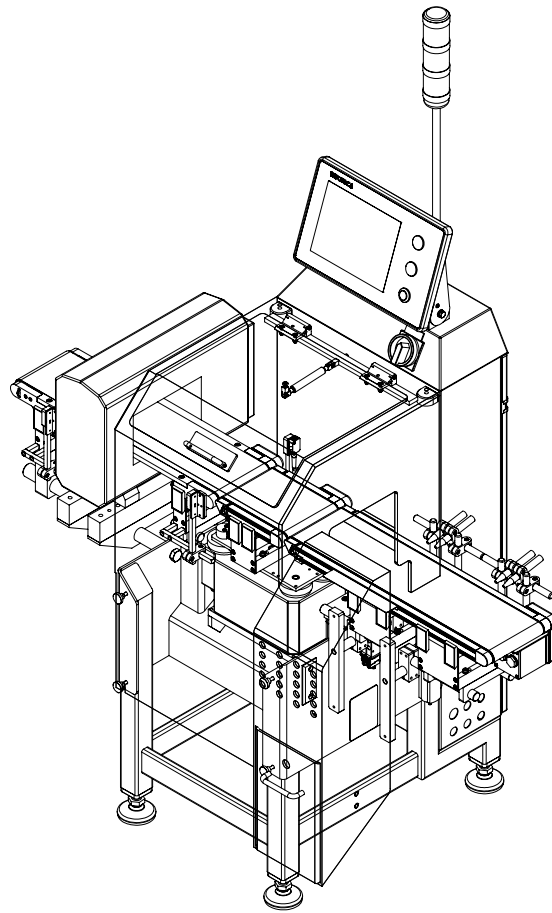


/HC-M-MDi

Kontrollwaage



/ Technische Daten **HC-M-MDi**

Basisdaten

Maschinentyp	HC-M-MDi
Material der Maschine	Untergestell Edelstahl V2A/AISI 304
Eigengewicht	260 kg (Standardausführung)
Versandgewicht	330 kg (Standardausführung)
Schutzart	IP54 ^[1]
Temperaturbereich	+5 °C bis +40 °C
Anzeige und Bedienung	Kippbares 10,4" Farb-TFT Display mit Touchscreen
Verfügbare Dialogsprachen	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)
Schnittstellen ^[2]	Wahlweise: Ethernet, OPC, Profibus, ProfiNet, EtherNet/IP, RS232, RS422, RS485
Max. Ausbringleistung ^[3]	250 Stk/min
Digitale I/O	8xE + 8xA (optional erweiterbar)
Produktparameterspeicher	100 PPS (optional 200 / 400 PPS)
Antrieb	Servo-Technologie
Geräuschpegel ^[3]	Der A-bewertete äquivalente Dauerschallpegel liegt unter 70 dB(A)
Nennspannung	L1/N/PE; 100-240 VAC
Nennfrequenz	50/60 Hz
Anschlussleistung	Ca. 0,8 kVA
Druckluftversorgung (Option)	6 bar ca. 16 NI/min Güteklasse (nach ISO 8573-1) [5:3:3]
Mögliche Anzahl angeschlossener Motoren	3 Motoren (optional 2 erweiterbar)
EU-Baumusterprüfbescheinigung	DE-18-MI006-PTB001 (MID)

^[1] Strahlwasser von oben, für IP65-Vollschutz siehe VA-Ausführung bzw. WD-Ausführung (IP69K)

^[2] Optional, Mehrpreis

^[3] In Abhängigkeit von Produktform, Produktverhalten, Transportgeschwindigkeit und Umgebungsbedingungen

Waagendetails

Maschinentyp	HC-M-MDi-2000-2	HC-M-MDi-2000-1	HC-M-MDi-3000-3	HC-M-MDi-3000-2
Wägezelle (Typ)	EC-2000-2	EC-2000-1	EC-3000-3	EC-3000-2
BWB (Bruttowägebereich)	750 g	1.500 g	1.500 g	3.750 g
Vorlast max.	4.000 g	4.000 g	8.500 g	8.500 g
e (min. Eichwert)	≥ 0,1 g	≥ 0,2 g	≥ 0,2 g	≥ 0,5 g
d (Anzeigewert)	≥ 0,01 g	≥ 0,02 g	≥ 0,02 g	≥ 0,05 g
Standardabweichung ^[4]	ab 100 mg	ab 100 mg	ab 100 mg	ab 100 mg
n (Teilungsschritte)	7.500	7.500	7.500	7.500

Abmessungen Bänder

Wägeband				
Bandbreite	120 mm	150 mm	200 mm	250 mm ^[5]
Bandlänge	200 / 250 ^[5] / 300 / 400 mm	200 / 250 ^[5] / 300 / 400 mm	250 ^[5] / 300 / 400 mm	400 mm

