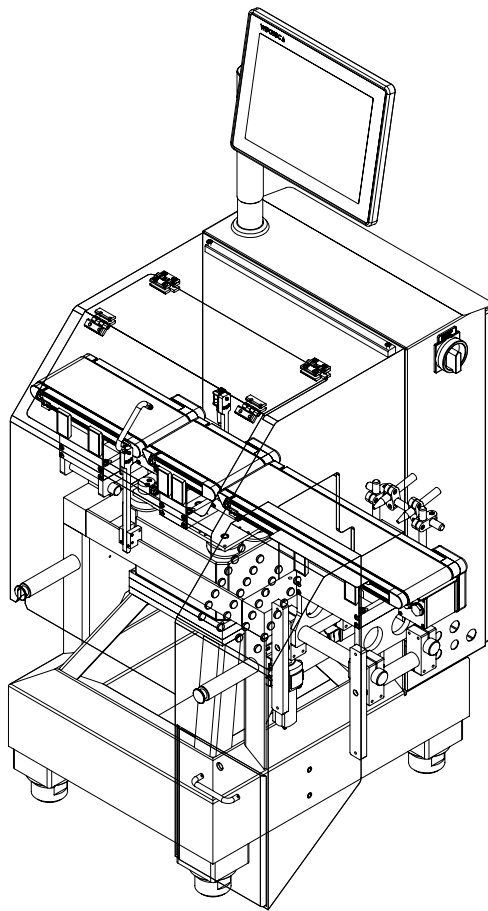


/HC-A

Kontrollwaage



/ Technische Daten **HC-A**

Applikationen

Basisdaten

Maschinentyp	HC-A
Material der Maschine	Untergestell Edelstahl V2A/AISI 304
Eigengewicht	250 kg (Standardausführung)
Versandgewicht	320 kg (Standardausführung)
Schutzart	IP54 ^[1]
Temperaturbereich	+5 °C bis +40 °C
Anzeige und Bedienung	Dreh- und kippbares 15" 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]	600 Stk/min
Digitale I/O	8xE + 8xA (optional erweiterbar)
Produktparameterspeicher	100 PPS (Option 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 3 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-A-2000-2	HC-A-2000-1	HC-A-3000-3	HC-A-3000-2	HC-A-3000-1	HC-A-4000-2
Wägezelle (Typ)	EC-2000-2	EC-2000-1	EC-3000-3	EC-3000-2	EC-3000-1	EC-4000-2
BWB (Bruttowägebereich)	750 g	1.500 g	1.500 g	3.750 g	7.500 g	7.500 g
Vorlast max.	4.000 g	4.000 g	8.500 g	8.500 g	8.500 g	15.000 g
e (min. Eichwert)	≥ 0,1 g	≥ 0,2 g	≥ 0,2 g	≥ 0,5 g	≥ 1,0 g	≥ 1,0 g
d (Anzeigewert)	≥ 0,01 g	≥ 0,02 g	≥ 0,02 g	≥ 0,05 g	≥ 0,1 g	≥ 0,1 g
Standardabweichung ^[4]	ab 50 mg	ab 50 mg	ab 50 mg	ab 50 mg	ab 50 mg	ab 50 mg
n (Teilungsschritte)	7.500	7.500	7.500	7.500	7.500	7.500

