

# CATALOGUE GÉNÉRAL CG 2018



ICA



# UN LEADER DANS LE DOMAINE DES PRODUITS DE NETTOYAGE & DE L'INNOVATION EN MATIÈRE DE SERVICE.

---

## PORTFEUILLE COMPLET

> ICA, la filiale d'Integrated Professional Cleaning est la seule du marché français à offrir un portefeuille complet de solutions de nettoyage professionnel et un haut niveau d'expertise.

---

## COUVERTURE NATIONALE

- > Un service à l'échelle nationale et une couverture logistique en France.
- > Une équipe dédiée au service (garantie de service de 24h) et un service de livraison sous 24h.

---

## TECHNOLOGIE NUMÉRIQUE

- > Une plateforme de commande en ligne, rapide et efficace.
- > Le service fonctionne entièrement de manière numérique, pour des études & des chiffrages immédiats et transparents.

---

## PRODUITS SPÉCIFIQUES AU CLIENT

- > Large gamme de solutions de location et de financement sur demande, d'où une réponse personnalisée avec un ensemble complet de services.
- > Propose des produits, des formations et des documents personnalisés.

# SOMMAIRE GÉNÉRAL

<b>NOS DIFFÉRENTES GAMMES</b>	4
<b>ASPIRATEURS</b>	21
<b>NETTOYEURS HAUTE PRESSION</b>	149
<b>NETTOYEUR VAPEUR</b>	221
<b>AUTOLAVEUSES</b>	229
<b>BALAYEUSES</b>	269
<b>MONOBROSSES</b>	297
<b>NOS SERVICES</b>	312
<b>NOS CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE</b>	313
<b>NOTRE PROCÉDURE DEE</b>	314
<b>NOS CONDITIONS DE GARANTIE</b>	315
<b>NOS CONTACTS COMMERCIAUX</b>	316
<b>NOTRE SERVICE TECHNIQUE ITINÉRANT</b>	317
<b>VOS CONTACTS ICA PRIVILÉGIÉS</b>	318



## ASPIRATEURS - POUSSIÈRE



YP 1/6 ECO B

P. 34



LP 1/12 ECO B

P. 36



YP 1/13 ECO B

P. 38



GP 1/16 ECO B

P. 40



GP 1/16 ECO B LUX

P. 42



GS 1/18 ECO B

P. 44



FOX

P. 46



SPC DORSAL

P. 48





## ASPIRATEURS - EAUX ET POUSSIÈRE



YP 1/20

P. 58



NRG 1/20 CLEAN

P. 60



NRG 1/30 TC CLEAN

P. 62



YP 1/27

P. 64

YS 1/27

P. 64



GP 1/27

P. 66

GS 1/27

P. 66



GP 1/35

P. 68



GS 1/33

P. 70



GP 1/37

P. 72



YP 2/62

P. 74

YS 2/62

P. 74



## ASPIRATEURS - EAUX ET POUSSIÈRE



GP 2/62

P. 76

GS 2/62

P. 76



GP 2/72

P. 78



YP 3/62

P. 80

YS 3/62

P. 80



GP 3/72

P. 82

GS 3/78

P. 82



GC 1/35

P. 84



GC 2/90

P. 86



GC 3/107

P. 88



---

## ASPIRATEURS - INJECTEURS EXTRACTEURS



EXT GP 1/16

P. 96



EXT GC 1/35

P. 98



EXT GS 2/62

P. 100

---

## ASPIRATEURS - SPECIFIQUES - POUR OUTILS ÉLECTRIQUES ET PNEUMATIQUES



GS 1/33 M PN

P. 106



GS 2/62 M TCPN

P. 108

---

## ASPIRATEURS - SPECIFIQUES - SALLE BLANCHE



GP 1/27 HEPA ISO5

P. 126



ICA

---

## ASPIRATEURS - SPECIFIQUES - ETUVES & FOURS



---

GS 1/41 OVEN

P. 128

---

## ASPIRATEURS - SPECIFIQUES - POUR POUSSIÈRES FINES



---

GS 3/78 CYC

P.130

---

## ASPIRATEURS - SPECIFIQUES - NETTOYAGE DE ZONES INONDÉES



---

GC 2/90 SUB

P. 132



---

GC 2/107 SUB+

P. 134



---

## ASPIRATEURS - SPECIFIQUES - POUSSIÈRES DANGEREUSES



GS 1/33 H

P. 136



GS 2/62 H

P. 136



PLANET 200 H

P. 137

---

## ASPIRATEURS - SOLUTIONS INDUSTRIELLES - POUR DECOLLETAGE HUILES ET COPEAUX



GS 3/78 OIL

P. 138



PLANET OIL TRI

P. 139

---

## ASPIRATEURS - SOLUTIONS INDUSTRIELLES - BASIQUES



PLANET 50 M

P. 140



---

## ASPIRATEURS - SOLUTIONS INDUSTRIELLES



---

**PLANET 200**

P. 141



---

**PLANET 300**

P. 142



---

**PLANET 730**

P. 143

---

**PLANET 740**

P. 143

---

**PLANET 755**

P. 143



---

**PLANET 775 AF**

P. 144



**NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE**



**PW 120/7 SAB** P. 164



**PW 130/7 SAB XR** P. 166

**PW 150/8 SAB XR** P. 166



**PW 160/10 SAB XR** P. 168



**FTP 150/11 SRI - SRI XR** P. 170



**PW 180/13 TRB** P. 172



**FTP 200/17 TRI XR** P. 174



**PW 150/21 TRI - TRI XR** P. 176

**PW 160/26 TRI - TRI XR** P. 176

**PW 200/21 TRI - TRI XR** P. 176

**PW 160/30 TRI - TRI XR** P. 176

**PW 200/30 TRI - TRI XR** P. 176



**THD 200/42 TRI** P. 178

**THP 350/22 TRI** P. 178

**THP 500/17 TRI** P. 178





## NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - POSTES FIXES



<b>MLC-C D1310P</b>	<b>P. 180</b>
<b>MLC-C D1813P</b>	<b>P. 180</b>
<b>MLC-C D1915P</b>	<b>P. 180</b>
<b>MLC-C D2117P</b>	<b>P. 180</b>



<b>ML 150/21 TRI</b>	<b>P. 182</b>
<b>ML 200/15 TRI</b>	<b>P. 182</b>



<b>SML 150/30 TRI</b>	<b>P. 184</b>
<b>SML 200/21 TRI</b>	<b>P. 184</b>

## NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - AUTONOMES



<b>BENZ 165/10 SP95</b>	<b>P. 186</b>
<b>BENZ 180/12 SP95</b>	<b>P. 186</b>



<b>BENZ 280/15 SP95</b>	<b>P. 188</b>
<b>BENZ 280/16 SP95</b>	<b>P. 188</b>



<b>BENZ 200/17 DIESEL</b>	<b>P. 190</b>
---------------------------	---------------





## NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU CHAUDE



PW-H 140/8 SAB XRM P. 196



PW-H 150/8 SRB - SRB X P. 198

PW-H 150/10 SRB - SRB X P. 198



PW-H 130/11 SRI - SRI X P. 200



PW-H 170/13 TRB - TRB X P. 202



PW-H 180/13 TRI - TRI X P. 204

PW-H 180/14 TRI - TRI X P. 204



PW-H 190/16 TRI - TRI X P. 206

PW-H 200/17 TRI - TRI X P. 206



PW-H200/21 TRI - TRI X P. 208



PW-H190/21 TRI - TRI X P. 210



POSTE FIXE IWD 150/21 TRI P. 212

POSTE FIXE IWD 160/15 TRI P. 212

POSTE FIXE IWD 200/15 TRI P. 212

POSTE FIXE IWD 200/21 TRI P. 212



---

## NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU CHAUDE - AUTONOMES



SKID FUEGO 180/18 SP95 P. 214



V 200/15 R DI P. 216



FIRE BOX 20/21 DI P. 218

---

## NETTOYEUR VAPEUR



SG-30 P.222



## ENTRETIEN DES SOLS - AUTOLAVEUSES - ACCOMPAGNÉES



CT5

P. 240



CT15

P. 242



CT30

P. 244



CT45

P. 246



CT55

P. 248



CT51

P. 250



CT71

P. 252



CT70

P. 254



CT105

P. 256



---

## ENTRETIEN DES SOLS - AUTOLAVEUSES - AUTOPORTÉES



CT80

P. 258



CT110

P. 260



CT160

P. 262



CT 160 R SWEEP

P. 262



CT230

P. 264



CT 230 R SWEEP

P. 264

---

## ENTRETIEN DES SOLS - AUTOLAVEUSES - LIGNE PREMIUM



TITAN 351

P. 266



---

**BALAYEUSES - ACCOMPAGNÉES**



---

**510 M**

**P. 276**



---

**550 M**

**P. 278**



---

**750**

**P. 280**



---

**664**

**P. 282**



---

**512**

**P. 284**



---

**712**

**P. 286**



---

## BALAYEUSES - AUTOPORTÉES



1250

P. 288



1280

P. 290



1450

P. 292



161

P. 294



---

## MONOBROSSES



---

**ES 330**

**P. 298**



---

**ES 430**

**P. 300**



---

**EP 430**

**P. 302**

---

**ES 430 E**

**P. 300**



---

**EP 430-2 HV**

**P. 304**



---

**EU 430**

**P. 306**



---

**EU 510**

**P. 308**



---

**ES 500**

**P. 310**





# ASPIRATEURS

<b>INNOVATIONS</b>	23
<b>CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES</b>	24
<b>ASPIRATEURS POUSSIÈRE</b>	27
<b>ASPIRATEURS EAU &amp; POUSSIÈRE</b>	51
<b>INJECTEURS-EXTRACTEURS</b>	91
<b>ASPIRATEURS POUR OUTILS ELECTRIQUES ET/OU PNEUMATIQUES</b>	103
<b>ASPIRATEURS SPÉCIFIQUES</b>	110
<b>ASPIRATEURS INDUSTRIELS</b>	111

La nomenclature des aspirateurs IPC WORLDWIDE permet désormais une identification simple et rapide des principales caractéristiques de chaque modèle. Voici un exemple pour l'aspirateur LP 1/12 ECO B.

LIGNE  
ASPIRATION

L

NOMBRE DE  
MOTEURS

1

CAPACITÉ CUVE  
TOTALE

12

ECO B

MATIÈRES DE LA CUVE

P = PLASTIQUE  
S = ACIER INOXYDABLE  
C = COMPACT  
(POLYÉTHYLÈNE)

FONCTIONNALITÉS CARACTÉRISTIQUES (EXEMPLES)

ECO A / ECO B = CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGETIQUE A / B  
LUXE = RÉGULATEUR DE VITESSE ET INDICATEUR DE FILTRE PLEIN  
EXT = INJECTEUR/EXTRACTEUR  
M / H = CLASSE DE CERTIFICATION M / H  
TC / PN = COMMANDE À DISTANCE AVEC OUTIL ÉLECTRIQUE / OUTIL  
PNEUMATIQUE  
CLEAN = SYSTÈME DE NETTOYAGE DE FILTRE SEMI-AUTOMATIQUE « CLEAN »  
CYC = CYCLONE  
HEPA ISO5 = FILTRE HEPA ET CONFORMITÉ ISO5  
SUB = POMPE PLASTIQUE SUBMERSIBLE  
SUB+ = POMPE ACIER INOX SUBMERSIBLE





BLACK  
IS  
GREEN™

---

## JUSQU'À 75 % DE PLASTIQUE RECYCLÉ

Nos concepteurs ont créé une gamme de produits novatrice et totalement équipée pour le nettoyage professionnel.

Fabriqués avec la technologie exclusive IPC Worldwide, ces nouveaux produits sont écologiques et réalisés en utilisant du plastique recyclé de grande qualité, afin de promouvoir le développement durable et la protection de l'environnement.



---

### AVANTAGES

- 01 Le plastique recyclé « Black is Green » est une matière première réalisée avec des chutes de plastique strictement sélectionnés. Fabriqué avec un processus novateur qui garantit la qualité et des contrôles de sécurité stricts, le plastique « Black is Green » possède les mêmes caractéristiques que le plastique neuf, mais il est écologique puisqu'il est obtenu à partir de matériau recyclé
- 02 Le plastique recyclé ne produit aucun déchet, il est recyclable et conforme aux directives RoHS et REACH
- 03 Processus de recyclage et production certifiés TUV



TUBE AP™  
ALUMINIUM  
/PLASTIQUE



### LÉGER ET RÉSISTANT

Le Tube AP est une solution brevetée qui confirme notre attitude envers le client final pour le développement permanent et la recherche de solutions novatrices afin de simplifier les activités de nettoyage quotidien. Le Tube AP est à la fois léger et extrêmement robuste, composé d'une couche interne d'aluminium recouverte d'une couche de plastique recyclé. Le Tube AP est résistant à l'usure (antirouille), ergonomique et assure une maniabilité maximale.

#### AVANTAGES

01

Mélange de plastique et aluminium

02

AVANTAGES DE L'ALUMINIUM :  
- Léger  
- Résistance mécanique  
- Friction d'air limitée

03

AVANTAGES DU PLASTIQUE :  
- Antidérapant  
- Protection thermique  
- Résistant à la corrosion

04

Retrait facile en tournant les deux lances, mais avec une connexion robuste en cas de traction



SANIFILTER™



### TRAITEMENT ANTIBACTÉRIEN CERTIFIÉ

Le traitement antibactérien des filtres aux ions d'argent (ions Ag+) détruit la membrane cellulaire des bactéries, les champignons, les virus, les micro-parasites et empêche leur prolifération.

#### AVANTAGES

01

Bonne résistance au nettoyage, jusqu'à 5 lavages à basse température (T=40°C)

02

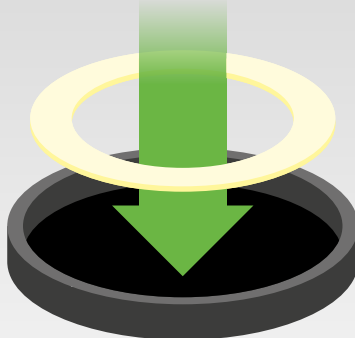
Action immédiate et efficace sur le matériel collecté évitant la réintroduction des bactéries dans l'air expulsé

03

Activité antibactérienne contre le Staphylococcus Aureus et Klebsiella Pneumoniaes vérifiée selon la norme internationale JIS L 1902:2008



JOINT SCELLÉ  
INTÉGRÉ  
EXCLUSIF



### ÉTANCHÉITÉ MAXIMALE

Le joint innovant est scellé dans le socle grâce à un processus spécial qui garantit une résistance et une durée maximales y compris dans l'aspiration de résidus huileux et chimiques. Les modèles avec cuve inox incluent une plaque métallique intégrée pour éviter les décharges électrostatiques.

#### AVANTAGES

01

Extrêmement résistant aux produits chimiques également

02

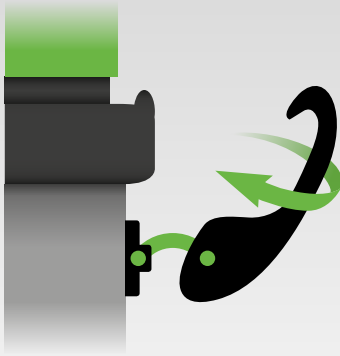
Étanchéité maximale: aucune perte de débit d'air durant l'aspiration

03

Maintenance facile: nettoyage aisé et résistant à l'usure.



ATTACHES  
HIGH-  
TECH



### EXTRÊMEMENT FLEXIBLE

Les attaches incassables sont extrêmement flexibles et résistants à tout type de torsion grâce à un mélange spécial.

#### AVANTAGES

01  
Résistance à la torsion

02  
Résistance aux chocs

03  
Super flexible

04  
Attache rapide



RACCORD À VIS



### AUCUN DÉTACHEMENT DU FLEXIBLE

La connexion à vis du flexible au tube permet de travailler en toute sécurité, en évitant les dégâts et le détachement du flexible.

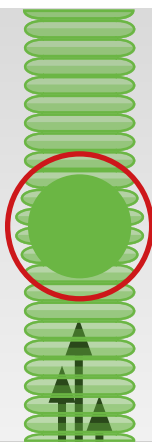
#### AVANTAGES

01  
Grande maniabilité

02  
Sécurité maximale pendant les opérations de nettoyage



FLEXIBLE  
VERT  
TRANSPARENT



### OBSTRUCTION FACILEMENT IDENTIFIABLE

Vue de l'intérieur et identification rapide du colmatage grâce au flexible transparent.

#### AVANTAGES

01  
Durabilité du flexible > 40 000 torsions



# ASPIRATEURS POUSSIÈRE

<b>INNOVATIONS</b>	28
<b>CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES</b>	30
<b>SECTEURS D'ACTIVITÉS CONSEILLÉS</b>	32
<b>YP 1/6 ECO B</b>	34
<b>LP 1/12 ECO B</b>	36
<b>YP 1/13 ECO B</b>	38
<b>GP 1/16 ECO B</b>	40
<b>GP 1/16 ECO B LUX</b>	42
<b>GS 1/18 ECO B</b>	44
<b>FOX</b>	46
<b>SPC DORSAL</b>	48



## CONCEPTION ÉCOLOGIQUE POUR LES PROFESSIONNELS

---

### DE MEILLEURES PERFORMANCES AVEC UNE CONSOMMATION D'ÉNERGIE RÉDUITE

Depuis le 1er Septembre 2017, la Directive Européenne concernant l'éco-conception des aspirateurs et l'étiquetage énergétique est plus complète et plus rigoureuse.

Quels sont les changements ? Les aspirateurs poussière de classe E,F et G ne sont plus commercialisés et les normes de conception ont été améliorées. En conséquence, le Groupe IPC Worldwide a immédiatement pris très au sérieux la responsabilité environnementale en fournissant des aspirateurs conformes à la dernière Directive Européenne.

La nouvelle gamme d'aspirateurs poussière a été conçue pour les spécialistes du nettoyage comme les entreprises spécialisées et les entreprises de propreté et assure une grande productivité ainsi que des économies.



---

#### AVANTAGES

- 01 Meilleures performances avec une économie d'énergie maximale
- 02 Brosse puissante à double usage pour une efficacité de nettoyage élevée avec moins de force d'aspiration.
- 03 Système de filtration à haut rendement et faible niveau de bruit
- 04 Moteurs longue durée et flexibles résistants aux torsions (jusqu'à 40 000 torsions et plus)



## LA NOUVELLE ÉTIQUETTE ÉNERGÉTIQUE

L'étiquette énergétique a été conçue pour comprendre les performances et l'efficacité énergétique des aspirateurs.

### MINI CLASSE D

#### 1. EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Indique la classification de l'efficacité énergétique des aspirateurs. Attention! Ce paramètre n'est pas le seul à considérer.

### MINI CLASSE F

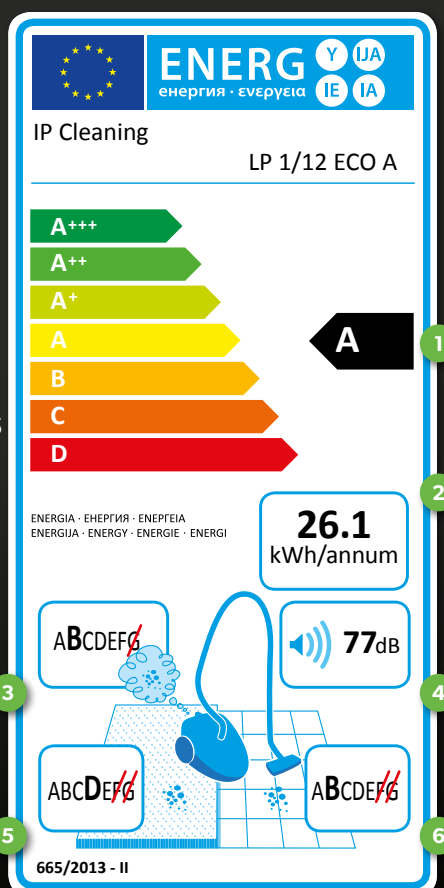
#### 3. CLASSE DE FILTRATION / D'ÉMISSIONS

Indique la capacité de l'aspirateur à retenir la poussière et à minimiser la quantité de poussière émise dans l'air (selon des tests de laboratoire).

### MINI CLASSE E

#### 5. EFFICACITÉ D'ASPIRATION SUR TAPIS/MOQUETTES

Indique l'efficacité d'aspiration sur les tapis/moquettes (selon des tests de laboratoire).



### MAXI 43 KWH PAR AN

#### 2. CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE ANNUELLE

Indique l'énergie moyenne en kWh qui sera utilisée par an par l'aspirateur.

### MAXI 80 DB (A)

#### 4. NIVEAU DE PUISSANCE SONORE

Indique le niveau de bruit (en décibels) de l'aspirateur en fonctionnement (selon des tests de laboratoire).

### MINI CLASSE E

#### 6. EFFICACITÉ D'ASPIRATION SUR LES SOLS DURS

Indique l'efficacité d'aspiration sur les sols durs (selon des tests de laboratoire).



## NOUVELLES SOLUTIONS ERGONOMIQUES



### TRAVAILLEZ CONFORTABLEMENT

Grâce à une recherche minutieuse sur le terrain avec les professionnels et utilisateurs, nous avons développé de nombreuses solutions appropriées pour améliorer le confort et l'ergonomie de notre nouvelle génération d'aspirateurs poussières.

#### AVANTAGES

01

Espace intégré pour enrouler le câble

02

Nouvelle poignée avec position de stationnement pour la canne

03

Remplacement du filtre facile et sans outil

04

Nouveaux pare-chocs pour éviter les dommages et la casse des attaches



## RÉGULATEUR DE VITESSE ET DE BRUIT



### RÉDUCTION DU BRUIT

La fonction « variateur de vitesse » permet à l'utilisateur de réduire le niveau de bruit durant l'utilisation dans les espaces où le silence est requis. Le haut rendement de notre système garantit un bon maintien des performances et évite l'interruption du travail.

#### AVANTAGES

01

Permet l'ajustement du régime du moteur (niveau de bruit) si nécessaire

02

Facile à utiliser: tournez simplement le bouton de contrôle pour ajuster le niveau de bruit



## TÉMOIN DE COLMATAGE DU FILTRE



### TÉMOIN D'AVERTISSEMENT POUR LE REMPLACEMENT DU FILTRE

Un témoin d'avertissement relié à un capteur intégré alerte l'utilisateur en cas de colmatage ou lorsque le filtre est plein. Cela évite les dommages au moteur et aux filtres et réduit les réintroductions de poussière.

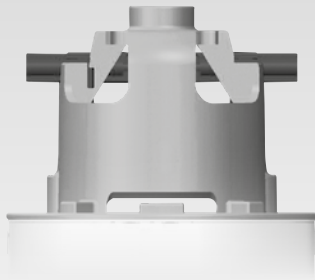
#### AVANTAGES

01

Lorsque le témoin est allumé, contrôlez le filtre. S'il est plein/colmaté, vous devez le remplacer/laver.



NOUVEAU  
MOTEUR ECO™



### MEILLEURES PERFORMANCES AVEC UNE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE MAXIMALE

Une nouvelle génération de moteurs qui assure des économies d'énergie maximales en offrant les meilleures performances, fiabilité et un rendement élevé.

#### AVANTAGES

01

Consommation d'énergie inférieure à 32kWh/an

02

Conception mécanique avancée assurant l'absence de pertes de performances

03

Durabilité jusqu'à 800 heures

04

Silencieux



NOUVEAU  
BROSSE ECO™



### BUSE COMBINÉE PUISSANTE POUR UN RENDEMENT DE NETTOYAGE ÉLEVÉ

Buses puissantes pour un rendement de nettoyage élevé, correctement conçues pour réduire la consommation d'énergie et assurer un effort minimum de la part de l'utilisateur.

#### AVANTAGES

01

Nouvelle plaque de base en ABS pour une efficacité d'aspiration maximale sur les tapis et les surfaces de sols durs avec un faible niveau de bruit

02

Roues anti-traces conçues pour améliorer le coulisement de la buse de sol

03

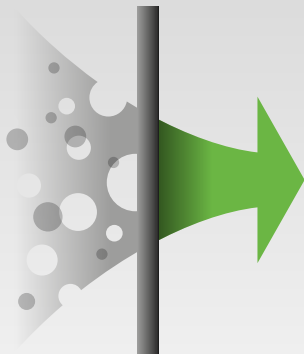
Optimisation du flexible d'extraction et des poils rétractables

04

Structure robuste pour les utilisations difficiles



NOUVEAU  
SAC-ECO™



### FILTRATION HAUT RENDEMENT

Filtration et rétention haut rendement (certifié classe M).

#### AVANTAGES

01

Grande résistance aux déchirures et ruptures

02

Confinement sûr des poussières fines pour éviter l'inhalation durant le changement de sac

03

Réduction des émissions de poussière dans l'air refoulé

# HO.RE.CA.



## NETTOYAGE QUOTIDIEN

- ▶ CHAMBRES D'HÔTEL
- ▶ HALL
- ▶ SALLES DE RESTAURANT

## NETTOYAGE RÉGULIER

- ▶ COULOIRS
- ▶ ASCENSEURS
- ▶ ESCALIERS

# POINTS DE VENTE, BUREAUX



## NETTOYAGE QUOTIDIEN

- ▶ VITRINES ET VESTIAIRES
- ▶ SALLES DE CLASSE, SALLES D'ATTENTE, SALLES DE PAUSE
- ▶ BUREAUX ET SALLES DE RÉUNION

## NETTOYAGE RÉGULIER

- ▶ COULOIRS
- ▶ ESCALIERS
- ▶ ASCENSEURS

# LOGISTIQUE ET TRANSPORT



---

## MAINTENANCE GÉNÉRALE

- ▶ FILTRES ET SYSTÈMES DE CLIMATISATION
- ▶ ENTREPÔTS ET ESPACES LOGISTIQUES
- ▶ AVIONS, TRAINS ET BUS

---

## NETTOYAGE RÉGULIER

- ▶ GARAGES
- ▶ LITS DE SEMI-REMORQUE
- ▶ ESPACES DE TRAVAIL ET LOCAUX TECHNIQUES



ASPIRATEURS POUSSIÈRE - BASIQUE

# YP 1/6 ECO B

PUISSANCE MAX

900  
W

DÉPRESSION

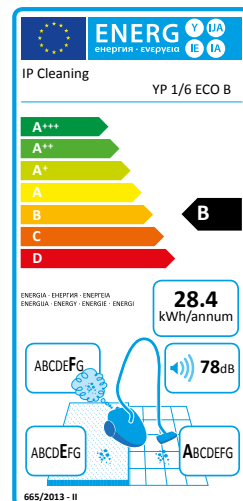
2200  
mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D' AIR

108  
m<sup>3</sup>/h

CAPACITE CUVE  
TOTALE

10  
l



**GARANTIE  
1 AN**

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ MOTEUR ECO
- ▶ BROSSE ECO
- ▶ SAC ECO

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



POSITION DE STATIONNEMENT



NOUVELLE BROSSE PUISSANTE POUR UNE EFFICACITÉ DE NETTOYAGE ÉLEVÉE



INTERRUPTEUR MARCHÉ/ ARRÊT ACTIONNÉ AVEC LE PIED

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>YP 1/6 ECO B</b>
Référence		ASD015500
PERFORMANCES		
Utilisation		POUSSIÈRE
Classe d'efficacité énergétique		B
Moteur		1
Puissance	W	900
Tension	V	220-240
Dépression	mm H <sub>2</sub> O	2200
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	108
Capacité cuve totale	l	10/plastique
Longueur de câble	m	10
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Niveau de puissance sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	78
Diamètre des accessoires	mm	32
Dimensions (LxlxH)	mm	330x320x310
Poids	Kg	3,7

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE : KTRI02537  
FILTRE EN TISSU



RÉFÉRENCE : TBFX00994  
FLEXIBLE 1,5 m AVEC  
COUDE Ø32 mm



RÉFÉRENCE : TBFX00988  
TUBES ALU X3



RÉFÉRENCE : SPPV02191  
SUCEUR PÉDALE Ø32 mm



RÉFÉRENCE : KTRI02538  
SUCEUR BISEAU ET PETITE  
BROSSE Ø32 mm



RÉFÉRENCE : -  
1 X SAC PAPIER



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE : PVVR00295  
POCHETTE 10 SACS PAPIER



**X10**



ASPIRATEURS POUSSIÈRE - PROFESSIONNELS

# LP 1/12 ECO B

PUISSANCE MAX

900  
W

DÉPRESSION

2260  
mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D' AIR

158  
m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ CUVE  
TOTALE

12  
l



**CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES**

- ▶ SANIFILTER
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ NOUVELLE QUALITE DE FLEXIBLE
- ▶ MOTEUR ECO
- ▶ BROSSE ECO
- ▶ SAC ECO
- ▶ NOUVELLE SOLUTION ERGONOMIQUE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE

ENERG 100 100 100  
энергия - energy

IP Cleaning LP 1/12 ECO B

A+++  
A++  
A+  
A  
B  
C  
D

30.4 kWh/annum

79dB

665/2013 - II

**GARANTIE 2 ANS**

**UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE**



**INNOVATIONS**



**SPÉCIFICATIONS**



POSITION ESCALIER-MARCHE



PROTECTION LATÉRALE CONTRE LES PORTES ET LES MURS



POIGNÉE ERGONOMIQUE AVEC ENROULEUR DE CÂBLE INTÉGRÉ



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>LP 1/12 ECO B</b>
Référence		ASD015501
PERFORMANCES		
Utilisation		POUSSIÈRE
Classe d'efficacité énergétique		B
Moteur		1
Puissance	W	900 max
Tension	V	220-240
Dépression	mm H <sub>2</sub> O	2260
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	158
Capacité cuve totale	l	12/plastique
Longueur de câble	m	10
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	63
Niveau de puissance sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	79
Diamètre des accessoires	mm	36/32
Dimensions (LxlxH)	mm	400x400x330
Poids	Kg	5,8

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE : FTDP00755  
**FILTRE PRINCIPAL  
POLYESTER 850 cm<sup>2</sup>**



RÉFÉRENCE : -  
**1 SAC MICROFIBRE**



RÉFÉRENCE : FTDP00506  
**FILTRE HEPA**



RÉFÉRENCE : TBFX00970  
**FLEXIBLE 2 m Ø36 mm**



RÉFÉRENCE : MPVR10807  
**COUDE AVER RÉGULATEUR  
Ø36-32 mm**



RÉFÉRENCE : LAFN10867  
**TUBES METAL 2X47 cm  
Ø32 mm**



RÉFÉRENCE : SPPV02189  
**BROSSE DOUBLE USAGE  
Ø32 mm**



RÉFÉRENCE : SPPV01756  
**SUCEUR BISEAU Ø32 mm**



RÉFÉRENCE : SPPV01736  
**BROSSE RONDE Ø32 mm**



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE : KTRI04767  
**POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE**



**X10**

RÉFÉRENCE : KTRI03169  
**SAC PAPIER LOT DE 10**



**X10**

RÉFÉRENCE : FTDP40017  
**CARTOUCHE POLY EN  
AMONT**



RÉFÉRENCE : FTDP00305  
**CARTOUCHE HEPA EN  
AMONT**



RÉFÉRENCE : FTDP40011  
**CARTOUCHE NON  
LAVABLE**





ASPIRATEURS POUSSIÈRE - PROFESSIONNELS

# YP 1/13 ECO B

PUISSANCE MAX

900  
W

DÉPRESSION

2260  
mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

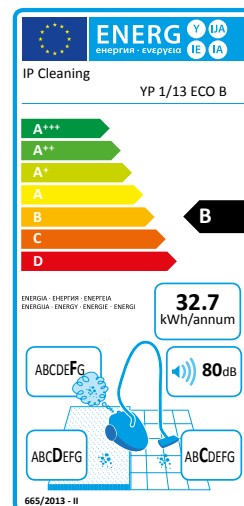
158  
m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ CUVE  
TOTALE

13  
l

**CARACTÉRISTIQUES  
EXCLUSIVES**

- ▶ SANIFILTER
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ NOUVELLE QUALITE DE FLEXIBLE
- ▶ MOTEUR ECO
- ▶ BROSSE ECO
- ▶ SAC ECO
- ▶ TUBE AP
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE



**GARANTIE  
2 ANS**

**UTILISATION LA PLUS  
FRÉQUENTE**



**INNOVATIONS**



**SPÉCIFICATIONS**



ATTACHES FLEXIBLES ET  
RÉSISTANTES



CROCHET POUR CÂBLE



PORTE-ACCESSOIRES

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>YP 1/13 ECO B</b>
Référence		ASD015502
PERFORMANCES		
Utilisation		POUSSIÈRE
Classe d'efficacité énergétique		B
Moteur		1
Puissance	W	900 max
Tension	V	220-240
Dépression	mm H <sub>2</sub> O	2260
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	158
Capacité cuve totale	l	13/plastique
Longueur de câble	m	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	66
Niveau de puissance sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	80
Diamètre des accessoires	mm	36
Dimensions (LxlxH)	mm	380x380x420
Poids	Kg	6

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE : TBFX00704  
FLEXIBLE TURBOFLEX 2 m



RÉFÉRENCE : LAFN28238  
TUBES ALU +  
SURMOULAGE 2X50 cm



RÉFÉRENCE : LAFN85073  
COUDE AVER RÉGULATEUR  
Ø36-32 mm



RÉFÉRENCE : SPPV01990  
SUCEUR PÉDALE Ø36 mm



RÉFÉRENCE : SPPV28242  
SUCEUR BISEAU Ø 36 mm



RÉFÉRENCE : SPPV28243  
BROSSE RONDE Ø36 mm



RÉFÉRENCE : MPVR00141  
SUCEUR PLAT Ø36 mm



RÉFÉRENCE : -  
1 SAC MICROFIBRE



RÉFÉRENCE: KTRI03023  
KIT FILTRATION



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE : KTRI04794  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE CLASSE M



X10

RÉFÉRENCE : KTRI04968  
POCHETTE DE 10 SACS  
DOUBLE PAROIS 8 l



X10

RÉFÉRENCE : KTRI02639  
POCHETTE 10 SACS 10 l



X10

RÉFÉRENCE : FTDP41884  
FILTRE NYLON  
CYLINDRIQUE H 75 mm



RÉFÉRENCE : SPPV01943  
SUCEUR POUSSIÈRES SOL  
DUR



RÉFÉRENCE : AA 1008  
TURBO BROSSE



RÉFÉRENCE : AA2778  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m





ASPIRATEURS POUSSIÈRES - PREMIUM

# GP 1/16 ECO B

PUISSANCE MAX

900 W

DÉPRESSION

2260 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

158 m<sup>3</sup>/h

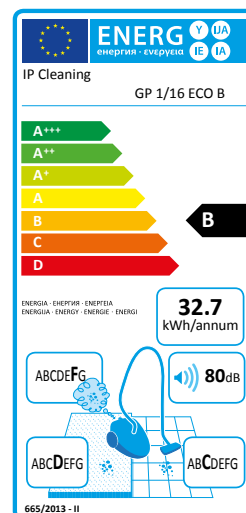
CAPACITÉ CUVE TOTALE

16 l



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ FLEXIBLE VERT TRANSPARENT
- ▶ MOTEUR ECO
- ▶ BROSSE ECO
- ▶ SAC ECO
- ▶ SAC MICROFIBRE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ TUBES MÉTAL



GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA

POINTS DE VENTE

BUREAU

SANTÉ

COLLECTIVITÉS

QUINCAILLERIE

## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



CROCHET POUR CÂBLE



POIGNÉE ERGONOMIQUE



PORTE-ACCESSOIRES

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GP 1/16 ECO B</b>
Référence		ASD015503
PERFORMANCES		
Classe d'efficacité énergétique		B
Utilisation		POUSSIÈRE
Moteur		1
Puissance	W	900 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2260
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	158
Capacité cuve totale	l	16/plastique
Longueur de câble	m	12
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	63
Niveau de puissance sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	80
Diamètre des accessoires	mm	36
Dimensions (LxlxH)	mm	380x380x500
Poids	Kg	8,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00712  
FLEXIBLE TURBOFLEX 2 m



RÉFÉRENCE: LAFN06340  
TUBES MÉTAL 2X50 cm



RÉFÉRENCE: LAFN85073  
COUDE AVEC RÉGULATEUR



RÉFÉRENCE: SPPV01990  
SUCEUR PÉDALE Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28242  
SUCEUR BISEAU Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28243  
BROSSE RONDE Ø36 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00141  
SUCEUR PLAT Ø36 mm



RÉFÉRENCE: KTRI03023  
KIT FILTRATION



RÉFÉRENCE: -  
1 X SAC MICROFIBRE  
CLASSE M



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04794  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE CLASSE M



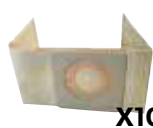
X10

RÉFÉRENCE: KTRI04968  
POCHETTE 10 SACS  
DOUBLE PAROIS 8 l



X10

RÉFÉRENCE: KTRI02639  
POCHETTE 10 SACS 10 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP41884  
FILTRE NYLON  
CYLINDRIQUE H 75 mm



RÉFÉRENCE: SPPV01943  
SUCEUR POUSSIÈRES SOL  
DUR



RÉFÉRENCE: AA 1 008  
TURBO BROSSE



RÉFÉRENCE: AA 2 778  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m





ASPIRATEURS POUSSIÈRES - PREMIUM

# GP 1/16 ECO B LUX

PUISSANCE MAX

900 W

DÉPRESSION

2260 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

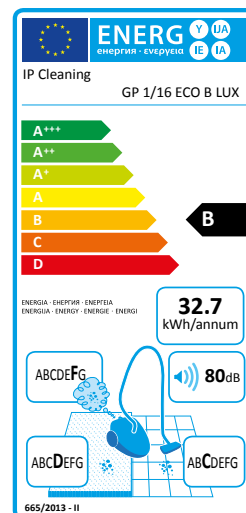
158 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ CUVE TOTALE

16 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ FLEXIBLE VERT TRANSPARENT
- ▶ MOTEUR ECO
- ▶ BROSSE ECO
- ▶ SAC ECO
- ▶ SAC MICROFIBRE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ CANNE MÉTAL TÉLESCOPIQUE



GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA

POINTS DE VENTE

BUREAU

SANTÉ

COLLECTIVITÉS

QUINCAILLERIE

## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



NOUVELLE BROsse PUISSANTE POUR UNE EFFICACITÉ DE NETTOYAGE ÉLEVÉE



TÉMOIN LUMINEUX SAC PLEIN



VARIATEUR DE VITESSE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GP 1/16 ECO B LUX</b>	
Référence		ASD015504	
PERFORMANCES			
Classe d'efficacité énergétique		B	
Utilisation		POUSSIÈRE	
Moteur		1	
Puissance	W	400-900	
Tension	V	220-240	
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2260	
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	158	
Capacité cuve totale	l	16/plastique	
Longueur de câble	m	12 / orange détachable	
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	66	
Niveau de puissance sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	80	
Diamètre des accessoires	mm	36	
Dimensions (LxlxH)	mm	380x380x500	
Poids	Kg	8,0	

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00736  
FLEXIBLE VERT 3 m



RÉFÉRENCE: MPVR06274  
CANNE TÉLESCOPIQUE  
2X50 cm



RÉFÉRENCE: LAFN85073  
COUDE AVEC RÉGULATEUR



RÉFÉRENCE: SPPV01990  
SUCEUR PÉDALE Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28242  
SUCEUR BISEAU



RÉFÉRENCE: SPPV28243  
BROSSE RONDE Ø36 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00141  
SUCEUR PLAT Ø36 mm



RÉFÉRENCE: KTRI03023  
KIT FILTRATION



RÉFÉRENCE: -  
1 X SAC MICROFIBRE  
CLASSE M



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04794  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE CLASSE M



X10

RÉFÉRENCE: KTRI04968  
POCHETTE 10 SACS  
DOUBLE PAROIS 8 l



X10

RÉFÉRENCE: KTRI02639  
POCHETTE 10 SACS 10 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP41884  
FILTRE NYLON  
CYLINDRIQUE H 75 mm



RÉFÉRENCE: SPPV01943  
SUCEUR POUSSIÈRES SOL  
DUR



RÉFÉRENCE: AA 1 008  
TURBO BROSSE



RÉFÉRENCE: AA 2 778  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m





ASPIRATEURS POUSSIÈRES - PREMIUM

# GS 1/18 ECO B

PUISSANCE MAX

900 W

DÉPRESSION

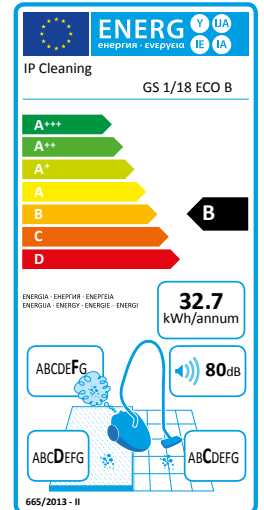
2260 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

158 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ CUVE TOTALE

18 l



**GARANTIE 2 ANS**

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ SANIFILTER
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ MOTEUR ECO
- ▶ BROSSE ECO
- ▶ SAC ECO
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ TÉMOIN LUMINEUX
- ▶ JOINT D'ÉTANCHÉITÉ

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



TÉMOIN LUMINEUX SAC PLEIN



ACCESSOIRES ANTISTATIQUES



PORTE-ACCESSOIRES



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GS 1/18 ECO B</b>	
Référence		ASD015505	
PERFORMANCES			
Classe d'efficacité énergétique		B	
Utilisation		POUSSIÈRE	
Moteur		1	
Puissance	W	900	
Tension	V	220-240	
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2260	
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	158	
Capacité cuve totale	l	18/inox	
Longueur de câble	m	12 / orange détachable	
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	66	
Niveau de puissance sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	80	
Diamètre des accessoires	mm	36	
Dimensions (LxlxH)	mm	380x380x500	
Poids	Kg	8,0	

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00745  
ANTISTATIQUE 3 m



RÉFÉRENCE: MPVR06274  
CANNE TÉLESCOPIQUE  
2X50 cm



RÉFÉRENCE: LAFN28239  
COUDE AVEC RÉGULATEUR



RÉFÉRENCE: SPPV01990  
SUCEUR PÉDALE Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28243  
BROSSE RONDE Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28242  
SUCEUR BISEAU Ø 36 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00141  
SUCEUR PLAT Ø36 mm



RÉFÉRENCE: KTRI03023  
KIT FILTRATION



RÉFÉRENCE: -  
1 X SAC MICROFIBRE  
CLASSE M



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04794  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE CLASSE M



X10

RÉFÉRENCE: KTRI04968  
POCHETTE 10 SACS  
DOUBLE PAROIS 8 l



X10

RÉFÉRENCE: KTRI02639  
POCHETTE 10 SACS 10 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP41884  
FILTRE NYLON  
CYLINDRIQUE H 75 mm



RÉFÉRENCE: SPPV01943  
SUCEUR POUSSIÈRES SOL  
DUR



RÉFÉRENCE: AA 1 008  
TURBO BROSSE



RÉFÉRENCE: AA 2 778  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m





## ASPIRATEURS POUSSIÈRES - PORTATIFS

# FOX

PUISSANCE MAX

1200  
W

DÉPRESSION

1940  
mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D' AIR

108  
m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ CUVE  
TOTALE

6  
l



GARANTIE  
1 AN

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA



POINTS DE VENTE



AGRICULTURE



QUINCAILLERIE



AUTOMOBILE



### SPÉCIFICATIONS



SYSTÈME DE NETTOYAGE  
DE FILTRE « EASY PUSH »  
POUR RÉTABLIR LES  
PERFORMANCES



EMPLACEMENT POUR LES  
ACCESSOIRES



CONFORT MAXIMUM GRÂCE  
AU DESIGN COMPACT, À LA  
POIGNÉE ERGONOMIQUE ET À  
LA SANGLE DE TRANSPORT

## DONNÉES TECHNIQUES

Référence		<b>FOX</b>
PERFORMANCES		ASD005743
Utilisation		POUSSIÈRE
Moteur		1
Puissance	W	1200 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	1940
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	108
Capacité cuve totale	l	6/plastique
Longueur de câble	m	5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB (A)	69
Diamètre des accessoires	mm	32
Dimensions (LxlxH)	mm	390x280x230
Poids	Kg	3

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE : TBFX00985  
FLEXIBLE + COUDE



RÉFÉRENCE : KTRI02538  
SUCEUR BISEAU + BROSSÉ



RÉFÉRENCE : PVVR00343  
SANGLE DE TRANSPORT



RÉFÉRENCE : FTDP00626  
FILTRE PRINCIPAL



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE : (AA 1019)  
2 TUBES CHROMÉS



RÉFÉRENCE : (AA 618.32)  
SUCEUR





ASPIRATEURS POUSSIÈRES - PORTATIFS

# SPC DORSAL

PUISSANCE MAX

850  
W

DÉPRESSION

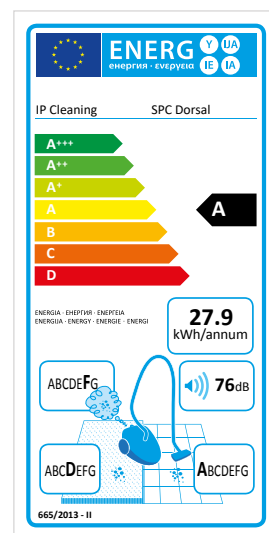
2040  
mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D' AIR

144  
m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ CUVE  
TOTALE

5  
l



## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA



POINTS DE VENTE



AGRICULTURE



QUINCAILLERIE



AUTOMOBILE



## INNOVATIONS



CONCEPTION ÉCOLOGIQUE POUR LES PROFESSIONNELS

## SPÉCIFICATIONS



FILTRE EN TISSU RÉSISTANT



FACILE À TRANSPORTER



POIGNÉE ET FLEXIBLE ERGONOMIQUES

## DONNÉES TECHNIQUES

Référence		<b>SPC DORSAL</b>	ASD099001
<b>PERFORMANCES</b>			
Utilisation		POUSSIÈRE	
Moteur		1	
Puissance	W	850 max	
Tension	V	220-240	
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2040	
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	144	
Capacité cuve totale	l	5/plastique	
Longueur de câble	m	15	
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB (A)	70	
Niveau de puissance sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB (A)	76	
Diamètre des accessoires	mm	32	
Dimensions (LxlxH)	mm	250x300x600	
Poids	Kg	5	

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE : U2-U11-085  
FLEXIBLE + COUDE



RÉFÉRENCE : BA10623582  
TUBES ALU  
TÉLESCOPIQUES



RÉFÉRENCE : BA10973582  
SUCEUR POUSSIÈRE



RÉFÉRENCE : U2-U11-086  
KIT ACCESSOIRES



RÉFÉRENCE : BA 01834000  
FILTRE TISSU



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE : SA 4020  
POCHETTE 10 SACS  
PAPIER 3 l





# ASPIRATEURS EAU & POUSSIÈRE

---

**INNOVATIONS** 52

---

**CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES** 54

---

**SECTEURS D'ACTIVITÉS CONSEILLÉS** 56

---

**YP 1/20** 58

---

**NRG 1/20 CLEAN** 60

---

**NRG 1/30 TC CLEAN** 62

---

**YP 1/27** 64

---

**YS 1/27** 64

---

**GP 1/27** 66

---

**GS 1/27** 66

---

**GP 1/35** 68

---

**GS 1/33** 70

---

**GP 1/37** 72

---

**YP 2/62** 74

---

**YS 2/62** 74

---

**GP 2/62** 76

---

**GS 2/62** 76

---

**GP 2/72** 78

---

**YP 3/62** 80

---

**YS 3/62** 80

---

**GP 3/72** 82

---

**GS 3/78** 82

---

**GC 1/35** 84

---

**GC 2/90** 86

---

**GC 3/107** 88



## NETTOYAGE ÉNERGÉTIQUE

### LE MOYEN LE PLUS SIMPLE DE NETTOYER LE FILTRE

La nouvelle gamme NRG assure des performances d'aspiration élevées constantes grâce au système de nettoyage semi-automatique du filtre. Le système peut être activé manuellement en appuyant sur le bouton « CLEAN ». Pour une efficacité maximale, vous pouvez aussi appuyer le flexible contre l'orifice spécifique ou le couvrir avec votre main. La gamme NRG peut être utilisée pour les applications générales et l'élimination des poussières et liquides. Par rapport aux aspirateurs ordinaires, ce système vous permet de nettoyer rapidement le filtre sans le retirer de l'aspirateur.

# FACILE À UTILISER

Appuyer sur le bouton pour activer le système de nettoyage du filtre



## HAUT RENDEMENT SYSTÈME DE NETTOYAGE DU FILTRE

### AVANTAGES

- 01 Le système CLEAN peut être activé manuellement en appuyant simplement sur un bouton. Il est possible de nettoyer la cartouche sans ouvrir la tête et éviter le contact avec les déchets sales
- 02 Le matériel et les poussières collectés ne sont pas dispersés dans l'environnement durant le nettoyage du filtre
- 03 Le système retarde le colmatage du filtre et prolonge sa durabilité
- 04 Le rendement de filtration peut être rapidement optimisé
- 05 Pas d'électronique, le système fonctionne uniquement avec des dispositifs mécaniques résistants





## MOTEURS HAUTE VITESSE NOUVELLE GÉNÉRATION

---

### EFFICACE ET PUISSANT

Les aspirateurs eau et poussière premium sont équipés de la nouvelle génération de moteurs grande vitesse puissants et extrêmement efficaces.



# PLUS

PUISSANT, SILENCIEUX, DURABLE

---

### AVANTAGES

- 01 Conception mécanique avancée, compacte et légère assurant l'absence de pertes de performances
- 02 Plus durable: jusqu'à 800 heures de fonctionnement
- 03 Plus silencieux



#### MOTEURS INDÉPENDANTS



### AUCUNE PERTE DE PERFORMANCES

Les machines équipées de 2 et 3 moteurs disposent de valves spéciales permettant le démarrage séparé des moteurs sans aucune perte de puissance. Cette fonction permet à l'opérateur d'ajuster la puissance en fonction de l'utilisation spécifique et de disposer d'un moteur de rechange. Les témoins lumineux indiquent le nombre de moteurs en marche et signalent toute interruption du câble d'alimentation.

#### AVANTAGES

01

Sélection de puissance en fonction de l'utilisation

02

Possibilité d'avoir un moteur de rechange prêt à l'emploi



#### FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ



### ARRÊT MOUSSE ET LIQUIDES

Les aspirateurs eau et poussière sont équipés d'un dispositif spécial, le système anti-mousse intégré, qui protège le moteur contre la mousse. Le flotteur détecte et bloque les liquides lorsque le réservoir est plein ; grâce à son joint d'étanchéité en caoutchouc, ce système innovant protège le moteur pour assurer une sécurité maximale.

#### AVANTAGES

01

Le système anti-mousse intégré garantit le mode de fonctionnement correct du flotteur

02

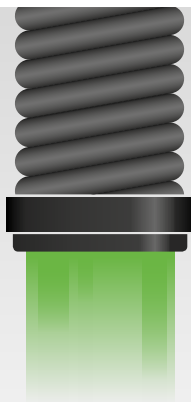
Le flotteur détecte et bloque les liquides lorsque le réservoir est plein

03

Le moteur est protégé par le flotteur



#### TUYAU DE VIDANGE



### SOLUTION PRATIQUE POUR VIDER LA CUVE

Les aspirateurs eau et poussière (grande capacité) sont équipés d'un tuyau de vidange pour faciliter le vidage de la cuve.

#### AVANTAGES

01

Possibilité de vider les liquides de la cuve

02

Conception intuitive



CHARIOT  
BASCULANT



---

### MOINS D'EFFORTS POUR VIDER LE RÉSERVOIR

Les aspirateurs eau et poussière (grande capacité) sont équipés d'un système de réservoir basculant et d'une poignée avant pour faciliter et accélérer les opérations de vidage.

---

#### AVANTAGES

01

Idéal pour les grandes quantités de liquides

02

Conçu pour fonctionner efficacement et en toute sécurité



## NETTOYAGE QUOTIDIEN

- ▶ NETTOYAGE DES CUISINES
- ▶ SÉCHAGE DES SOLS APRÈS LE LAVAGE AVEC BALAYEUSES MONOBROSSE
- ▶ ÉQUIPEMENT DE SALLES DE BAINS ET TOILETTES

## MAINTENANCE GÉNÉRALE

- ▶ PARKINGS
- ▶ HALLS
- ▶ CAFÉTÉRIAS ET SALLES DE RESTAURANT

# AUTOMOBILE ET COLLECTIVITÉS



## MAINTENANCE GÉNÉRALE

- ▶ LAVAGE DE VÉHICULE
- ▶ NETTOYAGE DE BORDS DE PISCINE ET SPA
- ▶ GARAGES ET ESPACES DE TRAVAIL

## NETTOYAGE RÉGULIER

- ▶ ZONES DE CHARGEMENT ET DÉCHARGEMENT
- ▶ LITS DE SEMI-REMORQUE
- ▶ FONTAINES

# AGRICULTURE ET INDUSTRIE



---

## MAINTENANCE GÉNÉRALE

- ▶ NETTOYAGE DES VÉHICULES MÉCANIQUES ET RÉSERVOIRS
- ▶ VIDAGE DES ESPACES DE DRAINAGE D'ÉGOUT
- ▶ RÉCUPÉRATION DES DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

---

## NETTOYAGE RÉGULIER

- ▶ RÉCUPÉRATION DES FUITES D'INSTALLATIONS
- ▶ NETTOYAGE DE FOURGONS ET TRACTEURS
- ▶ RÉCUPÉRATION DE LIQUIDES APRÈS LE LAVAGE DE MACHINES



ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - BASIQUES

# YP 1/20

PUISSANCE MAX

1400 W

DÉPRESSION

1735 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

108 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

20 l



GARANTIE  
1 AN

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA



POINTS DE VENTE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



QUINCAILLERIE



LOGISTIQUE ET TRANSPORT



AUTOMOBILE



## SPÉCIFICATIONS



DISPOSITIF DE SOUFFLAGE



CROCHET POUR CÂBLE



CLIP PORTE-ACCESSOIRES

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>YP 1/20</b>
Référence		ASD012701
PERFORMANCES		
Utilisation		EAU ET POUSSIERE
Moteur		1
Puissance	W	1200 - 1400 max
Tension	V	220 - 240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	1735
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	108
Capacité de cuve totale	l	20/plastique
Longueur de câble	m	5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	78
Diamètre des accessoires	mm	32
Dimensions (LxlxH)	mm	330x310x500
Poids	Kg	5,6

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00994  
FLEXIBLE 1,5 m AVEC  
COUDE



RÉFÉRENCE: TBFX00988  
TUBE ALUMINIUM X3



RÉFÉRENCE: PVVR00345  
SUCEUR POUSSIERE



RÉFÉRENCE: KTRI02538  
JEU DE BROSSES



RÉFÉRENCE: KTRI02536  
FILTRE EN TISSU



RÉFÉRENCE: MPVR11450  
ANNEAU DE  
COMPENSATION



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: FTDP00449  
POCHETTE 10 SACS PAPIER



**X10**

RÉFÉRENCE: CNPR00422  
CARTOUCHE



RÉFÉRENCE: SPPV02190  
SUCEUR EAU  
ROULETTE





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - SOUFLANT BASIQUE

# NRG 1/20 CLEAN

PUISSANCE MAX

DÉPRESSION

DÉBIT D'AIR

CAPACITÉ DE CUVE  
TOTALE

1200 W

2100  
mmH<sub>2</sub>O

108 m<sup>3</sup>/h

20 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ SAC MICROFIBRE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE  
POUR UTILISATION  
INTENSIVE
- ▶ SECOUEUR DE FILTRE  
MANUEL
- ▶ FILTRATION À PLUSIEURS  
PHASES



## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

BÂTIMENT



QUINCAILLERIE



INDUSTRIE LOURDE



AUTOMOBILE



## INNOVATIONS



NETTOYAGE  
ÉNERGÉTIQUE

## SPÉCIFICATIONS



APPUYER SUR LE BOUTON  
« CLEAN » POUR NETTOYER  
LE FILTRE



SURFACE PLANE POUR  
PLACER LA BOÎTE À OUTILS



BOUCHON DE VIDANGE POUR  
UN VIDAGE FACILE ET RAPIDE  
DE LA CUVE



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>NRG 1/20 CLEAN</b>	
Référence		ASD012994	
PERFORMANCES			
Utilisation		EAU ET POUSSIÈRE	
Moteur		1	
Puissance	W	1200 max	
Tension	V	220-240	
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2100	
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	108	
Capacité de cuve totale	l	20/plastique	
Longueur de câble	m	5	
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	3500	
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)		dB(A)	
		76	
Diamètre des accessoires		mm	
		35	
Dimensions (LxlxH)		mm	
		460x405x530	
Poids		kg	
		10,0	

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: FTDP00757  
**CARTOUCHE LAVABLE E11**  
 3.500 cm<sup>2</sup>



RÉFÉRENCE: -  
**1 X SAC MICROFIBRE**



## KIT ACCESSOIRES Ø35 MM COMPOSÉ DE:

RÉFÉRENCE: TBFX01158  
**FLEXIBLE 2,5 m - FLEXIBLE ANTITASQUE**



RÉFÉRENCE: LAFN85073  
**COUDE AVEC RÉGULATEUR**



RÉFÉRENCE: LAFN11097  
**TUBES MÉTAL X2**



RÉFÉRENCE: SPPV02192  
**SUCEUR EAU & POUSSIÈRE**



RÉFÉRENCE: SPPV02193  
**SUCEUR BISEAU**



RÉFÉRENCE: SPPV02194  
**BROSSE RONDE**



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04966  
**POCHETTE 10 SACS MICROFIBRE**



**X10**

RÉFÉRENCE: MPVR11542  
**COUVERCLE POUR PERCEUSE**





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - SOUFLANT OUTILLAGE - INTENSIF

# NRG 1/30 TC CLEAN

PUISSANCE MAX	DÉPRESSION	DÉBIT D'AIR	CAPACITÉ DE CUVE TOTALE
1400 W	2270 mmH <sub>2</sub> O	119 m <sup>3</sup> /h	30 l



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ COMMANDE À DISTANCE
- ▶ SAC MICROFIBRE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ SECOUEUR DE FILTRE MANUEL
- ▶ FILTRATION À PLUSIEURS PHASES

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

### BÂTIMENT



### QUINCAILLERIE



### INDUSTRIE LOURDE



### AUTOMOBILE



## INNOVATIONS



NETTOYAGE ÉNERGÉTIQUE



PLASTIQUE CONDUCTEUR ET ANTISTATIQUE

## SPÉCIFICATIONS



APPUYER SUR LE BOUTON « CLEAN » POUR NETTOYER LE FILTRE



PRISE POUR OUTILS ÉLECTRIQUES AVEC MARCHÉ/ARRÊT AUTOMATIQUE, TÉMOIN D'AVERTISSEMENT, RÉGULATEUR DE VITESSE



CARTOUCHE H13 HAUT RENDEMENT 3.500 CM<sup>2</sup>

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>NRG 1/30 TC CLEAN</b>
Référence		ASD012995
PERFORMANCES		
Utilisation		EAU ET POUSSIERE
Moteur		1
Puissance	W	1200-1400 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmHzO	2270
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	119
Capacité de cuve totale	l	30/plastique
Longueur de câble	m	8,5
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	3500
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	76
Diamètre des accessoires	mm	35
Dimensions (LxlxH)	mm	460x405x670
Poids	kg	13,5

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: FTDP00758  
**CARTOUCHE LAVABLE  
HEPA H13 3.500 cm<sup>2</sup>**



RÉFÉRENCE: -  
**1 X SAC MICROFIBRE**



## KIT ACCESSOIRES Ø35 MM COMPOSÉ DE:

RÉFÉRENCE: TBFX01159  
**FLEXIBLE 2,5 m -  
FLEXIBLE CONDUCTEUR**



RÉFÉRENCE: LAFN10880  
**COUDE CONDUCTEUR  
AVEC RÉGULATEUR**



RÉFÉRENCE: LAFN11097  
**TUBES MÉTAL x2**



RÉFÉRENCE: SPPV02192  
**SUCEUR EAU & POUSSIERE**



RÉFÉRENCE: SPPV02193  
**SUCEUR BISEAU**



RÉFÉRENCE: SPPV02194  
**BROSSE RONDE**



RÉFÉRENCE: MPVR06998  
**SUCEUR RÉDUCTEUR  
CONDUCTEUR**



RÉFÉRENCE: MPVR11461  
**EMBOU / OPTION  
SOUFFLERIE**



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04967  
**POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE**



**X10**

RÉFÉRENCE: MPVR11542  
**COUVERCLE POUR  
PERCEUSE**





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - PROFESSIONNELS

# YP 1/27 YS 1/27

PUISSANCE MAX	DÉPRESSION	DÉBIT D'AIR	CAPACITÉ DE CUVE TOTALE
1500 W	2230 mmH <sub>2</sub> O	255 m <sup>3</sup> /h	27 l

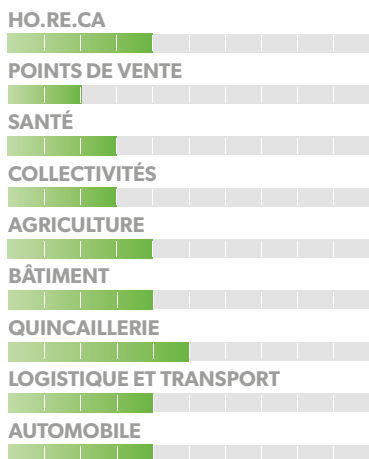
## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUBE AP
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ NOUVELLE QUALITE DE FLEXIBLE
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE



**GARANTIE 2 ANS**

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ



CROCHET POUR CÂBLE



JOINT DE TÊTE NOVATEUR

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>YP 1/27</b>	<b>YS 1/27</b>
Référence		ASD015072	ASD015078
PERFORMANCES			
Utilisation		EAU ET POUSSIERE	EAU ET POUSSIERE
Moteur		1	1
Puissance	W	1250 - 1500 max	1250 - 1500 max
Tension	V	220 - 240	220 - 240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2230	2230
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	255	255
Capacité de cuve totale	l	27/plastique	27/inox
Longueur de câble	m	8,5	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72	72
Diamètre des accessoires	mm	36	36
Dimensions (LxlxH)	mm	360x360x630	360x360x630
Poids	Kg	8,0	9,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00704  
**FLEXIBLE TURBOFLEX 2 m**  
36 mm



RÉFÉRENCE: LAFN28238  
**TUBES ALU +**  
**SURMOULAGE 2X50 cm**  
Ø36 mm



RÉFÉRENCE: LAFN85073  
**COUDE AVEC RÉGULATEUR**  
Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV01771  
**SUCEUR PÉDALE Ø36 mm**



RÉFÉRENCE: SPPV28245  
**SUCEUR EAU ROULETTE**  
Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28242  
**SUCEUR BISEAU Ø36 mm**



RÉFÉRENCE: SPPV28243  
**BROSSE RONDE Ø36 mm**



RÉFÉRENCE: MPVR00141  
**SUCEUR PLAT**



RÉFÉRENCE: KTRI02133  
**KIT FILTRATION**



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04795  
**POCHETTE 10 SACS**  
**MICROFIBRE**



**X10**

RÉFÉRENCE: KTRI03035  
**POCHETTE 10 SACS 20 l**



**X10**

RÉFÉRENCE: FTDP86721  
**FILTRE NYLON**  
**CYLINDRIQUE**



RÉFÉRENCE: FTDP00222  
**FILTRE NYLON**  
**ANTI-COLMATANT**



RÉFÉRENCE: SPPV01943  
**SUCEUR POUSSIÈRES SOL**  
**DUR**



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
**CARTOUCHE FILTRE 300/400**  
**RENFORCÉE**



RÉFÉRENCE: FTDP00583  
**CARTOUCHE LAVABLE**



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
**CARTOUCHE HEPA**



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
**ANNEAU DE FIXATION**



RÉFÉRENCE: KTRI02734  
**KIT ANTISTATIQUE Ø36 mm**  
**(POUR YS 1/27)**



RÉFÉRENCE: AA 1008  
**TURBO BROSSE**



RÉFÉRENCE: AA 2778  
**FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m**





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - PREMIUM

# GP 1/27 GS 1/27

PUISSANCE MAX	DÉPRESSION	DÉBIT D' AIR	CAPACITÉ DE CUVE TOTALE
1300 W	2380 mmH <sub>2</sub> O	200 m <sup>3</sup> /h	27 l

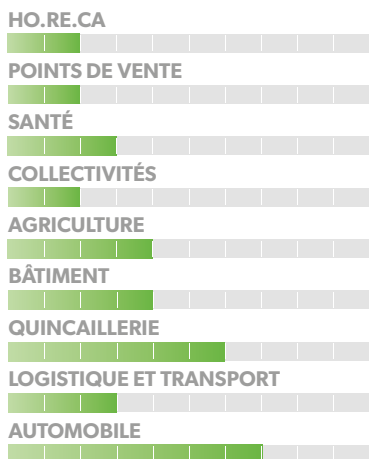
**CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES**

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ NOUVELLE QUALITE DE FLEXIBLE
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ FLEXIBLE VERT TRANSPARENT



**GARANTIE 2 ANS**

**UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE**



**INNOVATIONS**



**SPÉCIFICATIONS**



ATTACHES EXTRÊMEMENT SOUPLES



CROCHET POUR CÂBLE



LE FLEXIBLE EST BLOQUÉ DE MANIÈRE SÛRE ET FIABLE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GP 1/27</b> ASDO15017	<b>GS 1/27</b> ASDO15034
Référence			
PERFORMANCES			
Utilisation		EAU ET POUSSIERE	EAU ET POUSSIERE
Moteur		1	1
Puissance	W	1100 - 1300 max	1100 - 1300 max
Tension	V	220-240	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2380	2380
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	200	200
Capacité de cuve totale	l	27/plastique	27/inox
Longueur de câble	m	8,5	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	70	70
Diamètre des accessoires	mm	36	36
Dimensions (LxlxH)	mm	380x380x650	380x380x650
Poids	Kg	10,5	10,5

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00712  
FLEXIBLE 2m D.36  
TRANSPARENT VERT



RÉFÉRENCE: LAFN06340  
TUBES MÉTAL 2X50 cm  
Ø36 mm



RÉFÉRENCE: LAFN85073  
COUDE AVEC RÉGULATEUR  
Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV01771  
SUCEUR PÉDALE Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28245  
SUCEUR EAU ROULETTE  
Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28242  
SUCEUR BISEAU Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28243  
BROSSE RONDE Ø36 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00141  
SUCEUR PLAT



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04795  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI03035  
POCHETTE 10 SACS 20  
LITRES



X10

RÉFÉRENCE: FTDP00222  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATANT



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU DE FIXATION



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE FILTRE  
300/400 RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA



RÉFÉRENCE: SPPV01943  
SUCEUR POUSSIÈRES SOL  
DUR



RÉFÉRENCE: AA 1008  
TURBO BROSSE



RÉFÉRENCE: AA 2778  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m



RÉFÉRENCE: KTRI02734  
KIT ANTISTATIQUE Ø36 mm  
(POUR GS 1/27)







ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - PREMIUM

# GP 1/35

PUISSANCE MAX

1300 W

DÉPRESSION

2380 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

200 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

35 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ NOUVELLE QUALITÉ DE FLEXIBLE
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ FLEXIBLE VERT TRANSPARENT



GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA

POINTS DE VENTE

SANTÉ

COLLECTIVITÉS

AGRICULTURE

BÂTIMENT

QUINCAILLERIE

LOGISTIQUE ET TRANSPORT

AUTOMOBILE

## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



JOINT DE TÊTE NOVATEUR



SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ



CHARIOT AVEC ROUES PIVOTANTES



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GP 1/35</b>
Référence		ASD015020
PERFORMANCES		
Utilisation		EAU ET POUSSIERE
Moteur		1
Puissance	W	1100 - 1300 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2380
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	200
Capacité de cuve totale	l	35/plastique
Longueur de câble	m	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	70
Diamètre des accessoires	mm	38
Dimensions (LxlxH)	mm	450x460x840
Poids	Kg	11,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00546  
FLEXIBLE TURBOFLEX 2,5 m  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: LAFN28240  
CANNE INOX DOUBLE  
COUDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00152  
TUBES RALLONGE  
PLASTIQUE 2X50 cm  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV37133  
SUCEUR BROSSE  
ROULETTE



RÉFÉRENCE: SPPV00103  
SUCEUR EAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE Ø38 mm



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04797  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI03166  
POCHETTE 10 SACS 30  
LITRES



X10

RÉFÉRENCE: FTDP00222  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATAN



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU DE FIXATION



RÉFÉRENCE: TBFX00393  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE FILTRE  
300/400 RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA



RÉFÉRENCE: SPPV37134  
SUCEUR MOQUETTE  
Ø38 mm





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - PREMIUM

# GS 1/33

PUISSANCE MAX

1300 W

DÉPRESSION

2380 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

200 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

33 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD A VIS
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ FLEXIBLE VERT TRANSPARENT



GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA

POINTS DE VENTE

SANTÉ

COLLECTIVITÉS

AGRICULTURE

BÂTIMENT

QUINCAILLERIE

LOGISTIQUE ET TRANSPORT

AUTOMOBILE

## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



JOINT DE TÊTE NOVATEUR



SYSTÈME ANTI-MOUSSE



CHARIOT PORTE-ACCESSOIRES

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GS1/33</b>	
Référence		ASD015037	
PERFORMANCES			
Utilisation		EAU ET POUSSIERE	
Moteur		1	
Puissance	W	1300 max	
Tension	V	220-240	
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2380	
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	200	
Capacité de cuve totale	l	33/inox	
Longueur de câble	m	8,5	
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	70	
Diamètre des accessoires	mm	40	
Dimensions (LxlxH)	mm	380x380x720	
Poids	Kg	10	

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00546  
FLEXIBLE TURBOFLEX 2,5 m  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: LAFN28240  
CANNE INOX DOUBLE  
COUDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00152  
TUBES RALLONGE  
PLASTIQUE 2X50 cm  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV37133  
SUCEUR BROSSE  
ROULETTE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00103  
SUCEUR EAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE Ø38 mm



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04797  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI03166  
POCHETTE 10 SACS 30 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP00222  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATANT



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU DE FIXATION



RÉFÉRENCE: TBFX00393  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE FILTRE  
300/400 RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA



RÉFÉRENCE: SPPV37134  
SUCEUR MOQUETTE  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: KTRI02735  
ANTISTATIC KIT Ø38 mm





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - PREMIUM

# GP 1/37

PUISSANCE MAX

1300 W

DÉPRESSION

2380 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

200 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

37 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD A VIS
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ FLEXIBLE VERT TRANSPARENT



ROUES ANTI-TRACE

GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA

POINTS DE VENTE

SANTÉ

COLLECTIVITÉS

AGRICULTURE

BÂTIMENT

QUINCAILLERIE

LOGISTIQUE ET TRANSPORT

AUTOMOBILE

## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



CUVE BASCULANTE



ROUES ANTI-TRACE



POSSIBILITE SUCEUR FIXE

## DONNÉES TECHNIQUES

Référence	<b>GP 1/37</b>	
PERFORMANCES	ASD015021	
Utilisation	EAU ET POUSSIÈRES	
Moteur	1	
Puissance	W	1300 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2380
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	200
Capacité de cuve totale	l	37/plastique
Longueur de câble	m	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	70
Diamètre des accessoires	mm	40
Dimensions (LxlxH)	mm	450x460x840
Poids	Kg	12,12

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00546  
FLEXIBLE TURBOFLEX 2,5 m  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: LAFN28240  
CANNE INOX DOUBLE  
COUDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00152  
TUBES RALLONGE  
PLASTIQUE 2X50 cm  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV37133  
SUCEUR BROSSE  
ROULETTE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00103  
SUCEUR EAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE Ø38 mm



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04797  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI03166  
POCHETTE 10 SACS 30 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP00222  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATANT



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU DE FIXATION



RÉFÉRENCE: TBFX00393  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE FILTRE  
300/400 RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA



RÉFÉRENCE: SPPV37134  
SUCEUR MOQUETTE  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28248  
SUCEUR FIXE EAU



RÉFÉRENCE: SPPV28247  
SUCEUR FIXE POUSSIÈRE



RÉFÉRENCE: SPPV30894  
SUCEUR FIXE UNIVERSEL





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - PROFESSIONNELS

# YP 2/62 YS 2/62

PUISSANCE MAX

2400 W

DÉPRESSION

2470 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

420 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

62 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUBE AP
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ NOUVELLE QUALITE DE FLEXIBLE
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ MOTEURS 2 ETAGES



ROUES ANTI-TRACE

GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA



COLLECTIVITÉS



AGRICULTURE



BÂTIMENT



QUINCAILLERIE



LOGISTIQUE ET TRANSPORT



AUTOMOBILE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



SYSTÈME ANTI-MOUSSE



CHARIOT AVEC POIGNÉE



INTERRUPTEURS LUMINEUX

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>YP 2/62</b>	<b>YS 2/62</b>
Référence		ASD015076	ASD015082
PERFORMANCES			
Utilisation		EAU ET POUSSIERE	EAU ET POUSSIERE
Moteur		2	2
Puissance	W	2400 max	2400 max
Tension	V	220 - 240	220 - 240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470	2470
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	420	420
Capacité de cuve totale	l	62/plastique	62/inox
Longueur de câble	m	8,5	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74	74
Diamètre des accessoires	mm	38	38
Dimensions (LxlxH)	mm	540x480x880	540x480x880
Poids	Kg	21	21

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00542  
FLEXIBLE TURBOFLEX 2,5 m  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: LAFN43048  
TUBES ALU  
+SURMOULAGE 2X50 cm  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR43047  
COUDE AVEC RÉGULATEUR  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43050  
SUCEUR BROSSE  
ROULETTE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43051  
SUCEUR EAU ROULETTE  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR43049  
SUCEUR RÉDUCTEUR



RÉFÉRENCE: FTDP28733  
KIT FILTRATION



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04796  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI02912  
POCHETTE 10 SACS PAPIER



X10

RÉFÉRENCE: FTDP72237  
FILTRE NYLON 400



RÉFÉRENCE: FTDP00223  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATANT



RÉFÉRENCE: TBFX00393  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE FILTRE 300/400  
RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP00583  
CARTOUCHE LAVABLE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU DE FIXATION



RÉFÉRENCE: KTRI02735  
KIT ANTISTATIQUE  
Ø38 mm (POUR YS 2/62)



RÉFÉRENCE: MPVR10391  
PORTE ACCESSOIRES



RÉFÉRENCE: SPPV28247  
SUCEUR FIXE POUSSIERE



RÉFÉRENCE: SPPV30894  
SUCEUR FIXE UNIVERSEL



RÉFÉRENCE: SPPV28248  
SUCEUR FIXE EAU







ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - PREMIUM

# GP 2/62 GS 2/62

PUISSANCE MAX	DÉPRESSION	DÉBIT D'AIR	CAPACITÉ DE CUVE TOTALE
2600 W	2380 mmH <sub>2</sub> O	400 m <sup>3</sup> /h	62 l

**CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES**

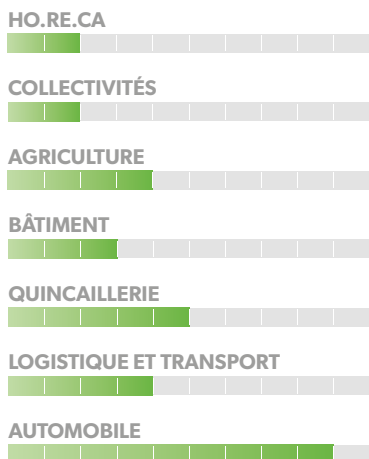
- ▶ TUBE INOX
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ NOUVELLE QUALITE DE FLEXIBLE
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ TUYAU DE VIDANGE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ FLEXIBLE 5 METRES



ROUES ANTI-TRACE

GARANTIE 2 ANS

**UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE**



**INNOVATIONS**

BLACK IS GREEN™

MOTEURS HAUTE VITESSE NOUVELLE GÉNÉRATION

**SPÉCIFICATIONS**

TUYAU DE VIDANGE

CHARIOT AVEC POIGNÉE

GRANDES ROUES ARRIÈRE ANTI-TRACE



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GP 2/62</b> ASD015023	<b>GS 2/62</b> ASD015041
Référence			
PERFORMANCES			
Utilisation		EAU ET POUSSIERE	EAU ET POUSSIERE
Moteur		2	2
Puissance	W	2200 - 2600 max	2200 - 2600 max
Tension	V	220 - 240	220 - 240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2380	2380
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	400	400
Capacité de cuve totale	l	62/plastique	62/inox
Longueur de câble	m	8,5	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72	72
Diamètre des accessoires	mm	38	38
Dimensions (LxlxH)	mm	550x600x960	550x600x960
Poids	Kg	20,0	21,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX01110  
TUYAU FLEXIBLE 5 m  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00152  
TUBES RALLONGE 2X50 cm  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: LAFN28240  
CANNE INOX DOUBLE  
COUDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV37133  
SUCEUR BROSE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00103  
SUCEUR EAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: FTDP28733  
KIT FILTRATION



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04796  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI02912  
POCHETTE 10 SACS PAPIER  
60 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP00223  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATANT



RÉFÉRENCE: FTDP72237  
FILTRE NYLON 400



RÉFÉRENCE: KTRI02735  
KIT ANTISTATIQUE  
Ø38 mm (POUR GS 2/62)



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE FILTRE 300/400  
RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP00583  
CARTOUCHE LAVABLE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU DE FIXATION



RÉFÉRENCE: TBFX00393  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m



RÉFÉRENCE: MPVR10391  
PORTE ACCESSOIRES



RÉFÉRENCE: SPPV28247  
SUCEUR FIXE POUSSIERE



RÉFÉRENCE: SPPV30894  
SUCEUR FIXE UNIVERSEL



RÉFÉRENCE: SPPV28248  
SUCEUR FIXE EAU





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - PREMIUM

# GP 2/72

PUISSANCE MAX

2600 W

DÉPRESSION

2380 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

400 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

72 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUBE INOX
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ NOUVELLE QUALITÉ DE FLEXIBLE
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CHARIOT BASCULANT
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ RÉSERVOIR DÉTACHABLE ET CHARIOT SOLIDE
- ▶ FLEXIBLE 5 METRES



ROUES ANTI-TRACE

GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AGRICULTURE



BÂTIMENT



QUINCAILLERIE



INDUSTRIE LOURDE



LOGISTIQUE ET TRANSPORT



AUTOMOBILE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



RÉSERVOIR BASCULANT



LE FLEXIBLE EST BLOQUÉ DE MANIÈRE SÛRE ET FIABLE



SUCEUR FIXE EN OPTION

## DONNÉES TECHNIQUES

Référence	<b>GP 2/72</b>	
PERFORMANCES	ASD015026	
Utilisation	EAU ET POUSSIERE	
Moteur	2	
Puissance	W	2200 - 2600 max
Tension	V	220 - 240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2380
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	400
Capacité de cuve totale	l	72/plastique
Longueur de câble	m	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Diamètre des accessoires	mm	38
Dimensions (LxlxH)	mm	550x600x1030
Poids	Kg	21,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX01110  
TUYAU FLEXIBLE 5 m  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00152  
TUBES RALLONGE  
2X50 cm Ø38 mm



RÉFÉRENCE: LAFN28240  
CANNE INOX DOUBLE  
COUDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV37133  
SUCEUR BROSSÉ Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00103  
SUCEUR EAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: FTDP28733  
KIT FILTRATION



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04796  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI02912  
POCHETTE 10 SACS PAPIER  
60 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP00223  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATANT



RÉFÉRENCE: FTDP72237  
FILTRE NYLON 400



RÉFÉRENCE: TBFX00393  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE FILTRE 300/400  
RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP00583  
CARTOUCHE LAVABLE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU DE FIXATION



RÉFÉRENCE: SPPV28248  
SUCEUR FIXE EAU



RÉFÉRENCE: SPPV28247  
SUCEUR FIXE POUSSIERE



RÉFÉRENCE: SPPV30894  
SUCEUR FIXE UNIVERSEL





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - PROFESSIONNELS

# YP 3/62 YS 3/62

PUISSANCE MAX	DÉPRESSION	DÉBIT D' AIR	CAPACITÉ DE CUVE TOTALE
3300 W	2470 mmH <sub>2</sub> O	630 m <sup>3</sup> /h	62 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUBE AP
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ NOUVELLE QUALITE DE FLEXIBLE
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ MOTEUR 2 ETAGES



ROUES ANTI-TRACE  
GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



JOINT DE TÊTE NOVATEUR



TUYAU DE VIDANGE



INTERRUPTEURS LUMINEUX

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>YP 3/62</b>	<b>YS 3/62</b>
Référence		ASD015080	ASD015090
PERFORMANCES			
Utilisation		EAU ET POUSSIERE	EAU ET POUSSIERE
Moteur		3	3
Puissance	W	3300 max	3300 max
Tension	V	220 - 240	220 - 240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470	2470
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	630	630
Capacité de cuve totale	l	62/plastique	62/inox
Longueur de câble	m	8,5	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74	74
Diamètre des accessoires	mm	38	38
Dimensions (LxlxH)	mm	550x600x960	550x600x960
Poids	Kg	23	23

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00542  
FLEXIBLE TURBOFLEX  
2,5 m Ø38 mm



RÉFÉRENCE: LAFN43048  
TUBES ALU +  
SURMOULAGE 2X50 cm  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR43047  
COUDE AVEC RÉGULATEUR  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43050  
SUCEUR BROSSE  
ROULETTE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43051  
SUCEUR EAU ROULETTE  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR43049  
SUCEUR RÉDUCTEUR



RÉFÉRENCE: FTDP28733  
KIT FILTRATION



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04796  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI02912  
POCHETTE 10 SACS PAPIER  
60 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP00223  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATANT



RÉFÉRENCE: FTDP72237  
FILTRE NYLON 400



RÉFÉRENCE: KTRI02735  
KIT ANTISTATIQUE Ø38 mm  
(POUR YS 3/62)



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE FILTRE 300/400  
RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP00583  
CARTOUCHE LAVABLE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU DE FIXATION



RÉFÉRENCE: TBFX00393  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m



RÉFÉRENCE: MPVR10391  
PORTE ACCESSOIRES



RÉFÉRENCE: SPPV28248  
SUCEUR FIXE EAU



RÉFÉRENCE: SPPV28247  
SUCEUR FIXE POUSSIERE



RÉFÉRENCE: SPPV30894  
SUCEUR FIXE UNIVERSEL





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - PREMIUM

# GP 3/72 GS 3/78

PUISSANCE MAX	DÉPRESSION	DÉBIT D'AIR	CAPACITÉ DE CUVE TOTALE
3600 W	2380 mmH <sub>2</sub> O	600 m <sup>3</sup> /h	72 l 78 l

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUBE INOX
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ NOUVELLE QUALITE DE FLEXIBLE
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CHARIOT BASCULANT
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ RÉSERVOIR DÉTACHABLE ET CHARIOT SOLIDE
- ▶ FLEXIBLE DE 5 METRES



ROUES ANTI-TRACE

GARANTIE 2 ANS

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE



### INNOVATIONS



### SPÉCIFICATIONS



CUVE BASCULANTE



CHARIOT AVEC POIGNÉE



INTERRUPTEURS LUMINEUX



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GP 3/72</b>	<b>GS 3/78</b>
Référence		ASD015030	ASD015045
PERFORMANCES			
Utilisation		EAU ET POUSSIERE	EAU ET POUSSIERE
Moteur		3	3
Puissance	W	3300 - 3600 max	3300 - 3600 max
Tension	V	220 - 240	220 - 240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2380	2380
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	600	600
Capacité de cuve totale	l	72/plastique	78/inox
Longueur de câble	m	8,5	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74	74
Diamètre des accessoires	mm	38	38
Dimensions (LxlxH)	mm	550x600x1030	550x600x980
Poids	Kg	23,0	24,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX01110  
TUYAU FLEXIBLE 5 m  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00152  
TUBES RALLONGE  
2X50 cm Ø38 mm



RÉFÉRENCE: LAFN28240  
CANNE INOX DOUBLE  
COUDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV37133  
SUCEUR BROSSE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00103  
SUCEUR EAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: FTDP28733  
KIT FILTRATION  
(POUR GP 3/72)



RÉFÉRENCE: KTRI02949  
KIT FILTRATION  
(POUR GS 3/78)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04796  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI02912  
POCHETTE 10 SACS PAPIER  
60 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP00223  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATANT



RÉFÉRENCE: FTDP72237  
FILTRE NYLON 400



RÉFÉRENCE: KTRI02735  
KIT ANTISTATIQUE Ø38 mm  
(POUR GS 3/78)



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE FILTRE 300/400  
RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP00583  
CARTOUCHE LAVABLE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU DE FIXATION



RÉFÉRENCE: TBFX00393  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m



RÉFÉRENCE: SPPV28248  
SUCEUR FIXE EAU



RÉFÉRENCE: SPPV28247  
SUCEUR FIXE POUSSIERE



RÉFÉRENCE: SPPV30894  
SUCEUR FIXE UNIVERSEL





# GC 1/35

PUISSANCE MAX

1200 W

DÉPRESSION

2470 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

210 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

35 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUBE INOX
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ NOUVELLE QUALITE DE FLEXIBLE
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ MOTEUR DOUBLE PHASE
- ▶ MOTEUR 2 ETAGES



2 NIVEAUX DE FILTRATION

GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

SANTÉ

INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE

AGRICULTURE

BÂTIMENT

QUINCAILLERIE

INDUSTRIE LOURDE

LOGISTIQUE ET TRANSPORT

AUTOMOBILE

## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



CUVE PLASTIQUE ULTRA-RÉSISTANTE AUX CHOCS



SYSTÈME ANTI-MOUSSE



LE TUYAU FLEXIBLE EST BLOQUÉ DE MANIÈRE SÛRE ET FIABLE



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GC1/35</b>
Référence		ASD015049
PERFORMANCES		
Utilisation		EAU ET POUSSIERE
Moteur		1 x 2 étages
Puissance	W	1000 - 1200 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	210
Capacité de cuve totale	l	35/plastique (polyéthylène)
Longueur de câble	m	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Diamètre des accessoires	mm	38
Dimensions (LxlxH)	mm	380x380x660
Poids	Kg	10,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX00546  
TUYAU FLEXIBLE 2,5 m  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00152  
TUBES RALLONGE  
2X50 cm Ø38 mm



RÉFÉRENCE: LAFN28240  
CANNE INOX DOUBLE  
COUDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV37133  
SUCEUR BROSE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00103  
SUCEUR EAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: FTDP02943  
KIT FILTRATION



RÉFÉRENCE: FTDP86721  
FILTRE NYLON 400



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04797  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI03166  
POCHETTE 10 SACS PAPIER  
30 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP00222  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATANT



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU FIXATION



RÉFÉRENCE: TBFX00393  
FLEXIBLE COMPLET 5 m



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP00583  
CARTOUCHE LAVABLE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA H 175





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - INDUSTRIELS LEGERS

# GC 2/90

PUISSANCE MAX

2400 W

DÉPRESSION

2470 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

420 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

90 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUBE INOX
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ NOUVELLE QUALITÉ DE FLEXIBLE
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ TUYAU DE VIDANGE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ FLEXIBLE DE 5 METRES
- ▶ MOTEURS 2 ETAGES



2 NIVEAUX DE FILTRATION

ROUES ANTI-TRACE

GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

SANTÉ



INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



INDUSTRIE LOURDE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



CUVE PLASTIQUE ULTRA-RÉSISTANTE AUX CHOCS



TUYAU DE VIDANGE



GRANDES ROUES PNEUMATIQUES

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GC 2/90</b>
Référence		ASD015052
PERFORMANCES		
Utilisation		EAU ET POUSSIERE
Moteur		2 x 2 étages
Puissance	W	2000-2400 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	420
Capacité de cuve totale	l	90/plastique (polyéthylène)
Longueur de câble	m	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74
Diamètre des accessoires	mm	38
Dimensions (LxlxH)	mm	460x560x920
Poids	Kg	26,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX01110  
TUYAU FLEXIBLE 5 m  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00152  
TUBES RALLONGE  
2X50 cm Ø38 mm



RÉFÉRENCE: LAFN28240  
CANNE INOX DOUBLE  
COUDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV37133  
SUCEUR BROSE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00103  
SUCEUR EAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: FTDP28733  
KIT FILTRATION



RÉFÉRENCE: FTDP72237  
FILTRE NYLON



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04796  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI02912  
POCHETTE 10 SACS PAPIER  
60 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP00223  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATANT



RÉFÉRENCE: TBFX00393  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU FIXATION



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP00583  
CARTOUCHE LAVABLE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA H 175



RÉFÉRENCE: SPPV28248  
SUCEUR FIXE EAU



RÉFÉRENCE: SPPV28247  
SUCEUR FIXE POUSSIERE



RÉFÉRENCE: SPPV30894  
SUCEUR FIXE UNIVERSEL





ASPIRATEURS - EAU ET POUSSIERE - INDUSTRIELS LEGERS

# GC 3/107

PUISSANCE MAX

DÉPRESSION

DÉBIT D'AIR

CAPACITÉ DE CUVE  
TOTALE

3300 W

2470  
mmH<sub>2</sub>O

630 m<sup>3</sup>/h

107 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUBE INOX
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ NOUVELLE QUALITÉ DE FLEXIBLE
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CHARIOT BASCULANT
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ MOTEURS 2 ETAGES
- ▶ FLEXIBLE DE 5 METRES



2 NIVEAUX  
DE  
FILTRATION

GARANTIE  
2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

SANTÉ



INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



INDUSTRIE LOURDE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



CUVE PLASTIQUE ULTRA-  
RÉSISTANTE AUX CHOCS



CUVE BASCULANTE



CHARIOT AVEC POIGNÉE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GC 3/107 W&amp;D</b>
Référence		ASD015056
PERFORMANCES		
Utilisation		EAU ET POUSSIERE
Moteur		3 x 2 étages
Puissance	W	2900-3300 max
Tension	V	220 - 240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	630
Capacité de cuve totale	l	107/plastique (polyéthylène)
Longueur de câble	m	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	76
Diamètre des accessoires	mm	38
Dimensions (LxlxH)	mm	500x620x1110
Poids	Kg	32,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX01110  
TUYAU FLEXIBLE 5 m  
Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00152  
TUBES RALLONGE  
2X50 cm Ø38 mm



RÉFÉRENCE: LAFN28240  
CANNE INOX DOUBLE  
COUDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV37133  
SUCEUR BROSE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00103  
SUCEUR EAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE Ø38 mm



RÉFÉRENCE: FTDP28733  
KIT FILTRATION



RÉFÉRENCE: FTDP72237  
FILTRE NYLON



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04796  
POCHETTE 10 SACS  
MICROFIBRE



X10

RÉFÉRENCE: KTRI02912  
POCHETTE 10 SACS PAPIER  
60 l



X10

RÉFÉRENCE: FTDP00223  
FILTRE NYLON  
ANTI-COLMATANT



RÉFÉRENCE: TBFX00393  
FLEXIBLE TURBOFLEX 5 m



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
ANNEAU FIXATION



RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE RENFORCÉE



RÉFÉRENCE: FTDP00583  
CARTOUCHE LAVABLE



RÉFÉRENCE: FTDP28844  
CARTOUCHE HEPA H 175



RÉFÉRENCE: SPPV30894  
SUCEUR FIXE UNIVERSEL



RÉFÉRENCE: SPPV28248  
SUCEUR FIXE EAU



RÉFÉRENCE: SPPV28247  
SUCEUR FIXE POUSSIÈRE





# INJECTEURS-EXTRACTEURS

---

**INNOVATIONS** 93

---

**SECTEURS D'ACTIVITÉS CONSEILLÉS** 95

---

**EXT GP 1/16** 96

---

**EXT GC 1/35** 98

---

**EXT GS 2/62** 100







## NOUVELLE QUALITÉ DE FLEXIBLE

### HAUTE RÉSISTANCE AUX PRESSIONS ET AUX TORSIONS

Le nouveau flexible torsadé, grâce à un mélange spécial, résiste à tous types de pressions et de torsions (Résistance aux fissurations dûe à la pression environnementale- ESCR) assurant une parfaite aspiration et une résistance aux produits chimiques. Il est donc parfaitement recommandé pour les injecteurs-extracteurs et les aspirations de liquides.



**ENCORE PLUS DE RÉSISTANCE  
AUX PRODUITS CHIMIQUES**



**EXCELLENTE RÉSISTANCE AUX  
PRESSIONS MÉCANIQUES**



**GRANDE  
FLEXIBILITÉ**



**PARTICULIÈREMENT  
RECOMMANDÉ POUR LES  
ASPIRATIONS DE LIQUIDES**

### AVANTAGES

- 01 Haute résistance aux produits chimiques.
- 02 Haute résistance aux pressions mécaniques.
- 03 Haute flexibilité.
- 04 Résistance du flexible à plus de 40 000 torsions



**POMPE  
IPC WORLDWIDE  
EXCLUSIVE**

---

**POMPE À PISTONS RADIALE - POUR APPLICATIONS DIFFICILES**

La pompe d'injection prélève la solution détergente dans le réservoir intégré et la pulvérise sur la surface, qui est nettoyée ensuite à l'aide de buses spéciales.



**PUISSANCE POMPE**  
90 W



**CAPACITÉ POMPE**  
1,8 l/min



**PRESSION POMPE**  
3,5 bars

**CONVIENT AU NETTOYAGE :**  
**SOLS DURS, TAPIS, INTÉRIEURS DE VOITURE, CANAPÉS ET TISSUS  
D'AMEUBLEMENT.**

---

**AVANTAGES**

- 01 Grande fiabilité grâce à la fabrication en interne et aux contrôles de qualité
- 02 Conçu pour les applications difficiles et fréquentes
- 03 Pression haut rendement
- 04 Double protection: - Un système de by-pass automatique évite la surpression  
- Interrupteur de contrôle de surpression pour une sécurité supplémentaire

# POINTS DE VENTE, BUREAUX, COLLECTIVITÉS



## LAVAGE ET SÉCHAGE

- ▶ CANAPÉS, DIVANS, TAPIS
- ▶ SOLS DURS OU GRANDES SURFACES
- ▶ FAUTEUILS DE CINÉMA, THÉÂTRE ET SALLES DE RÉUNION

## MAINTENANCE GÉNÉRALE

- ▶ ASCENSEURS
- ▶ HALLS
- ▶ COULOIRS

# LAVAGE DE VÉHICULES ET AUTRES



## NETTOYAGE ET MAINTENANCE

- ▶ INTÉRIEURS EN TISSU DE CAMIONS ET VOITURES
- ▶ DÉSINFECTION ET ASSAINISSEMENT DE MATELAS ET TAPIS
- ▶ ÉLIMINATION DE GRAISSE SUR LES VENTILATEURS EXTRACTEURS DE CUISINE

## ASSAINISSEMENT

- ▶ LIEUX PUBLICS
- ▶ FAUTEUIL D'EXAMEN POUR CLINIQUES MÉDICALES
- ▶ STORES D'EXTÉRIEUR



## INJECTEURS EXTRACTEURS PROFESSIONNELS

# EXT GP 1/16

PUISSANCE MAX

1200 W

DÉPRESSION

2470  
mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

210 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE  
TOTALE

16 l

PUISSANCE POMPE

48 W

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ SANIFILTER
- ▶ TUBE AP
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ NOUVELLE QUALITÉ DE FLEXIBLE
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ MOTEUR 2 ETAGES



GARANTIE  
2 ANS

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA



POINTS DE VENTE



BUREAU



COLLECTIVITÉS



AUTOMOBILE



### INNOVATIONS



BLACK  
IS  
GREEN™



NOUVELLE  
QUALITÉ  
DE FLEXIBLE

### SPÉCIFICATIONS



RÉSERVOIR DÉTERGENT  
EXTERNE



BUSE POUR SOL ET TAPIS



POIGNÉE ERGONOMIQUE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>EXT GP 1/16</b>
Référence		ASD013066
PERFORMANCES		
Utilisation		INJECTEUR - EXTRACTEUR
Moteur		1 x 2 étages
Puissance	W	1000 - 1200 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	210
Capacité de cuve totale	l	16/plastique
Capacité/type de réservoir détergent	l	3/externe
Longueur de câble	m	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-68)	dB(A)	72
Diamètre des accessoires	mm	36
Puissance pompe	W	48
Capacité pompe	l/min	0,8
Pression pompe	bar	2
Dimensions (LxlxH)	mm	380x380x50
Poids	Kg	12

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX01196  
FLEXIBLE D'INJECTION/  
EXTRACTION 2 m



RÉFÉRENCE: MPVR85445  
CLIPS POUR FLEXIBLE x4



RÉFÉRENCE: SPPV85446  
CANNE UNIVERSELLE



RÉFÉRENCE: SPPV40311  
CANNE FAUTEUIL Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28430  
SUCEUR PÉDALE  
INJECTEUR Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28242  
SUCEUR BISEAU Ø36 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28243  
BROSSE RONDE Ø36 mm



RÉFÉRENCE: MPVR00141  
SUCEUR PLAT Ø36 mm



RÉFÉRENCE: KTRI02133  
KIT FILTRATION



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: PROTEX 1  
"DUC" DÉTERGENT  
TEXTILE UNIVERSEL  
CONCENTRÉ 12 X 1 L



RÉFÉRENCE: PROTEX 5  
"DUC" DÉTERGENT  
TEXTILE UNIVERSEL  
CONCENTRÉ 4 X 5 L



**SPÉCIALEMENT CONÇU POUR NOS INJECTEURS/EXTRACTEURS :**  
- N'ALTÈRE PAS LES COULEURS (RESPECTER LES DILUTIONS)  
- NETTOYAGE TOUS TEXTILES (TAPIS, MOQUETTES ET INTÉRIEURS DE VÉHICULES)  
- EFFICACE CONTRE LES GRAISSES, ENCRE  
- ANTISTATIQUE

**PH : 12 - DILUTION DE 1 À 3 % (PLUS EFFICACE EN EAU TIÈDE JUSQU'À 38 °C)**



## INJECTEURS EXTRACTEURS PROFESSIONNELS

# EXT GC 1/35

PUISSANCE MAX

1200 W

DÉPRESSION

2470 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

210 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

16 l

PUISSANCE POMPE

48 W



### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ NOUVELLE QUALITÉ DE FLEXIBLE
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ MOTEUR 2 ETAGES

GARANTIE 2 ANS

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA



POINTS DE VENTE



BUREAU



COLLECTIVITÉS



AUTOMOBILE



### INNOVATIONS



BLACK IS GREEN™



NOUVELLE QUALITÉ DE FLEXIBLE

### SPÉCIFICATIONS



RÉSERVOIR DÉTERGENT INTERNE



BUSE POUR SOL ET TAPIS



POIGNÉE ERGONOMIQUE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>EXT GC 1/35</b>
Référence		ASD015061
PERFORMANCES		
Utilisation		INJECTEUR - EXTRACTEUR
Moteur		1 x 2 étages
Puissance	W	1200 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	210
Capacité de cuve totale	l	11/plastique
Capacité/type de réservoir détergent	l	20/externe
Longueur de câble	m	8
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-68)	dB(A)	ext 38
Diamètre des accessoires	mm	36
Puissance pompe	W	48
Capacité pompe	l/min	0,8
Pression pompe	bar	2
Dimensions (LxH)	mm	390x390x700
Poids	Kg	15

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX01189  
FLEXIBLE D'INJECTION/  
EXTRACTION 2 m



RÉFÉRENCE: SPPV86673  
CANNE UNIVERSELLE



RÉFÉRENCE: SPPV28251  
CANNE FAUTEUIL Ø38 mm



RÉFÉRENCE: MPVR28779  
SEAU D'EAU PROPRE



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI85413  
KIT ACCESSOIRES Ø38 mm



RÉFÉRENCE: KTRI02949  
KIT FILTRE



RÉFÉRENCE: PROTEX 1  
"DUC" DÉTERGENT  
TEXTILE UNIVERSEL  
CONCENTRÉ 12 X 1 l



RÉFÉRENCE: PROTEX 5  
"DUC" DÉTERGENT  
TEXTILE UNIVERSEL  
CONCENTRÉ 4 X 5 l



**SPÉCIALEMENT CONÇU POUR NOS INJECTEURS/EXTRACTEURS :**  
 - N'ALTÈRE PAS LES COULEURS (RESPECTER LES DILUTIONS)  
 - NETTOYAGE TOUS TEXTILES (TAPIS, MOQUETTES ET INTÉRIEURS DE VÉHICULES)  
 - EFFICACE CONTRE LES GRAISSES, ENCRE S  
 - ANTISTATIQUE

**PH: 12 - DILUTION DE 1 À 3 % (PLUS EFFICACE EN EAU TIÈDE JUSQU'À 38 °C)**





INJECTEURS EXTRACTEURS

# EXT GS 2/62

PUISSANCE MAX

2400 W

DÉPRESSION

2470 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

420 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

62 l

PUISSANCE POMPE

90 W

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ SANIFILTER
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ NOUVELLE QUALITÉ DE FLEXIBLE
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ TUYAU DE VIDANGE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ MOTEURS 2 ETAGES



GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA



BUREAU



COLLECTIVITÉS



AUTOMOBILE



## INNOVATIONS



BLACK IS GREEN™



POMPE IPC WORLDWIDE EXCLUSIVE



NOUVELLE QUALITÉ DE FLEXIBLE

## SPÉCIFICATIONS



RÉSERVOIR DÉTERGENT EXTERNE



TUYAU DE VIDANGE



ACCESSOIRES POUR TAPIS



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>EXT GS 2/62</b>
Référence		ASD015065
PERFORMANCES		
Utilisation		INJECTEUR EXTRACTEUR
Moteur		2 x 2 étages
Puissance	W	2000-2400 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	420
Capacité de cuve totale	l	62/acier
Capacité/type de réservoir détergent	l	25/externe
Longueur de câble	m	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-68)	dB(A)	74
Diamètre des accessoires	mm	38
Puissance pompe	W	90
Capacité pompe	l/min	1,8
Pression pompe	bar	3,5
Dimensions (LxlxH)	mm	550x600x960
Poids	Kg	21

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX01189  
FLEXIBLE D'INJECTION/  
EXTRACTION 2 m Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28251  
CANNE FAUTEUIL Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV28781  
CANNE UNIVERSELLE  
Ø 38 mm



RÉFÉRENCE: FTDP28733  
KIT FILTRATION



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: SPPV72118  
NETTOYEUR POUR SOL 4  
BUSES



RÉFÉRENCE: KTRI85413  
KIT ACCESSOIRES Ø 38 mm



RÉFÉRENCE: PROTEX 1  
"DUC" DÉTERGENT  
TEXTILE UNIVERSEL  
CONCENTRÉ 12 X 1 l



RÉFÉRENCE: PROTEX 5  
"DUC" DÉTERGENT  
TEXTILE UNIVERSEL  
CONCENTRÉ 4 X 5 l



**SPÉCIALEMENT CONÇU POUR NOS INJECTEURS/EXTRACTEURS :**  
- N'ALTÈRE PAS LES COULEURS (RESPECTER LES DILUTIONS)  
- NETTOYAGE TOUS TEXTILES (TAPIS, MOQUETTES ET INTÉRIEURS DE VÉHICULES)  
- EFFICACE CONTRE LES GRAISSES, ENCRE  
- ANTISTATIQUE

**PH : 12 - DILUTION DE 1 À 3 % (PLUS EFFICACE EN EAU TIÈDE JUSQU'À 38 °C)**



# ***ASPIRATEURS POUR OUTILS ELECTRIQUES ET/OU PNEUMATIQUES***

---

**CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES** 104

---

**GS 1/33 M PN** 106

---

**GS 2/62 M TCPN** 108



#### COMMANDE À DISTANCE



### COMMANDE À DISTANCE

Avec la Fonction de commande à distance, lorsque l'outil électrique est branché dans la prise sur la tête de l'appareil et démarré, l'aspiration démarre en automatique et s'arrête automatiquement lorsque la gâchette de l'outil est relâchée. La prise supplémentaire intégrée accepte différents outils : outils électriques jusqu'à 2600 Watt; outils pneumatiques jusqu'à 7 bars.

#### AVANTAGES

01

En raccordant l'outil à la machine, l'opérateur dispose d'une vue plus claire de la surface de travail et peut travailler plus rapidement et plus précisément

02

Aucun besoin de nettoyer après le travail signifie aucune saleté sur d'autres surfaces

03

Protège votre santé, car la poussière dangereuse est immédiatement extraite

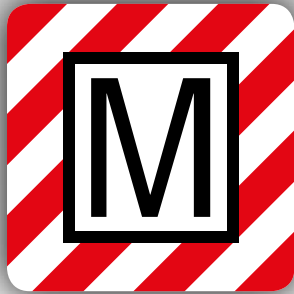
04

Système polyvalent à double utilisation:

1. Fonction de démarrage automatique avec l'outil électrique;
2. Opération de nettoyage standard en utilisant les accessoires



#### FILTRE DE CLASSE M



### RÉCUPÉRATION À RISQUE MOYEN

Certifiés par des laboratoires qualifiés, la filtration de classe M et la rétention [99,5% de rétention des poussières] sont configurées sur nos extracteurs de poussières et l'unité filtrante assemblée est testée dans son ensemble, au lieu de tester uniquement les cartouches. Système d'alarme intégré qui signale la surpression du filtre.

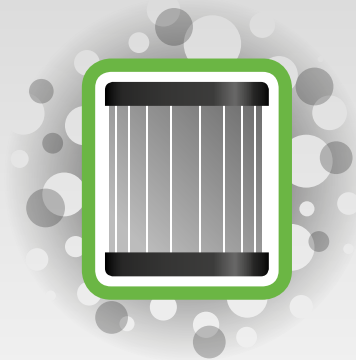
#### AVANTAGES

01

Utile pour les poussières dangereuses



#### PRÉFILTRE PCB



### PROTECTION DE CARTOUCHE

Plusieurs tests sur les critères de filtration permettent de classer notre préfiltre PCB comme la protection supplémentaire la plus facile et efficace pour les cartouches haut rendement, en évitant l'obstruction rapide causée par la récupération des poussières fines.

#### AVANTAGES

01

Le préfiltre PCB permet la dispersion des charges électrostatiques

02

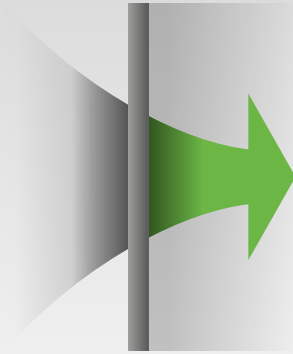
Le préfiltre PCB empêche le filtre standard de se colmater rapidement

03

Le PCB est facilement lavable pour rétablir son efficacité



SAC  
MICROFIBRE



### FILTRATION HAUT RENDEMENT

Sacs de rétention sûrs, résistants à la rupture, mise au rebut aisée, prévention de l'inhalation des poussières dangereuses.

#### AVANTAGES

01

Grande résistance aux déchirures et ruptures

02

Confinement sûr des poussières fines pour éviter l'inhalation durant la mise au rebut

03

Réduction de l'émission de poussières dans l'air évacué



BÂTIMENT FIABLE  
POUR UNE  
UTILISATION  
INTENSIVE



### SIMPLICITÉ MAXIMALE ET ÉCONOMIES DE COÛTS

Notre objectif est de concevoir et fabriquer des aspirateurs durables et fiables, de grande qualité, adaptés à une utilisation intensive. 40 ans d'expérience et de production verticale intégrée nous ont conduit à atteindre le niveau de contrôle le plus élevé sur le design et la production de tous nos accessoires: flexibles, cuves plastique et inox, châssis et moteurs avec une vaste gamme de configurations électriques, conformément aux normes internationales.

#### AVANTAGES

01

Une gamme complète de produits pour toute application compétitive

02

Production hiérarchisée plus rapide et livraison rapide

03

Filtres aisément interchangeables, pièces de rechange et kits accessoires



DISSIPATION  
ÉLECTROSTATIQUE



### SYSTÈME DE MISE À LA MASSE

La conception de la machine permet de garantir la mise à la masse complète du flexible, de l'entrée et de la cuve en métal qui sont conducteurs et reliés au câble d'alimentation grâce à une plaque métallique positionnée sur le fond du moteur.

#### AVANTAGES

01

Aucun choc durant l'aspiration des poussières fines

02

Protection des dispositifs électroniques



# GS 1/33 M PN

PUISSANCE MAX	DÉPRESSION	DÉBIT D'AIR	CAPACITÉ DE CUVE TOTALE
1200 W	2470 mmH <sub>2</sub> O	210 m <sup>3</sup> /h	33 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ COMMANDE À DISTANCE
- ▶ FILTRE DE CLASSE M
- ▶ PRÉFILTRE PCB
- ▶ SAC MICROFIBRE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ FILTRATION À PLUSIEURS PHASES
- ▶ CONTRÔLE D'ALIMENTATION PNEUMATIQUE ET ÉLECTROVANNE
- ▶ MOTEUR 2 ETAGES
- ▶ DISSIPATION ÉLECTROSTATIQUE



GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

### BÂTIMENT



### QUINCAILLERIE



### INDUSTRIE LOURDE



### AUTOMOBILE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



PRISE POUR OUTIL PNEUMATIQUE (PN) AVEC MARCHÉ/ARRÊT AUTOMATIQUE



TÉMOIN D'AVERTISSEMENT POUR CONTRÔLE DE VITESSE > 20M/S



CARTOUCHE PAPIER HAUT RENDEMENT 10.500 cm<sup>2</sup>

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GS1/33 M PN</b>
Référence		ASD015110
PERFORMANCES		
Utilisation		POUSSIÈRE
Moteur		1 x 2 étages
Puissance	W	1000-1200 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2500
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	210
Capacité de cuve totale	l	33/inox
Longueur de câble	m	8,5
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	10,500
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	75
Diamètre des accessoires	mm	36
Dimensions (LxlxH)	mm	380x380x650
Poids	kg	12,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX01500  
FLEXIBLE TURBOFLEX 4 m



RÉFÉRENCE: MPVR85407  
TUBES ALU + SURMOULAGE  
2X50 cm



RÉFÉRENCE: LAFN85073  
COUDE AVEC RÉGULATEUR



RÉFÉRENCE: SPPV33288  
SUCEUR BROSE  
ROULETTE



RÉFÉRENCE: SPPV28242  
SUCEUR BISEAU



RÉFÉRENCE: SPPV28243  
BROSSE RONDE



RÉFÉRENCE: MPVR06998  
SUCEUR RÉDUCTEUR



RÉFÉRENCE: FTDP00322  
CARTOUCHE PAPIER



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: RCVR00936  
BOUCHON COMPLET  
POUR ENTRÉE (POUR MISE  
AU REBUT SÛRE)



RÉFÉRENCE: MPVR11542  
COUVERCLE POUR  
PERCEUSE



RÉFÉRENCE: KTRI05204  
SAC MICROFIBRE CLASSE  
M 10 SACS



X10



ASPIRATEURS POUR OUTILS ELECTRIQUES ET/OU PNEUMATIQUES

# GS 2/62 M TCPN

PUISSANCE MAX

2400 W

DÉPRESSION

2470 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

420 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

62 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ COMMANDE À DISTANCE
- ▶ FILTRE DE CLASSE M
- ▶ SAC MICROFIBRE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ FILTRATION À PLUSIEURS PHASES
- ▶ CONTRÔLE D'ALIMENTATION PNEUMATIQUE ET ÉLECTROVANNES
- ▶ MOTEURS 2 ETAGES
- ▶ DISSIPATION ÉLECTROSTATIQUE



GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

BÂTIMENT



QUINCAILLERIE



INDUSTRIE LOURDE



AUTOMOBILE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



PRISE POUR OUTIL ÉLECTRIQUE (TC) ET/OU OUTIL PNEUMATIQUE (PN) AVEC MARCHE/ARRÊT AUTOMATIQUE



TÉMOIN D'AVERTISSEMENT POUR CONTRÔLE DE VITESSE > 20M/S



CARTOUCHE PAPIER HAUT RENDEMENT 10.500 cm<sup>2</sup>



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GS 2/62 M T C P N</b>	
Référence		ASD015108	
PERFORMANCES			
Utilisation		POUSSIÈRE	
Moteur		2 x 2 étages	
Puissance	W	2000-2400 max (prise supplémentaire 1300 W)	
Tension	V	220-240	
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470	
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	420	
Capacité de cuve totale	l	62/inox	
Longueur de câble	m	8,5	
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	10,500	
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74	
Diamètre des accessoires	mm	36	
Dimensions (LxlxH)	mm	550x600x960	
Poids	kg	21,0	

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBFX01500  
FLEXIBLE TURBOFLEX 4 m



RÉFÉRENCE: MPVR85407  
TUBES ALU + SURMOULAGE  
2X50 cm



RÉFÉRENCE: LAFN85073  
COUDE AVEC RÉGULATEUR



RÉFÉRENCE: SPPV33288  
SUCEUR BROSE  
ROULETTE



RÉFÉRENCE: SPPV28242  
SUCEUR BISEAU



RÉFÉRENCE: SPPV28243  
BROSSE RONDE



RÉFÉRENCE: MPVR06998  
SUCEUR RÉDUCTEUR



RÉFÉRENCE: FTDP00322  
CARTOUCHE PAPIER



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: FTDP40007  
1X SAC PAPIER CLASSE M



RÉFÉRENCE: RCVR00936  
BOUCHON COMPLET  
POUR ENTRÉE (POUR MISE  
AU REBUT SÛRE)



RÉFÉRENCE: MPVR11542  
COUVERCLE POUR  
PERCEUSE



RÉFÉRENCE: KTRI04796  
SAC MICROFIBRE CLASSE  
M 10 SACS



X10

# ASPIRATEURS SPÉCIFIQUES

## SALLE BLANCHE

---

INNOVATIONS	116
-------------	-----

---

CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES	118
-----------------------------	-----

---

GP 1/27 HEPA ISO5	126
-------------------	-----

## ÉTUVES ET FOURS

---

INNOVATIONS	117
-------------	-----

---

GS 1/41 OVEN	128
--------------	-----

## POUSSIÈRES TRÈS FINES

---

INNOVATIONS	115
-------------	-----

---

GS 3/78 CYC	130
-------------	-----

## NETTOYAGE DE ZONES INONDÉES

---

GC 2/90 SUB	132
-------------	-----

---

GC 2/107 SUB+	134
---------------	-----

## POUSSIÈRES DANGEREUSES

---

CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES	120
-----------------------------	-----

---

GS 1/33 H	136
-----------	-----

---

GS 2/62 H	136
-----------	-----

---

PLANET 200 H	137
--------------	-----

## RÉCUPÉRATION HUILES ET COPEAUX

---

CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES	122
-----------------------------	-----

---

GS 3/78 OIL	138
-------------	-----

---

PLANET OIL TRI	139
----------------	-----

# ASPIRATEURS INDUSTRIELS

## SOLUTIONS BASIQUES

---

PLANET 50 M	140
-------------	-----

## INDUSTRIE - UTILISATION INTENSIVE EN CONTINUE

---

CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES	124
-----------------------------	-----

---

PLANET 200	141
------------	-----

---

PLANET 300	142
------------	-----

---

PLANET 730	143
------------	-----

---

PLANET 740	143
------------	-----

---

PLANET 755	143
------------	-----

---

PLANET 775 AF	144
---------------	-----

---

UTILISATION LES PLUS FRÉQUENTES	113
---------------------------------	-----

---

KIT ACCESSOIRES EN OPTION POUR ASPIRATEURS INDUSTRIELS	145
---	-----



# UTILISATIONS LES PLUS FRÉQUENTES

---

## UTILISATION BASIQUE / QUOTIDIENNE

- ▶ NETTOYAGE D'ENTREPÔTS INDUSTRIELS
- ▶ NETTOYAGE D'ESPACES TECHNIQUES
- ▶ NETTOYAGE D'ESPACES DE TRAVAIL

---

## POUSSIÈRES DANGEREUSES

- ▶ ASPIRATION DE MATÉRIEL TOXIQUE
- ▶ ÉLIMINATION ET RÉCUPÉRATION DE L'AMIANTE
- ▶ MAINTENANCE D'USINES CHIMIQUES

---

## HUILES ET COPEAUX

- ▶ MAINTENANCE DE MACHINES MÉCANIQUES
- ▶ ASPIRATION DES COPEAUX DE BOIS ET DE L'HUILE
- ▶ ASPIRATION DU VERRE ET DES RÉSIDUS HUMIDES





## CYCLONE

---

### AUCUNE PERTE DE PUISSANCE D'ASPIRATION ET FILTRE TOUJOURS PROPRE

Contrairement aux autres extracteurs de poussières, notre technologie à cyclone vous permet d'extraire la poussière, la boue et le mastic chaud sans endommager ni compromettre le système de nettoyage et le cycle de vie du filtre. En l'absence de filtre qui se colmate, vous n'avez aucun filtre à nettoyer. Une productivité élevée et des performances d'aspiration garanties jusqu'à ce que la cuve soit pleine. Idéal pour l'aspiration dans les flaques ou l'extraction de débris fragmentés



**AUCUN  
FILTRE QUI SE  
COLMATE**

**AUCUN FILTRE A  
NETTOYER**

---

### AVANTAGES

- 01 Aucun interrupteur électronique, aucun capteur et aucun panneau de commandes = aucun problème
- 02 La cartouche HEPA sera toujours propre et assurera le niveau d'efficacité de filtration le plus élevé
- 03 Le décanteur facilite la mise au rebut des poussières fines en remplaçant simplement le sac microfibre sans aucun contact avec les déchets
- 04 Une structure spécialement conçue permet la collecte de grands volumes de matières



## PLASTIQUE ANTIBACTÉRIEN

### EFFICACITÉ CERTIFIÉE

IPC Worldwide confirme son engagement permanent dans la recherche et l'innovation dans le but de créer de nouvelles solutions de nettoyage pour tous les secteurs professionnels. Pour cette occasion, nous nous sommes concentrés sur le secteur médical/santé.

