

GRAM Xtrem Buffalo



Widerstandsfähige Plattformen für extreme Beanspruchung

- Doppelrahmenkonstruktion, Kugellager und verschraubte Deckplatte..
- Mit Xtrem-Kern für das volldigitale Wiegen.
 - Zweischichtige epoxidbeschichtete Struktur.
 - Mit Lastsensoren der Klasse C3 und Schutzart IP-67.
 - Völlig autonom, sendet die Daten an ein Anzeigergerät, einen PC, ein Tablet oder ein iOS-/Android-Smartphone (*).
 - Maximale Sicherheit: Wichtige Einstell- und Kalibrierdaten sind in der Plattform gespeichert.
 - Verbindet sich mit dem WiFi-Netzwerk (*) und sendet die Daten an jedes Gerät, das mit dem IP-Netzwerk verbunden ist.
 - Totale Flexibilität: Sendet die Daten über Kabel und WiFi.
 - HR-Modelle mit einer Auflösung von bis zu 10 g.

(*) Optional.



Digitaler Kern
Integriertes digitales Xtrem-Modul.

Time	Item
09:07:46	7638900295641
12:10:26	7638900295641

Hold



**Sehr widerstandsfähig**

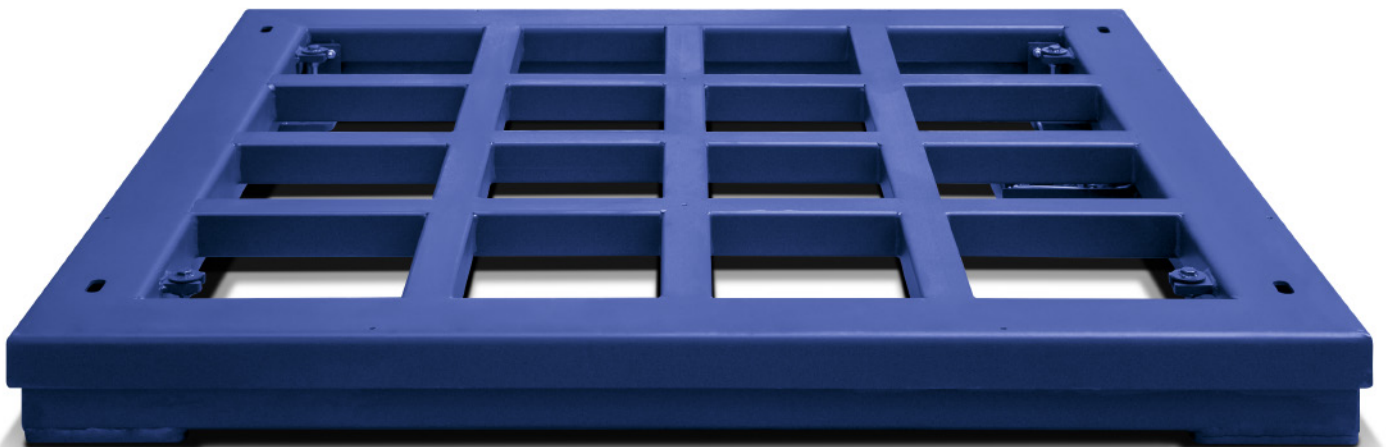
Gehärtete Kugel- und Gleitlager garantieren zuverlässige Ergebnisse im täglichen Einsatz unter hoher Beanspruchung.

**Einfache Wartung**

Vollständig integriertes Xtrem-Digitalmodul mit erweiterter Kommunikation.

