



**CUBAS PARA
A LAVAGEM**

PN S PLUS

ADAPTE A LAVAGEM ÀS
SUAS NECESSIDADES



Solventes
inflamáveis



Segurança e
facilidade de uso



Operação 100%
pneumática



Alto
personalização



Com 4 modelos disponíveis e **diversas configurações** possíveis, esta linha é a resposta aos **clientes mais exigentes** que procuram equipamentos capazes de limpar a fundo peças metálicas, cubos e recipientes, cilindros de impressão e componentes mecânicos. As **mais de 500 unidades produzidas** fazem da série PN uma das mais apreciadas pelos nossos clientes, que encontram nestas máquinas a resposta aos mais diversos problemas de trabalho.

Seguras e de funcionamento simples, estes modelos combinam a eficiência da lavagem – tanto em termos de poupança de tempo como de qualidade da limpeza – com a proteção da saúde do operador, que evita o contacto direto com as substâncias perigosas.

O **funcionamento pneumático** permite trabalhar com total segurança, mesmo quando se utilizam produtos inflamáveis. O líquido de lavagem é armazenado no tanque de serviço e, por isso, não pode evaporar-se para a atmosfera.

O esvaziamento do tanque, bem como o ciclo de enxaguamento com o solvente destilado, podem ser operados de forma manual ou automática.

Também é possível **associar qualquer unidade de lavagem** a um **regenerador de solvente**, o que limita o consumo.

A adição de novas funções ou a sua maior especialização é sempre possível e fácil de implementar, como por exemplo:

- diversas soluções de **admissão dos vapores** antes da abertura
- lógica pneumática que permite **automatizar** todos os ciclos
- cabeças rotativas retráteis para a **lavagem das latas**
- grelhas para peças **intercambiáveis**
- **sistema rotativo** para cilindros de gravura em relevo dedicado à lavagem dos suportes
- sistema de manuseamento de cilindros **Anilox** para etiquetas
- circuito de **enxaguamento** independente
- função de **imersão** para produtos que requerem uma ação química prolongada
- coluna giratória para a lavagem de moldes cilíndricos de serigrafia

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

AS VANTAGENS DA SÉRIE PN S PLUS

Versatilidade

- graças às soluções de construção adotadas pela IST, uma única máquina permite criar várias soluções de lavagem

Manutenção

- graças ao diálogo com os nossos clientes, conseguimos conceber uma máquina destinada a trabalhos de grande esforço, mas com uma manutenção simples e reduzida

Segurança

- funcionamento totalmente pneumático
- certificação ATEX/EAC
- utilizável com produtos inflamáveis e agressivos