IPC Worldwide a développé le mélange de plastique antibactérien le plus avancé, capable de réduire drastiquement la charge bactérienne et donc de limiter la diffusion des micro-organismes dans l'environnement.

Les tests sur nos plastiques antibactériens ont été effectués avec des échantillons de *Staphylococcus aureus* et *Escherichia coli* pour reproduire les conditions de travail réelles et ont confirmé l'efficacité antibactérienne de notre produit selon la norme ISO/DIS 22196 (Plastiques - Mesure de l'action antibactérienne sur les surfaces en plastique).

**ACTION  
ANTI-  
BACTÉRIENNE**



démontrée sur :



*Staphylococcus aureus*



*Escherichia coli*

### AVANTAGES

- 01 Les bactéries sont drastiquement réduites jusqu'à 99,8% en limitant leur diffusion dans l'environnement
- 02 Résistant aux détergents désinfectants
- 03 Conçu pour faciliter le nettoyage d'équipement





## RÉSISTANT HAUTE TEMPÉRATURE

---

### PAS DE TEMPS D'ARRÊT POUR LE NETTOYAGE

Les fonds et les parois latérales des fours sont souvent incrustés de graisse et d'aliments cuits. Les boulangers et sociétés de nettoyage doivent trouver la meilleure manière de nettoyer et d'éliminer les débris détachés, pour éviter l'usure des fours industriels et maintenir en même temps les meilleures performances de cuisson pour la réalisation des produits de la plus haute qualité.

Nos techniciens de R&D ont sélectionné de nombreuses solutions :

- Bases de moteur en aluminium au lieu des bases en plastique ;
- Mélange novateur pour la base du moteur testé pour résister au contact avec les matériaux chauds
- Filtre HEPA, idéal pour les poussières fines et les cendres
- Filtre Haute Température et flexible en métal, testé jusqu'à 200°C
- Poignée de sécurité pour renforcer la protection contre les brûlures
- Tubes extensibles, parfaits pour le nettoyage des fours profonds
- Buse spéciale résistante à la chaleur



## RÉSISTANT HAUTE TEMPÉRATURE JUSQU'À 200°C

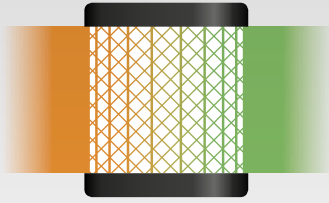
---

### AVANTAGES

- 01 Les accessoires et filtres résistants à la chaleur vous permettent de nettoyer les fours sans avoir à attendre qu'ils refroidissent
- 02 Un système de nettoyage plus efficace et hygiénique par rapport au raclage traditionnel avec des brosses ou chiffons humides
- 03 Excellente maniabilité dans les espaces restreints



FILTRATION  
TOTALE



## SYSTÈMES DE FILTRATION

Filtration HEPA jusqu'à 0,3 micron. Sacs de rétention sûre, résistants aux déchirures et ruptures, empêchant l'inhalation des poussières dangereuses durant la mise au rebut.

### AVANTAGES

01

Évite le risque d'inhalation accidentelle des poussières dangereuses pour la santé

02

Mise au rebut des déchets collectés de manière plus sûre



FILTRE DE CLASSE H



## RÉCUPÉRATION À RISQUE ÉLEVÉ

Certifiés par des laboratoires notifiés, la filtration de classe H [99,99% de rétention des poussières] est configurée sur nos extracteurs de poussières et l'unité filtrante assemblée est testée dans son ensemble, au lieu de tester uniquement les cartouches. Système d'alarme intégré qui signale la surpression du filtre.

### AVANTAGES

01

Pour poussières toxiques



CLASSIFICATION  
ISO



## ENVIRONNEMENT CONTRÔLÉ

Conforme à la norme ISO 14644-1, qui régle l'utilisation de la machine lorsque la concentration de poussières dans l'air est strictement limitée et contrôlée. La double cartouche HEPA permet d'augmenter et/ou de diminuer la puissance du moteur.

### AVANTAGES

01

rendement maximum de la filtration d'air

02

rétention des matières récupérées



CONFORMITÉ  
ÉLECTROMÉDICALE



---

### SECTEUR MÉDICAL

Certification conforme à la norme IEC 60601-1 pour éviter les interférences électromagnétiques ou les émissions de radiofréquence pour les autres équipements sensibles.

---

#### AVANTAGES

01

Un aspirateur qui fonctionne sans aucune interférence pour les dispositifs médicaux

\* Évaluation des risques à réaliser selon les règles de sécurité



CONFORMITÉ  
ESD



---

### MISE À LA MASSE

Caractéristiques statiques et de dissipation complète, conformes à la norme IEC 61340-5-1 pour protéger les composants électroniques sensibles contre les décharges électrostatiques.

---

#### AVANTAGES

01

Possibilité de travailler dans les zones électroniques protégées EPA



## CONFORMITÉ À LA CERTIFICATION CLASSE H

Un aspirateur doté de la classification H n'est pas un simple aspirateur avec un filtre HEPA ou de classe H.

La norme de produit internationale (IEC 60335-2-69 Annexe AA) définit toute la production et les performances qui sont requises lors de l'aspiration des substances dangereuses. La conception de la structure, la filtration, les systèmes de sécurité et de protection ont été analysés par des comités techniques internationaux afin de limiter l'exposition professionnelle OEL à 3 classes d'aspiration

L = Low = (risque faible  $> 1 \text{ mg} / \text{m}^3$ )

M = Medium = (risque moyen  $> 0,1 \text{ mg} / \text{m}^3$ )

H = High = (risque élevé  $< 0,1 \text{ mg} / \text{m}^3$ )

selon la concentration limite des contaminants qui peut être inhalée sans risque pour la santé.



## SURFACE DE CARTOUCHE HEPA H13 ET FILTRES

Le système de filtration doit garantir une efficacité de 99,9% et doit être équilibré de manière adéquate avec la surface selon la vitesse et le débit de l'aspirateur, afin d'assurer une filtration à long terme.



## INDICATEURS DE SURPRESSION DU FILTRE

Un indicateur visuel précis permet à l'opérateur de connaître l'état de saturation du filtre.

L'indicateur affiche le niveau limite au-delà duquel l'émission contrôlée de l'air d'évacuation dans l'environnement n'est plus garantie et le rétablissement du filtre est requis.

---

### SYSTÈME DE MISE AU REBUT SECURISÉE



Le sac de collecte interne ou le système de rétention doivent assurer une élimination correcte des matériaux, en limitant le contact ou l'inhalation des matières collectées de la part de l'opérateur.



---

### CHÂSSIS SOLIDE ET BOUCHON D'ENTRÉE POUR TRANSFERT SÉCURISÉ

La conception d'un aspirateur de classe H signifie assurer une structure solide et sûre pour transporter la poussière dangereuse pour la santé. Le bouchon de sécurité permet d'isoler l'unité après l'utilisation et de la déplacer sans risque de déverser les matières collectées.



### CHÂSSIS INDUSTRIEL AISI 304 AVEC RÉSERVOIR DÉTACHABLE

L'acier inoxydable de grande qualité (AISI 304) a été sélectionné par nos laboratoires physiques internes pour garantir la résistance maximale aux chocs et il est utilisé pour réduire la contamination, l'émission de contaminants et pour assurer la résistance à la corrosion. Le soudage au plasma assure la réduction des points d'accumulation afin de faciliter la décontamination du matériel organique récupéré à partir des déchets alimentaires ou des produits chimiques toxiques. Cet acier de grande qualité réduit l'émission de contaminants et limite la contamination croisée.



### SYSTÈME DE PANIER FLOTTANT ET TAMIS ANTI-OBSTRUCTION

Un tamis avec des orifices de 5mm réalisé en métal robuste et doté d'une poignée d'extraction confortable et d'un cylindre de protection pour le flotteur mécanique, permet à l'opérateur de récupérer les copeaux métalliques et de les séparer de l'huile de production et de récupérer le verre cassé en le séparant des liquides.

Ce système permet de faciliter la mise au rebut ou le recyclage des matériaux de production mixtes.



### ROUES ANTIDÉRAPANTES AVEC FREINS

Roues spécifiquement conçues avec un matériau antidérapant, adaptées aux charges lourdes et résistantes aux rayures. Équipées de freins à pédale, qui permettent de fixer la position pour éviter que l'unité ne se déplace durant le travail, et donc d'éviter les dégâts accidentels aux objets et machines aux alentours. La possibilité d'activer aisément les freins permet également une utilisation sûre sur les surfaces en pente.



### INDICATEUR DE REMPLISSAGE

Un système intelligent, efficace et totalement mécanique permet le contrôle constant du niveau de remplissage de la cuve de récupération et tient l'opérateur informé de la quantité de liquide récupérée afin de lui indiquer le moment de vider la cuve avant qu'elle ne devienne trop lourde.

En cas d'obstruction de l'aspiration, le système informe l'opérateur que la cuve est pleine ou que le conduit est obstrué.



### SOUPAPES DE SÉCURITÉ ET SYSTÈME DE VIDANGE

Les valves de surpression permettent d'activer facilement le système de vidange en assurant une sécurité et un confort maximum lors du vidage des matériaux filtrés et tamisés.



### FONCTION D'INVERSION DE FLUX

Une fonction complètement mécanique permet à l'opération d'inverser le flux d'aspiration afin d'effectuer des opérations de soufflage. Ce dispositif avec un pistolet spécial permet à l'utilisateur d'injecter confortablement les liquides récupérés et filtrés dans d'autres récipients (à l'aide d'un outil de chargement) pour leur recyclage ou leur réutilisation suivante. Les matériaux solides récupérés sont asséchés par le flux de soufflage qui le sèche et le nettoie de tout résidu d'humidité possible, pour améliorer la qualité de la récupération et de la mise au rebut.





---

### CHÂSSIS AVEC CUVE DÉTACHABLE, MAINTENANCE FACILE

La nouvelle génération de chariots industriels IPC Worldwide est conçue pour limiter l'effort des utilisateurs en permettant à un seul opérateur de réaliser des activités de maintenance sans machine auxiliaire.

En utilisant la poignée pratique, il est possible de détacher le réservoir de récupération et de vider le matériel collecté ou de décrocher l'unité de filtration pour remplacer ou nettoyer le système de filtre principal.

La turbine peut être aussi utilisée comme hotte aspirante pour éloigner les résidus de poussière accidentels ou les fumées de l'opérateur.



---

### ENTRÉE TANGENTIELLE ET CÔNE CONVOYEUR

L'effet cyclonique permis par l'entrée tangentielle favorise la réduction de la vitesse d'aspiration des matériaux dans la cuve. Cela prolonge la durée de vie du filtre et évite les problèmes de colmatage ou les dégâts car les matériaux récupérés vont directement au fond de la cuve et non pas directement sur les filtres.

La structure métallique de l'entrée de cuve garantit davantage de solidité et de résistance aux abrasions et chocs.



---

### FILTRE ÉTOILE, PRÉFILTRE PCB ET CARTOUCHE SUPPLÉMENTAIRE

Les filtres étoiles avec structure de support industrielle évitent la saturation des grandes surfaces de filtration, la dispersion ou le colmatage produits par la récupération de grandes quantités de déchets poussiéreux ou fragmentés.

Les préfiltres PCB pour poussières fines protègent le filtre contre les infiltrations et améliorent sa maintenance ou restauration. Les cartouches haut rendement 20 000cm<sup>2</sup> peuvent être utilisées comme phases de filtration supplémentaire pour intercepter la poussière microscopique dangereuse pour la santé et l'environnement.





### SECOU-FILTRE MANUEL

Système mécanique intégré utile qui secoue le filtre interne principal (préfiltre inclus si en standard) en utilisant une poignée externe confortable.

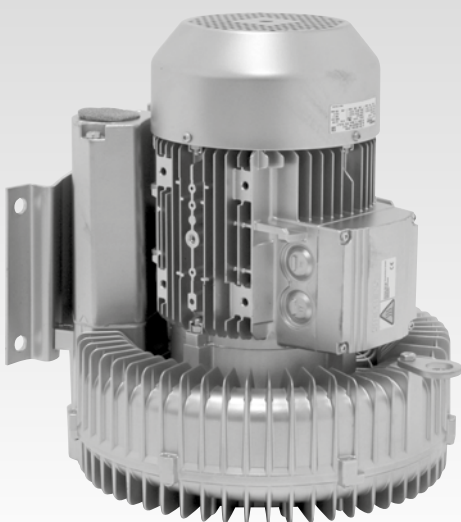
Cette action permet d'éliminer les poussières et/ou débris de la surface du filtre et rétablit l'efficacité et les performances de filtration sans devoir retirer le moteur ou entrer en contact avec les filtres sales, en évitant ainsi la dispersion des poussières dans les espaces de travail.



### VALVE DE DÉPRESSURISATION ET INDICATEUR DU NIVEAU DE FILTRATION

En cas d'utilisation continue 24h/24 sans contrôle de l'opérateur, une valve de dépressurisation est installée comme système de sécurité contre toute obstruction pouvant causer une augmentation de la Dépression et l'implosion possible de la structure.

Un indicateur est prévu pour afficher une plage de saturation possible, et signale avec un témoin rouge, orange et vert les 3 niveaux différents de contrôle pour lesquels il est vital de nettoyer les filtres au lieu de les remplacer.



### TURBINE LONGUE DURÉE HAUTES PERFORMANCES

Les turbines soufflantes industrielles à canal latéral permettent un fonctionnement 24h/24 en assurant des performances constantes et sont prévues pour une durée de fonctionnement de plus de 20 000 heures. Le traitement de tropicalisation protège les enroulements électriques en assurant les opérations dans les espaces de travail à taux d'humidité élevé.

Le design et la conformité à toutes les gammes d'alimentation assure à nos produits la compatibilité de fonctionnement à différentes fréquences ou tensions, le rendement énergétique maximal et la conformité à plusieurs certifications internationales.



ASPIRATEURS - SOLUTIONS SPÉCIALES - SALLE BLANCHE

# GP 1/27 HEPA ISO5

PUISSANCE MAX

1300 W

DÉPRESSION

2870  
mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

210 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE  
TOTALE

27 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUBE AP
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ PRÉFILTRE PCB
- ▶ SAC MICROFIBRE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE  
POUR UTILISATION  
INTENSIVE
- ▶ FILTRATION TOTALE
- ▶ CERTIFICATION H
- ▶ CLASSIFICATION ISO
- ▶ CONFORMITÉ  
ÉLECTROMÉDICALE
- ▶ FILTRATION À PLUSIEURS  
PHASES
- ▶ FILTRATION À DOUBLE  
CARTOUCHE DE CLASSE M/H
- ▶ SURFACE DE CARTOUCHE  
HEPA H14 ET FILTRES
- ▶ SYSTÈMES DE MISE AU  
REBUT SÛRE



GARANTIE  
2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

SANTÉ



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



CARTOUCHE HEPA AVEC  
PRÉFILTRE POLYCARBONE



PLASTIQUE ANTIBACTÉRIEN  
ET ACIER INOX AISI 304



TÉMOIN D'AVERTISSEMENT POUR  
CONTRÔLE DE VITESSE > 20M/S

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GP 1/27 HEPA ISO5</b>	
Référence		ASD015100	
PERFORMANCES			
Utilisation		POUSSIÈRE	
Moteur		1	
Puissance	W	1300	
Tension	V	220-240	
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2870	
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	210	
Capacité de cuve totale	l	27/plastique antibactérien	
Longueur de câble	m	8,5	
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	12,000	
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	64	
Diamètre des accessoires	mm	36	
Dimensions (LxlxH)	mm	380x380x650	
Poids	kg	10,5	

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: FTDP00596  
**CARTOUCHE HEPA AU  
 DESSOUS**



RÉFÉRENCE: FTDP00592  
**CARTOUCHE HEPA AU  
 DESSUS**



RÉFÉRENCE: FTDP40016  
**PRÉFILTRE POLYCARBONE**



RÉFÉRENCE: RCVR01110  
**BOUCHON COMPLET  
 POUR ENTRÉE (POUR MISE  
 AU REBUT SÛRE)**



RÉFÉRENCE: -  
**1 SAC MICROFIBRE**



## KIT ACCESSOIRES ANTIBACTÉRIENS PMDT00096\* Ø36 MM COMPOSÉ DE:

RÉFÉRENCE: TBFX00715  
**FLEXIBLE SANS TEMAUX  
 2 m**



RÉFÉRENCE: MPVR10117  
**TUBES ALU +  
 SURMOULAGE 2X50 cm**



RÉFÉRENCE: MPVR10102  
**COUDE AVEC RÉGULATEUR**



RÉFÉRENCE: SPPV01942  
**OUTIL POUR SOL  
 EN PLASTIQUE  
 ANTIBACTÉRIEN POUR  
 POUSSIÈRES**



RÉFÉRENCE: MPVR06277  
**SUCEUR BISEAU**



RÉFÉRENCE: MPVR06276  
**SUCEUR PLAT**



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI05204  
**SAC MICROFIBRE CLASSE  
 M 10 SACS**



**X10**



# GS 1/41 OVEN

PUISSANCE MAX

1600 W

DÉPRESSION

2795 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

210 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

41 l



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ MOTEURS 2 ETAGES

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

HO.RE.CA

AGRICULTURE

QUINCAILLERIE

GARANTIE 2 ANS

## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



FILTRE RÉSISTANT HAUTE TEMPÉRATURE



BUSES SPÉCIALES POUR NETTOYAGE DE FOUR, RÉSISTANTE HAUTE TEMPÉRATURE (JUSQU'À 200°C)



CARTOUCHE HEPA

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GS 1/41 OVEN</b>
Référence		ASD015540
PERFORMANCES		
Utilisation		POUSSIÈRE
Moteur		1
Puissance	W	1300-1600 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2795
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	210
Capacité de cuve totale	l	41/inox
Longueur de câble	m	8,5
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	2300
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Diamètre des accessoires	mm	60
Dimensions (LxH)	mm	400x400x900
Poids	kg	13

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: KTRIO3006  
FILTRE HAUTE TEMPÉRATURE



