



KERN & Sohn GmbH

Ziegelei 1

D-72336 Balingen

E-Mail: info@kern-sohn.com

Tel: +49-[0]7433- 9933-0

Fax: +49-[0]7433-9933-149

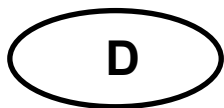
Internet: www.kern-sohn.com

D	Zusatzbeschreibung Konfigurationen	Seite 2
GB	Supplementary instructions Configuration data	Page 3
F	Instructions supplémentaires Données de configuration	Page 4
E	Datos suplementarios de configuración	Página 5
I	Dati supplementari di configurazione	Pagina 6

KERN TBXC-A

Version 2.0 2026-01

TBXC-A-ZB-defsi-2620



KERN TBXC-A

Version 2.0 2026-01

Konfiguration

Die Komplettwaage **TBXC-A** besteht aus den Komponenten des Anzeigegerätes **TKXC-TM-B** und der Wägebrücke **KFP-V40**.

Die Einzelkomponenten sind vorkonfiguriert, die durch die Vorkonfiguration entstandenen technischen Daten können nachfolgender Tabelle entnommen werden.

Komplettwaage		Wägebrücke	Wägebereich	Ablesbarkeit	Eichwert	Mindestlast	Empfohlenes Justiergewicht	Abmessung Wägeplatte (L x B x H)
Artikelnummer / Typ	Modell		kg	kg	kg	kg	(Klasse)	mm
TBXC 600K-1SM-A	BXC 600K-1SM	KFP 600V40SM	600	0,2	0,2	4	600 kg (M1)	1000 x 1000 x 85
TBXC 1.5T-4SM-A	BXC 1.5T-4SM	KFP 1500V40SM	1500	0,5	0,5	10	1500 kg (M1)	1000 x 1000 x 85
TBXC 1.5T-4M-A	BXC 1.5T-4M	KFP 1500V40M	1500	0,5	0,5	10	1500 kg (M1)	1500 x 1250 x 85
TBXC 3T-3M-A	BXC 3T-3M	KFP 3000V40M	3000	1	1	20	3000 kg (M1)	1500 x 1250 x 85

GB

KERN TBXC-A

Version 2.0 2026-01

Configuration data

The complete balance **TBXC-A** consists of the components of the display sector **TKXC-TM-B** and the weighing bridge **KFP-V40**.

The individual components are preconfigured, the technical data resulting from the preconfiguration can be seen in the following table.

Complete balance		Weighing bridge	Weighing range	Readability	Verification value	Minimum load	Recommended adjustment weight (class)	Dimension Weighing plate (L x W x H)
Article number / type	Model		kg	kg	kg	kg		mm
TBXC 600K-1SM-A	BXC 600K-1SM	KFP 600V40SM	600	0,2	0,2	4	600 kg (M1)	1000 x 1000 x 85
TBXC 1.5T-4SM-A	BXC 1.5T-4SM	KFP 1500V40SM	1500	0,5	0,5	10	1500 kg (M1)	1000 x 1000 x 85
TBXC 1.5T-4M-A	BXC 1.5T-4M	KFP 1500V40M	1500	0,5	0,5	10	1500 kg (M1)	1500 x 1250 x 85
TBXC 3T-3M-A	BXC 3T-3M	KFP 3000V40M	3000	1	1	20	3000 kg (M1)	1500 x 1250 x 85



KERN TBXC-A

Versione 2.0 2026-01

Données de configuration

La balance complète **TBXC-A** est constituée des composants de la partie d'affichage **TKXC-TM-B** et du pont de pesée **KFP-V40**.
Les composants individuels sont préconfigurés, les caractéristiques techniques résultant de la préconfiguration, on les peut voir dans la table ci-dessous.

Balance complète		Ponts bascule	Plage de pesée	Lisibilité	Valeur d'étalonnage	Charge minimum	Poids d'ajustage recommandé (catégorie)	Dimension Plateau de pesée (L x l x H) mm
Numéro d'article / Type	Modèle		kg	kg	kg	kg		
TBXC 600K-1SM-A	BXC 600K-1SM	KFP 600V40SM	600	0,2	0,2	4	600 kg (M1)	1000 x 1000 x 85
TBXC 1.5T-4SM-A	BXC 1.5T-4SM	KFP 1500V40SM	1500	0,5	0,5	10	1500 kg (M1)	1000 x 1000 x 85
TBXC 1.5T-4M-A	BXC 1.5T-4M	KFP 1500V40M	1500	0,5	0,5	10	1500 kg (M1)	1500 x 1250 x 85
TBXC 3T-3M-A	BXC 3T-3M	KFP 3000V40M	3000	1	1	20	3000 kg (M1)	1500 x 1250 x 85



KERN TBXC-A

Versión 2.0 2026-01

Datos de configuración

La balanza completa **TBXC-A** consiste en los componentes del sector de indicación **TKXC-TM-B** y la plataforma de pesaje **KFP-V40**. Los componentes individuales están preconfigurados, los datos técnicos oriundos de la preconfiguración se pueden ver en la tabla siguiente.

Balanza completa		Puente de pesaje	Margen de pesaje	Legibilidad	Valor de verificación	Carga mínima	Pesa de calibración recomendada	Dimensiones Platillo de pesaje (longitud x anchura x altura) mm
Número de artículo / tipo	Modelo		kg	kg	kg	kg	(clase)	
TBXC 600K-1SM-A	BXC 600K-1SM	KFP 600V40SM	600	0,2	0,2	4	600 kg (M1)	1000 x 1000 x 85
TBXC 1.5T-4SM-A	BXC 1.5T-4SM	KFP 1500V40SM	1500	0,5	0,5	10	1500 kg (M1)	1000 x 1000 x 85
TBXC 1.5T-4M-A	BXC 1.5T-4M	KFP 1500V40M	1500	0,5	0,5	10	1500 kg (M1)	1500 x 1250 x 85
TBXC 3T-3M-A	BXC 3T-3M	KFP 3000V40M	3000	1	1	20	3000 kg (M1)	1500 x 1250 x 85



KERN TBXC-A

Version 2.0 2026-01

Dati di configurazione

La bilancia completa **TBXC-A** consiste nei componenti della sezione di visualizzazione **TKXC-TM-B** e la piattaforma di pesatura **KFP-V40**.

I componenti individuali sono preconfigurati, i dati tecnici risultanti dalla preconfigurazione possono vedersi nella tabella seguente.

Bilancia completa		Ponte di pesata	Portata	Divisione	Divisione omolog.	Carico Min.	Massa di calibrazione consigliata	Dimensioni Piano pesa (L x P x A)
Numero / tipo di articolo	Modello		kg	kg	kg	kg	(classe)	mm
TBXC 600K-1SM-A	BXC 600K-1SM	KFP 600V40SM	600	0,2	0,2	4	600 kg (M1)	1000 x 1000 x 85
TBXC 1.5T-4SM-A	BXC 1.5T-4SM	KFP 1500V40SM	1500	0,5	0,5	10	1500 kg (M1)	1000 x 1000 x 85
TBXC 1.5T-4M-A	BXC 1.5T-4M	KFP 1500V40M	1500	0,5	0,5	10	1500 kg (M1)	1500 x 1250 x 85
TBXC 3T-3M-A	BXC 3T-3M	KFP 3000V40M	3000	1	1	20	3000 kg (M1)	1500 x 1250 x 85