

KKW

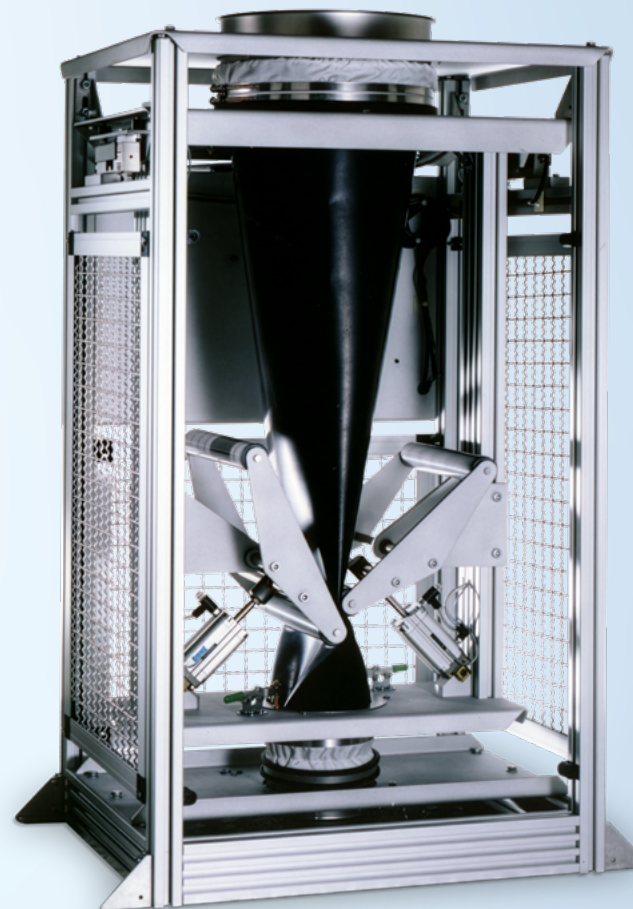
KLEINKOMPONENTENWAAGE SMALL COMPONENT SCALE

EINSATZGEBIET

Die Kleinkomponentenwaage KKW wird für die Verwiegung von rieselfähigen, pulverförmigen auch von schlecht fließenden sowie granulatförmigen Schüttgütern eingesetzt z.B. bei der Dosierung von PVC- oder Kreide-Pulvern.

APPLICATION

The KKW small component scale is used for weighing free-flowing, powdery, poorly flowing and granular bulk materials e.g. dosing of PVC or chalk powders.



PRODUKTMERKMALE CHARACTERISTICS

- Vollautomatisches Dosiersystem
- Modulare und kompakte Bauweise
- Hohe Dosier- und Wägegenauigkeit auf geringem Bauraum bei Verwendung von Dosierschnecken mit Grob- und Feinstrom
- Integrierte Austragshilfe Verschlusshebel mit Klopfunktion zur Unterstützung der Waagenentleerung
- Verwiegung während Dosierung, kurze Zykluszeiten
- Inspektionsöffnungen mit Sicherheitsschalter
- Servicefreundliches Design
- Vorbereitet für Anschluss an Zentralaspiration
- Einsatz in der Chemie- und Gummi-Industrie
- Dosierleistung bis zu 10 Batch /h
- Schnelle Waagen-Entleerung < 1 min
- Produktberührte Teile sind korrosionsbeständig
- Pneumatischer Verschlusshebel
- Drucklos
- Temperaturbereich von 10 bis 50 °C
- Fully automatic dosing system
- Modular and compact design
- High dosing and weighing accuracy with minimum footprint using dosing screws with coarse and fine flow
- Integrated discharge aid lever-lock with knocker function to support scale emptying
- Weighing during dosing, short cycle times
- Inspection openings with safety sensors
- Service friendly design
- Prepared for connection to central aspiration
- Used in chemical and rubber industries
- Dosing Capacity up to 10 batches /h
- Fast scale emptying < 1 min
- Parts with product contact are corrosion-resistant
- Pneumatic lever-lock
- Pressure less
- Temperature range from 10 to 50 °C (50 to 122 °F)

