimante
- ▶ Largeur de papier jusqu'à 76 mm
- ▶ Avec arête de déchirement
- ▶ Capteur pour « réserve de papier faible »
- ▶ Bloc d'alimentation inclus



Référence n°	Modèle	Dimensions mm	Délai de livraison Semaine
2795.14.001	Imprimante de bandes	240 x 160 x 155	1
2795.14.003	Imprimante de bandes, USB*	240 x 160 x 155	1

* uniquement en liaison avec l'Indicateur Soehnle Professional 3035.

Accessoires

Référence n°	Modèle
2550.03.015	Câble de données d'imprimante pour Indicateur 3710, longueur de câble 2 m
2550.03.007	Câble de données d'imprimante pour Indicateurs 3720, 3010, 3020, 3035, 3005 longueur de câble 2 m
2550.00.009	Câble de données d'imprimante pour Indicateurs 3720, 3010, 3020, 3035, 3005 longueur de câble 2 - 10 m
2550.03.028	USB-Câble de données d'imprimante avec prise à 4 broches, longueur de câble 1,8 m
2500.02.001	Dispositif d'enroulement du papier (équipement supplémentaire)
5751.01.001/004	Configuration du format d'impression / format d'impression existante
2500.01.004	Rouleaux de papier, largeur 76 mm - simples VPE 10 unités
2500.01.005	Rouleaux de papier, largeur 76 mm - doubles VPE 10 unités
2500.15.003	Bande de couleur pour imprimante 2795.14, couleur noire



Imprimante matricielle 2795.30

Caractéristiques

- ▶ Imprimante rapide à 24 aiguilles, DIN A4
- ▶ Imprimante polyvalente pour feuilles séparées ou papier en continu
- ▶ Compatible avec codes-barres
- ▶ Copies : original + 3 copies
- ▶ Grammage : 52 - 90g / m², largeur : max. 257 mm
- ▶ Interface RS 232
- ▶ Alimentation du papier : Feuilles séparées à l'arrière, papier continu à l'arrière, sortie papier à l'arrière
- ▶ Vitesse : 347 caractères / seconde (10 cpi)
- ▶ Largeur d'impression : 80 caractères / ligne (10 cpi)
- ▶ Résolution 360 x 180 x 70
- ▶ Tension de service : 200 V - 240 V
- ▶ Température de service : 5 °C - 35 °C
- ▶ Poids : 4,1 kg
- ▶ Livraison avec ruban de couleur, logiciel, câble secteur inclus



Référence n°	Modèle	Dimensions mm	Délai de livraison Semaine
2795.30.001	Imprimante matricielle	348 x 275 x 154	1

Accessoires

Référence n°	Modèle
2550.03.015	Câble de données d'imprimante pour Indicateur 3710, longueur de câble 2 m
2550.03.007	Câble de données d'imprimante pour Indicateurs 3720, 3010, 3020, 3030, 3035, longueur de câble 2 m
2550.00.009	Câble de données d'imprimante pour Indicateurs 3720, 3010, 3020, 3030, 3035, longueur de câble 2 - 10 m
2500.15.002	Ruban de couleur pour imprimante DIN A4 2795.30, couleur noir, jeu de 2

Imprimante de bons mobile 2795.50



Caractéristiques

- ▶ Imprimante thermique
- ▶ Papier : papier pour imprimante thermique (max. Ø 40 mm), largeur 58 ± 0,5 mm
- ▶ Remplacement aisé des rouleaux de papier
- ▶ Code-barres : 1D: Codabar, ITF, UPC A, UPC B, Code 39, Code 93, Code 128, EAN 8, EAN 13, EAN 18, 2 D: QR Code, Maxi Code, PDF 417, Data Matrix
- ▶ Fonction veille / Auto-Off
- ▶ Interface Bluetooth™ 2563.12.001 montée (appairée) incluse pour chariot de levage peseur 9761 et Indicateurs 3710, 3720, 3010, 3025, 3035
- ▶ Vitesse d'impression : 80 mm / s.
- ▶ Résolution : 203 dpi (8 dots / mm)
- ▶ Poids (batterie et papier inclus) : 293 g
- ▶ Chargeur 100–250 V
- ▶ Autonomie de la batterie : 8 heures en fonctionnement continu (env. 10 rouleaux pour un diamètre de rouleau de 40 mm par charge de batterie)
- ▶ Stand-by (veille) : 14 heures
- ▶ Température de service : – 50° à 50° C
- ▶ Passant de ceinture, chargeur, logiciel (inclus dans le volume de livraison)



