

**Ident-Nr. 40589-901**  
**Modell GAP.140.120.WA**



**Funktion / Konstruktion:**

- Einhaltung der vorgeschriebenen Arbeitsplatzgrenzwerte
- Vermeidung gefährlicher explosionsfähiger Atmosphäre
- Lufttechnische Prüfung nach DIN EN 14175-3 (5.4.4)
- Lufttechnisch optimiert - besonders sparsam
- Ersparnis von >20% des Abluftvolumens geg. vergleichbaren Geräten
- Eingriffshöhe 830 mm, Frontblende PMMA (Acrylglas transparent)
- Robuste Konstruktion aus gut beständigen, eloxierten Aluminiumprofilen
- Kein Verwehen des Wägeguts durch spezielle Frischluftschleier in der Frontebene
- Erschütterungsfreie Aufstellmöglichkeit der Analysewaage auf dem vom Gefahrstoffarbeitsplatz entkoppelten Granitblock
- Einsetzbar für Analysewaagen mit einem Messbereich von bis zu 0,00001 g
- Hohe Effizienz bei der Schadstoff erfassung durch spezielle Frischluftschleiertechnik im Innenraum
- Gefahrstoffarbeitsplatz vorbereitet zum bauseitigen Anschluss an eine Entlüftungsanlage sowie Elektroanschluss (230 V/50 Hz)

**Serienausstattung**

- Arbeitsfläche mit Ausschnitt 400 x 400 mm (Edelstahl gebürstet)
- Untergestell als Wägegestell mit Granitblock für sitzende Tätigkeiten (Werkstoffplatte melaminharzbeschichtet)
- Mediensockel (Aluminium eloxiert)
- Steckdose(n) 1 Paar 230 V, IP54, bis 16 A eingebaut in Mediensockel oder Medienkanal
- Elektrokomponente Leerdose mit Kabelkanal eingebaut in Mediensockel oder Medienkanal

**Technische Daten**

| <b>Außenmaße (mm)</b>                        |           | <b>Arbeitshöhe (mm)</b>   |           |
|--|-----------|---------------------------|-----------|
| Höhe außen                                   | 1400      | Arbeitshöhe sitzend       | 720       |
| Höhe mit Untergestell für sitzende Tätigkeit | 2090      |                           |           |
| Breite außen                                 | 1200      |                           |           |
| Tiefe außen                                  | 750       |                           |           |
| <b>Innenmaße (mm)</b>                        |           | <b>Gewicht (kg)</b>       |           |
| Lichte Höhe                                  | 1110      | Gewicht                   | 215,90 kg |
| Breite innen                                 | 1165      |                           |           |
| Tiefe innen                                  | 650       |                           |           |
| <b>Nutzbare Arbeitsfläche (mm)</b>           |           | <b>Sonstige Angaben</b>   |           |
| Breite nutzbare Arbeitsfläche                | 1090      | Anzahl Abluftstutzen      | 1 Stück   |
| Tiefe nutzbare Arbeitsfläche                 | 640       | Nennvolumenstrom          | 550 m³/h  |
| max. Belastung Arbeitsfläche                 | 3000 N/m² | Differenzdruck je Stutzen | 60 Pa     |
|  |           | Geräuschpegel             | 32,0 dB   |
|  |           | Frequenz                  | 50 Hz     |
|  |           | Leistungsaufnahme Betrieb | 70 W      |
|  |           | Maximale Stromaufnahme    | 0,3 A     |
|  |           | Nennspannung              | 230 V     |

