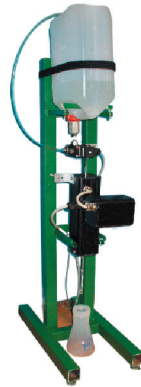




## Abfüllstation kompakt C

Typ HCA2



### Besonderheit

Kompakte Abfüll-Tischstation mit stoffunabhängigem Coriolis-Massemesser, besonders für kleine Gebinde; auch gravimetrisch.

### Verwendung

Die Tisch-Abfüllstation HCA2 dient zum halbautomatischen Abfüllen in kleine Gebinde nach Gewicht bzw. Volumen. Sie eignet sich in der Standardausführung für eher dünnere Flüssigkeiten, Säuren, Laugen, Getränke. Im einfachsten Falle arbeitet sie gravimetrisch aus hochliegendem Vorlagebehälter, kann aber auch mit einer Pumpe und der zugehörigen Steuereinheit ausgestattet werden.

### Beschreibung

Sie besteht aus dem Gestell mit ein- oder zwei-stufigem Füllventil, Vorlagebehälter oder Pumpe, Massedurchflussmesser, Schalteinrichtung oder Bediensteuerung. Die Station in der einfachen Ausführung arbeitet rein gravimetrisch mit Überspiegelabfüllung. Der Messbereich des Durchflussmessers wird entsprechend der gewünschten Gebindegröße und Fülldauer angepasst. Abfüllen nach Gewicht oder Volumen wie gewünscht. In der Standardausführung (Grundgerät) wird ein einstufiges elektromagnetisches Füllventil verwendet.

### Preise EUR.

#### Grundgerät

150 g/min (grav.), Gebinde 50 g	1600

### Merkmale

- ◆ kompakte Station
- ◆ gravimetr. Füllen über Cori-Durchflussmesser
- ◆ Gebindegrößen ab 20 mL
- ◆ 2-stufiges Ventil optional
- ◆ kundenspezifische Auslegung optional

### Technische Daten.

#### Mengen

Durchfluss	bis ca. 30 kg/min
Füllmengen	ab 20 g (mL)
Fülldauer typ.	20 ... 30 s

#### Werkstoffe

benetzt	Edelstahl 1.4571 vgl.
Gehäuse	Aluminium eloxiert
Gestell (optional)	Stahl besch., 1.4301

#### Einsatzbedingungen

Stofftemperatur	20 ... 80 °C
Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C
Schutzart	IP54

#### Messwertausgabe

Zählpulse	1/g (mL)
binäre Grenzwerte	2x, einstellbar

#### Bedienung

Funktionstasten	Start, Nullpunkt
Einstellungen	3-Tasten-Menue

#### Messqualität

1-stufig	< 2%
2-stufig	< 1%

#### Stromversorgung

optional	DC 24V, AC 230V
----------	-----------------

Datenblatt i. V.

#### Zubehör, Optionen

Vorlagebehälter	auf Anfrage
2-Stufiges Füllventil pneumatisch	auf Anfrage
Steuerung pneumatisch	auf Anfrage