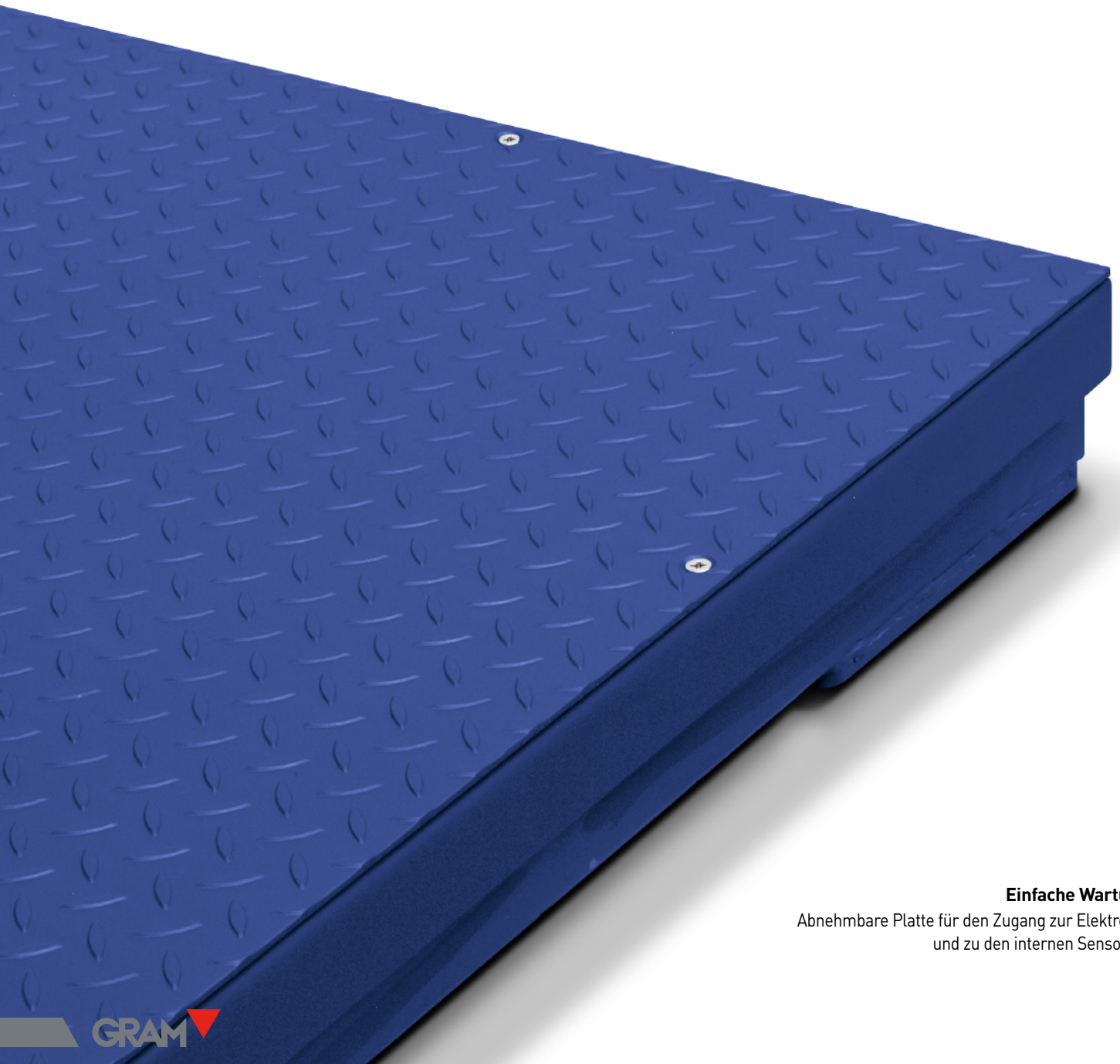
Verstärkte Doppelkonstruktion

Sehr widerstandsfähige obere und untere Konstruktion.



Verstärktes Kabel

Abgeschirmtes Stahlrohr zum Anschluss an die Stromversorgung oder das Anzeigergerät für maximale Widerstandsfähigkeit und Zuverlässigkeit.