AUSFÜHRUNGEN, OPTIONEN & ZUBEHÖR DESIGN, OPTIONS & ACCESSORIES

- Sieben Baugrößen 2,5, 5, 15, 25, 50, 100, 200 kg
- Deckeldesign abhängig von Waagenausführung mit bis zu acht Einlaufstutzen
- Klemmkasten mit Hebelverschluss
- Flexible Manschetten für Anschluss von Dosierelementen oder Empfangsbehälter
- ATEX-Zone
- Ohne Konsole
- Wägesystem
- Ventilinsel
- Aufsatzfilter
- Seven sizes 2,5, 5, 15, 25, 50, 100, 200 kg
- Hopper lid design with up to eight inlet connections depending scale execution
- Terminal box with lever lock
- Flexible sleeves for connecting dosing elements or receiving hopper
- ExZone
- Without console
- Weighing system
- Valve manifold
- Top filter

ABMESSUNGEN DIMENSIONS

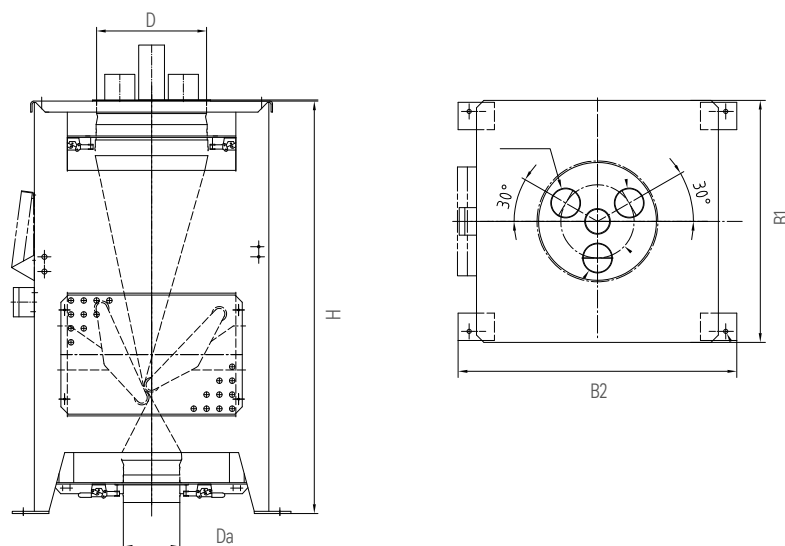
**Abmessungen in mm sofern
nicht anders angegeben**

Dimensions in mm unless
otherwise specified

* **Nutzvolumen bezogen auf eine
Schüttdichte von 500 kg/m³**

* Weight related to bulk density of
500 kg/m³

Typ Type	D	Da	H	B1	B2	Nutzvolumen* [L] Übersetzung?* (L)	Wiegebereich [kg] Übersetzung? [kg]
KKW- 2,5	150	150	1125	660	760	5	0,10 - 5,00
KKW- 5	150	150	1125	660	760	10	0,10 - 5,00
KKW-15	300	150	1125	660	760	30	0,50 - 15,00
KKW-25	450	150	1125	660	760	50	0,50 - 25,00
KKW-50	680	210	1394	988	959	100	1,00 - 50,00
KKW-100	1000	210	1605	1225	1400	200	5,00 - 100,00
KKW-200	1250	350	1946	1439	1649	500	10,00 - 200,00





TYPENBEZEICHNUNG

TYPE DESIGNATION

Der rechts stehende Typenschlüssel beschreibt mögliche Standardvarianten des Produkts KKW. Weitere Varianten stehen mit zusätzlichen Optionen zur Verfügung. Bitte nehmen Sie hierfür mit uns Kontakt auf.

The type designation on the right describes standard variants of KKW. Further variants are available with additional options. Please contact us for more information.

* **Sondervarianten:** Bitte kontaktieren Sie uns für die Umsetzung Ihrer projekt-spezifischen Anforderungen.

* Non-standard variants: Please contact us for your project-specific requirements.

Typenbezeichnung Type designation	Waagengröße [kg] Nominal size [kg]	Anzahl Hauptanschlüsse Übersetzung?	Ventilverteiler Übersetzung?	Variante Variant
KKW Kleinkomponentenwaage Small component scale	2,5	n n = 1 - 8	0 Ohne Ventilverteiler Without Übersetzung?	[-] Keine spezielle Variante No defined variant
	5			
	15			
	25			
	50			
	100			
	200			
			V* Mit Magnetventilen With Übersetzung?	S* Sondervariante Non-standard variant
			VM* Mit Ventilverteiler With Übersetzung?	

BESTELLBEISPIEL

HOW TO ORDER

▼	▼	▼	▼	▼
KKW-	100-	3-	V	