

HKW: Höfelmeyer Kontroll- und Auszeichnungssystem

Produktfunktionen

- 🌀 Vollständigkeitskontrolle und Kontrolle nach FPVO
- 🌀 Einfache Integration in Kundenprozess
- 🌀 mit Option Auszeichnung oder Etikettierung
- 🌀 Klassifizierung/Sortierung nach Gewichtsgrenzen
- 🌀 Erfassung von Produktionsdaten zur statistischen Auswertung
- 🌀 Tendenzregulierung von Dosier- und Füllorganen
- 🌀 Regelung des Mittelwertes
- 🌀 Anbindung an Prozesssteuerungen
- 🌀 Softwarelösungen gemäß Kundenwunsch



Technische Daten

DMS-System

Wägebereiche

1,5 kg / 3 kg / 6 kg / 15 kg / 30 kg / 60 kg

Eichwert

0,5 g / 1 g / 2 g / 5 g / 10 g / 20 g

Netzspannung

230 V / 50-60 Hz

Betriebstemperatur

-10°C bis +40°C

Luftfeuchtigkeit

max. 90% nicht kondensierend

Schutzart

IP65: allgemein

IP69K: Wägezelle, Lichtschranke wahlweise

Leistung

bis zu 60 Packungen / Minute
(Leistung abhängig von Packungsart, Größe,
Gewicht und Zuführung)

Bandbreite

170 mm / 300 mm / 400 mm / 600 mm

Bandlänge

300 mm / 400 mm / 500 mm
600 mm / 800 mm

Geräteausführung

Edelstahl 1.4301

Auswertegeräte

HT-F 100E

Schnittstellen

RS 232 / RS 422 / RS 485
Ethernet / Profibus / CAN / WLAN

Sonderformate auf Anfrage möglich.

EMK-System

Wägebereiche

0,75 kg / 1,5 kg / 3,75 kg / 7,5 kg / 15 kg

Eichwert

0,1 g / 0,2 g / 0,5 g / 1 g / 2 g

Netzspannung

230 V / 50-60 Hz

Betriebstemperatur

+5°C bis +40°C

Luftfeuchtigkeit

max. 90% nicht kondensierend

Schutzart

IP65

Leistung

bis zu 250 Packungen / Minute
(Leistung abhängig von Packungsart, Größe,
Gewicht und Zuführung)

Bandbreite

120 mm / 150 mm / 200 mm / 300 mm

Bandlänge

200 mm / 300 mm / 400 mm / 500 mm

Geräteausführung

Gestell: Edelstahl 1.4301

Laufbänder: Edelstahl 1.4301 o. Aluminium

Auswertegeräte

HT-F 100E

Schnittstellen

RS 232 / RS 422 / RS 485
Ethernet / Profibus / CAN / WLAN

Basismodelle

Grundausrüstung:

- ↻ 3 Bänder
- ↻ Steuereinheit
- ↻ Standard Statistiksoftware

HKW 100

- ↻ DMS-Basis
- ↻ komplett Edelstahl
- ↻ bis 60 Packungen
- ↻ Wägebereich 1,5 kg - 60 kg
- ↻ Bandbreite 170 - 600 mm
- ↻ Bandlänge 300 - 800 mm

HKW 200

- ↻ EMK-Basis
- ↻ Wägebänder Edelstahl o. Aluminium
- ↻ Zuführ- und Abführband Edelstahl
- ↻ bis 60 Packungen
- ↻ Wägebereich 0,75 kg - 15 kg (Alu)
1,5 kg - 15 kg (Edelstahl)
- ↻ Bandbreite 120 - 300 mm
- ↻ Bandlänge 200 - 500 mm oder
250 - 400 mm



HKW 600

- ↻ EMK-Basis
- ↻ Ausführung in Edelstahl
- ↻ bis 250 Packungen
- ↻ Wägebereich 1,5 kg - 15 kg
- ↻ Bandbreite 120 - 300 mm
- ↻ Bandlänge 250 - 400 mm

