

Brochure produit

04.09.2026

SAUTER CS 2000-3Q1

Cellule de mesure « S » 6 pointes en acier galvanisé pour la mesure de la force et de la masse

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

EXEMPLE D'APPLICATION



CARACTÉRISTIQUES

- Domaine d'application : mesure des forces de traction et de pression
- Convient aux balances pour charges suspendues, aux trémies peseuses et aux autres dispositifs de pesée ainsi qu'à la mesure des forces et aux bancs d'essai

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Construction de machines et d'installations
- Technique d'essai et contrôle des matériaux
- Manutention et logistique
- Pesée de conteneurs et de silos
- Technique médicale et recherche

PICTOGRAMMES

De série



Option



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Plague de mesure [Max]
CS 50-3Q1	50 kg	500 N
CS 100-3Q1	100 kg	1 kN
CS 150-3Q1	150 kg	1,5 kN
CS 200-3Q1	200 kg	2 kN
CS 300-3Q1	300 kg	3 kN
CS 500-3Q1	500 kg	5 kN

Modèle	Portée [Max]	Plaque de mesure [Max]
CS 750-3Q1	750 kg	7,5 kN
CS 1000-3Q1	1000 kg	10 kN
CS 1500-3Q1	1500 kg	15 kN
CS 2000-3Q1	2000 kg	20 kN
CS 3000-3Q1	3000 kg	30 kN
CS 5000-3Q1	5000 kg	50 kN
CS 6000-3Q1	6000 kg	60 kN

ACCESSOIRES

Modèle	Description
CE Q16	Dispositif de traction CE Q16
CE R16	Extrémité de la tige CE R16
CE RR16	Extrémité de la tige CE RR16
FS 405	Connecteur pour cellule de mesure FS monté & ajusté jusqu'à 20 kN FS 405
FS TKZ	Affaire de transport FS TKZ
YKV-01	Transmetteur de pesage numérique YKV-01

SERVICES

Modèle	Description
961-164	Certificat d'étalonnage usine 961-164 (direction de force traction 5 kN – 20 kN unité résultat de mesure N procédure d'étalonnage KERN)
961-164V	Certificat d'étalonnage usine 961-164V (traction mV/V)
961-264	Certificat d'étalonnage usine 961-264 (direction de force compression 5 kN – 20 kN unité résultat de mesure N procédure d'étalonnage KERN)
961-264V	Certificat d'étalonnage usine 961-264V (compression mV/V)
961-364	Certificat d'étalonnage usine 961-364 (direction de force traction, compression 5 kN – 20 kN unité résultat de mesure N procédure d'étalonnage KERN)
961-364V	Certificat d'étalonnage usine 961-364V (traction, compression mV/V)
963-164	Certificat d'étalonnage DAkS 963-164 (direction de force traction 5 kN – 20 kN unité résultat de mesure N procédure d'étalonnage DKD-R 3-3 - séquence A)
963-264	Certificat d'étalonnage DAkS 963-264 (direction de force compression 5 kN – 20 kN unité résultat de mesure N procédure d'étalonnage DKD-R 3-3 - séquence A)

Modèle	Description
963-364	Certificat d'étalonnage DAkkS 963-364 (direction de force traction, compression 5 kN – 20 kN unité résultat de mesure N procédure d'étalonnage DKD-R 3-3 - séquence A)
970-014	Extension de garantie (+3 ans) 970-014

Aperçu des pictogrammes KERN



Protection contre la poussière et les projections d'eau IP67



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



Calibrage en usine (ISO) : la durée du calibrage en usine est de 4 jours ouvrables



Étalonnage accrédité (DKD) : la durée de l'étalonnage accrédité est de 3 jours ouvrables