

# PN S PLUS

PASSEN SIE DIE REINIGUNG  
IHREN BEDÜRFNISSEN AN



Entzündliche  
Lösemittel



100%  
druckluftbetrieben



Sicherheit  
und einfache  
Bedienung



Plug & Play



Mit 4 verfügbaren Modellen und verschiedenen **Konfigurationsmöglichkeiten** ist diese Produktreihe die ideale Lösung für **anspruchsvolle Kunden**, die eine Anlage zur gründlichen Reinigung von Metallteilen, Eimern und Behältern, Druckzylindern und mechanischen Komponenten benötigen. Mit **über 500 produzierten Einheiten** ist die Serie PN eine der beliebtesten bei unseren Kunden, die mit diesen Maschinen eine Lösung für die verschiedensten Reinigungsprobleme gefunden haben. Sicher und einfach im Betrieb, vereinen diese Modelle Effizienz bei der Reinigung (sowohl bezüglich Zeiteinsparung als auch bezüglich Reinigungsqualität) und Gesundheitsschutz für den Bediener, der nicht länger gezwungen ist, gefährliche Stoffe zu berühren. Durch den **Druckluftantrieb** ist auch beim Einsatz von entzündlichen Produkten volle Sicherheit gewährt. Die Waschflüssigkeit wird im Servicetank gelagert, wodurch keine Dämpfe in die Atmosphäre gelangen.

Die Tankentleerung und der Spülgang mit destilliertem Lösemittel können manuell oder automatisch gestartet werden. Daneben besteht die Möglichkeit, alle Waschanlagen mit einem **Lösemittelaufbereiter** zu **kombinieren**, um den Lösemittelverbrauch zu reduzieren.

Neue Funktionen können jederzeit und problemlos hinzugefügt oder weiter spezialisiert werden, wie zum Beispiel:

- verschiedene Lösungen zur **Dampfabsaugung** vor dem Öffnen
- ein Druckluftantrieb, um die Zyklen zu **automatisieren**
- versenkbare Drehköpfe zum **Reinigen** von **Kanistern**
- **austauschbare** Teilegitter
- eine **Drehanlage** für Zylinder für den Tiefdruck mit eigenem Kreislauf zum Reinigen der Zylinderbacken
- eine Drehanlage für **Rasterwalzen** für den Etikettendruck
- ein unabhängiger Spülkreislauf
- eine **Einweichfunktion** für Produkte, die einen längeren chemischen Prozess benötigen
- Drehsäule zum Waschen von zylindrischen Siebdruckrahmen

Modell	L (mm)	W (mm)	H (mm)
PN 1500 S PLUS	1400	650	500
PN 2000 S PLUS	1900	650	500
PN 2500 S PLUS	2400	650	500
PN 3000 S PLUS	2900	650	500

## DIE VORTEILE DER SERIE PN S PLUS

### Vielseitigkeit

- Dank der cleveren Bauweise von IST können mit einer einzigen Maschine verschiedene Waschlösungen eingerichtet werden

### Instandhaltung

- Dank des Austauschs mit unseren Kunden ist es uns gelungen, eine Maschine für Einsätze mit hoher Belastung zu konzipieren, zu deren Instandhaltung nur wenige simple Handgriffe nötig sind

### Sicherheit

- komplett druckluftbetrieben
- ATEX-/EAC-Zertifizierung
- auch mit entzündlichen und aggressiven Produkten verwendbar