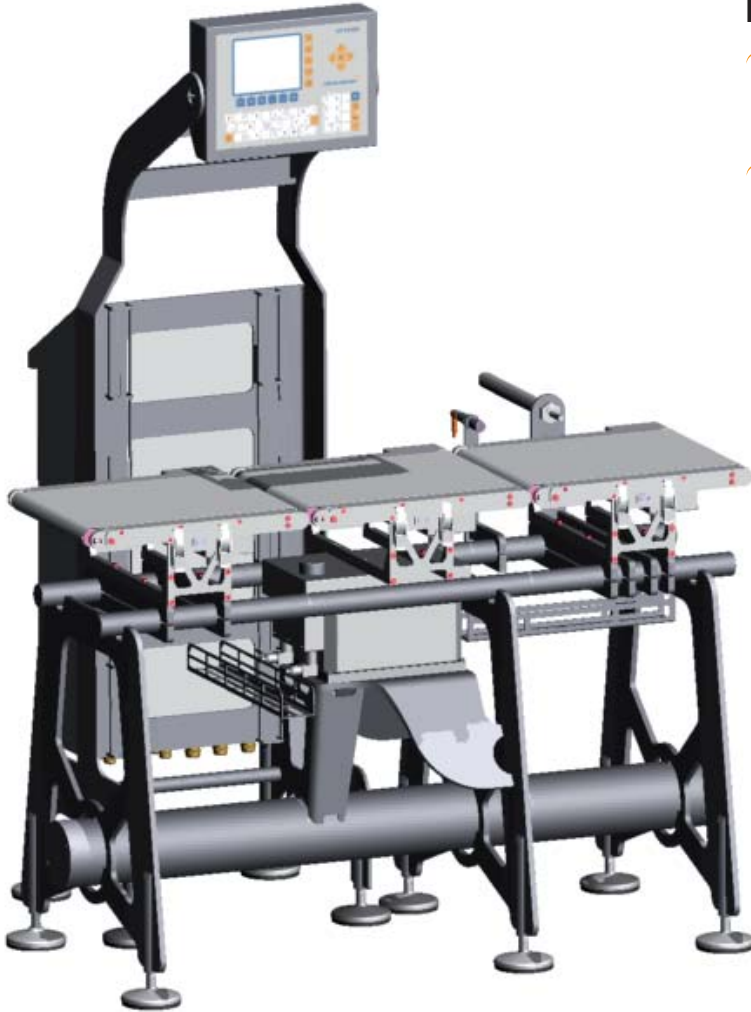
HKW 400

- ↻ EMK-Basis
- ↻ Ausführung in Edelstahl o. Aluminium
- ↻ bis 250 Packungen
- ↻ Wägebereich 0,75 kg - 15 kg (Alu)
1,5 kg - 15 kg (Edelstahl)
- ↻ Bandbreite 120 - 200 mm oder
120 - 300 mm
- ↻ Bandlänge 200 - 500 mm oder
200 - 400 mm

Statistiksoftware



Auswertung auf PC
Zur Erstellung von
Chargen-, Intervall-
und Gesamtstatistiken
oder Verteilungskurven.
Individuelle Software
auf Anfrage möglich.



Preisauszeichner

- ↻ verschiedene Drucker und Applikatoren
max. 80 Stück / Minute
- ↻ Gestell inkl. Transportband



Aufbringung
der Etiketten
wahlweise
stirnseitig,
seitlich
oberhalb, unterhalb.
Freie Gestaltung der
Etikettenlayouts möglich.

Weitere Optionen und Zubehör:

- ↻ Anbindung von Prüfeinrichtungen wie z.B. Scanner
- ↻ Vereinzlungsband
- ↻ Weiche / Sortiereinrichtung
- ↻ Datentransfer per USB
- ↻ Ausschleuser
- ↻ Auffangbehälter für aussortierte Produkte
- ↻ seitliche Führung an den Bändern
- ↻ optische und akustische Signaleinrichtung
- ↻ Notausschalter
- ↻ Abdeckhaube für Wägebänder
- ↻ Statistiksoftware inkl. Streifendrucker für Druckausgaben gemäß FPVO