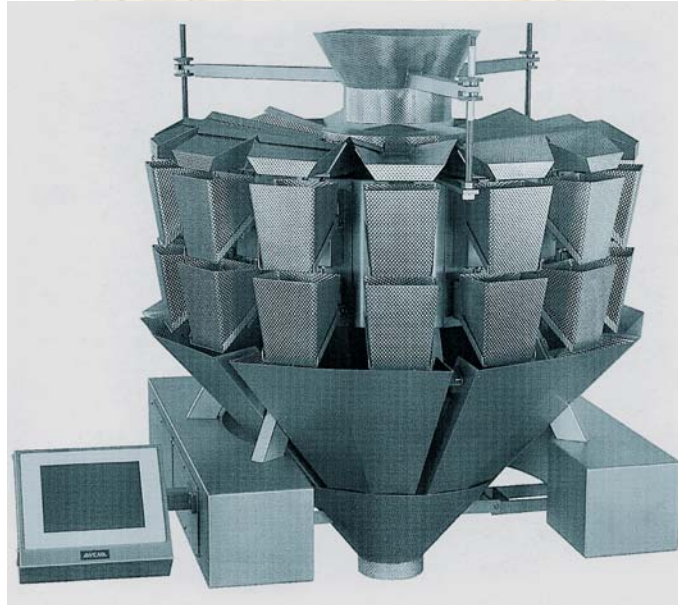


Mehrkopfwaagen Typ MK 680

Multihead Weigher Typ MK 680



Durch intelligente Programmgestaltung ist das AWEMA-Steuerungssystem lernfähig und selbstoptimierend. Produktspezifische Änderungen werden automatisch angepasst.

Intelligent software design makes the AWEMA control system capable of learning and optimising its performance. Product-specific changes during production are automatically adjusted.



Modernste, mit Schrittmotoren ausgerüstete Computer-Waage mit 10, 14, 16 sowie 20 Wägeköpfen. Dank optimierter Mechanik und Elektronik werden bis zu 280 Schüttungen/min erzielt. Wahlweise mit und ohne Booster(Memory)-Schalen.

State-of-the-art computer weigher with 10, 14, 16 and 20 weighing heads, equipped with stepping motors. Thanks to optimized mechanic and electronic up to 280 weighings/min can be achieved. Equipped with or without booster (memory) trays.

Je eine Vordosier- und Wägeschale ist an einen kompakten Einschub angehängt. Die robuste AWEMA-Mechanik, gesteuert von zuverlässiger AWEMA-Hard- und Software, garantiert einen gleich bleibend hohen Wirkungsgrad und höchste Verfügbarkeit; auch bei langem, harten Einsatz rund um die Uhr.

Each pre-dosing and weighing tray is mounted on a compact plug-in module. The sturdy AWEMA mechanism, controlled by reliable AWEMA hard- and software, stand for an unchanged high efficiency even under hard production conditions.

Mehrkopfwaagen Typ MK 680 Multihead Weigher Typ MK 680

Merkmale

Komplett rostfreie Waage

Optimale Genauigkeit durch Hochleistungsrechner und speziellem Toleranzsystem für die Kombinationssuche

Die Produktzufuhr auf die Waage wird gravimetrisch gesteuert

Automatische Hard- und Softwareprüfroutinen arbeiten kontinuierlich

Die Wägedaten werden nicht durch Anlagenvibrationen beeinflusst

Kürzeste Reinigungszeiten

Alle Schalen können zur Reinigung mit einem Tastendruck geöffnet werden

Steuerung

Im Maschinengehäuse untergebracht

Industrie-PC mit Touchscreen-Bedienerführung. Dieser kann mit dem Zentralcomputer verbunden werden

