

## Série DN de 6 kg à 600 kg, laquée, avec interface IDNet



### Balances de table / sur support en version industrielle et en qualité robuste.

- 5 tailles de plates-formes
- Constitution simple par cellules monobloc
- Socle laqué noir
- Plateaux en acier CrNi (1.4301)
- Convertisseur A/N performant
- Plug and weigh avec interface de données IDNet
- Résolution de 3000 points réglementaires
- Configuration libre non réglementaire  
=> Charge max., résolution jusqu'à 60000 points  
=> Plages multiples, DualRange ou MultiRange.
- Vitesse d'actualisation des valeurs de mesure jusqu'à 16/s
- Adaptateur de vibrations:  
3 niveaux de réglage
- Adaptateur de processus de pesage:  
3 niveaux de réglage
- Détecteur de stabilité:  
4 niveaux de réglage
- Degré de protection IP55
- Nombreux accessoires (chariot support, convoyeur à rouleaux, colonne, etc.)

### Une interface de données; de nombreuses combinai- sons possibles

- Remplacement du terminal sans violation de la vérification.  
Terminal compact ID1plus  
Terminal universel ID3s  
Terminal de fonctions ID5  
Terminal d'application ID7  
Terminal PC ID20
- Jusqu'à 3 balances sur un seul terminal.
- Nombreux accessoires (imprimante, crayon lecteur, etc.)



**METTLER TOLEDO**

## Désignations

Balances de table / sur support  
 Socle laqué noir,  
 Plateau en X5 CrNi 1810 (1.4301/AISI 304)

## Taille

DN

A  
 BB  
 B  
 BC  
 CC

6  
 :  
 600

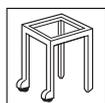
Portée [kg]

Désignation	Dim. de la plate-forme en mm	Hauteur en mm	Capacité de pesage max. en kg				Poids net de la balance en kg
DNA	240 x 300	80	6	15			6
DNBB	300 x 400	86		30	60		12
DNB	400 x 500	86			60	150	20
DNBC	500 x 650	100			60	150 300	25
DNCC	600 x 800	115			60	150 300 600	28

## Caractéristiques techniques

Portée	kg	6	15	30	60	150	300	600	
Capacité des cellules	kg	10	20	60	100	250	500	635	
Précision d'affichage (réglementaire)	g	2	5	10	20	50	100	200	
Précision d'affichage (non réglementaire)	g	0,1	0,2	0,5	1	2	5	10	
Plage de mise à zéro	kg	0,12	0,3	0,6	1,2	3	6	12	
Plage de précharge	kg	1,08	2,7	5,4	10,8	27	54	24	
Plage de température		-10° à +40°C							
Plage de tarage		Soustractive de 0 jusqu'à la pleine portée							
Charge limite statique	charge répartie	kg	40	40	100	100	200	400	700
	charge latérale	kg	30	30	70	70	140	300	400
	ch. d'encoignure	kg	15	15	35	35	75	150	200

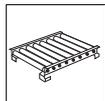
## Accessoires pour les plates-formes DN



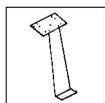
**Chariot support**, construction robuste, deux pieds avec roulettes, hauteur 560 mm, Revêt. plastique noir  
 Version inox  
 00503631 (400 x 500 mm) 00503632  
 00504853 (600 x 800 mm) 00504854



**Colonne** à fixer au chariot, pour le montage du terminal sur le chariot support, livrée avec le matériel de fixation.  
 Revêt. plastique noir Référence 00504127  
 Version inox Référence 00504128



**Convoyeur à rouleaux**, 8/9 rouleaux avec enveloppe en acier. Sens de marche longitudinal, à mettre en place sans montage.  
 Version antirouille Version inox  
 00503640 (400 x 500 mm) 22001647  
 00504852 (600 x 800 mm) 22001648



**Colonne** de plate-forme pour la fixation du terminal ID aux plates-formes laquées. Dimensions max. des plates-formes 500 à 650 mm; 430 mm.  
 Version inox Référence 22002055



**Colonne de plate-forme**, réglable pour la fixation du terminal ID aux plates-formes inoxydables. Dimensions max. des plates-formes 500 à 650 mm; réglable en hauteur de 600 à 800 mm.  
 Version inox Référence 22002057



**Prolongateur de câble de raccordement**, longueur 10 m, enfichable aux deux extrémités. Pour le placement à distance du terminal ID.  
 Référence 00504134



**Kit de raccordement pour terminal ID**, composé de deux boîtes de racc., pour la prolongation continue du câble de racc. jusqu'à 100 m. Boîte, côté terminal, dotée d'un câble de racc. de 2,5 m.  
 Référence 00504133



**Câble spécial au mètre**, en liaison avec le kit de raccordement pour terminaux ID, pour la prolongation continue du câble de raccordement.  
 Référence 00504177

## Dimensions

Vue frontale



Vue latérale



### Dimensions (mm)

Modèle	a	b	c	d	e	f	g	h
DNA...	175	240	80	62	235	300	22	55
DNBB...	235	300	86	66	335	400	22	55
DNB...	335	400	86	66	435	500	22	55
DNBC...	435	500	100	85	587	650	22	55
DNCC...	503	600	115	97	724	800	21	35



**Certificat de qualité ISO**  
 Développement, production  
 et contrôle selon ISO9001



«**Conformité Européenne**»  
 La marque de conformité CE certifie que ces balances répondent aux dernières directives européennes en vigueur et qu'elles peuvent être livrées en tant que balances «**vérfifiées**» au sens métrologique du terme.

Vente et service après-vente: