



Equipment

# FagronLab™ Kapselfüllmaschinen

# Die kleinen Allrounder

## Schnelle Ergebnisse in Top Qualität

Die ProFiller® 1100 Serie ist handlich, klein und passt in jede Schublade. Sie ist ideal für die Herstellung kleiner Chargengrößen geeignet. Bis zu 120 Kapseln können in einem Herstellungsprozess befüllt werden. Durch den perfekt angepassten Vorsortierer fallen die Kapseln automatisch in die Maschine und beschleunigen dadurch deutlich Ihren Arbeitsprozess.

Die hitzebeständigen Einzelteile aus rostfreiem Edelstahl (SS316) sind vollständig spülmaschinenfest sowie GMP-konform und ermöglichen Ihnen eine schnelle und hygienische Reinigung.

### ProFiller® 1100

**Chargengröße:** Bis zu 100 Kapseln

**Kapselgrößen:** 000 – 5

**Leistung:** 2.000 – 3.200\* Kapseln pro Stunde



### ProFiller® 1120

**Chargengröße:** Bis zu 120 Kapseln

**Kapselgrößen:** 00 – 4

**Leistung:** 2.400 – 3.600\* Kapseln pro Stunde



## Optionales Zubehör

### ProFiller® 1100 & 1120

#### Abtrennset

Zum Anpassen an Chargengrößen von weniger als 100 bzw. 120 Kapseln.



#### Wartungsset

Lieferumfang: Reinigungsbürste, Nylon-Reinigungskissen, Reinigungslösung, zwei Füße für den Einfüllerboden sowie zwei Füße für den Orientier-Boden.



#### Vibrator

Ermöglicht eine gleichmäßige Befüllung, auch bei körnigen, fließenden oder adhäsiven Pulvern.



### ProFiller® 1100

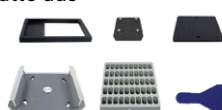
#### Stopfer

Praktische Stopfvorrichtung mit 50 oder 100 Stiften. Unterstützt eine gleichmäßige Pulverbefüllung der Kapseln. Erhältlich in folgenden Größen:  
Gr. 00 / 0-1 / 2-3 / 4



#### Autoklav-Set

Alle Kunststoffteile der Maschine werden in diesem Set in einer autoklavierbaren Hartmetallausführung angeboten. Mit inbegriffen ist auch eine höhenverstellbare Distanzplatte aus Edelstahl (SS316). Das Set ist erhältlich für die Kapselgrößen 00 – 4.



### ProFiller® 1120

#### Stopfer

Praktische Stopfvorrichtung mit 60 Stiften. Unterstützt eine gleichmäßige Pulverbefüllung der Kapseln. Erhältlich in folgenden Größen:  
Gr. 00 / 0-1 / 2-3 / 4



# Vier kompakte Systeme

## Maximale Flexibilität und starke Produktivität

Die ProFiller® 3000 Serie ist für die Herstellung von bis zu 300 Kapseln in einem Füllprozess geeignet. Die ProFiller® 3600 ist handlich, klein und somit leicht unter Laborabzügen zu platzieren und in Schubladensystemen zu verstauen. Für Großproduktionen eignen sich die Systeme 3700, 3800 und X900. Mit diesen drei Systemen und dem jeweils mitgelieferten Orienter arbeiten Sie besonders effizient und beschleunigen so deutlich Ihren Arbeitsprozess.

### ProFiller® 3600

**Chargengröße:** Bis zu 300 Kapseln

**Kapselgrößen:** 000 – 4

**Leistung:** 4.500 – 6.900\* Kapseln pro Stunde



### ProFiller® 3700 / 3800 / X900

**Chargengröße:** Bis zu 300 Kapseln

**Kapselgrößen:** **3700:** 000 – 5 | **3800:** 00 – 4 | **X900:** 00 – 4

**Leistung\*:** **3700 / 3800:** 7.200 – 9000 Kapseln/Stunde  
**X900:** 8.100 – 14.400 Kapseln/Stunde



#### + Auswahl des Orienters

**3700**

Hand-Held  
Orienter

**3800**

Halbautomatik  
Orienter

**X900**

Automatik  
Orienter

## Optionales Zubehör

### ProFiller® 3600

#### Stopfer

Praktische Stopfvorrichtung mit 60 Stiften. Unterstützt eine gleichmäßige Pulverbefüllung der Kapseln. Erhältlich in folgenden Größen:

Gr. 00 / 0-1 / 2-3 / 4



#### Vibrator

Ermöglicht eine gleichmäßige Befüllung, auch bei körnigen, fließenden oder adhäsiven Pulvern.



### ProFiller® 3600 / 3700

#### Abtrennsatz

Zum Anpassen an Chargengrößen von weniger als 300 Kapseln. Bestellen Sie den Stopfer (30-Stifte) separat dazu.



### ProFiller® 3600 / 3700 / 3800 / X900

#### Kapselzähler

Für die schnelle & genaue Aufteilung der gefüllten Kapseln in die Endgefäße, erhältlich für:

- 10 x 30 Kapseln
- 3 x 100 Kapseln
- 5 x 60 Kapseln



### ProFiller® 3700 / 3800 / X900

#### Stopfer

Praktische Stopfvorrichtung mit 300 Stiften. Unterstützt eine gleichmäßige Pulverbefüllung der Kapseln. Erhältlich in folgenden Größen:

Gr. 00 / 0-1 / 2-3 / 4



#### Vibrator

Ermöglicht eine gleichmäßige Befüllung, auch bei körnigen, fließenden oder adhäsiven Pulvern.





