



HAUT  
QUALITÉ  
garantie  
\*\*\*

AIDER  
BUREAU  


FAIT  
EN ITALIE

DEPUIS  
1967

# LAVAPEN

DOUBLER

# LAVAPEN *P* OPEN

CETTE MACHINE PERMET D'EFFECTUER  
UN **LAVAGE EXCELLENT  
DE PIÈCES MÉCANIQUES**  
DE PETITES ET MOYENNES DIMENSIONS.

Par cette configuration (P), la machine est  
alimentée exclusivement par l'air comprimé  
pour l'utilisation de détergents à utiliser à la  
température ambiante.



**NETTOYAGE  
ASPERSION**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Actionnement du lavage par pédale
- Pieds réglables
- Pistolet de soufflage à air comprimé
- Pression de lavage réglable manuellement
- Blanchissage des soudures internes
- Tuyauteries d'aspiration et de refoulement pompe flexibles (entretien simplifié)
- Brosse de lavage spéciale ergonomique
- Vannes de déchargement pour vidange réservoirs
- Vanne manuel pour vidange du liquide de surface (huile entier)



LAVAPEN 3P OPEN



### VERSION

- P (pression 5 bar,  
pneumatique)



### COMMANDES

- Pneumatique



### NOMBRE DE RÉSERVOIRS

- Réservoir simple



### SECTEURS D'APPLICATION

- Entretien
- Industrie mécanique

**LAVAPEN  
OPEN *P***

2P

3P

4P

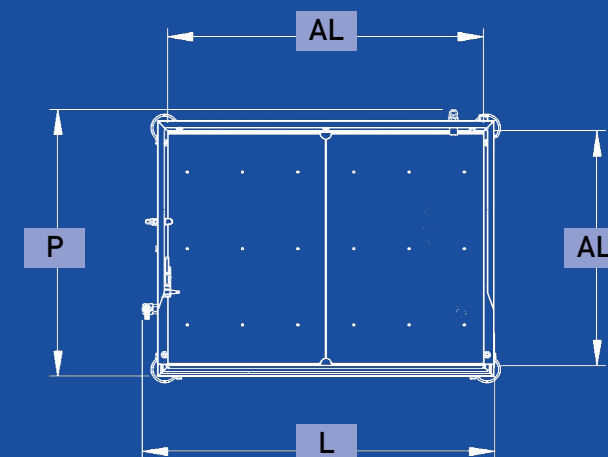
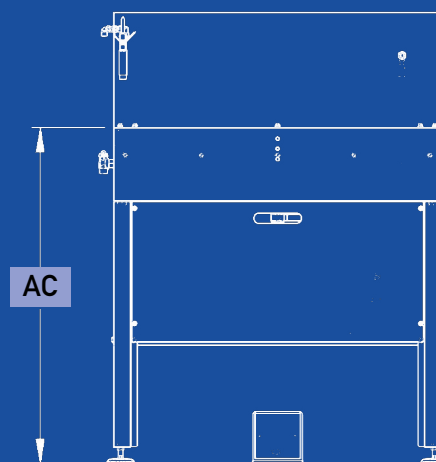
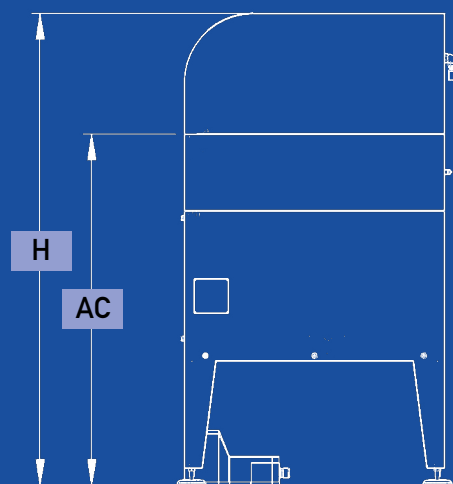
## ACCESSOIRES

