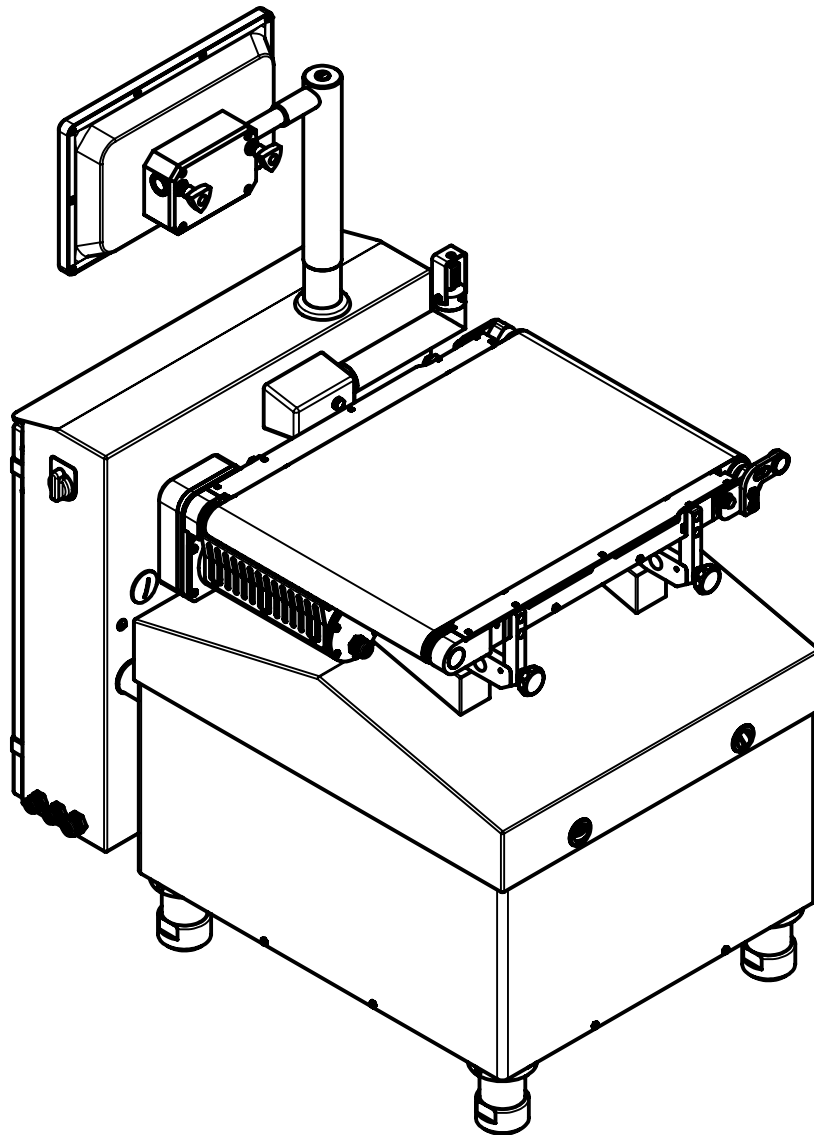


# HC-M-WD-SL

TECHNISCHE DATEN

CW



# WASH-DOWN FÜR SCHWERLAST-ANWENDUNGEN

HC-M **WD-SL**

Die **HC-WD-SL** ist die ideale Kontrollwaage zum präzisen Wiegen von größeren Produkten wie z.B. Kisten, Boxen, Säcken und Behältnissen in nassen und reinigungs-intensiven Bereichen.

Ihr innovatives Hygienesdesign erfüllt zum einen die hohen gesetzlichen Anforderungen und bietet zum anderen den größtmöglichen Schutz (IP69K). Ausgelegt als Mono-Waage kann die HC-M-WD-SL optional mit Einlauf- oder Auslaufband (mit und ohne Ausscheidung) ergänzt werden.