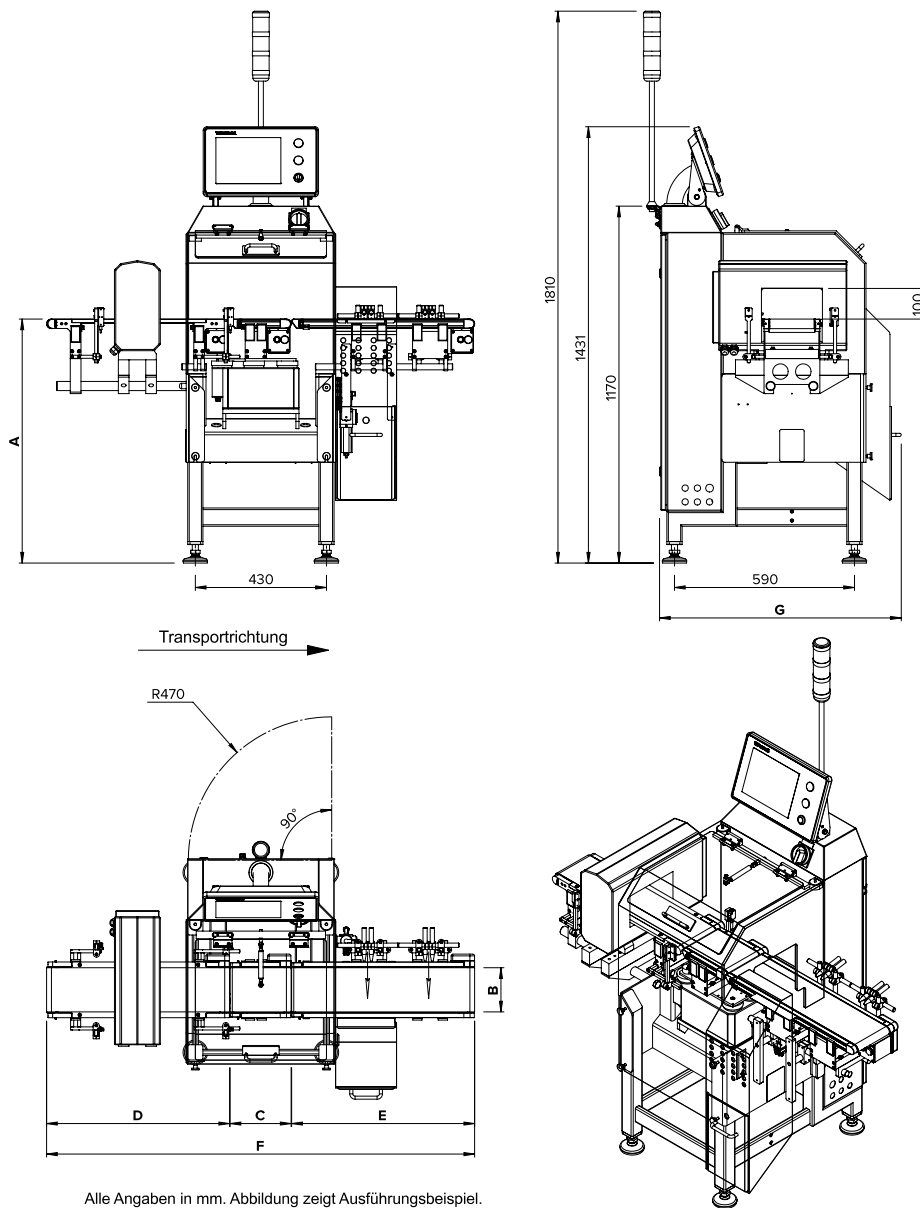
Ein-/Auslaufband				
Bandbreite	120 mm	150 mm	200 mm	250 mm ^[5]
Bandlänge	200 / 300 / 400 / 500 / 600 mm	200 / 300 / 400 / 500 / 600 mm	300 / 400 / 500 / 600 mm	400 / 500 / 600 mm

Einlaufband Metalldetektor				
Bandbreite	120 mm	150 mm	200 mm	250 mm ^[5]
Bandlänge	600 mm - 900 mm In Abhängigkeit des eingesetzten Metallsuchgerätes (Abmessungen)			

^[4] In Abhängigkeit von Produktform, Produktverhalten, Transportgeschwindigkeit und Umgebungsbedingungen

^[5] Optional, Mehrpreis

/ Technische Zeichnung **HC-M-MDi**



Alle Angaben in mm. Abbildung zeigt Ausführungsbeispiel.

A = Arbeitshöhe ^[6]	700-850 / 800-950 / 900-1.050 mm
B = Bandbreite	120 / 150 / 200 / 250 ^[7] mm
Transportbandtechnologie NT30	Rollendurchmesser 30 mm
C = Wägebändlänge	200 / 250 ^[7] / 300 / 400 mm
D = Einlaufbändlänge	600-900 mm in Abhängigkeit des eingesetzten Metallsuchgerätes
E = Auslaufbändlänge	200 / 300 / 400 / 500 / 600 mm
F = Gesamtlänge	D + C + E + 10 mm
G = Gesamttiefe	800 mm in Abhängigkeit der Maschinenkonfiguration

^[6] Arbeitshöhe ist bei Bestellung zu spezifizieren

^[7] Optional, Mehrpreis

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

T +49 631 34146-0
F +49 631 34146-8690
info@wipotec.com
www.wipotec.com

WIPOTEC 