Einfache Wartung

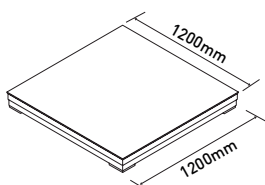
Abnehmbare Platte für den Zugang zur Elektronik und zu den internen Sensoren.

Modell	Xtrem Buffalo 1212-600	Xtrem Buffalo 1212-1,5T	Xtrem Buffalo 1212-3T	Xtrem Buffalo 1212-5T	Xtrem Buffalo 1512-1,5T	Xtrem Buffalo 1512-3T	Xtrem Buffalo 1512-5T	Xtrem Buffalo 1515-1,5T	Xtrem Buffalo 1515-3T	Xtrem Buffalo 1515-5T	Xtrem Buffalo 2015-1,5T	Xtrem Buffalo 2015-3T	Xtrem Buffalo 2015-5T
Artikelnummer	71871	71613	71614	71880	71615	71616	71881	71617	71436	71882	71618	71619	71883
Kapazität	600 kg	1500 kg	3000 kg	5000 kg	1500 kg	3000 kg	5000 kg	1500 kg	3000 kg	5000 kg	1500 kg	3000 kg	5000 kg
Auflösung	100 g	200 g	500 g	1000 g	200 g	500 g	1000 g	200 g	500 g	1000 g	200 g	500 g	1000 g
Wä geeinheiten	g, kg, lb, oz												
Schnittstellen	RS 232-C, WiFi (optional)												
Übertragungsgeschwindigkeit	9600, 19200, 38400, 57600, 115200 Baud												
Versorgung	Adapter 230 V/50 Hz (Euro) 7,5 V DC oder über Anzeigegerät												
Betriebstemperatur	-10°C / +40°C												
Blechdicke	6 mm												
Struktur	Stahl mit im Ofen aufgebrachtem Epoxidharzlack												
Wägezellen	4 Zellen H8C Rebel												
Anschlusskasten	Hermetisch laut Schutzart IP68, aus Edelstahl AISI 304 (V2A)												
Abm. Plattform (mm)	1200 x 1200			1500 x 1200			1500 x 1500			2000 x 1500			
Min. Höhe	128												
Nettogewicht Plattform (kg)	198 kg			238 kg			281 kg			365 kg			
Verpackung (mm)	1210 x 1210 x 150			1510 x 1210 x 150			1510 x 1510 x 150			2010 x 1510 x 150			
Gesamtgewicht mit Verpackung (kg)	198 kg			238 kg			281 kg			365 kg			

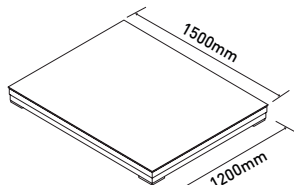
Modell	Xtrem Buffalo 1212-1,5T HR	Xtrem Buffalo 1212-3T HR	Xtrem Buffalo 1512-1,5T HR	Xtrem Buffalo 1512-3T HR	Xtrem Buffalo 1515-1,5T HR	Xtrem Buffalo 1515-3T HR	Xtrem Buffalo 2015-1,5T HR	Xtrem Buffalo 2015-3T HR
Artikelnummer	71872	71873	71874	71875	71876	71877	71878	71879
Kapazität	1500 kg	3000 kg	1500 kg	3000 kg	1500 kg	3000 kg	1500 kg	3000 kg
Auflösung	10 g	20 g	10 g	20 g	10 g	20 g	10 g	20 g
Wä geeinheiten	g, kg, lb, oz							
Schnittstellen	RS 232-C, WiFi (optional)							
Übertragungsgeschwindigkeit	9600, 19200, 38400, 57600, 115200 Baud							
Versorgung	Adapter 230 V/50 Hz (Euro) 7,5 V DC oder über Anzeigegerät							
Betriebstemperatur	-10°C / +40°C							
Blechdicke	6 mm							
Struktur	Stahl mit im Ofen aufgebrachtem Epoxidharzlack							
Wägezellen	4 Zellen H8C Rebel							
Anschlusskasten	Hermetisch laut Schutzart IP68, aus Edelstahl AISI 304 (V2A)							
Abm. Plattform (mm)	1200 x 1200		1500 x 1200		1500 x 1500		2000 x 1500	
Min. Höhe	128							
Nettogewicht Plattform (kg)	198 kg		238 kg		281 kg		365 kg	
Verpackung (mm)	1210 x 1210 x 150		1510 x 1210 x 150		1510 x 1510 x 150		2010 x 1510 x 150	
Gesamtgewicht mit Verpackung (kg)	198 kg		238 kg		281 kg		365 kg	