- Filtre à cartouche en acier inoxydable (10/25/50 micron)
- Machine équipée de roues pour le déplacement
- Capacité de chargement augmentée à 150 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	LP 2P OP	LP 3P OP	LP 4P OP
Charge utile	70 kg	70 kg	70 kg
Capacité du réservoir 1	40 lt	75 lt	90 lt
Pompe 1	2 bar 5 lt/min	2 bar 5 lt/min	2 bar 5 lt/min
Alimentation	Pneumatique	Pneumatique	Pneumatique

DIMENSIONS ET SCHÉMA D'ENSEMBLE		LP 2P OP	LP 3P OP	LP 4P OP
L	largeur	86 cm	111 cm	136 cm
P	profondeur	66 cm	82 cm	92 cm
H	hauteur	140 cm	140 cm	140 cm
AL	secteur de lavage	70 x 55 cm	95 x 70 cm	120 x 80 cm
AC	hauteur de chargement	100 cm	100 cm	100 cm
W	poids	55 Kg	75 Kg	90 Kg
RU	émission sonore LT	75 dBa	75 dBa	75 dBa

## NETTOYAGE MANUEL



# LAVAPEN C OPEN

CETTE MACHINE PERMET D'EFFECTUER  
UN **LAVAGE EXCELLENT  
DE PIÈCES MÉCANIQUES**  
DE PETITES ET MOYENNES DIMENSIONS.

Par cette configuration (C), la machine est alimentée par courant monophasé et il est possible de chauffer le liquide de lavage jusqu'à 60 °C et de laver les pièces par une pompe à pression réglable jusqu'à 8 bar.



**NETTOYAGE  
ASPERION**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Contrôle de niveau minimum
- Actionnement du lavage par pédale
- Pieds réglables
- Pistolet de soufflage à air comprimé
- Pression de lavage réglable manuellement
- Installation électrique IP65, commandes électromécaniques
- Chauffage du liquide par résistance électrique en acier INOX
- Blanchissage des soudures internes
- Tuyauteries d'aspiration et de refoulement pompe flexibles (entretien simplifié)
- Brosse de lavage spéciale ergonomique
- Vannes de déchargement pour vidange réservoirs
- Vanne manuel pour vidange du liquide de surface (huile entier)



LAVAPEN 3C OPEN



### VERSION

- C (pression 8 bar,  
chauffage jusqu'à 60 °C)



### COMMANDES

- Électromécanique



### NOMBRE DE RÉSERVOIRS

- Réservoir simple



### SECTEURS D'APPLICATION

- Entretien  
- Industrie mécanique

**LAVAPEN  
OPEN C**

2C

3C

4C

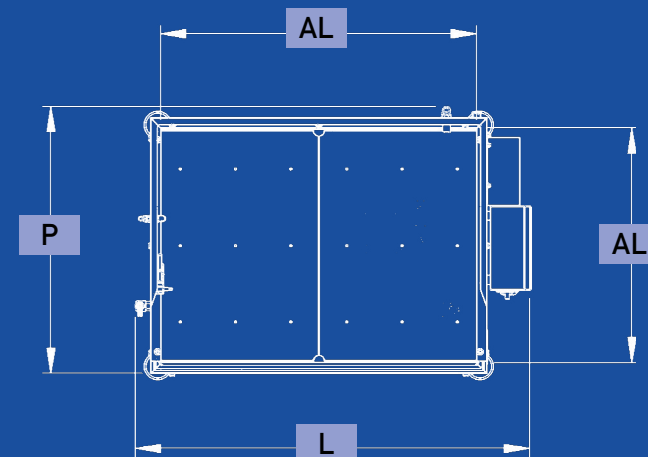
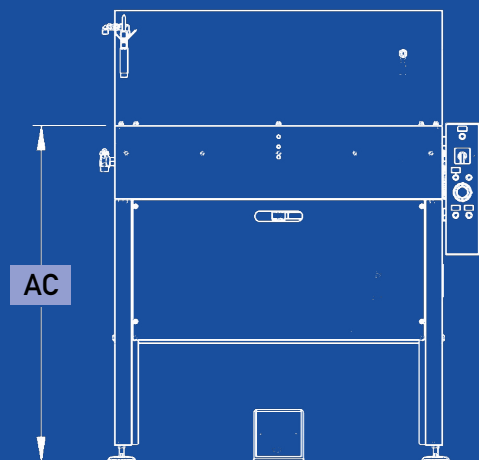
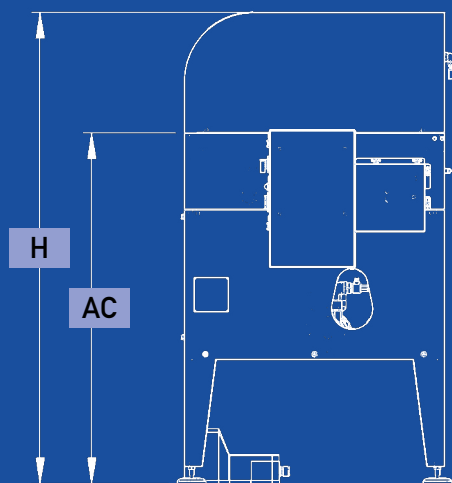
## ACCESSOIRES

