



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 4
F	Instructions supplémentaires Données de configuration	Page 6
E	Datos suplementarios de configuración	Página 8
I	Dati supplementari di configurazione	Pagina 10

KERN TIXC-A

Version 1.0 2023-09

TIXC-A-ZB-defsi-2310



KERN TIXC-A

Version 1.0 2023-09

Konfiguration

Die Komplettwaage **TIXC-A** besteht aus den Komponenten des Anzeigegerätes **TKXC-TM-A** und der Wägeplattform **TKFP-V20-A**. Die Einzelkomponenten sind vorkonfiguriert, die durch die Vorkonfiguration entstandenen technischen Daten können nachfolgender Tabelle entnommen werden.

Komplettwaage		Wägeplattform	Wägebereich kg	Ablesbarkeit g	Empfohlenes Justiergewicht (Klasse)	Abmessung Wägeplatte mm
Artikelnummer / Typ	Modell					
TIXC 6K-4-A	IXC 6K-4	TKFP 6V20LM-A	6	0,2	6 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-4-A	IXC 10K-4	TKFP 15V20M-A	15	0,5	15 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-4L-A	IXC 10K-4L	TKFP 15V20LM-A	15	0,5	15 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3-A	IXC 30K-3	TKFP 30V20M-A	30	1	30 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3L-A	IXC 30K-3L	TKFP 30V20LM-A	30	1	30 kg (M1)	500 x 400 x 125
TIXC 60K-3-A	IXC 60K-3	TKFP 60V20M-A	60	2	60 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 60K-3L-A	IXC 60K-3L	TKFP 60V20LM-A	60	2	60 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-3-A	IXC 100K-3	TKFP 150V20M-A	150	5	150 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-3L-A	IXC 100K-3L	TKFP 150V20LM-A	150	5	150 kg (M1)	650 x 500 x 136
TIXC 300K-3-A	IXC 300K-3	TKFP 300V20M-A	300	10	300 kg (M1)	650 x 500 x 136

Komplettwaage		Wägeplattform	Wägebereich	Ables- barkeit	Eichwert	Mindestlast	Empfohlenes Justiergewicht	Abmessung Wägeplatte
Artikelnummer / Typ	Modell		kg	g	g	g	(Klasse)	mm
TIXC 6K-3M-A	IXC 6K-3M	TKFP 6V20LM-A	3 / 6	1 / 2	1 / 2	20 / 40	6 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-3M-A	IXC 10K-3M	TKFP 15V20M-A	6 / 15	2 / 5	2 / 5	40 / 100	15 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-3LM-A	IXC 10K-3LM	TKFP 15V20LM-A	6 / 15	2 / 5	2 / 5	40 / 100	15 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3M-A	IXC 30K-3M	TKFP 30V20M-A	15 / 30	5 / 10	5 / 10	100 / 200	30 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3LM-A	IXC 30K-3LM	TKFP 30V20LM-A	15 / 30	5 / 10	5 / 10	100 / 200	30 kg (M1)	500 x 400 x 125
TIXC 60K-2M-A	IXC 60K-2M	TKFP 60V20M-A	30 / 60	10 / 20	10 / 20	200 / 400	60 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 60K-2LM-A	IXC 60K-2LM	TKFP 60V20LM-A	30 / 60	10 / 20	10 / 20	200 / 400	60 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-2M-A	IXC 100K-2M	TKFP 150V20M-A	60 / 150	20 / 50	20 / 50	400 / 1000	150 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-2LM-A	IXC 100K-2LM	TKFP 150V20LM-A	60 / 150	20 / 50	20 / 50	400 / 1000	150 kg (M1)	650 x 500 x 136
TIXC 300K-2M-A	IXC 300K-2M	TKFP 300V20M-A	150 / 300	50 / 100	50 / 100	1000 / 2000	300 kg (M1)	650 x 500 x 136

**GB**

KERN TIXC-A

Version 1.0 2023-09

Configuration data

The complete balance **TIXC-A** consists of the components of the display sector **TKXC-TM-A** and the weighing platform **TKFP-V20-A**.
The individual components are preconfigured, the technical data resulting from the preconfiguration can be seen in the following table.