Außenabmessungen (mm)

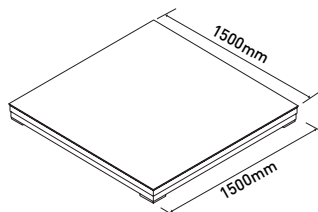
Xtrem Buffalo 1212



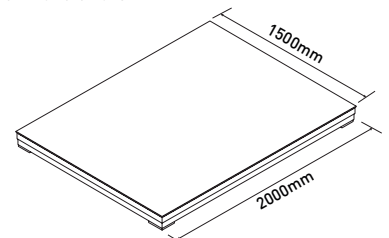
Xtrem Buffalo 1512



Xtrem Buffalo 1515



Xtrem Buffalo 2015





▶ ANZEIGE K3

Kompatibel **XTREM**

Art.-Nr.	Modell	Connection
6170	K3-W	WiFi

Art.-Nr.	Modell	Connection
6170	K3-X	Cable



▶ ANZEIGE K3i

Kompatibel **XTREM**

Art.-Nr.	Modell	Connection
6171	K3i-W	WiFi

Art.-Nr.	Modell	Connection
6171	K3i-X	Cable



▶ ANZEIGE K3i Printer (*)

(*) Anzeigerät nicht kompatibel mit Xtrem-Digitalgeräten
Nur kompatibel mit analogen Geräten.

Art.-Nr.	Modell	Auflösung
60960	K3i Printer	100.000 Teilungen



▶ ANZEIGE SC2 (*)

(*) Anzeigerät nicht kompatibel mit Xtrem-Digitalgeräten
Nur kompatibel mit analogen Geräten.

Art.-Nr.	Modell	Auflösung
5305	SC2 (*)	30.000 Teilungen



▶ ANZEIGE K4i (*)

(*) Anzeigerät nicht kompatibel mit Xtrem-Digitalgeräten
Nur kompatibel mit analogen Geräten.

Art.-Nr.	Modell	Auflösung
60136	K4i (*) M	30.000 / 60.000 Teil.



▶ ANZEIGE K2 (*)

(*) Anzeigerät nicht kompatibel mit Xtrem-Digitalgeräten
Nur kompatibel mit analogen Geräten.

Art.-Nr.	Modell	Auflösung
60018	K2 (*) M	60.000 Teilungen



▶ ANZEIGE K2E (*)

(*) Anzeigerät nicht kompatibel mit Xtrem-Digitalgeräten
Nur kompatibel mit analogen Geräten.

Art.-Nr.	Modell	Auflösung
60020	K2E (*) M	60.000 Teilungen



▶ ANZEIGE K2N (*)

(*) Anzeigerät nicht kompatibel mit Xtrem-Digitalgeräten
Nur kompatibel mit analogen Geräten.

Art.-Nr.	Modell	Auflösung
60019	K2N (*) M	60.000 Teilungen



▶ ANZEIGE K2P (*)

(*) Anzeigerät nicht kompatibel mit Xtrem-Digitalgeräten
Nur kompatibel mit analogen Geräten.