- Filtre à cartouche en acier inoxydable (10/25/50 micron)
- Aimant immergé pour séparer la poudre ferritique ou de rectification
- Programmation hebdomadaire du démarrage du chauffage
- Chauffage avec résistances externes sans contact avec le liquide
- Machine équipée de roues pour le déplacement
- Capacité de chargement augmentée à 150 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	LP 2C OP	LP 3C OP	LP 4C OP
Charge utile	70 kg	70 kg	70 kg
Capacité du réservoir 1	40 lt	75 lt	90 lt
Pompe 1	0,75 kW 9 bar 10 lt/min	0,75 kW 9 bar 10 lt/min	0,75 kW 9 bar 10 lt/min
Chauffage réservoir 1	3 kW	3 kW	3 kW
Alimentation	Monophasé	Monophasé	Monophasé

DIMENSIONS ET SCHÉMA D'ENSEMBLE		LP 2C OP	LP 3C OP	LP 4C OP
L	largeur	94 cm	119 cm	144 cm
P	profondeur	66 cm	82 cm	92 cm
H	hauteur	140 cm	140 cm	140 cm
AL	secteur de lavage	70 x 55 cm	95 x 70 cm	120 x 80 cm
AC	hauteur de chargement	100 cm	100 cm	100 cm
W	poids	75 Kg	105 Kg	111 Kg
RU	émission sonore LT	75 dBa	75 dBa	75 dBa

## NETTOYAGE MANUEL



# LAVAPEN P

CETTE MACHINE PERMET D'EFFECTUER UN **LAVAGE EXCELLENT DE PIÈCES MÉCANIQUES** DE PETITES ET MOYENNES DIMENSIONS. LE TRAITEMENT EST EFFECTUÉ MANUELLEMENT PAR UNE PAIRE DE GANTS INSTALLÉS DANS LA PARTIE FRONTALE.

L'efficacité du lavage est garantie par une pompe haute pression et par une buse de pulvérisation spéciale.

Par cette configuration (P), la machine est alimentée exclusivement par l'air comprimé pour l'utilisation de détergents à utiliser à la température ambiante.



## NETTOYAGE ASPERSION

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Fermeture porte assistée avec ressort à gaz et crochet de fermeture
- Gants en latex noir longueur (anti-huile et anti-graisse, bonne résistance mécanique et aux produits chimiques)
- Joint de bordure cuve
- Structure et tôle en contact avec le liquide en acier INOX Aisi 304
- Lance de lavage spéciale avec jet en pression et poignée antidérapante
- Fin de course de sécurité sur l'ouverture du couvercle
- Actionnement du lavage par pédale
- Pieds réglables
- Porte de fermeture avec gants et verre trempé
- Pistolet de soufflage à air comprimé
- Pression de lavage réglable manuellement