Die Verwendung einer Hightech Wägezelle von Wipotec, die nach dem Prinzip der elektrodynamischen Kraftkompensation (EDK) arbeitet, garantiert beste Technik für ausgezeichnete Wägeberechnungen.

Die einfach und intuitiv zu bedienende Softwareoberfläche gewährleistet eine komfortable Bedienung auf einem 10,4 Zoll großen und übersichtlich organisierten Farb-TFT Display mit Touchscreen.



## WICHTIGSTE **FEATURES**

- ✔ Bruttowägebereich 30 kg
- ✔ Wägeband in Edelstahl

## IHRE **BENEFITS**

- ✔ Schutzklasse IP69K für maximale Hygiene
- ✔ WIPOTEC EDK-Wägezelle für ausgezeichnete Wägeresultate

# TECHNISCHE DATEN

## HC-M WD-SL

### BASIS DATEN

<b>Material der Maschine</b>	Edelstahl V2A/AISI 304
<b>Eigengewicht (Standardausführung)</b>	220 kg
<b>Versandgewicht (Standardausführung)</b>	300 kg
<b>Schutzart</b>	IP69K
<b>Temperaturbereich</b>	+5 °C bis +40 °C
<b>Anzeige und Bedienung</b>	Dreh- und kippbares 10,4" Farb-TFT Display mit Touchscreen
<b>Verfügbare Dialogsprachen</b>	Bosnisch, Chinesisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Japanisch, Kroatisch, Lettisch, Litauisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ungarisch (weitere Sprachen auf Anfrage)
<b>Schnittstellen <sup>1)</sup></b>	Wahlweise: Ethernet, OPC, Profibus, ProfiNet, EtherNet/IP, RS232, RS422, RS485
<b>Max. Ausbringleistung <sup>2)</sup></b>	100 Stk/min
<b>Digitale I/O</b>	8xE + 8xA (optional erweiterbar)
<b>Produktparameterspeicher</b>	100 PPS (Option 200 / 400 PPS)
<b>Antrieb</b>	Servo-Technologie
<b>Geräuschpegel <sup>2)</sup></b>	Der A-bewertete äquivalente Dauerschallpegel liegt unter 70 dB(A)
<b>Nennspannung</b>	L1/N/PE 100-200 VAC
<b>Nennfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Anschlussleistung</b>	Ca. 1,1 kVA
<b>Druckluftversorgung (Option)</b>	6 bar ca. 16 NI/min Güteklasse (nach ISO 8573-1) [5:3:3]
<b>Mögliche Anzahl angeschlossener Motoren</b>	1 Motor (optional 2 erweiterbar)
<b>EU-Baumusterprüfbescheinigung</b>	DE-18-MI006-PTB001 (MID)

### WAAGEN DETAILS

	<b>Wägezelle</b> (Typ)	<b>BWB</b> (Bruttowägebereich)	<b>Vorlast</b> max.	<b>e</b> (min. Eichwert)	<b>d</b> (Anzeigewert)	<b>Standard-abweichung<sup>2)</sup></b> (1s)	<b>n</b> (Teilungsschritte)
<b>HC-M-WD-SL-30</b>	IW-B-30k	30.000 g	60.000 g	≥ 5 g	≥ 0,5 g	ab 500 mg	6.000