Direkter Zugriff auf die Steuerung von AWEMA auf Kundenwunsch möglich

Alle Daten bleiben bei Netzausfällen gespeichert

Technische Daten

Wägebereich 10 g – 2500 g

Volumen pro Schale 2000 cm³

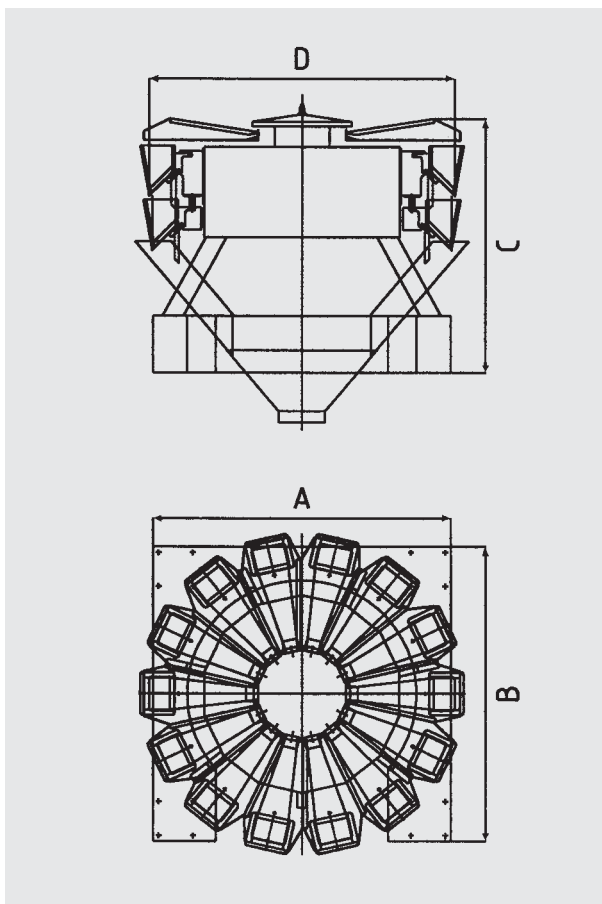
Produkttypen: für 500 Produkte

Bedienungspanel: frei platzierbar

Anschluss: 240 V, 50/60 Hz, 1 Phase

Schutzart: IP 65 strahlwassergeschützt

Technische Änderungen vorbehalten.



Features

Weigher in stainless steel

Most accurate exactitude due to high performance processor and special tolerance system for search of combination

Product infeed of the weigher is controlled gravimetrically

Automatic hard- and software-testing routines operate continuously

Vibration proof execution

Shortest cleaning time

Flaps can be held open by a keyboard command, to clean or empty the weigher

Control

Integrated into the weigher housing

Industrial PC with touch screen panel can be connected with the central computer

Direct access to the control from AWEMA upon customer's request

All data protected against power failure

Technical data

Weighing range 10 g – 2500 g

Volume per single tray 2000 cm³

Data storage for 500 products

Panel to be placed on request

Power requirements:

240 V, 50/60 Hz, 1 Phase

Protection IP 65

Subject to changes without notice.

AWEMA Typen-Übersicht MK 680 – AWEMA Summary series MK 680

Typ	Wäge - Weighing	Memory - Behälter	Leistung Speed	Mass Dimension	Mass Dimension	Mass Dimension	Mass Dimension
Type	Tray	Tray	1/min	A	B	C	D
MK 680-10 E	10	N	70	1200	1200	1050	1270
MK 680-10 B	10	J	120	1200	1200	1250	1270
MK 680-14 E	14	N	140	1300	1300	1130	1330
MK 680-14 B	14	J	180	1300	1300	1330	1330
MK 680-16 E	16	N	160	1400	1400	1180	1560
MK 680-16 B	16	J	220	1400	1400	1380	1560
MK 680-20 E	20	N	180	1400	1400	1220	1600
MK 680-20 B	20	J	280	1400	1400	1420	1600

Die angegebenen Leistungen sind produktabhängig. – The indicated production speed depends on the type of product.

Standard: Volumen Behälter 2 Liter/Volumen Gesamt 5 Liter/Wägebereich 2.5 kg.

Standard: Volume per tray 2 liters/Total volume 5 liters/Weighing range 2.5 kg.

Andere Ausführungen auf Anfrage. – Other executions upon request.

AWEMA AG

Schulstrasse 26 CH-8330 Pfäffikon ZH

Telefon +41 (0) 43 288 70 00

Telefax +41 (0) 43 288 70 27

www.awema.ch e-mail: info@awema.ch