LAVAPEN 3P

- Blanchissage des soudures internes
- Tuyauteries d'aspiration et de refoulement pompe flexibles (entretien simplifié)
- Pinceau de lavage spéciale ergonomique
- Vannes de déchargement pour vidange réservoirs
- Vanne manuel pour vidange du liquide de surface (huile entier)



### VERSION

- P (pression 5 bar, pneumatique)



### COMMANDES

- Pneumatique



### NOMBRE DE RÉSERVOIRS

- Réservoir simple



### SECTEURS D'APPLICATION

- Entretien
- Lavage des moisissures
- Industrie mécanique / Aéronautique
- Industrie graphique et Peinture
- Électronique / Chimique
- Pharmaceutique

# LAVAPEN P

2P

3P

4P

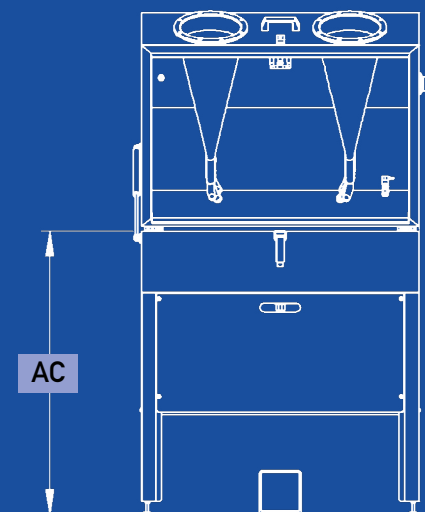
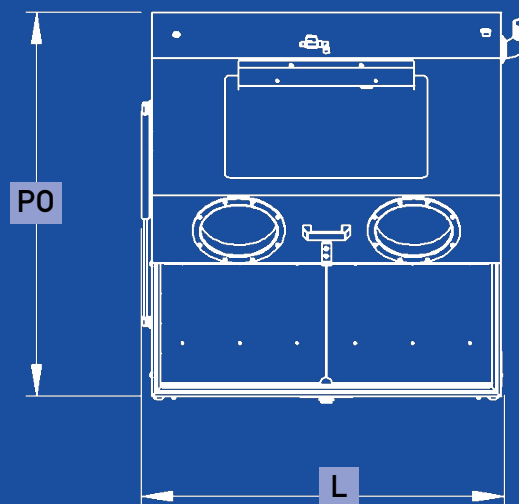
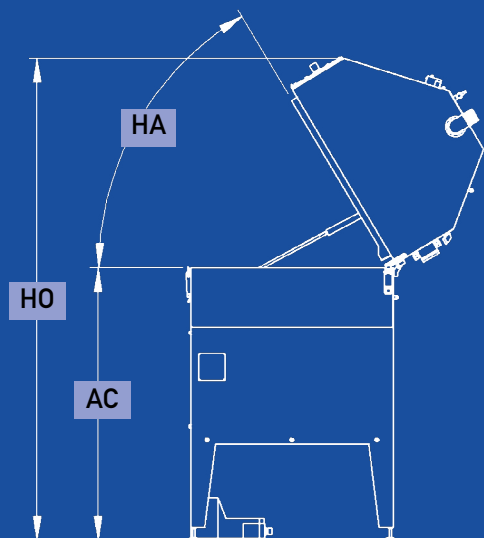
## ACCESSOIRES

- Filtre à cartouche en acier inoxydable (10/25/50 micron)
- Machine équipée de roues pour le déplacement
- Capacité de chargement augmentée à 150 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	LP 2P	LP 3P	LP 4P
Charge utile	70 kg	70 kg	70 kg
Capacité du réservoir 1	40 lt	75 lt	90 lt
Pompe 1	buse 5 bar 2 lt/min pinceau 2 bar 5 lt/min	buse 5 bar 2 lt/min pinceau 2 bar 5 lt/min	buse 5 bar 2 lt/min pinceau 2 bar 5 lt/min
Alimentation	Pneumatique	Pneumatique	Pneumatique

