

Brochure produit

05.09.2026

SAUTER CW 3000RKFN

Jeu de construction de balance pour la construction individuelle de balances au sol – convient à une utilisation industrielle intensive dans des conditions ambiantes humides

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com

CARACTÉRISTIQUES

- Les jeux de construction de balance SAUTER permettent de construire des solutions de pesage individuelles, p. ex. la construction individuelle des balances pour l'industrie, la construction automobile et l'agriculture. Ceci permet de répondre à des exigences très variées en termes de dimensions, de matériaux, de périphériques compatibles, etc. Convient particulièrement à la construction de balances plates-formes, de balances de trémies, de balances pour silo, de balances pour encastrées dans le sol et d'autres dispositifs de pesage. Domaine d'application : mesure de la masse et des forces de pression pour conditions ambiantes sévères
- Détails des capteurs (4 × SAUTER CT 1000-3Q1):
 - Précision selon OIML R60 C3
 - Protection contre la poussière et les projections d'eau IP68/IP69K
 - Alliage d'acier
 - Raccordement 6 files
 - Valeur nominale des caractéristiques : 2 mV/V
- Boîte de jonction SAUTER CJ X467:
 - Boîtier robuste en inox avec protection contre la poussière et les projections d'eau IP67

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Construction de machines et d'installations
- Logistique et emballage
- Industrie alimentaire
- Entretien et atelier
- Pesée de conteneurs et de silos
- Industrie chimique
- Applications pharmaceutiques

PICTOGRAMMES

De série



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]
CW 1500RKFN	1500 kg
CW 3000RKFN	3000 kg
CW 4500RKFN	4500 kg
CW 6000RKFN	6000 kg

Modèle	Portée [Max]
CW 9000RKFN	9000 kg

ACCESSOIRES

Modèle	Description
CE RQ12	Pied réglable CE RQ12
CE RQ35902	Coin de chargement CE RQ35902
CE RQ35909	Palier élastomère CE RQ35909
CE RQ35911	Plaque de base CE RQ35911
CE RQ35913	Pied réglable CE RQ35913
CFS-A04	Câble d'interface RS-232 en Y CFS-A04
CJ P2	Boîte de jonction CJ P2, Nombre d'options de connexion : 2, aluminium,
CJ P4	Boîte de jonction CJ P4, Nombre d'options de connexion : 4, aluminium, IP65
CJ P4PG	Boîte de jonction CJ P4PG, Nombre d'options de connexion : 4, aluminium,
CJ X467	Boîte de jonction CJ X467, Nombre d'options de connexion : 4, acier inoxydable,
CJ X468	Boîte de jonction CJ X468, Nombre d'options de connexion : 4, aluminium,
GAB-A04	Batterie GAB-A04 (Pb)
PFB-A03	Bloc d'alimentation PFB-A03 (12 V, 500 mA 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz UK)
PFB-A04	Bloc d'alimentation PFB-A04 (12 V, 500 mA 100 V - 240 V US)
YKA-11	Bloc d'alimentation YKA-11 (12 V, 500 mA 100 - 240 V~ 50/60 Hz 190 mA EURO, AUS, UK, US, CH)
YKC-01	Imprimante thermique YKC-01
YKI-02	Adaptateur Bluetooth RS232 YKI-02

SERVICES

Modèle	Description
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkks) 969-517
970-108	Extension de garantie (+2 ans) 970-108

Aperçu des pictogrammes KERN



Boîtier de jonction : Protection contre la poussière et les projections d'eau IP67



Capteur : Protection contre la poussière et les projections d'eau IP68



Protection contre la poussière et les projections d'eau IP69K



Principe de pesée Jauges de contrainte : résistance électrique sur corps de déformation élastique



Livraison du colis par service de messagerie : le délai de préparation interne du produit est d'un jour