Référence n°	Modèle	Dimensions mm	Délai de livraison Semaine
2795.50.001	Imprimante de bons mobile Module Bluetooth™	79,5 x 126,4 x 43,6	1

Accessoires pour toutes les imprimantes

Référence n°	Modèle
5751.01.001/004	Configuration du format d'impression / format d'impression existante

18. Balances de précision

Pour petites pièces et comme balance de référence



programmable

Pesée en pourcentage

Calcul du poids
unitaire des pièces

balance de référence

entièrement automatique

Auto-calibrage



Pesage dynamique



Balance de précision 2873

Pour détermination précis du poids unitaire des pièces



Caractéristiques

- ▶ BlueLINE : écran bleu luminescent sous vide riche en contrastes
- ▶ Boîtier en aluminium coulé sous pression
- ▶ Auto-calibrage entièrement automatique, programmable dans le cadre d'un cycle de 24 heures ou en cas de changement de température (SCS)
- ▶ Horloge avec date et heure pour impression selon normes GLP système d'alarme calibrage
- ▶ Fonctions : Comptage des pièces, pesage en pourcentage, total net formulation, pesage dynamique sur les sites mouvementés, pesage d'animaux, détermination de densité, différentes unités de mesure, test automatique de reproductibilité (ART)
- ▶ Temps de stabilisation : 1 à 1,5 secondes
- ▶ Périphérique USB et interfaces RS 232 / V24 bidirectionnelles
- ▶ Température de service nominale
- ▶ Dimensions : 2873.30.001 228 x 381 x 124 mm [B x T x H], 2873.40.001 / 2873.50.001 : 228 x 381 x 90 mm [L x P x H]
- ▶ Bloc d'alimentation inclus : 100 V–240 V AC–18 VA, 50–60 Hz

Référence n°	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. g	Graduation		Délai de livraison Semaine
			g (d)	g (e)	
Homologuée					
2873.30.001	135 x 135 x 124	620	0,001	0,01	1
2873.40.001	200 x 200 x 90	3.200	0,01	0,1	1
2873.50.001	200 x 200 x 90	6.200	0,1	1	1

Accessoires

Référence n°	Finition
2563.01.014	Interface de connexion à l'Indicateur 3020
2550.03.010	Câble de raccordement à l'Indicateur 3035 (connexion via RS 232)