Complete balance		Weighing platform	Weighing range kg	Readability g	Recommended adjustment weight (class)	Dimension Weighing plate mm
Article number / type	Model					
TIXC 6K-4-A	IXC 6K-4	TKFP 6V20LM-A	6	0,2	6 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-4-A	IXC 10K-4	TKFP 15V20M-A	15	0,5	15 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-4L-A	IXC 10K-4L	TKFP 15V20LM-A	15	0,5	15 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3-A	IXC 30K-3	TKFP 30V20M-A	30	1	30 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3L-A	IXC 30K-3L	TKFP 30V20LM-A	30	1	30 kg (M1)	500 x 400 x 125
TIXC 60K-3-A	IXC 60K-3	TKFP 60V20M-A	60	2	60 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 60K-3L-A	IXC 60K-3L	TKFP 60V20LM-A	60	2	60 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-3-A	IXC 100K-3	TKFP 150V20M-A	150	5	150 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-3L-A	IXC 100K-3L	TKFP 150V20LM-A	150	5	150 kg (M1)	650 x 500 x 136
TIXC 300K-3-A	IXC 300K-3	TKFP 300V20M-A	300	10	300 kg (M1)	650 x 500 x 136

Complete balance		Weighing platform	Weighing range	Readability	Verification value	Minimum load	Recommended adjustment weight	Dimension Weighing plate
Article number / type	Model		kg	g	g	g	(class)	mm
TIXC 6K-3M-A	IXC 6K-3M	TKFP 6V20LM-A	3 / 6	1 / 2	1 / 2	20 / 40	6 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-3M-A	IXC 10K-3M	TKFP 15V20M-A	6 / 15	2 / 5	2 / 5	40 / 100	15 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-3LM-A	IXC 10K-3LM	TKFP 15V20LM-A	6 / 15	2 / 5	2 / 5	40 / 100	15 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3M-A	IXC 30K-3M	TKFP 30V20M-A	15 / 30	5 / 10	5 / 10	100 / 200	30 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3LM-A	IXC 30K-3LM	TKFP 30V20LM-A	15 / 30	5 / 10	5 / 10	100 / 200	30 kg (M1)	500 x 400 x 125
TIXC 60K-2M-A	IXC 60K-2M	TKFP 60V20M-A	30 / 60	10 / 20	10 / 20	200 / 400	60 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 60K-2LM-A	IXC 60K-2LM	TKFP 60V20LM-A	30 / 60	10 / 20	10 / 20	200 / 400	60 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-2M-A	IXC 100K-2M	TKFP 150V20M-A	60 / 150	20 / 50	20 / 50	400 / 1000	150 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-2LM-A	IXC 100K-2LM	TKFP 150V20LM-A	60 / 150	20 / 50	20 / 50	400 / 1000	150 kg (M1)	650 x 500 x 136
TIXC 300K-2M-A	IXC 300K-2M	TKFP 300V20M-A	150 / 300	50 / 100	50 / 100	1000 / 2000	300 kg (M1)	650 x 500 x 136



KERN TIXC-A

Versione 1.0 2023-09

Données de configuration

La balance complète **TIXC-A** est constituée des composants de la partie d'affichage **TKXC-TM-A** et la plate-forme de pesée **TKFP-V20-A**. Les composants individuels sont préconfigurés, les caractéristiques techniques résultant de la préconfiguration, on les peut voir dans la table ci-dessous.

Balance complète		Plate-forme de pesée	Plage de pesée	Lisibilité	Poids d'ajustage recommandé	Dimension Plateau de pesée
Numéro d'article / Type	Modèle		kg	g	(catégorie)	mm
TIXC 6K-4-A	IXC 6K-4	TKFP 6V20LM-A	6	0,2	6 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-4-A	IXC 10K-4	TKFP 15V20M-A	15	0,5	15 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-4L-A	IXC 10K-4L	TKFP 15V20LM-A	15	0,5	15 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3-A	IXC 30K-3	TKFP 30V20M-A	30	1	30 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3L-A	IXC 30K-3L	TKFP 30V20LM-A	30	1	30 kg (M1)	500 x 400 x 125
TIXC 60K-3-A	IXC 60K-3	TKFP 60V20M-A	60	2	60 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 60K-3L-A	IXC 60K-3L	TKFP 60V20LM-A	60	2	60 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-3-A	IXC 100K-3	TKFP 150V20M-A	150	5	150 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-3L-A	IXC 100K-3L	TKFP 150V20LM-A	150	5	150 kg (M1)	650 x 500 x 136
TIXC 300K-3-A	IXC 300K-3	TKFP 300V20M-A	300	10	300 kg (M1)	650 x 500 x 136