	DIMENSIONS ET SCHÉMA D'ENSEMBLE	LP 2P	LP 3P	LP 4P
<b>L</b>	largeur	92 cm	117 cm	142 cm
<b>P</b>	profondeur	66 cm	85 cm	95 cm
<b>PO</b>	profondeur avec machine ouverte	98 cm	111 cm	120 cm
<b>H</b>	hauteur	160 cm	160 cm	160 cm
<b>HO</b>	hauteur avec machine ouverte	170 cm	180 cm	190 cm
<b>AL</b>	secteur de lavage	70 x 55 cm	95 x 70 cm	120 x 80 cm
<b>HL</b>	hauteur de lavage	45 cm	45 cm	45 cm
<b>AC</b>	hauteur de chargement	100 cm	100 cm	100 cm
<b>HA</b>	angle d'ouverture	60°	60°	60°
<b>W</b>	poids	55 Kg	75 Kg	90 Kg
<b>RU</b>	émission sonore LT	75 dBa	75 dBa	75 dBa

## NETTOYAGE MANUEL



# LAVAPEN C

CETTE MACHINE PERMET D'EFFECTUER UN **LAVAGE EXCELLENT DE PIÈCES MÉCANIQUES** DE PETITES ET MOYENNES DIMENSIONS. LE TRAITEMENT EST EFFECTUÉ MANUELLEMENT AVEC UNE PAIRE DE GANTS INSTALLÉS DANS LA PARTIE FRONTALE.

UNE PAIRE DE GANTS DE REMPLACEMENT GRATUITS!

L'efficacité du lavage est garantie par une pompe haute pression et par une buse de pulvérisation spéciale. Par cette configuration (C), la machine est alimentée par courant monophasé et il est possible de chauffer le liquide de lavage jusqu'à 60 °C et de laver les pièces par une pompe à pression réglable jusqu'à 8 bar.



**NETTOYAGE  
ASPERSION**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Fermeture porte assistée avec ressort à gaz et crochet de fermeture
- Gants en latex noir longueur (anti-huile et anti-graisse, bonne résistance mécanique et aux produits chimiques)
- Joint de bordure cuve
- Structure et tôle en contact avec le liquide en acier INOX Aisi 304
- Lance de lavage spéciale avec jet en pression et poignée antidérapante
- Contrôle de niveau minimum
- Lumière LED pour l'éclairage interne de la zone de lavage
- Fin de course de sécurité sur l'ouverture du couvercle
- Actionnement du lavage par pédale
- Pieds réglables
- Electropompe en acier INOX avec garnitures spéciales
- Porte de fermeture avec gants et verre trempé

- Pistolet de soufflage à air comprimé
- Pression de lavage réglable manuellement
- Installation électrique IP65, commandes électromécaniques
- Chauffage du liquide par résistance électrique en acier INOX
- Blanchissage des soudures internes
- Tuyauteries d'aspiration et de refoulement pompe flexibles (entretien simplifié)
- Pinceau de lavage spéciale ergonomique
- Vannes de déchargement pour vidange réservoirs
- Vanne manuel pour vidange du liquide de surface (huile entier)



LAVAPEN 3C



### VERSION

- C (pression 8 bar, chauffage jusqu'à 60 °C)



### COMMANDES

- Électromécanique



### NOMBRE DE RÉSERVOIRS

- Réservoir simple



### SECTEURS D'APPLICATION

- Entretien
- Lavage des moisissures
- Industrie mécanique / Aéronautique
- Industrie graphique et Peinture
- Électronique / Chimique
- Pharmaceutique