Accessoires : Capteurs Flintec

Pour balances au sol, plateformes surbaissées et pèse-palettes

	Référence n° Kit capteur	Capteur Flintec	Pour balance Finition	Référence n° Infrastructure	Dimensions du plateau de pesée mm	Portée max. kg	Graduation g
Infrastructure 2816	2506.20.001	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.01.001	1.000 x 800 x 80	300	50 100
	2506.20.002	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.02.001	1.000 x 800 x 80	600	100 200
	2506.20.002	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.12.001	1.250 x 1.000 x 80	600	100 200
	2506.20.003	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.13.001	1.250 x 1.000 x 80	1.500	200 500
	2506.20.004	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.14.001	1.250 x 1.000 x 80	3.000	500 1.000
	2506.20.002	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.22.001	1.500 x 1.250 x 80	600	100 200
	2506.20.003	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.23.001	1.500 x 1.250 x 80	1.500	200 500
	2506.20.004	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.24.001	1.500 x 1.250 x 80	3.000	500 1.000
	2506.20.002	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.72.001	1.500 x 1.500 x 80	600	100 200
	2506.20.003	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.73.001	1.500 x 1.500 x 80	1.500	200 500
	2506.20.004	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.74.001	1.500 x 1.500 x 80	3.000	500 1.000
	2506.20.003	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.33.001	2.000 x 1.500 x 100	1.500	200 500
	2506.20.004	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.34.001	2.000 x 1.500 x 100	3.000	500 1.000
	2506.20.004	SLB	Infrastructure 2816, peinte	2816.54.001	2.000 x 1.500 x 130	3.000	500 1.000
Infrastructure 2817	2506.21.001	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.01.001	1.000 x 800 x 80	300	50 100
	2506.21.002	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.02.001	1.000 x 800 x 80	600	100 200
	2506.21.002	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.12.001	1.250 x 1.000 x 80	600	100 200
	2506.21.003	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.13.001	1.250 x 1.000 x 80	1.500	200 500
	2506.21.004	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.14.001	1.250 x 1.000 x 80	3.000	500 1.000
	2506.21.002	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.22.001	1.500 x 1.250 x 80	600	100 200
	2506.21.003	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.23.001	1.500 x 1.250 x 80	1.500	200 500
	2506.21.004	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.24.001	1.500 x 1.250 x 80	3.000	500 1.000
	2506.21.002	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.72.001	1.500 x 1.500 x 80	600	100 200
	2506.21.003	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.73.001	1.500 x 1.500 x 80	1.500	200 500
	2506.21.004	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.74.001	1.500 x 1.500 x 80	3.000	500 1.000
	2506.21.003	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.33.001	2.000 x 1.500 x 100	1.500	200 500
	2506.21.004	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.34.001	2.000 x 1.500 x 100	3.000	500 1.000
	2506.21.004	SB14	Infrastructure 2817, acier inoxydable	2817.54.001	2.000 x 1.500 x 130	3.000	500 1.000
Infrastructure 2818	2506.21.001	SB14	Infrastructure 2818, rabattable	2818.01.001	1.000 x 800 x 80	300	50 100
	2506.21.002	SB14	Infrastructure 2818, rabattable	2818.02.001	1.000 x 800 x 80	600	100 200
	2506.21.002	SB14	Infrastructure 2818, rabattable	2818.12.001	1.250 x 1.000 x 80	600	100 200
	2506.21.003	SB14	Infrastructure 2818, rabattable	2818.13.001	1.250 x 1.000 x 80	1.500	200 500
	2506.21.004	SB14	Infrastructure 2818, rabattable	2818.14.001	1.250 x 1.000 x 80	3.000	500 1.000
	2506.21.002	SB14	Infrastructure 2818, rabattable	2818.22.001	1.500 x 1.250 x 80	600	100 200
	2506.21.003	SB14	Infrastructure 2818, rabattable	2818.23.001	1.500 x 1.250 x 80	1.500	200 500
	2506.21.004	SB14	Infrastructure 2818, rabattable	2818.24.001	1.500 x 1.250 x 80	3.000	500 1.000
	2506.21.002	SB14	Infrastructure 2818, rabattable	2818.72.001	1.500 x 1.500 x 80	600	100 200
	2506.21.003	SB14	Infrastructure 2818, rabattable	2818.73.001	1.500 x 1.500 x 80	1.500	200 500
2506.21.004	SB14	Infrastructure 2818, rabattable	2818.74.001	1.500 x 1.500 x 80	3.000	500 1.000	
2814	2506.21.002	SB14	Plateforme surbaissée 2814, acier inoxydable	2814.01.002	1.000 x 800 x 40	600	100 200
	2506.21.003	SB14	Plateforme surbaissée 2814, acier inoxydable	2814.02.002	1.500 x 1.250 x 50	1.500	200 500
	2506.20.002	SLB	Plateforme surbaissée 2814, peint	2814.11.002	1.000 x 800 x 40	600	100 200
	2506.20.003	SLB	Plateforme surbaissée 2814, peint	2814.12.002	1.500 x 1.250 x 50	1.500	200 500
2815	2506.20.002	SLB	Pèse-palette 2815, peint	2815.11.900		600	100 200
	2506.20.003	SLB	Pèse-palette 2815, peint	2815.12.900		1.500	200 500
	2506.20.004	SLB	Pèse-palette 2815, peint	2815.13.900		3.000	500 1.000
	2506.21.002	SB14	Pèse-palette 2815, acier inoxydable	2815.21.900		600	100 200
	2506.21.003	SB14	Pèse-palette 2815, acier inoxydable	2815.22.900		1.500	200 500