# CapsiCards® System

## Die andere Art der effizienten Kapselbefüllung

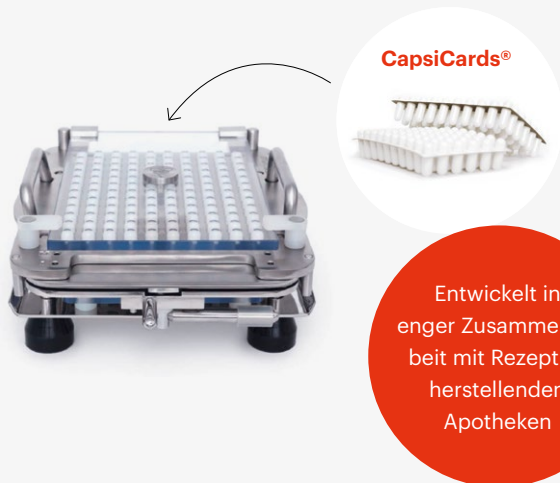
Das CapsiCards® System ist die einzigartige Kombination von CapsiCards® Maschine und CapsiCards®. Es eignet sich für kleinere Herstellungsmengen und ist in zwei Varianten mit 100 bzw. 120 Fülllöchern mit passenden Wechseleinsätzen je nach gewünschter Kapselgröße erhältlich. Die effiziente und einfache Art des Einsetzens der Kapseln in die Maschine sowie die problemlose Reinigung im Geschirrspüler erleichtern Ihnen die Herstellung und sparen Ihnen Zeit.

### CapsiCards® System

**Chargengröße:** Bis zu 120 Kapseln

**Kapselgrößen:** 00 – 4

**Leistung:** Bis zu 120 Kapseln in 5 bis 7 Minuten



CapsiCards®

Entwickelt in  
enger Zusammenar-  
beit mit Rezeptur-  
herstellenden  
Apotheken

#### Basis-Gestell-Kit

100 oder 120 Fülllöcher

Bestandteile:

Basis-Gestell, Pulver-Füllrahmen,  
Pulver-Füllrahmenklammern (2 Stück),  
Pulver-Spatel, 5-Stifte-Stopfer,  
Adapter (Einsatzhilfe),  
Pusher (Fixierhilfe),  
Kapselverschlusshilfe



#### Wechseleinsätze

Wählen Sie die Wechseleinsätze  
passend zu der Kapselgröße, die Sie  
benötigen. Sie erhalten: Einfüller-Platte  
mit Verriegelungsplatte, Bodenplatten  
(3 Stück), Distanzplatte



## Optionales Zubehör

### CapsiCards® Maschine

#### Abtrenner für Teilchargen

Zum Anpassen an Chargengrößen von  
weniger als 100 bzw. 120 Kapseln.



#### Vibrator

Ermöglicht eine gleichmäßige Befüllung,  
auch bei körnigen, fließenden oder  
adhäsiven Pulvern.



### CapsiCards®

Eine CapsiCards®-Karte enthält  
50 oder 60 leere Hartgelatinekapseln.  
Verfügbar in den Größen:  
00, 0, 1, 2, 3, 4

Farben:

- weiß
- creme
- transparent



Anschauliche Videos und  
Erläuterungen finden Sie  
auf [capsicardssystem.com](http://capsicardssystem.com)

# Fagron Kapselfüllmaschinen

## Vorsprung durch neueste Technologie

### Ihr 4-fach Gewinn mit den ProFiller®- und CapsiCards® Maschinen

#### Qualität

Die Kapselfüllmaschinen erfüllen die Füllgewichtsanforderungen von Ph.Eur. und USP.

Das einfache Bauprinzip der Maschinen, die hitzebeständigen Einzelteile aus rostfreiem Edelstahl sowie die Spülmaschineneignung fast aller Maschinenbestandteile sind Ihr Garant für eine leichte, schnelle und hygienische Reinigung.

#### Flexibilität

Die einzelnen Systeme bieten Ihnen praktische Wechseleinätze. Damit lassen sich die Kapselfüllmaschinen schnell und einfach auf unterschiedliche Kapselgrößen umrüsten. Das bedeutet für Sie höchste Flexibilität zum kleinen Preis.

#### Zeit

Durch die stetig angepasste, hochmoderne Konstruktion der Kapselfüllmaschinen erhöhen Sie Ihre Produktionsgeschwindigkeit um bis zu 35 % im Vergleich zu anderen Systemen.\*

\*Quelle: Herstellerdaten

#### Produktivität

Durch die perfekt angepassten Vorsortierer der ProFiller® Maschinen sowie das einzigartige CapsiCards® Prinzip arbeiten Sie deutlich schneller und produktiver als mit anderen Systemen.



Gewinnen auch Sie  
mit ProFiller® und  
CapsiCards®!



#### Gemeinsam

gestalten wir die Zukunft  
personalisierter Medizin.

