

PN C-PN S-PN S PLUS

PASSEN SIE DIE REINIGUNG IHREN BEDÜRFNISSEN AN

Installation
ATEX - ZONE 1

Anwendung
Rakeln / Farbwannen /
Teile von Flexo- und
Rotdruckmaschinen /
Umwälztanks für
Farben / Kanister und
Tonnen / Zylinder für
den Tiefdruck /
verschiedene
Ausrüstungsteile



Entzündliche
Lösemittel



100%
druckluftbetrieben



Sicherheit
und einfache
Bedienung



Große
Personalisierungs
möglichkeit

Mit 11 verfügbaren Modellen und **über 30 möglichen Konfigurationen** ist diese Linie die ideale Lösung für **sehr anspruchsvolle Kunden**, die ein Gerät benötigen, das Metallteile, Eimer und Tonnen, Druckzylinder und mechanische Bauteile gründlich reinigt. 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

Modell	L (mm)	W (mm)	H (mm)
PN 1000 C	900	500	300
PN 1500 C	1400	500	300
PN 2000 C	1900	500	300
PN 1500 S / S PLUS*	1400	500/650*	500
PN 2000 S / S PLUS*	1900	500/650*	500
PN 2500 S / S PLUS*	2400	500/650*	500
PN 3000 S / S PLUS*	2900	500/650*	500

DIE VORTEILE DER SERIE PN

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