Capteurs



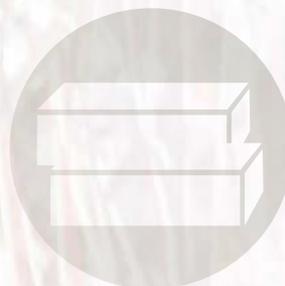
Cellules de charge pour bascules à plateforme

Capteurs à cisaillement homologué

Montage en parallèle

OIML

Capteurs à double cisaillement



Acier

Capteurs
de traction

Capteurs homologués

Capteur avec certificat de conformité selon OIML R60, convient à une utilisation sur les balances homologuées de classe III

Capteurs de plate-forme SEB, homologués

SEB22



Caractéristiques

- ▶ Aluminium anodisé
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ 4 conducteurs
- ▶ Dimensions max. de la plateforme
300 x 300 mm ou 350 x 250 mm
- ▶ Longueur de câble 0,4 m
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.056

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.22.002	SEB22-5-C3	5	C3	7.000	2-3
2600.22.005	SEB22-10-C3	10	C3	7.000	2-3

SEB42



Caractéristiques

- ▶ Aluminium anodisé
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ 6 conducteurs
- ▶ Dimensions max. de la plateforme
400 x 400 mm ou 450 x 350 mm
- ▶ Longueur de câble 3 m
- ▶ Variante CC possible installation parallèle de plusieurs capteurs
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.052 (SEB42), 470.520.103 (SEB42-CC)

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.42.001	SEB42-3-C3	3	C3	15.000	2-3
2600.42.011	SEB42-7,5-C3-CC	7,5	C3-CC	15.000	1
2600.42.012	SEB42-15-C3-CC	15	C3-CC	15.000	1
2600.42.019	SEB42-30-C4	30	C4	20.000	1
2600.42.008	SEB42-50-C3	50	C3	10.000	2-3
2600.42.020	SEB42-75-C4	75	C4	20.000	1

Accessoires



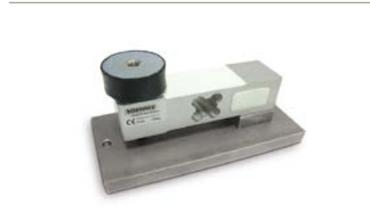
Référence n°	Description	Charge nominale kg	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.04.004	Élément en caoutchouc	7,5-50	Ø D = 25 mm, H = 15 mm, M6	470.520.080	1
2508.05.004	Module de pesée	7,5-50	acier galvanisé	469.011.073	2-3
2508.05.003	Module de pesée	75	acier galvanisé	469.011.073	2-3



SEB46B

Caractéristiques

- ▶ Aluminium anodisé
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ 6 conducteurs
- ▶ Dimensions max. de la plateforme 500 x 500 mm ou 550 x 450 mm
- ▶ Longueur de câble 3 m (60 – 150 kg) ou 6 m (300 kg)
- ▶ Le calibrage du courant de sortie permet d'installer facilement plusieurs capteurs en parallèle
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.063



Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.46.011	SEB46B-60-C3-MR-CC-6L	60	C3-MR-CC	15.000	1
2600.46.015	SEB46B-100-C3-MR-CC-6L	100	C3-MR-CC	15.000	1
2600.46.013	SEB46B-300-C3-MR-CC-6L	300	C3-MR-CC	15.000	1

Accessoires

Référence n°	Description	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.46.001	Élément en caoutchouc	Ø D = 50 mm, H = 20 mm, M10 avec rondelle	470.520.081	1
2602.46.002	Pied support	Ø D = 50 mm, H = 20 mm, M10 avec rondelle	470.520.082	1
2602.46.003	Module de pesée	acier galvanisé	470.520.083	1

SEB4B



Caractéristiques

- ▶ Aluminium anodisé
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ 6 conducteurs
- ▶ Dimensions max. de la plateforme 600 x 600 mm (50 – 100 kg) ou 520 x 520 mm (200 – 300 kg)
- ▶ Longueur de câble 2,4 m
- ▶ La variante CC permet d'installer facilement plusieurs capteurs en parallèle
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.006



Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.00.053	SEB4B-50-C3-CC	50	C3-CC	11.200	1
2600.00.023	SEB4B-100-C3-CC	100	C3-CC	11.200	1
2600.00.027	SEB4B-200-C3	200	C3	11.200	1
2600.00.031	SEB4B-200-C3-CC	200	C3-CC	11.200	1
2600.00.081	SEB4B-300-C3	300	C3	11.200	1
2600.00.082	SEB4B-300-C3-CC	300	C3-CC	11.200	1