# LAVAPEN C

2C

3C

4C

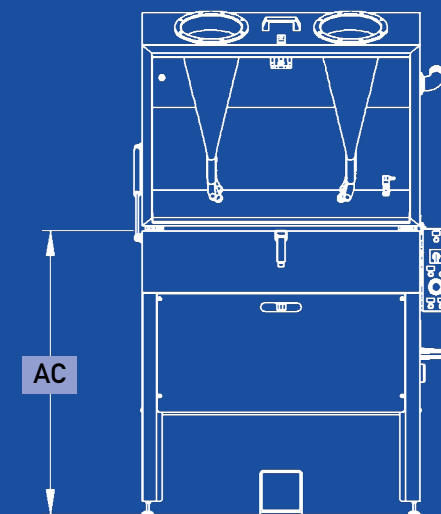
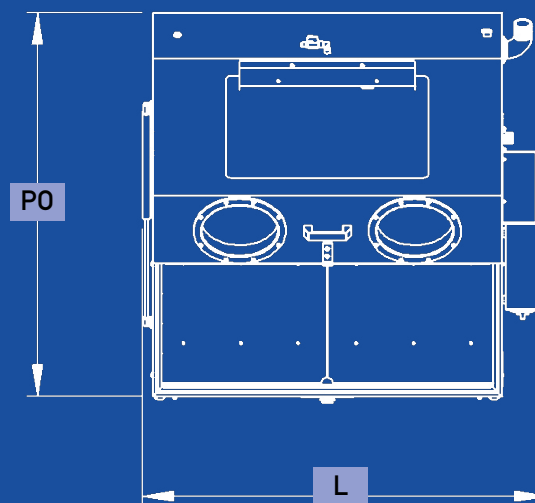
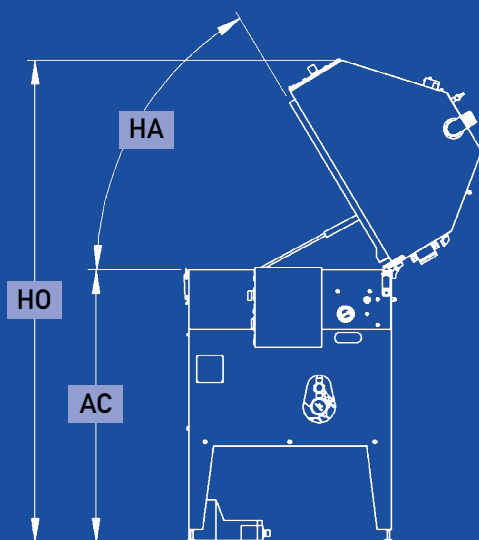
## ACCESSOIRES

- Filtre à cartouche en acier inoxydable (10/25/50 micron)
- Aimant immergé pour séparer la poudre ferritique ou de rectification
- Programmation hebdomadaire du démarrage du chauffage
- Chauffage avec résistances externes sans contact avec le liquide
- Machine équipée de roues pour le déplacement
- Capacité de chargement augmentée à 150 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	LP 2C	LP 3C	LP 4C
Charge utile	70 kg	70 kg	70 kg
Capacité du réservoir 1	40 lt	75 lt	90 lt
Pompe 1	buse 5 bar 2 lt/min pinceau 2 bar 5 lt/min	buse 5 bar 2 lt/min pinceau 2 bar 5 lt/min	buse 5 bar 2 lt/min pinceau 2 bar 5 lt/min
Chauffage réservoir 1	3 kW	3 kW	3 kW
Alimentation	Monophasé	Monophasé	Monophasé

DIMENSIONS ET SCHÉMA D'ENSEMBLE		LP 2C	LP 3C	LP 4C
<b>L</b>	largeur	95 cm	120 cm	145 cm
<b>P</b>	profondeur	66 cm	85 cm	95 cm
<b>PO</b>	profondeur avec machine ouverte	98 cm	111 cm	120 cm
<b>H</b>	hauteur	160 cm	160 cm	160 cm
<b>HO</b>	hauteur avec machine ouverte	170 cm	180 cm	190 cm
<b>AL</b>	secteur de lavage	70 x 55 cm	95 x 70 cm	120 x 80 cm
<b>HL</b>	hauteur de lavage	45 cm	45 cm	45 cm
<b>AC</b>	hauteur de chargement	100 cm	100 cm	100 cm
<b>HA</b>	angle d'ouverture	60°	60°	60°
<b>W</b>	poids	75 Kg	105 Kg	111 Kg
<b>RU</b>	émission sonore LT	75 dBa	75 dBa	75 dBa