Abmessungen Bänder

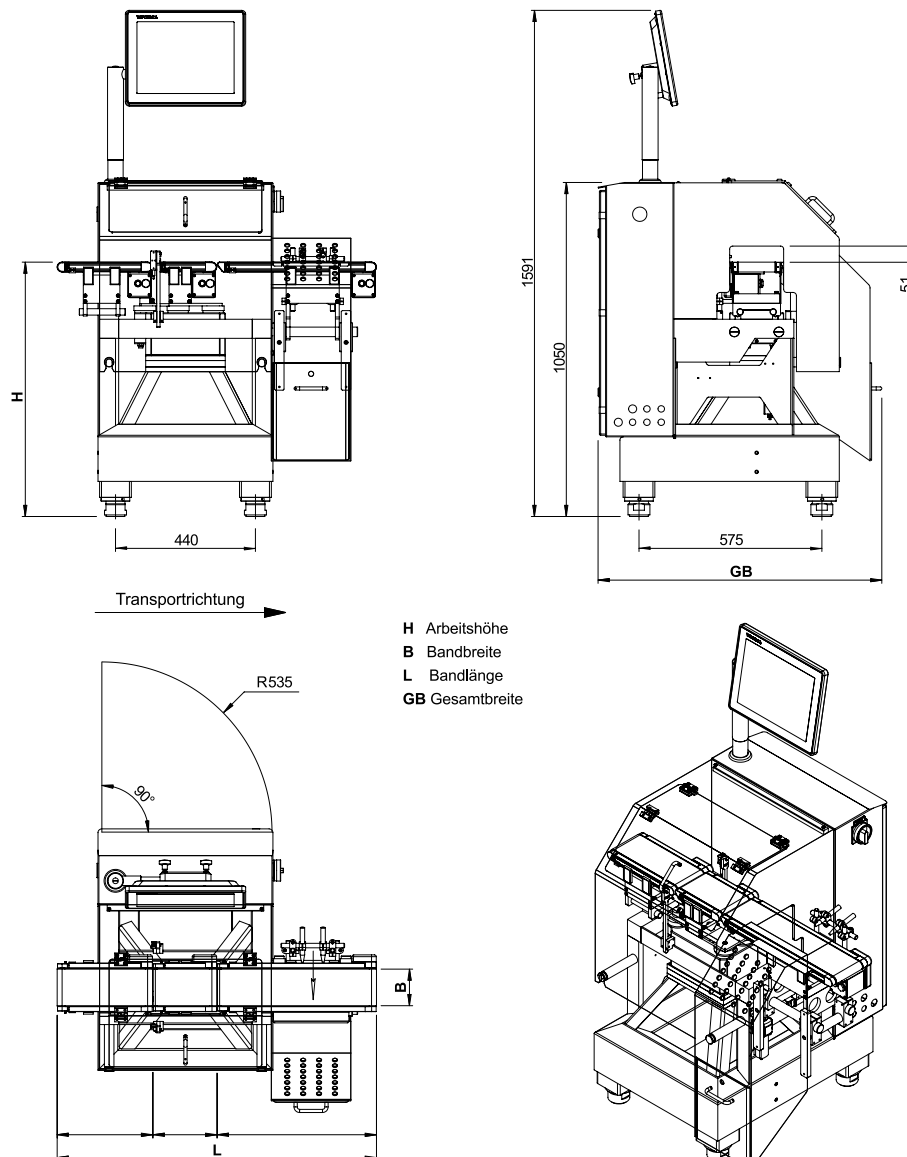
Wägeband					
Bandbreite	120 mm	150 mm	200 mm	300 mm	400 mm ^[5]
Bandlänge	200 / 250 ^[1] / 300 / 400 / 500 mm	200 / 250 ^[1] / 300 / 400 / 500 mm	250 ^[1] / 300 / 400 / 500 mm	400 / 500 mm	500 mm

Ein-/Auslaufband					
Bandbreite (B)	120 mm	150 mm	200 mm	300 mm	400 mm ^[1]
Bandlänge (L)	200 / 300 / 400 / 500 / 600 mm	200 / 300 / 400 / 500 / 600 mm	300 / 400 / 500 / 600 mm	400 / 500 / 600 mm	500 / 600 mm
Rollendurchmesser	30 mm				

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

^[5] Optional, Mehrpreis

/ Technische Zeichnung **HC-A**



Alle Angaben in mm. Abbildung zeigt Ausführungsbeispiel.

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

^[6] Arbeitshöhe ist bei Bestellung zu spezifizieren

^[7] Optional, Mehrpreis

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