Accessoires

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.04.005	Élément en caoutchouc*	50–300	Ø D = 50 mm, H = 20 mm, M10	470.520.080	1
2508.05.005	Module de pesée	50–300	acier galvanisé	469.011.073	1

*Raccordement de l'élément en caoutchouc à l'infrastructure via plaque d'adaptation du client

SEB4C



Caractéristiques

- ▶ Aluminium anodisé
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ 6 conducteurs
- ▶ Dimensions max. de la plateforme 800 x 800 mm (100 – 250 kg), 1 000 x 600 mm (100 – 250 kg), 660 x 660 mm (300–500 kg)
- ▶ Longueur de câble 2,4 m
- ▶ La variante CC permet d'installer facilement plusieurs capteurs en parallèle
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.007

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.00.008	SEB4C-100-C3	100	C3	11.200	1
2600.00.036	SEB4C-100-C3-CC	100	C3-CC	11.200	1
2600.00.079	SEB4C-200-C3	200	C3	11.200	1
2600.00.080	SEB4C-200-C3-CC	200	C3-CC	11.200	1
2600.00.009	SEB4C-250-C3	250	C3	11.200	1
2600.00.010	SEB4C-250-C3-CC	250	C3-CC	11.200	1
2600.00.030	SEB4C-500-C3	500	C3	11.200	1
2600.00.011	SEB4C-500-C3-CC	500	C3-CC	11.200	1

Accessoires



Référence n°	Description	Charge nominale kg	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.04.006	Élément en caoutchouc*	100–500	Ø D = 75 mm, H = 25 mm, M12	470.520.080	1

*Raccordement de l'élément en caoutchouc à l'infrastructure via plaque d'adaptation du client

SEB56A



Caractéristiques

- ▶ Acier inoxydable
- ▶ Indice de protection IP 68 / 69K
- ▶ 6 conducteurs
- ▶ Dimensions max. de la plateforme 400 x 400 mm ou 450 x 350 mm
- ▶ Longueur de câble 3 m
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.157

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.56.001	SEB56A-10-C3	10	C3	20.000	2-3
2600.56.002	SEB56A-20-C3	20	C3	20.000	1
2600.56.003	SEB56A-50-C3	50	C3	20.000	1

SEB56B



Caractéristiques

- ▶ Acier inoxydable
- ▶ Indice de protection IP 68 / 69K
- ▶ 4 conducteurs
- ▶ Dimensions max. de la plateforme 600 x 600 mm ou 700 x 500 mm
- ▶ Longueur de câble 3 m
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.156

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.56.004	SEB56B-100-C3-3M	100	C3	20.000	1
2600.56.005	SEB56B-200-C3-3M	200	C3	20.000	1
2600.56.006	SEB56B-400-C3-3M	400	C3	20.000	1
2600.56.007	SEB56B-500-C3-3M	500	C3	20.000	2-3

Capteurs de flexion / cisaillement, homologués

SEB23B



Caractéristiques

- ▶ Aluminium
- ▶ Indice de protection IP 65
- ▶ 4 conducteurs
- ▶ Longueur de câble 0,4 m (50 – 150 kg) ou 2 m (200 kg)
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.121

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.23.001	SEB23B-150-C3-CC	150	C3	7.500	1
2600.23.006	SEB23B-200-C3-CC-2M	200	C3	7.500	1

Accessoires

Référence n°	Description	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.46.001	Élément en caoutchouc	Ø D = 50 mm, H = 20 mm, M10 avec rondelle	470.520.081	1
2602.46.002	Pied support	Ø D = 50 mm, H = 20 mm, M10 avec rondelle	470.520.082	1

SPS34A



Caractéristiques

- ▶ Acier allié nickelé
- ▶ Indice de protection IP 67
- ▶ 4 conducteurs
- ▶ Longueur de câble 4 m (500 – 2 000 kg) ou 6 m (2 500 – 10 000 kg)
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Le calibrage du courant de sortie de série permet d'installer facilement plusieurs capteurs en parallèle
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.058

