

IP67 Kompaktwaage

SJ-WVP

Serie



Wash & Go!

AND

www.andwaagen.de

Halten Sie Ihre Waage immer sauber und hygienisch - ohne viel Aufwand!

Schon auf den ersten Blick wird Ihnen auffallen, dass sich die SJ-WP Serie bemerkenswert von anderen Waagen unterscheidet. Mit der einzigartigen Konstruktion der SJ-WP, bietet A&D eine Reihe von innovativen Verbesserungen, die höchste Effizienz in der Reinigung und in der Gewichtsmessung sicher stellen.

Ultimative Hygienekontrolle

Schmutzreste...übler Geruch...Bakterien...(!) Auch Sie denken sicher nicht gerne daran, dass sich diese unangenehmen Dinge in Ihren Waagen befinden könnten, oder? Jetzt können Sie aufatmen. Wenn Sie sich die SJ-WP Serie genauer ansehen, wird deutlich, wie A&D ultimative Hygienekontrolle gewährleisten kann.



1 – Externe Wägezelle (Wäge Sensor)

*1

Dieses neuartige Design ermöglicht es die Waage vollständig wasserdicht zu machen ohne die Wägeschwindigkeit oder die Stabilität durch Auf- und Ab-Bewegung der Wägezelle zu beeinträchtigen. Es entsteht kein veränderlicher Luftdruck im Inneren. Dies ermöglicht eine Stabilisierungszeit von nur 0.5 Sekunden. *2



2 – Edelstahl (SUS304) Wägeplatte

Die Wägeplatte ist widerstandsfähig und kratzfest, und ist einfach zu reinigen und zu desinfizieren.

3 – Transparenter Schutz rund um die Wägezelle

Die Konstruktion, die die Wägezelle umgibt, schützt diese vor Verschmutzung und Zugluft, um stabiles Wägen zu garantieren. Jegliche Verschmutzung, die im Inneren auftreten sollte, ist aufgrund der transparenten Konstruktion sofort sichtbar.



4 – Einfach abnehmbare Wiegeplattenaufnahme

Soll die Waage gereinigt werden, kann die Wiegeplattenaufnahme durch Lösen der vier Schrauben einfach abgenommen werden.

5 – Integrierter Überlastschutz

Die Wägezelle hat einen internen Überlastschutz und benötigt somit keinen externen Überlastschutz. Der Bereich um die Wägezelle herum bleibt frei und kann somit leicht gereinigt werden.



6 – Tauchfähig, IP67 Staub - und Wasserdicht*3

Die SJ-WP kann mit Strahlwasser gereinigt werden, und kann sogar direkt in Wasser eingetaucht werden (nur PH-neutralen Reiniger verwenden). *4

*1 Aus Aluminum hergestellt, Alumite and Silikon Schicht als Wasser und Korrosionsschutz.

*2 Angezeigte Auflösung und Reaktionscharakteristik ist umgebungsabhängig einstellbar.

*3 Verhindert das Eindringen von Wasser bis zu einer Tiefe von 1 Meter für 30 Minuten.

*4 Bitte den DMS-Bereich der Wägezelle nicht zu stark abbürsten.

Großes LCD Display (26 mm Ziffernhöhe) mit Hinterleuchtung

Der Wert auf der Anzeige ist aufgrund der Ziffernhöhe leicht abzulesen. Das Display mit weißer Hinterleuchtung ist auch in schlecht beleuchteten Räumen sehr gut ablesbar.

Helle, mehrfarbige 5-Stufen LED Komparator Anzeige

Die klar erkennbare LED Anzeige hilft Ihnen, die Ergebnisse der Kontrollwägung sofort und genau zu beurteilen. Der Vergleich kann in drei Stufen, fünf Stufen oder auch sieben Stufen erfolgen (7 Stufen, kein Licht gibt Anfang und Ende des Spektrums an.)



3 Stufen



5 Stufen



7 Stufen

► Auto-Tara Funktion

Die SJ-WP tariert automatisch wenn das Zielgewicht erreicht ist, und erspart Ihnen somit bei weiteren, aufeinanderfolgenden Messungen immer erneut die TARA Taste drücken zu müssen.

► Negativer Vergleich

Die Komparator Funktion arbeitet auch mit negativen Werten. In Verbindung mit der Auto-Tara Funktion, können Sie somit "take-away" Kontrollwägungen durchführen.

Take-Away Kontrollwägen



Tarieren Sie das Anfangsgewicht (manuell oder automatisch).



Entnehmen Sie den Inhalt um das Zielgewicht zu erreichen.



Die Waage tariert automatisch und zeigt dann wieder Null an.