Balance complète		Plate-forme de pesée	Plage de pesée kg	Lisibilité g	Valeur d'étalonnage g	Charge minimum g	Poids d'ajustage recommandé (catégorie)	Dimension Plateau de pesée mm
Numéro d'article / Type	Modèle							
TIXC 6K-3M-A	IXC 6K-3M	TKFP 6V20LM-A	3 / 6	1 / 2	1 / 2	20 / 40	6 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-3M-A	IXC 10K-3M	TKFP 15V20M-A	6 / 15	2 / 5	2 / 5	40 / 100	15 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-3LM-A	IXC 10K-3LM	TKFP 15V20LM-A	6 / 15	2 / 5	2 / 5	40 / 100	15 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3M-A	IXC 30K-3M	TKFP 30V20M-A	15 / 30	5 / 10	5 / 10	100 / 200	30 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3LM-A	IXC 30K-3LM	TKFP 30V20LM-A	15 / 30	5 / 10	5 / 10	100 / 200	30 kg (M1)	500 x 400 x 125
TIXC 60K-2M-A	IXC 60K-2M	TKFP 60V20M-A	30 / 60	10 / 20	10 / 20	200 / 400	60 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 60K-2LM-A	IXC 60K-2LM	TKFP 60V20LM-A	30 / 60	10 / 20	10 / 20	200 / 400	60 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-2M-A	IXC 100K-2M	TKFP 150V20M-A	60 / 150	20 / 50	20 / 50	400 / 1000	150 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-2LM-A	IXC 100K-2LM	TKFP 150V20LM-A	60 / 150	20 / 50	20 / 50	400 / 1000	150 kg (M1)	650 x 500 x 136
TIXC 300K-2M-A	IXC 300K-2M	TKFP 300V20M-A	150 / 300	50 / 100	50 / 100	1000 / 2000	300 kg (M1)	650 x 500 x 136



KERN TIXC-A

Versión 1.0 2023-09

Datos de configuración

La balanza completa **TIXC-A** consiste en los componentes del sector de indicación **TKXC-TM-A** y la plataforma de pesaje **TKFP-V20-A**. Los componentes individuales están preconfigurados, los datos técnicos oriundos de la preconfiguración se pueden ver en la tabla siguiente.

Balanza completa		Plataforma de pesaje	Margen de pesaje kg	Legibilidad g	Pesa de calibración recomendada (clase)	Dimensiones Platillo de pesaje mm
Número de artículo / tipo	Modelo					
TIXC 6K-4-A	IXC 6K-4	TKFP 6V20LM-A	6	0,2	6 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-4-A	IXC 10K-4	TKFP 15V20M-A	15	0,5	15 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-4L-A	IXC 10K-4L	TKFP 15V20LM-A	15	0,5	15 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3-A	IXC 30K-3	TKFP 30V20M-A	30	1	30 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3L-A	IXC 30K-3L	TKFP 30V20LM-A	30	1	30 kg (M1)	500 x 400 x 125
TIXC 60K-3-A	IXC 60K-3	TKFP 60V20M-A	60	2	60 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 60K-3L-A	IXC 60K-3L	TKFP 60V20LM-A	60	2	60 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-3-A	IXC 100K-3	TKFP 150V20M-A	150	5	150 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-3L-A	IXC 100K-3L	TKFP 150V20LM-A	150	5	150 kg (M1)	650 x 500 x 136
TIXC 300K-3-A	IXC 300K-3	TKFP 300V20M-A	300	10	300 kg (M1)	650 x 500 x 136

Balanza completa		Plataforma de pesaje	Margen de pesaje kg	Legibilidad g	Valor de verificación g	Carga mínima g	Pesa de calibración recomendada (clase)	Dimensiones Platillo de pesaje mm
Número de artículo / tipo	Modelo							
TIXC 6K-3M-A	IXC 6K-3M	TKFP 6V20LM-A	3 / 6	1 / 2	1 / 2	20 / 40	6 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-3M-A	IXC 10K-3M	TKFP 15V20M-A	6 / 15	2 / 5	2 / 5	40 / 100	15 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-3LM-A	IXC 10K-3LM	TKFP 15V20LM-A	6 / 15	2 / 5	2 / 5	40 / 100	15 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3M-A	IXC 30K-3M	TKFP 30V20M-A	15 / 30	5 / 10	5 / 10	100 / 200	30 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3LM-A	IXC 30K-3LM	TKFP 30V20LM-A	15 / 30	5 / 10	5 / 10	100 / 200	30 kg (M1)	500 x 400 x 125
TIXC 60K-2M-A	IXC 60K-2M	TKFP 60V20M-A	30 / 60	10 / 20	10 / 20	200 / 400	60 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 60K-2LM-A	IXC 60K-2LM	TKFP 60V20LM-A	30 / 60	10 / 20	10 / 20	200 / 400	60 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-2M-A	IXC 100K-2M	TKFP 150V20M-A	60 / 150	20 / 50	20 / 50	400 / 1000	150 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-2LM-A	IXC 100K-2LM	TKFP 150V20LM-A	60 / 150	20 / 50	20 / 50	400 / 1000	150 kg (M1)	650 x 500 x 136
TIXC 300K-2M-A	IXC 300K-2M	TKFP 300V20M-A	150 / 300	50 / 100	50 / 100	1000 / 2000	300 kg (M1)	650 x 500 x 136