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.34.001	SPS34A-500-C3	500	C3	10.000	2-3
2600.34.002	SPS34A-1000-C3	1.000	C3	10.000	2-3
2600.34.004	SPS34A-2000-C3	2.000	C3	10.000	2-3
2600.34.007	SPS34A-5000-C3	5.000	C3	10.000	4
2600.34.008	SPS34A-10000-C3	10.000	C3	10.000	4



Accessoires

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.34.020	Pied support	500-2.000	M12 / H = 62 mm	470.520.072	1
2602.34.002	Pied support	2.500-5.000	M18 x 1,5 / H = 105 mm	470.520.072	1
2602.34.013	Pied support	10.000	M24 x 2 / H = 112 mm	470.520.072	2-3
2602.14.002	Plaque d'écartement	500-2.000	acier inoxydable	470.520.073	1
2602.34.009	Plaque d'écartement	2.500-5.000	Acier	470.520.073	1
2602.34.014	Plaque d'écartement	10.000	Acier	470.520.073	4
2602.34.019	Module de pesée	5.000	acier galvanisé	470.520.187	4
2602.34.022	Jeu de vis pour SPS34A-5t (2 vis M18x70 et rondelles)		Zinc lamellaire argent	-	1



SPS34B



Caractéristiques

- ▶ Acier allié nickelé
- ▶ Indice de protection IP 67
- ▶ 4 conducteurs
- ▶ Longueur de câble 3 m
- ▶ Le calibrage du courant de sortie de série permet d'installer facilement plusieurs capteurs de série
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.064

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.34.014	SPS34B-500-C3	500	C3	10.000	1
2600.34.015	SPS34B-1000-C3	1.000	C3	10.000	1
2600.34.016	SPS34B-2000-C3	2.000	C3	10.000	1



Accessoires

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.34.010	Pied support	500-2.000	acier galvanisé	470.520.078	1
2602.34.011	Transmission de force	500-2.000	acier galvanisé	470.520.086	1
2602.14.002	Plaque d'écartement	500-2.000	acier inoxydable	470.520.073	2-3
2510.24.001	Jeu de montage plaques de base, 2 unités, vis, chevilles et rondelles incluses	500-2.000	acier inoxydable	470.520.087	1
2602.34.012	Module de pesée	500-2.000	acier galvanisé	470.520.076	2-3
2602.34.015	Module de pesée	500-2.000	acier galvanisé	470.520.120	2-3



SPS14



Caractéristiques

- ▶ Acier inoxydable
- ▶ Hermétiquement encapsulé, indice de protection IP 68
- ▶ 6 conducteurs
- ▶ Longueur de câble 5 m
- ▶ Le calibrage de série du courant de sortie permet d'installer facilement plusieurs capteurs en parallèle
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.051



Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.14.001	SPS14-300-C3	300	C3	12.000	1
2600.14.002	SPS14-500-C3	500	C3	10.000	1
2600.14.003	SPS14-1000-C3	1.000	C3	10.000	1
2600.14.004	SPS14-2000-C3	2.000	C3	10.000	1

Accessoires

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.14.001	Pied support	300-2.000	acier inoxydable	470.520.074	1
2602.14.002	Plaque d'écartement	300-2.000	acier inoxydable	470.520.073	1
2510.24.001	Jeu de montage plaques de base, 2 unités, vis, chevilles et rondelles incluses	300-2.000	acier inoxydable	470.520.087	1

SPS36



Caractéristiques

- ▶ Acier allié nickelé
- ▶ Indice de protection IP 67
- ▶ 6 conducteurs
- ▶ Longueur de câble 6,5 m (5 t) ou 12 m (10-20 t)
- ▶ Appuis pendulaires inclus - transmission de force
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.113

Référence n°	Description	Charge nominale t	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.36.006	SPS36-5t-C3	5	C3	10.000	2-3
2600.36.007	SPS36-10t-C3	10	C3	10.000	2-3
2600.36.008	SPS36-20t-C3	20	C3	10.000	DEM

Accessoires

Référence n°	Description	Charge nominale t	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.36.003	Module de pesée	5	acier galvanisé	470.520.123	1
2602.36.004	Module de pesée	10	acier galvanisé	470.520.148	1