### ABMESSUNGEN BÄNDER

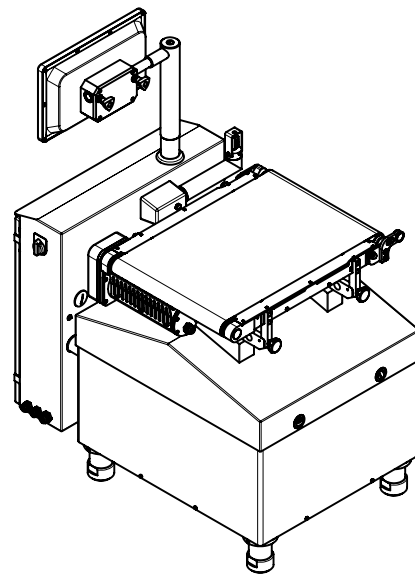
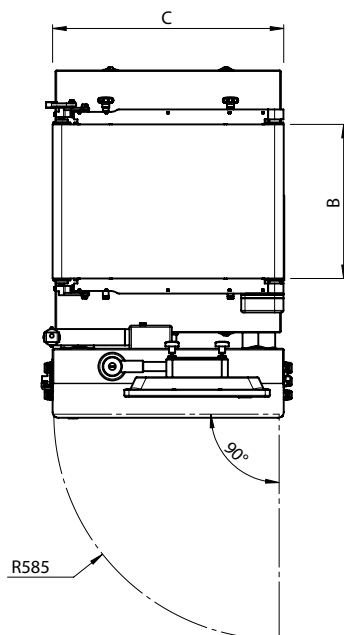
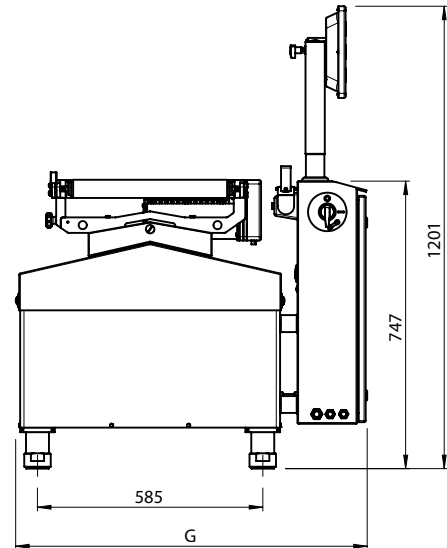
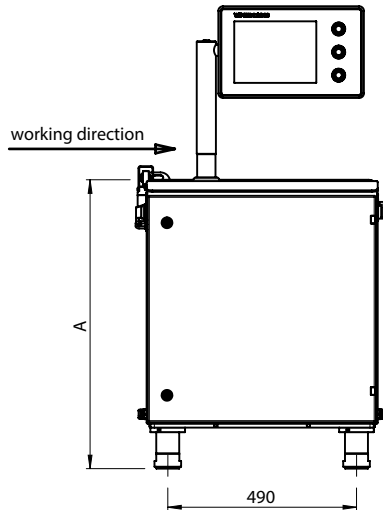
		<b>Abmessungen Wägeband</b>	
	<b>Bandbreite</b>	<b>400 mm</b>	<b>600 mm</b>
<b>Bandlänge</b>	<b>600 mm</b>	x	-
	<b>700 mm</b>	x	-
	<b>800 mm</b>	x	x
	<b>1.000 mm</b>	-	x

1) Optional, Mehrpreis

2) In Abhängigkeit von Produktform, Produktverhalten, Transportgeschwindigkeit und Umgebungsbedingungen

# MASCHINEN ABMESSUNGEN

## HC-M WD-SL



<b>A = Arbeitshöhe<sup>1)</sup></b>	700-1.085 mm <sup>1)</sup>
<b>B = Bandbreite</b>	400 / 600 mm
<b>Transportbandtechnologie VA46WA</b>	Rollendurchmesser 46 mm
<b>C = Wägebändlänge</b>	600 / 700 / 800 / 1.000 mm
<b>D = Einlaufbändlänge</b>	optional <sup>2)</sup>
<b>E = Auslaufbändlänge</b>	optional <sup>2)</sup>
<b>F = Gesamtlänge</b>	C + 10 mm
<b>G = Gesamttiefe</b>	920 mm in Abhängigkeit der Maschinenkonfiguration

1) Arbeitshöhe ist bei Bestellung zu spezifizieren.

2) Optional, Mehrpreis

Bei diesen Angaben handelt es sich um Richtwerte der Standardmaschine ohne applikations- bzw. wägespezifische Anbauteile.  
Alle Angaben in mm | Abbildung zeigt Ausführungsbeispiel.