Beispiellose Batteriestandzeit von 5000 Stunden mit normalen Batterien*⁵

Bei regelmäßiger Nutzung von 8 Stunden pro Tag, 5 Tage in der Woche hält ein Satz Batterien ca. 2,5 Jahre.

► Auto Power OFF Funktion

Ist die Waage nicht aktiv, schaltet sie sich automatisch ab um Energie zu sparen. Der Zeitraum bis sich die Waage abschaltet, (5 bis 60 Minuten) kann je nach Bedarf eingestellt werden.

► Batterieanzeige

Die Waage zeigt die verbleibende Batterieladung an, um unerwartetes Abschalten während des Gebrauchs zu vermeiden.

**⁵ Mit sechs D Alkaline Batterien, ohne das LED und Hinterleuchtung angeschaltet sind.*

Weitere Features

- ✓ Vier wählbare Wägauflösungen sind verfügbar: 1/3,000, 1/6,000 (oder 1/7,500), 1/12,000 (oder 15,000), und 1/30,000.
- ✓ Berührungsempfindliche Sensortasten aus Hartplastik (keine Folientastatur), verhindern Abnutzung und gewährleisten dauerhafte Abdichtung.
- ✓ Mehrere Wägeeinheiten sind verfügbar: Gramm, Kilogramm, Pfund, Unze, Feinunze, Pfund-Unze, Tael (Singapur/ HK Schmuckwaren/Taiwan), Tola, und Newton.
- ✓ Die Zählfunktion berechnet und zeigt die Anzahl der Proben aufgrund des individuellen Stückgewichts an.
- ✓ Die Reaktionscharakteristik ist einstellbar, abhängig von den Umgebungsbedingungen am Standort.

Spezifikationen

		SJ-3000WP	SJ-6000WP	SJ-15KWP	SJ-30KWP
kg	Kapazität	3	6	15	30
	Ablesbarkeit	0.0001	0.0002	0.0005	0.001
		0.0002	0.0005	0.001	0.002
		0.0005*	0.001*	0.002*	0.005*
lb	Kapazität	6.6	13	33	66
	Ablesbarkeit	0.0002	0.0005	0.001	0.002
		0.0005	0.001	0.002	0.005
		0.001*	0.002*	0.005*	0.01*
oz	Kapazität	105	210	520	1050
	Ablesbarkeit	0.005	0.01	0.02	0.05
		0.01	0.02	0.05	0.1
		0.02*	0.05*	0.1*	0.2*
lb-oz	Kapazität	6	13	33	66
	Ablesbarkeit	0.1			
Zählen	Probenanzahl	5, 10, 20, 50 or 100			
	Maximales Zählvolumen	120,000			
Wiederholbarkeit (Standard Abweichung)		0.5 g	1 g	2 g	5 g
Linearität		±1 g	±2 g	±5 g	±10 g
Sensitivitätsdrift		±50 ppm / °C (5 °C to 35 °C / 41 °F to 95 °F)			
Anzeige	Display	7 Segment LCD (Ziffernhöhe: 26 mm), weisse LED Hintergrundbeleuchtung			
	Komparator-Leuchten	Tricolor 5-step LED: rot / gelb / grün / gelb / rot			
Anzeigen-Auffrischung		20 / Sekunde			
Einheiten		g, kg, lb, oz, ozt, lb-oz, tl (tael), t (tola), pcs (zählen), N			
Betriebstemperatur		-10 °C to 40 °C / 14 °F to 104 °F			
Batteriestandzeit (mit LED und Displaybeleuchtung AUS)		Ca. 5000 Stunden mit 6 D Alkaline Batterien Ca. 2000 Stunden mit 6 D Mangan Batterien			
Wägeplatte		232 (W) × 192 (D) mm / 9.18 (W) × 7.6 (D) inch			
Abmessungen		236 (W) × 260 (D) × 148 (H) mm / 9.3 (W) × 10.2 (D) × 5.8 (H) inch			
Gewicht		Ca. 4 kg / 9 lb			
Standard Zubehör		Bedienungsanleitung, Schraubendreher			

* Werkseinstellungen



AND

...Clearly a Better Value

A&D INSTRUMENTS LTD.

Unit 24/26 Blacklands Way Abingdon Business Park,
Abingdon, Oxon OX14 1DY UNITED KINGDOM
Telephone:[44](1235) 550420 Fax:[44](1235) 550485

Deutsches Repräsentanzbüro

Hamburger Straße 30, D-22926 Ahrensburg GERMANY
Telephone:[49](0) 4102 459230 Fax:[49](0) 4102 459231