## NETTOYAGE MANUEL



# LAVAPEN X

CETTE MACHINE PERMET D'EFFECTUER UN **LAVAGE EXCELLENT DE PIÈCES MÉCANIQUES** DE PETITES ET MOYENNES DIMENSIONS. LE TRAITEMENT EST EFFECTUÉ MANUELLEMENT AVEC UNE PAIRE DE GANTS INSTALLÉS DANS LA PARTIE FRONTALE.

L'efficacité du lavage est garantie par une pompe haute pression et par une buse de pulvérisation spéciale. Par cette configuration (X), la machine est alimentée par courant monophasé et il est possible de chauffer le liquide de lavage jusqu'à 60 °C et de laver les pièces par une pompe à pression réglable jusqu'à 80 bar.



**NETTOYAGE  
ASPERSION**

UNE PAIRE DE GANTS  
DE REMPLACEMENT  
GRATUITS!



**80  
bar**

**LAVAPEN 3X**



## VERSION

- X (pression 80 bar, chauffage jusqu'à 60 °C)



## COMMANDES

- Électromécanique



## NOMBRE DE RÉSERVOIRS

- Réservoir simple



## SECTEURS D'APPLICATION

- Entretien
- Lavage des moisissures
- Industrie mécanique / Aéronautique
- Industrie graphique et Peinture
- Électronique / Chimique
- Pharmaceutique

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Fermeture porte assistée avec ressort à gaz et crochet de fermeture
- Gants en latex noir longueur (anti-huile et anti-graisse, bonne résistance mécanique et aux produits chimiques)
- Joint de bordure cuve
- Structure et tôle en contact avec le liquide en acier INOX Aisi 304
- Lance de lavage spéciale avec jet en pression et poignée antidérapante
- Contrôle de niveau minimum
- Lumière LED pour l'éclairage interne de la zone de lavage
- Manomètre de contrôle pression distribuée
- Fin de course de sécurité sur l'ouverture du couvercle
- Actionnement du lavage par pédale
- Pieds réglables
- Porte de fermeture avec gants et verre trempé

- Pistolet de soufflage à air comprimé
- Pression de lavage réglable manuellement
- Installation électrique IP65, commandes électromécaniques
- Chauffage du liquide par résistance électrique en acier INOX
- Blanchissage des soudures internes
- Tuyauteries d'aspiration et de refoulement pompe flexibles (entretien simplifié)
- Vannes de déchargement pour vidange réservoirs
- Vanne manuel pour vidange du liquide de surface (huile entier)