Capteurs de traction SPT, homologués

SPT63



Caractéristiques

- ▶ Acier inoxydable
- ▶ Indice de protection IP 67
- ▶ 4 conducteurs
- ▶ Longueur de câble 6 m
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.060

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.63.001	SPT63-50-C3	50	C3	7.000	2-3
2600.63.002	SPT63-100-C3	100	C3	7.000	2-3
2600.63.003	SPT63-250-C3	250	C3	10.000	2-3



Accessoires

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.62.001	Tête articulée M8	25-100	acier galvanisé	470.520.077	2-3
2602.62.003	Tête articulée M12	200-1.000	acier galvanisé	470.520.077	2-3
2602.62.009	Articulation à fourche M8	25-100	acier galvanisé	470.520.190	2-3
2602.62.010	Articulation à fourche M12	200-1.000	acier galvanisé	470.520.190	2-3

Têtes articulées écrou de fixation inclus Têtes articulées et articulations à fourche en acier inoxydable sur demande.

SPT68



Caractéristiques

- ▶ Acier inoxydable
- ▶ Indice de protection IP 68
- ▶ 4 conducteurs
- ▶ Longueur de câble 3 m (0,5 t) ou 6 m (1-7,5 t)
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.055

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.68.001	SPT68-0,5t-C3	500	C3	12.000	4
2600.68.002	SPT68-1t-C3	1.000	C3	12.000	4
2600.68.003	SPT68-2t-C3	2.000	C3	12.000	4
2600.68.006	SPT68-5t-C3	5.000	C3	12.000	4



Accessoires

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.62.003	Tête articulée M12	500-1.000	acier galvanisé	470.520.077	2-3
2602.62.004	Tête articulée M20 x 1,5	2.000	acier galvanisé	470.520.077	2-3
2602.62.008	Tête articulée M24 x 2	5.000	acier galvanisé	470.520.077	2-3
2602.62.010	Articulation à fourche M12	500-1.000	acier galvanisé	470.520.190	2-3
2602.62.011	Articulation à fourche M20	2.000	acier galvanisé	470.520.190	2-3
2602.62.012	Articulation à fourche M24	5.000	acier galvanisé	470.520.190	2-3

Têtes articulées écrou de fixation inclus Têtes articulées et articulations à fourche en acier inoxydable sur demande.

Capteurs de compression SCO, homologués



SCO86

Caractéristiques

- ▶ Acier inoxydable
- ▶ Hermétiquement encapsulé, indice de protection IP 68
- ▶ 4 conducteurs
- ▶ Longueur de câble 15 m
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.094

Référence n°	Description	Charge nominale t	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.86.001	SCO86-30t-C3	30	C3	12.000	2-3
2600.86.002	SCO86-40t-C3	40	C3	12.000	2-3
2600.86.003	SCO86-50t-C3	50	C3	12.000	2-3

Accessoires

Référence n°	Description	Charge nominale t	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.86.001	Palier à rotule SCO86	30-50	acier inoxydable	470.520.110	2-3

Capteurs double cisaillement SDE, homologués



SDE90

Capteurs double cisaillement SDE, homologués

Caractéristiques

- ▶ Acier allié nickelé
- ▶ Indice de protection IP 67
- ▶ 4 conducteurs
- ▶ Longueur de câble 9,3 m
- ▶ Certificat de conformité OIML
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.069

Référence n°	Description	Charge nominale klb (t)	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.90.003	SDE90-20klb-C3	20 (~9,07)	C3	10.000	2-3
2600.90.004	SDE90-30klb-C3	30 (~13,6)	C3	10.000	2-3

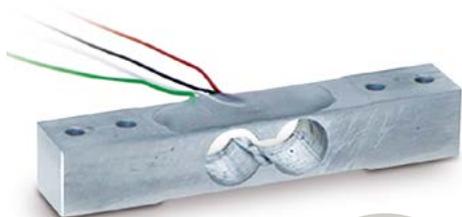
Accessoires

Référence n°	Description	Charge nominale klb	Finition	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.90.001	Module de pesée	5-20	acier nickelé	470.520.092	2-3
2602.90.002	Module de pesée	30-75	acier nickelé	470.520.092	2-3



