



Die **tna** intelli-weigh[®] Omega-Serie von Mehrkopfwaagen sorgt für ultimative Effizienz und vereinfacht Ihren Wägeprozess im Rahmen nasser oder trockener Anwendungen. Unser fortschrittliches und hygienisches Design geht über Branchenstandards hinaus und beinhaltet eine Edelstahlkonstruktion mit wasserdichten Waagen für schnelle und einfache Wartung sowie reibungslose Produktwechsel. Die **tna** intelli-weigh[®] Omega-Serie unserer Waagen ist umweltfreundlich, denn sie produziert weniger Abfälle und besteht aus weniger Teilen, die aufgrund von Verschleiß ausgetauscht werden müssten. Eine modulare Antriebseinheit ermöglicht im Bedarfsfall eine schnelle Fehlerbehebung. Schutzart IP54.

VORTEILE



Dank programmierbarer Motoreinstellungen lassen sich Geschwindigkeit und Effizienz an eine Vielzahl unterschiedlicher Produkte anpassen.



Auch als Doppelanlage erhältlich für bis zu 400 Wägevorgänge pro Waage und Minute mit der gleichen Präzision und Genauigkeit.



Schnelle und einfache Fehlersuche und Wartung dank modularem Design. Wie? Zur modularen Antriebseinheit gehören auch DMS-Wägezellen und ein Antriebssystem mit Schrittmotor.



Höchste Leistung und Präzision beim Wiegen dank einer Kombination aus DMS-Wägezellen und digitaler Filterung, die jegliche Beeinträchtigung durch externe Vibrationen praktisch eliminiert und hohe Geschwindigkeiten ermöglicht.



Maximierung von Laufzeiten und Return on Investment mit modularen Antriebseinheiten, leicht zu bedienenden Benutzeroberflächen, Selbstdiagnose und einfacher Wartung.



Leichte und schnelle Reinigung und weniger Ausfallzeiten der federlosen und einzigartigen Behältern mit großen abgerundeten Ecken.

STANDARD-AUSSTATTUNG

- 2-Wege Wägezellen beseitigen niederfrequente Schwingungen
- Digitaler Filter für maximale Geschwindigkeit
- Individuell einstellbare Sortierrutschen
- Polygonförmige Wägebehälter
- 12,1 Zoll Farb-Touchscreen
- Auto-Tuning-Funktion
- Gehäuse vollständig aus Edelstahl
- Fernbedienung über den Bildschirm der Schlauchbeutelmaschine
- IP67

OPTIONALE-FUNKTIONEN

- Zählen und Mischen
- Webcam
- Komplett Integrationsmöglichkeit in vor- und nachgeschaltete Systeme, darunter:
 - Förderer
 - **tna**-Würzlösung
 - **tna**-Verpackungssysteme mit Metalldetektoren **tna** hyper detect

ANWENDUNGEN

- Pommes Frites
- Fleisch & Geflügel
- Frischwaren
- Milchprodukte
- Pulver
- Pasta
- Tiefkühlprodukte
- Tiernahrung
- Gebackene Snacks
- Cerealien
- Süßwaren
- Nüsse

SPEZIFIKATIONEN

Omega-Serie		tna intelli-weigh® 0114Ω	tna intelli-weigh® 0120Ω	tna intelli-weigh® 0314 Ω	tna intelli-weigh® 0328 Ω	tna intelli-weigh® 0614 Ω	tna intelli-weigh® 1214 Ω
Kapazität	Anzahl Wiegeköpfe	14	20	14	28	14	14
	Packungsgewichtsspanne bei Einzelabwurf g (oz)	4 bis 500 g (0,14 bis 17,6)	4 bis 500 g (0,14 bis 17,6)	8 bis 1000 g (0,28 bis 35,3)	8 bis 1000 g (0,28 bis 35,3)	8 bis 1000 g (0,28 bis 70,5)	20 bis 3000 g (0,71 bis 105,8)
	max. Zielvolumen bei Einzelabwurf ml (fl oz)	1000 (33,8)	1000 (33,8)	3000 (101,4)	3000 (101,4)	6000 (202,9)	12000 (405,8)
	max. Geschwindigkeit wpm	210 bei 50 g	200 bei 50 g	200 bei 10 g	2 x 200 bei 10 g	170 bei 25 g	130 bei 25 g
	max. Produktstücklänge mm (Zoll)	60 (2,4)	60 (2,4)	80 (3,2)	80 (3,2)	120 (4,7)	180 (7,1)
	Anzahl Programme	300					
	Geringste Skaleneinteilung g (oz)	0,1 (0,035)					
	Schutzart	IP-67		IP-54	IP-54	IP-67	
Anschlüsse	Leistungsaufnahme	Wechselstrom 200–240 V (± 10%), einphasig	Wechselstrom 200–240 V (± 10%), einphasig	Wechselstrom 200–240 V (± 10%), einphasig, 0,6 kVA	Wechselstrom 200–240 V (± 10%), einphasig, 0,6 kVA	Wechselstrom 200–240 V (± 10%), einphasig, 0,7 kVA	Wechselstrom 200–240 V (± 10%), einphasig, 1,2 kVA
	Luftdruck	0,2 MPa (für Luftspülung)					
Spezifikationen	Nettogewicht kg (lb)	330 (727,5)	500 (1102,4)	670 (1477,1)	1300 (2866)	690 (1521,2)	1000 (2204,6)
	Bruttogewicht kg (lb)	550 (1212,5)	800 (1763,7)	1070 (2359)	1810 (3990,4)	1140 (2513,3)	1500 (3306,9)
	Abmessungen L x B x H mm (Zoll)	800 (31,5) x 800 (31,5) x 1000 (39,4)	1100 (43,3) x 1100 (43,3) x 1300 (51,2)	1200 (47,2) x 1200 (47,2) x 1200 (47,2)	2700 (106,3) x 1200 (47,2) x 1200 (47,2)	1400 (55,1) x 1400 (55,1) x 1420 (55,9)	1600 (63) x 1600 (63)

Alle obigen Spezifikationen können sich ändern und je nach Produkt variieren, bitte bei Aufgabe Ihrer Bestellung bestätigen.

WENN SIE ERFAHREN MÖCHTEN, WIE SIE UNDIHR TEAM DAS BESTE AUS IHRENTNA-LÖSUNGEN HERAUSHOLEN KÖNNEN, WENN SIE SICH GERNANUNS

TNA Australia Pty Ltd, 24 Carter Street, Sydney Olympic Park NSW 2127, Australia Tel +61 2 9714 2300 Fax +61 297 482 970 tnasolutions.com info@tnasolutions.com