KERN TIXC-A

Version 1.0 2023-09

Dati di configurazione

La bilancia completa **TIXC-A** consiste nei componenti della sezione di visualizzazione **TKXC-TM-A** e la piattaforma di pesatura **TKFP-V20-A**.
I componenti individuali sono preconfigurati, i dati tecnici risultanti dalla preconfigurazione possono vedersi nella tabella seguente.

Bilancia completa		Piattaforma di pesatura	Portata	Divisione	Massa di calibrazione consigliata	Dimensioni Piano pesa
Numero / tipo di articolo	Modello		kg	g	(classe)	mm
TIXC 6K-4-A	IXC 6K-4	TKFP 6V20LM-A	6	0,2	6 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-4-A	IXC 10K-4	TKFP 15V20M-A	15	0,5	15 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-4L-A	IXC 10K-4L	TKFP 15V20LM-A	15	0,5	15 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3-A	IXC 30K-3	TKFP 30V20M-A	30	1	30 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3L-A	IXC 30K-3L	TKFP 30V20LM-A	30	1	30 kg (M1)	500 x 400 x 125
TIXC 60K-3-A	IXC 60K-3	TKFP 60V20M-A	60	2	60 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 60K-3L-A	IXC 60K-3L	TKFP 60V20LM-A	60	2	60 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-3-A	IXC 100K-3	TKFP 150V20M-A	150	5	150 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-3L-A	IXC 100K-3L	TKFP 150V20LM-A	150	5	150 kg (M1)	650 x 500 x 136
TIXC 300K-3-A	IXC 300K-3	TKFP 300V20M-A	300	10	300 kg (M1)	650 x 500 x 136

Bilancia completa		Piattaforma di pesatura	Portata kg	Divisione g	Divisione omolog. g	Carico Min. g	Massa di calibrazione consigliata (classe)	Dimensioni Piano pesa mm
Numero / tipo di articolo	Modello							
TIXC 6K-3M-A	IXC 6K-3M	TKFP 6V20LM-A	3 / 6	1 / 2	1 / 2	20 / 40	6 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-3M-A	IXC 10K-3M	TKFP 15V20M-A	6 / 15	2 / 5	2 / 5	40 / 100	15 kg (M1)	300 x 240 x 106
TIXC 15K-3LM-A	IXC 10K-3LM	TKFP 15V20LM-A	6 / 15	2 / 5	2 / 5	40 / 100	15 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3M-A	IXC 30K-3M	TKFP 30V20M-A	15 / 30	5 / 10	5 / 10	100 / 200	30 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 30K-3LM-A	IXC 30K-3LM	TKFP 30V20LM-A	15 / 30	5 / 10	5 / 10	100 / 200	30 kg (M1)	500 x 400 x 125
TIXC 60K-2M-A	IXC 60K-2M	TKFP 60V20M-A	30 / 60	10 / 20	10 / 20	200 / 400	60 kg (M1)	400 x 300 x 114
TIXC 60K-2LM-A	IXC 60K-2LM	TKFP 60V20LM-A	30 / 60	10 / 20	10 / 20	200 / 400	60 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-2M-A	IXC 100K-2M	TKFP 150V20M-A	60 / 150	20 / 50	20 / 50	400 / 1000	150 kg (M1)	500 x 400 x 124
TIXC 150K-2LM-A	IXC 100K-2LM	TKFP 150V20LM-A	60 / 150	20 / 50	20 / 50	400 / 1000	150 kg (M1)	650 x 500 x 136
TIXC 300K-2M-A	IXC 300K-2M	TKFP 300V20M-A	150 / 300	50 / 100	50 / 100	1000 / 2000	300 kg (M1)	650 x 500 x 136