# LAVAPEN X

**2X**

**3X**

**4X**

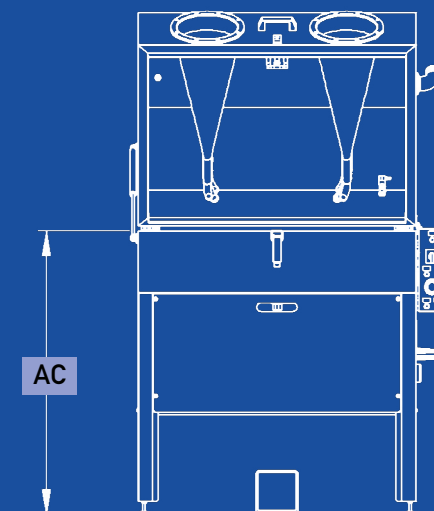
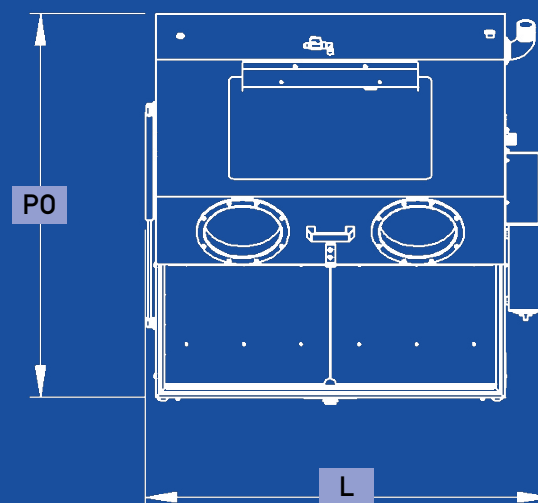
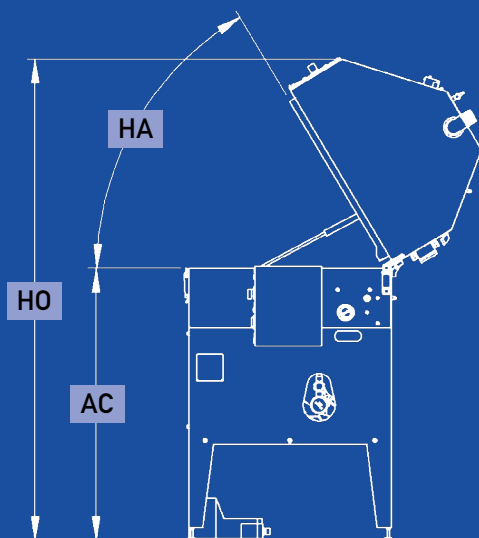
## ACCESSOIRES

- Filtre à cartouche en acier inoxydable avec pompe (10/25/50 micron)
- Aimant immergé pour séparer la poudre ferritique ou de rectification
- Pistolet de lavage haute pression
- Programmation hebdomadaire du démarrage du chauffage
- Chauffage avec résistances externes sans contact avec le liquide
- Machine équipée de roues pour le déplacement
- Capacité de chargement augmentée à 150 kg

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	LP 2X	LP 3X	LP 4X
Charge utile	70 kg	70 kg	70 kg
Capacité du réservoir 1	40 lt	75 lt	90 lt
Pompe 1	1,5 kW 80 bar 12,5 lt/min	1,5 kW 80 bar 12,5 lt/min	1,5 kW 80 bar 12,5 lt/min
Chauffage réservoir 1	3 kW	3 kW	3 kW
Alimentation	Monophasé	Monophasé	Monophasé

DIMENSIONS ET SCHÉMA D'ENSEMBLE		LP 2X	LP 3X	LP 4X
<b>L</b>	largeur	95 cm	120 cm	145 cm
<b>P</b>	profondeur	66 cm	85 cm	95 cm
<b>PO</b>	profondeur avec machine ouverte	98 cm	111 cm	120 cm
<b>H</b>	hauteur	160 cm	160 cm	160 cm
<b>HO</b>	hauteur avec machine ouverte	170 cm	180 cm	190 cm
<b>AL</b>	secteur de lavage	70 x 55 cm	95 x 70 cm	120 x 80 cm
<b>HL</b>	hauteur de lavage	45 cm	45 cm	45 cm
<b>AC</b>	hauteur de chargement	100 cm	100 cm	100 cm
<b>HA</b>	angle d'ouverture	60°	60°	60°
<b>W</b>	poids	90 Kg	115 Kg	130 Kg
<b>RU</b>	émission sonore LT	75 dBa	75 dBa	75 dBa

## NETTOYAGE MANUEL





ADRESSE

Allée JF Kennedy 5  
5650 Walcourt

TÉLÉPHONE

+32 (0)71/61.01.90

E-MAIL

[commercial@toussaint-industry.com](mailto:commercial@toussaint-industry.com)

CE CATALOGUE REMPLACE TOUTE PUBLICATION ANTÉRIEURE.  
LES DONNÉES FOURNIES SONT INDICATIVES ET NOUS RÉSERVONS LE DROIT DE LES MODIFIER SANS PRÉAVIS.