

Automatisierung für die Unversehrtheit von Kapseln,  
Tabletten und Weichkapseln

## Pulse Scrubber®

### Kontinuierliche Weichkapsel-Poliersysteme

Das branchenweit erste kontinuierliche Poliersystem für Weichkapseln, PulseScrubber™, entfernt automatisch und ohne Lösungsmittel Mineralöl und aus den Weichkapseln ausgetretene Inhaltsstoffe. Das für Hersteller von festen Arznei- und Nahrungsergänzungsmitteln entwickelte System poliert die Kapseln, indem es überschüssiges, beim Verkapselungsprozess zur Verbesserung der Aufmachung des Produkts verwendetes Öl entfernt.

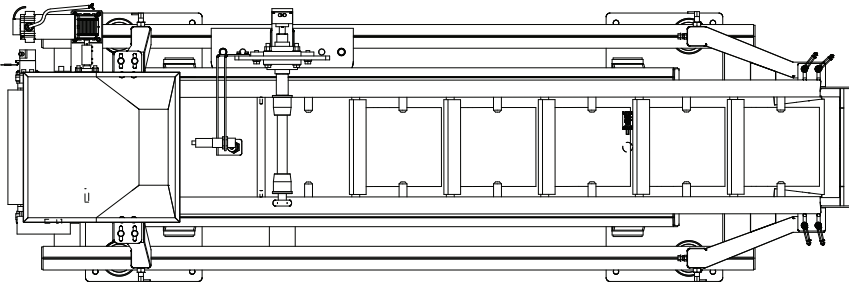
Der PulseScrubber fördert die Kapseln unter Verwendung der elektromagnetischen Impulse® Fördertechnik, während Absorptionsmedien über und unter dem Produkt die Produktoberfläche sanft mittels Schwingungen polieren. Der PulseScrubber arbeitet unbeaufsichtigt und ersetzt auf komfortable Weise herkömmliche Batch-Poliersysteme, die ein manuelles Be- und Entladen erfordern.

- **Kapazität** bis zu 1.000.000 Weichkapseln pro Stunde
- **Automatisiert**, um das Produkt aufzunehmen, zu handhaben, zu polieren und zu entladen
- Eigenständiges, automatisch beschicktes System
- **Verringert Arbeitskosten**, arbeitet unbeaufsichtigt
- **Keine mechanischen Verschleißteile**
- **Handhabt mehrere Produkte**, Produktwechsel innerhalb von weniger als 5 Minuten
- **Verwendet fusselarme Absorptionsmedien**, individuell angepasst, FDA-konform
- **Elektromagnetischer Halbleiterantrieb**, ölfreier Betrieb
- **Autonom oder integrierbar**
- **Entspricht den FDA-Anforderungen**; konform mit den
- Außergewöhnliche Lebensdauer/sehr geringer Wartungsaufwand

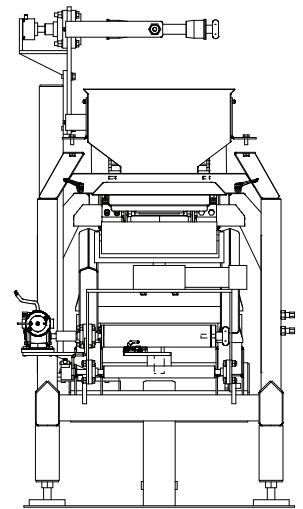
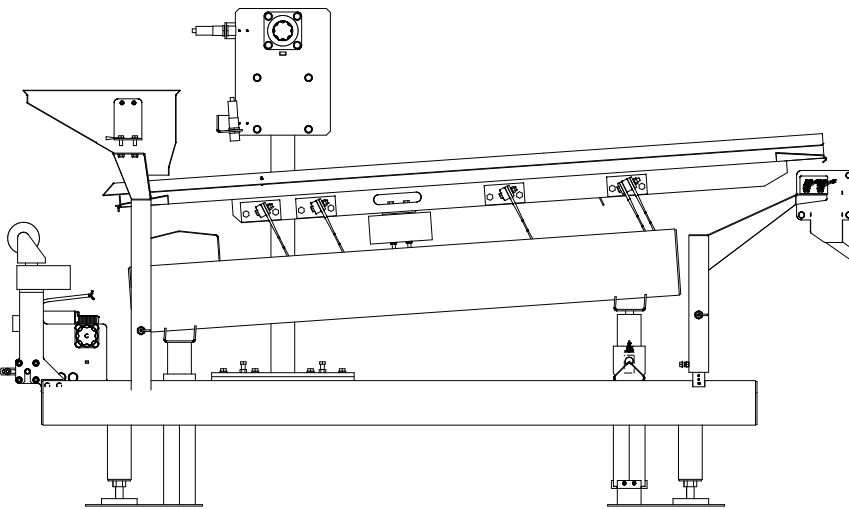


## Pulse Scrubber®

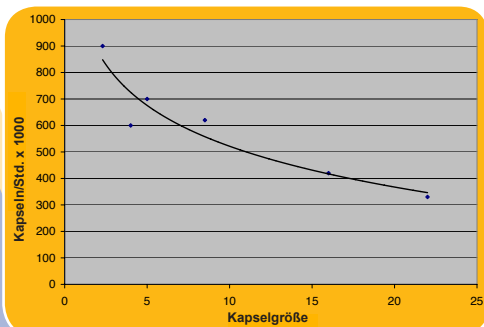
Kontinuierliche Weichkapsel-Poliersysteme



**Abmessungen**  
 2,7 m (108") lang  
 0,86 m (34") breit



Systemkapazität abhängig von der Weichkapselgröße



### Nutzungsanforderungen

Stromversorgung: 10 Ampere, einphasig  
 50/60 Hz, 200 - 230 VAC

Zugehöriges Bedienfeld muss in der Nähe des  
 PulseScrubber wandmontiert werden