



Wenn es auf wahre Größe ankommt: DWS510-Static

Das neue statische Volumenmess-, Wäge- und Identifikationssystem

Für die komplette Datenerfassung (Volumen, Gewicht und Identifikation) von Sendungen bei Kurier-, Express- und Paketdienstleistern (KEP) sowie in Logistikzentren hat SICK das kombinierte Volumenmess- und Wägesystem DWS510-Static entwickelt.

Es ist speziell für kleinere und mittlere Durchsätze von bis zu 500 Frachtstücken pro Stunde konzipiert und liefert auf Knopfdruck alle relevanten Daten für die Frachtberechnung bzw. zur Erstellung von Frachtpapieren.

Das System besteht aus dem vielfach bewährten Volumenmesssystem VMS510, einer robusten statischen Waage sowie einem Handscanner zur Erfassung der Code-Information – alles zusammen in einer stabilen Mechanik integriert.

Das DWS510-Static ist als Komplettlösung bereits nach wenigen Minuten betriebsbereit und selbstverständlich nach den geltenden Normen OIML und MID eichfähig.

Einfach. Besser.



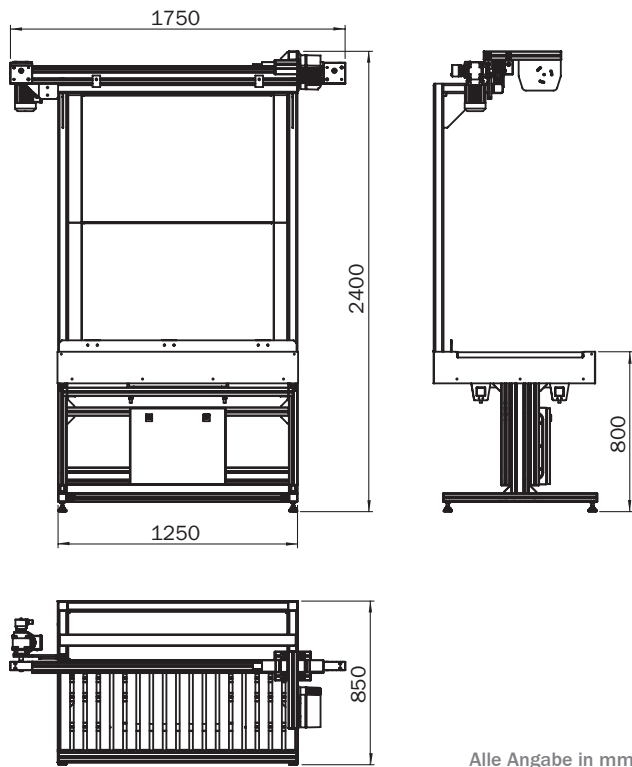
Das DWS510-Static auf einen Blick:

- Ermittlung von Barcode, Volumen und Gewicht in einem Arbeitsschritt
- Komplettlösung mit integriertem Rollenförderer
- Inbetriebnahme innerhalb weniger Minuten
- Eichfähig nach OIML und MID

Technische Daten

Typ	DWS510-Static
Genauigkeit	Volumenmessung: ± 5 mm Verwiegung: ± 20 g (optional: ± 10 g)
Maximale Objektgröße (LxBxH)	1000 x 700 x 700 mm ³ größere Dimensionen auf Anfrage
Minimale Objektgröße (LxBxH)	50 x 50 x 50 mm ³ kleinere Objekthöhen bei nicht eichfähigen Anwendungen möglich
Maximales Gewicht	60 kg (optional: 30 kg)
Minimales Gewicht	0,1 kg
Paketidentifikation	IT3800i: Robuster kabelgebundener Barcode-Handscanner für alle gängigen 1D-Barcodes, Leseabstand bis zu 2.100 mm, minimale Modulbreite 0,19 mm. Andere Handscannertypen auf Anfrage
Durchsatz	Ca. 500 Objekte pro Stunde
Messzeit	Ca. 1,5 s/Objekt
Objektformen	Quaderförmig, manuell vereinzelt
Zertifiziert für eichfähige Anwendungen gemäß	OIML und MID
Gestell	Stabiler, pulverbeschichteter Stahlrohrrahmen
Maße des integrierten Rollenförderers	Länge: 1.250 mm, Breite: 650 mm Tischhöhe einstellbar von 700 mm bis 950 mm in 50-mm-Schritten
Anzeigedisplay	Matrixdisplay (5,7 Zoll) Anzeige von Messwerten, Barcode-Inhalt, sowie Systemstatusmeldungen
Versorgungsspannung	AC 100 ... 230 V, 50/60 Hz, Leistungsaufnahme: max. 2 A
Betriebstemperatur	0 °C ... +40 °C
Laserklasse	Klasse 2 (augensicher)
Datenschnittstellen	RS-232/RS-422; Ethernet TCP/IP, PROFIBUS-DP

Maßbild



Eine Zusammenarbeit mit