Capteurs, non homologués

SEB3



Caractéristiques

- ▶ Capteur en aluminium
- ▶ Non homologué
- ▶ Degré indice de protection IP 54
- ▶ Pour charges ponctuelles
- ▶ Longueur des lisses 370 mm
- ▶ Pour plus de détails voir feuille de données 470.520.011
- ▶ Commande minimale 10 unités
- ▶ En option ajustage latéral, sur demande

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Valeur Y	Délai de livraison Semaine
2600.00.020	SEB3-2-N2	2	N2	pour charges ponctuelles sans ajustage latéral	1
2600.00.021	SEB3-5-N2,5	5	N2,5	pour charges ponctuelles sans ajustage latéral	1

Jeu de 4 SPB5A



Caractéristiques

- ▶ Capteur en aluminium
- ▶ Non homologué
- ▶ Degré indice de protection IP 54
- ▶ Avec butée de surcharge et résistances complémentaires pour pont de résistance intégral
- ▶ Transmission de force : Tampon en caoutchouc avec filetage M4
- ▶ Longueur de lisses 360 mm
- ▶ Plus de détails sur demande
- ▶ Commande minimale 10 jeux

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Délai de livraison Semaine
2600.02.039	Jeu de 4 SPB5A	60	N2	1
2600.02.040	Jeu de 4 SPB5A	200	N2	1

Jeu de 4 SPB5B



Caractéristiques

- ▶ Capteur en aluminium
- ▶ Non homologué
- ▶ Degré indice de protection IP 54
- ▶ Avec butée de surcharge et résistances complémentaires pour pont de résistance intégral
- ▶ Transmission de force : Tampon en caoutchouc avec plaque d'appui
- ▶ Longueur de lisses 360 mm
- ▶ Plus de détails sur demande
- ▶ Commande minimale 10 jeux

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Classe de précision	Délai de livraison Semaine
2600.02.066	Jeu de 4 SPB5B	15	N2	DEM
2600.02.038	Jeu de 4 SPB5B	30	N2	1
2600.02.057	Jeu de 4 SPB5B	60	N2	1
2600.02.058	Jeu de 4 SPB5B	200	N2	1

Câble de mesure spécial



Caractéristiques

- ▶ 6 x 0,14 mm²
- ▶ Blindé
- ▶ Gaine PVC, noire
- ▶ Diamètre 5 mm

Référence n°	Description	Délai de livraison Semaine
2602.00.001	Câble de mesure spécial L = 2,4 m, extrémités ouvertes, préfabriqué	1
2602.00.002	Câble de mesure spécial L = 6 m, extrémités ouvertes, préfabriqué	1
2602.00.003	Câble de mesure spécial L = 10 m, extrémités ouvertes, préfabriqué	1
2602.00.006	Câble de mesure spécial (commande minimale 25 m)	1

Boîtier de raccordement



Référence n°	Description	Dimensions mm	Indice de protection	Délai de livraison Semaine
2602.01.014	Pour le raccordement de 4 capteurs (embouts inclus)	160 x 153 x 48	IP 65	1
2602.01.017	Pour le raccordement de jusqu'à 4 capteurs (embouts et 2 bouchons obturateurs inclus, pour le raccordement de deux capteurs)	176 x 90 x 40	IP 65	1
2516.01.003	Lentilles en cire 1 000 g, augmentent l'indice de protection à IP 68 (option) pour le coulage des boîtiers de raccordement		IP 68	1

Transmissions de force

Référence n°	Description	Charge nominale kg	Dimensions	Feuille de données	Délai de livraison Semaine
2602.04.006	Élément en caoutchouc	100-2.000	Ø D = 75 mm, H = 25 mm, M12	470.520.080	1
2602.04.005	Élément en caoutchouc	50-300	Ø D = 50 mm, H = 20 mm, M10	470.520.080	1
2602.04.004	Élément en caoutchouc	7,5-50	Ø D = 25 mm, H = 15 mm, M6	470.520.080	1



Nous concevons des dispositifs électroniques d'évaluation sur mesure pour vos tâches de raccordement à des capteurs DMS.

Soehnle Industrial Solutions GmbH

Gaildorfer Straße 6

71522 Backnang

Téléphone +49 7191/34 53-220

E-mail info@sis.gmbh



Design produit by Vemano Design