Art.-Nr.	Modell	Auflösung
60022	K2P (*) M	60.000 Teilungen



▶ ÜBERPRÜFUNG

Art.-Nr.	Zertifizierungen
8016	CE-Prüfzertifikat von 601 kg bis 1500 kg (*) M
8031	CE-Prüfzertifikat von 601 kg bis 1500 kg (*) M
8032	CE-Prüfzertifikat von 1501 kg bis 3000 kg (*) M
8034	CE-Prüfzertifikat von 3001 kg bis 6000 kg (*) M

Art.-Nr.	Zertifizierungen
8025	ISOCAL-Zertifikat von 301 kg bis 600 kg
8029	ISOCAL-Zertifikat von 601 kg bis 1500 kg
8030	ISOCAL-Zertifikat von 1501 kg bis 3000 kg
8033	ISOCAL-Zertifikat von 3001 kg bis 10000 kg

M (*) Für überprüfte Geräte sind die Angabe „M“ und das Prüfzertifikat einzuschließen.

▶ ANZEIGEOPTIONEN

Art.-Nr.	Modell
33799	WiFi Platte
32330	3-Relais Ausgang (K3, K3i)
60033	RS-232 (K2, SC2)
33772	RTC Platte (K3, K3i)

▶ TRÄGER/SOCKEL FÜR SÄULEN

Art.-Nr.	Modell
33207	Gelenkhalterung in ABS
3803	U-Rohrhalterung in Edelstahl
32278	U-Wandhalterung in Edelstahl
31661	Wandhalterung aus lackiertem Stahl mit ABS-Schild



Art.-Nr.	Modell
3804	Sockel aus lackiertem Stahl mit Säule
3805	Sockel aus Edelstahl mit Säule
71337	Sockel aus Edelstahl mit Säule K4i



Anzeige nicht im Lieferumfang enthalten.

▶ KABEL

Art.-Nr.	Modell
61084	USB-Kabel Direct K
33205	Kabel RS-232 an RD3 oder PC K, 1,5 m
3738	Kabel RS-232 an RD3 oder PC K, 4 m
32294	Kabel RS-232 an Drucker K
36767	RS-232-Kabel an PC (K2, SC2)
36766	Kabel RS-232 an Drucker (K2, SC2)
36857	RS-232-Kabel an PC (K4i)
36858	Kabel RS-232 an Drucker (K4i)

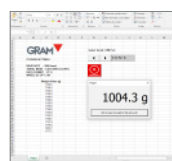


▶ SOFTWARE

Art.-Nr.	Modell	PVP (€)
----	APP Xtrem iOS / Android	Lastfrei
----	Software Xtrem PC	Lastfrei



Art.-Nr.	Modell	UVP (€)
3792	Software EX-Link für PC (**)	Lastfrei



Art.-Nr.	Modell
4877	Software PW-Link für PC (***)



▶ PERIPHERIEGERÄTE

Art.-Nr.	Modell
70814	Etikettiergerät Q2
70034	Drucker PR4 (RS-232)



Etikettiergerät Q2.

Art.-Nr.	Etikettierzubehör
36904	Etikettenrolle Q2 70x58 mm



Drucker PR4.

Art.-Nr.	Modell
5263	Repeater-Anzeige RD3 (RS-232)
6950	Repeater-Anzeige RD3W (drahtlos)

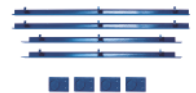


Art.-Nr.	Modell
60210	LED-Ampel mit Relaisplatine



▶ PLATTFORMZUBEHÖR

Art.-Nr.	Modell
70245	MP-1212 Grubenrahmen - 4 Teile
70188	MP-1512 Grubenrahmen - 4 Teile
70189	MP-1515 Grubenrahmen - 4 Teile
70244	MP-2015 Grubenrahmen - 4 Teile



Grubenrahmen MP

[**] Kompatibel mit Z3, K3, K3i, S2, S3-RS, S5i-RS.

[***] Kompatibel mit Z3, K3, K3i, K3i Printer, MK3, MK3 Printer, S2, S3, S5i, S7i.