RÉFÉRENCE: FTDP00293  
CARTOUCHE HEPA



RÉFÉRENCE: FTDP00222  
PRÉFILTRE  
EN POLYCARBONATE



## KIT ACCESSOIRES CONDUCTEURS FTDP00954 Ø36 MM COMPOSÉ DE:

RÉFÉRENCE: TBFX01147  
FLEXIBLE TURBOFLEX -  
CONDUCTEUR - 2 m



RÉFÉRENCE: MPVR07367  
SUCEUR BISEAU  
CONDUCTEUR 2X50 cm



RÉFÉRENCE: MPVR07366  
COUDE FILETÉ  
CONDUCTEUR



RÉFÉRENCE: SPPV01685  
SUCEUR BROSE  
CONDUCTEUR



RÉFÉRENCE: SPPV01687  
SUCEUR BISEAU  
CONDUCTEUR



RÉFÉRENCE: SPPV01688  
BROSSE RONDE  
CONDUCTRICE



RÉFÉRENCE: SPPV01686  
SUCEUR PLAT  
TRIANGULAIRE



## ACCESSOIRES EN OPTION

### KIT OUTIL DE NETTOYAGE DE FOUR KTRIO2917 RÉSISTANT JUSQU'À 200°C Ø38 MM COMPOSÉ DE:

RÉFÉRENCE: TBFX00920  
FLEXIBLE MÉTAL



RÉFÉRENCE: PMVR03589  
EXTENSION POIGNÉE  
PROTÉGÉE 1,5 m



RÉFÉRENCE: TBFX72241  
EXTENSION 1 m



RÉFÉRENCE: SPPV01750  
SUCEUR RÉSISTANT À  
HAUTE TEMPÉRATURE



### KIT OUTIL DE NETTOYAGE DE FOUR KTRIO2916 RÉSISTANT JUSQU'À 120°C Ø38 MM COMPOSÉ DE:

RÉFÉRENCE: TBFX49527  
TUYAU FLEXIBLE EPDM



RÉFÉRENCE: TBFX72241  
RALLONGE 1 m



RÉFÉRENCE: SPPV01750  
BROSSE DE NETTOYAGE  
DE FOUR AVEC SUCEUR  
RÉSISTANT À LA CHALEUR





ASPIRATEURS POUSSIÈRES TRÈS FINES - INDUSTRIE LOURDE

# GS 3/78 CYC

PUISSANCE MAX

3500 W

DÉPRESSION

2230  
mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

765 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE  
TOTALE

78 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ MOTEURS INDEPENDANTS  
AVEC INTERRUPTEURS  
LUMINEUX
- ▶ CHARIOT BASCULANT
- ▶ SAC MICROFIBRE
- ▶ RESERVOIR DETACHABLE ET  
CHARIOT SOLIDE
- ▶ FILTRATION A PLUSIEURS  
PHASES
- ▶ MOTEURS 2 ÉTAGES
- ▶ DISSIPATION  
ÉLECTROSTATIQUE



GARANTIE  
2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AGRICULTURE



BÂTIMENT



QUINCAILLERIE



INDUSTRIE LOURDE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



CUVE DÉTACHABLE



CARTOUCHE HEPA



SYSTÈME CYCLONE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GS 3/78 CYC</b>
Référence		ASD015516
PERFORMANCES		
Utilisation		POUSSIÈRE
Moteur		3 x 2 étages
Puissance	W	3400-3500 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2230
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	765
Capacité de cuve totale	l	78/inox
Longueur de câble	m	8,5
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	2260
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	76
Diamètre des accessoires	mm	50
Dimensions (LxlxH)	mm	680x620x1110
Poids	kg	33

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: FTDP28843  
**CARTOUCHE HEPA H13**  
 2.260 cm<sup>2</sup>



RÉFÉRENCE: TBFX01139  
**TUYAU FLEXIBLE**  
**CONDUCTEUR 5 m Ø50 mm**



RÉFÉRENCE: -  
**1 SAC MICROFIBRE**



RÉFÉRENCE: MPVR28723  
**ANNEAU DE FIXATION**  
**CARTOUCHE**



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04795  
**POCHETTE 10 SACS**  
**MICROFIBRE**



**X10**

RÉFÉRENCE: KTRI02735  
**KIT ANTISTATIQUE**



RÉFÉRENCE: FTDP00274  
**SAC OUVRABLE**







# GC 2/90 SUB

PUISSANCE MAX

2400 W

DÉPRESSION

2470 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

420 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

90 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUBE AP
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ POMPE À IMMERSION



GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AGRICULTURE



BÂTIMENT



QUINCAILLERIE



INDUSTRIE LOURDE



AUTOMOBILE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



POMPE À IMMERSION PROFESSIONNELLE



VALVE DE DÉBIT D'EAU



PRISE ÉLECTRIQUE EMBARQUÉE



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GC 2/90 SUB</b>
Référence		ASD015106
PERFORMANCES		
Utilisation		EAU
Moteur		2 x 2 étages
Puissance	W	2400 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmHzO	2470
Débit d'air	m³/h	420
Capacité de cuve totale	l	90/plastique (polyéthylène)
Longueur de câble	m	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74
Type de pompe		Plastique
Puissance pompe	W	370
Capacité pompe	l/min	180
Tête de distribution	m	7
Diamètre des accessoires	mm	38
Dimensions (LxlxH)	mm	460x560x920
Poids	kg	26,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

### KIT ACCESSOIRES PMDT00350 Ø38 MM COMPOSÉ DE:

RÉFÉRENCE: TBFX28237  
TUYAU FLEXIBLE 2,5 m



RÉFÉRENCE: LAFN43048  
TUBES EN ALUMINIUM/  
PLASTIQUE 2X50 cm



RÉFÉRENCE: MPVR43047  
COUDE AVEC RÉGULATEUR



RÉFÉRENCE: SPPV43051  
SUCEUR EAU



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: FTDP00556  
SAC NYLON 200 MICRONS





ASPIRATEURS - SOLUTIONS SPÉCIALES - NETTOYAGE DE ZONES INONDÉES

# GC 2/107 SUB+

PUISSANCE MAX

2400 W

DÉPRESSION

2470 mmH<sub>2</sub>O

DÉBIT D'AIR

420 m<sup>3</sup>/h

CAPACITÉ DE CUVE TOTALE

107 l

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUBE AP
- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSISTANTS
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FLOTTEUR D'ÉTANCHÉITÉ ET SYSTÈME ANTI-MOUSSE INTÉGRÉ
- ▶ TUYAU DE VIDANGE
- ▶ CHARIOT BASCULANT
- ▶ POMPE À IMMERSION
- ▶ MOTEURS 2 ÉTAGES



GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AGRICULTURE



BÂTIMENT



QUINCAILLERIE



INDUSTRIE LOURDE



AUTOMOBILE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



POMPE À IMMERSION HAUT RENDEMENT EN ACIER INOX POUR APPLICATION INDUSTRIELLE



VALVE DE DÉBIT D'EAU



CHARIOT BASCULANT

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>GC 2/107 SUB+</b>
Référence		ASD015530
PERFORMANCES		
Utilisation		EAU
Moteur		2 x 2 étages
Puissance	W	2400 max
Tension	V	220-240
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	420
Capacité de cuve totale	l	107/plastique (polyéthylène)
Longueur de câble	m	8,5
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74
Type de pompe		Acier inoxydable
Puissance pompe	W	750
Capacité pompe	l/min	400
Tête de distribution	m	11,5
Diamètre des accessoires	mm	38
Dimensions (LxlxH)	mm	500x620x1110
Poids	kg	32,0

## ÉQUIPEMENT STANDARD

### KIT ACCESSOIRES PMDT00350 Ø38 MM COMPOSÉ DE:

RÉFÉRENCE: TBFX28237  
TUYAU FLEXIBLE 2,5 m



RÉFÉRENCE: LAFN43048  
TUBES EN ALUMINIUM/  
PLASTIQUE 2X50 cm



RÉFÉRENCE: MPVR43047  
COUDE AVEC RÉGULATEUR



RÉFÉRENCE: SPPV43051  
SUCEUR EAU



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: FTDP00556  
SAC NYLON 200 MICRONS





GS 1/33 H

GARANTIE 2 ANS

CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSIANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ FILTRE DE CLASSE M ET H
- ▶ SAC MICROFIBRE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ FILTRATION À PLUSIEURS PHASES
- ▶ MOTEURS DOUBLE PHASE ET TURBINE
- ▶ CONFORMITÉ À LA CERTIFICATION CLASSE H
- ▶ SURFACE DE CARTOUCHE HEPA H13 ET FILTRES
- ▶ INDICATEURS DE SURPRESSION DU FILTRE
- ▶ SYSTÈMES DE MISE AU REBUT SÉCURISÉE
- ▶ CHÂSSIS RÉSIANT ET BOUCHON D'ENTRÉE POUR TRANSFERT SÉCURISÉ

		GS 1/33 H	
Référence		ASD015102	
DONNÉES TECHNIQUES			
Utilisation		POUSSIÈRE	
Moteur		1	
Puissance	W	1000-1200 max	
Tension	V	220-240	
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470	
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	210	
Capacité de cuve totale	l	33/inox	
Longueur de câble	m	8,5	
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	12,000	
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72	
Diamètre des accessoires	mm	38	
Dimensions (LxH)	mm	380x380x650	
Poids	kg	12,0	



GS 2/62 H

GARANTIE 2 ANS

CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ CROCHETS RÉSIANTS
- ▶ RACCORD À VIS
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FILTRE DE CLASSE M ET H
- ▶ SAC MICROFIBRE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ FILTRATION À PLUSIEURS PHASES
- ▶ MOTEURS DOUBLE PHASE ET TURBINE
- ▶ CONFORMITÉ À LA CERTIFICATION CLASSE H
- ▶ SURFACE DE CARTOUCHE HEPA H13 ET FILTRES
- ▶ INDICATEURS DE SURPRESSION DU FILTRE
- ▶ SYSTÈMES DE MISE AU REBUT SÉCURISÉE
- ▶ CHÂSSIS RÉSIANT ET BOUCHON D'ENTRÉE POUR TRANSFERT SÉCURISÉ

		GS 2/62 H	
Référence		ASD015103	
DONNÉES TECHNIQUES			
Utilisation		POUSSIÈRE	
Moteur		2	
Puissance	W	2000-2400 max	
Tension	V	220-240	
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470	
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	420	
Capacité de cuve totale	l	62/inox	
Longueur de câble	m	8,5	
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	12,000	
Niveau de pression sonore (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74	
Diamètre des accessoires	mm	38	
Dimensions (LxH)	mm	550x600x960	
Poids	kg	21,0	

ÉQUIPEMENT STANDARD (KIT ACCESSOIRES PMDT00565 KIT Ø38)

RÉFÉRENCE: TBFX28237  
FLEXIBLE 2,5 m



RÉFÉRENCE: LAFN43048  
TUBES EN ALUMINIUM/  
PLASTIQUE 2X50 cm



RÉFÉRENCE: MPVR43047  
COUDE AVEC RÉGULATEUR



RÉFÉRENCE: SPPV43050  
SUCEUR BROSSÉ  
ROULETTE



RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU



RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE



RÉFÉRENCE: MPVR43049  
SUCEUR RÉDUCTEUR



RÉFÉRENCE: FTDP40006  
CARTOUCHE HEPA H13



RÉFÉRENCE: -  
1 SAC NON TISSÉ AVEC  
VALVE DE SÉCURITÉ  
(POUR GS 1/33 H)



RÉFÉRENCE: -  
1 SAC NON TISSÉ AVEC  
VALVE DE SÉCURITÉ  
(POUR GS 2/62 H)



RÉFÉRENCE: RCVR00936  
BOUCHON COMPLET  
POUR ENTRÉE (POUR  
MISE AU REBUT SÛRE)



ACCESSOIRES EN OPTION

Pochette 10 sacs microfibre

KTRI04797

ACCESSOIRES EN OPTION

Pochette 10 sacs microfibre

KTRI04796



GARANTIE  
2 ANS

## PLANET 200 H

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ FILTRE DE CLASSE M ET H
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ CUVE DÉTACHABLE ET CHARIOT SOLIDE
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE OU MÉTAL
- ▶ MOTEURS DOUBLE PHASE ET TURBINE
- ▶ GRANDES ROUES AVEC FREIN
- ▶ INDICATEUR VISUEL DE REMPLISSAGE
- ▶ CHÂSSIS INDUSTRIEL AISI 304 ET CUVE DÉTACHABLE
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE ET CÔNE CONVOYEUR
- ▶ FILTRÉ ÉTOILE, PRÉFILTRE PCB ET CARTOUCHE SUPPLÉMENTAIRE
- ▶ VALVE DE DÉPRESSURISATION ET INDICATEUR DU NIVEAU DE FILTRATION
- ▶ CONFORMITÉ À LA CERTIFICATION CLASSE H
- ▶ SURFACE DE CARTOUCHE HEPA H13 ET FILTRES
- ▶ INDICATEURS DE SURPRESSION DU FILTRE
- ▶ SYSTÈMES DE MISE AU REBUT SÉCURISÉE
- ▶ CHÂSSIS RÉSISTANT ET BOUCHON D'ENTRÉE POUR TRANSFERT SÉCURISÉ

		PLANET 200 H
Référence		ASID00392
<b>DONNÉES TECHNIQUES</b>		
Utilisation		POUSSIÈRE
Nombre de phases		monophasé
Tension	V	220-240
Fréquence	Hz	50-60
Nombre et type de moteurs		3 x 3 étages
Puissance	W	4000-4700 max
Dépression	mmH2O	3260
Débit d'air	m³/h	465
Capacité de cuve totale	l	60
Diamètre de l'entrée	mm	70
Surface de filtration	cm²	36,200
Niveau de pression sonore	dB(A)	76
Dimensions (LxH)	mm	660x900x1370
Poids	Kg	65

### ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: FTDP00587  
CARTOUCHE HEPA  
36200 cm²



RÉFÉRENCE: FTDP40014  
PRÉFILTRE POLYCARBONE



RÉFÉRENCE: PMVR06188  
BOUCHON COMPLET  
POUR ENTRÉE (POUR MISE  
AU REBUT SÛRE)



RÉFÉRENCE: IMBA00364  
KIT RÉSERVOIR PAPIER  
POUR SUBSTANCES  
TOXIQUES



### ACCESSOIRES EN OPTION

Kit accessoires de base Ø50-70 mm  
Kit accessoires antistatiques Ø50-70 mm

PMDT00444  
PMDT00426


 GARANTIE  
2 ANS

## GS 3/78 OIL

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ JOINT INNOVANT
- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ TUYAU DE VIDANGE
- ▶ CHARIOT BASCULANT
- ▶ ASPIRATION SIMULTANÉE POUSSIÈRE / EAU ET POUSSIÈRE
- ▶ CUVE DÉTACHABLE ET CHARIOT SOLIDE
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE OU MÉTAL
- ▶ MOTEURS DOUBLE PHASE ET TURBINE
- ▶ SYSTÈME FLOTTANT DE PANIER À TAMIS ET ANTI-OBSTRUCTION
- ▶ SOUPAPES DE SÛRETÉ ET SYSTÈME DE VIDANGE
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE ET CÔNE CONVOYEUR

Référence		GS 3/78 OIL
DONNÉES TECHNIQUES		ASD015122
Utilisation		EAU ET POUSSIÈRE
Nombre de phases		monophasé
Tension	V	220-240
Fréquence	Hz	50-60
Nombre et type de moteurs		3 x 2 étages
Puissance	W	3000-3600 max
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2470
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	630
Capacité de cuve totale	l	78
Capacité du tamis de seau	l	30
Diamètre de l'entrée	mm	60
Niveau de pression sonore	dB(A)	76
Dimensions (LxH)	mm	550x600x980
Poids	Kg	28

### ÉQUIPEMENT STANDARD

 RÉFÉRENCE: FTDP00285  
CARTOUCHE POLYESTER

 RÉFÉRENCE: FTDP28755  
FILTRE À MAILLE

 RÉFÉRENCE: SECC00116  
TAMIS DE SEAU


### ACCESSOIRES EN OPTION

 Kit accessoires anti-huile en option Ø38-60 mm  
 Kit accessoires anti-huile en option Ø50-60 mm

 PMDT00928  
 PMDT00447


 GARANTIE  
2 ANS

## PLANET OIL TRI

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TUYAU DE VIDANGE
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ CUVE DÉTACHABLE ET CHARIOT SOLIDE
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE OU MÉTAL
- ▶ GRANDES ROUES AVEC FREIN
- ▶ CHÂSSIS À MAINTENANCE RAPIDE AVEC CUVE DÉTACHABLE
- ▶ SYSTÈME FLOTTANT DE PANIER À TAMIS ET ANTI-OBSTRUCTION
- ▶ ROUES ANTIDÉRAPANTES AVEC FREINS
- ▶ INDICATEUR VISUEL DE REMPLISSAGE
- ▶ SOUPAPES DE SÛRETÉ ET SYSTÈME DE VIDANGE
- ▶ FONCTION D'INVERSION DE FLUX
- ▶ CHÂSSIS INDUSTRIEL AISI 304 ET CUVE DÉTACHABLE
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE ET CÔNE CONVOYEUR
- ▶ VALVE DE DÉPRESSURISATION ET INDICATEUR DU NIVEAU DE FILTRATION
- ▶ TURBINE LONGUE DURÉE AVEC PERFORMANCES PARFAITES

### PLANET OIL TRI

ASID00522

#### Référence

#### DONNÉES TECHNIQUES

<b>Utilisation</b>		EAU ET POUSSIÈRE
<b>Nombre de phases</b>		triphasé
<b>Tension</b>	V	400
<b>Fréquence</b>	Hz	50
<b>Nombre et type de moteurs</b>		1 x 1 étage
<b>Puissance</b>	W	3000
<b>Dépression</b>	mmH <sub>2</sub> O	2500
<b>Débit d'air</b>	m <sup>3</sup> /h	330
<b>Capacité de cuve totale</b>	l	100
<b>Capacité du tamis de seau</b>	l	40
<b>Diamètre de l'entrée</b>	mm	60
<b>Niveau de pression sonore</b>	dB(A)	77
<b>Dimensions (LxH)</b>	mm	920x670x2000
<b>Poids</b>	Kg	107

### ÉQUIPEMENT STANDARD

 RÉFÉRENCE: KTRI02521  
KIT FILTRATION  
(3100 + 1500 cm<sup>2</sup>)

 RÉFÉRENCE: FTC000011  
FILTRE NYLON (PA 200 µm)

 RÉFÉRENCE: SECC00113  
TAMIS DE SEAU


### ACCESSOIRES EN OPTION

Kit accessoires anti-huile en option Ø50-60 mm

PMDT00449


 GARANTIE  
2 ANS

## PLANET 50 M

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ RÉSERVOIR DÉTACHABLE ET CHARIOT SOLIDE
- ▶ SECOUEUR DE FILTRE MANUEL
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE OU MÉTAL
- ▶ MOTEURS DOUBLE PHASE ET TURBINE
- ▶ GRANDES ROUES AVEC FREIN
- ▶ CHÂSSIS INDUSTRIEL AISI 304 ET RÉSERVOIR DÉTACHABLE
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE ET CÔNE CONVOYEUR
- ▶ FILTRE ÉTOILE, PRÉFILTRE PCB ET CARTOUCHE SUPPLÉMENTAIRE
- ▶ VALVE DE DÉPRESSURISATION ET INDICATEUR DU NIVEAU DE FILTRATION
- ▶ TURBINE LONGUE DUREE AVEC PERFORMANCES PARFAITES

		PLANET 50 M
Référence		ASID00461
DONNÉES TECHNIQUES		
Utilisation		POUSSIÈRE
Nombre de phases		monophasé
Tension	V	220-240
Turbine		1 seul étage
Puissance	W	2200
Dépression	mmHg	2300
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	350
Capacité de cuve totale	l	60
Diamètre de l'entrée	mm	60
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	3200+6630
Niveau de pression sonore	dB(A)	77
Dimensions (LxH)	mm	660x900x1530
Poids	Kg	85

### ÉQUIPEMENT STANDARD

 RÉFÉRENCE: TBFX37775  
FLEXIBLE TURBOFLEX  
4,5 m

 RÉFÉRENCE: SPPV00156  
SUCEUR BISEAU X 2

 RÉFÉRENCE: SPPV43052  
BROSSE RONDE

 RÉFÉRENCE: KTRI03113  
KIT FILTRE

 RÉFÉRENCE: FTDP00528  
CARTOUCHE FILTRE


### ACCESSOIRES EN OPTION

Kit accessoires de base Ø50-60 mm	PMDT00443
Kit accessoires antistatiques Ø50-60 mm	PMDT00436
Kit accessoires anti-huile Ø50-60 mm	PMDT00447





GARANTIE  
2 ANS

## PLANET 200

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ MOTEURS INDÉPENDANTS AVEC INTERRUPTEURS LUMINEUX
- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ RÉSERVOIR DÉTACHABLE ET CHARIOT SOLIDE
- ▶ SECOUEUR DE FILTRE MANUEL
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE OU MÉTAL
- ▶ MOTEURS DOUBLE PHASE ET TURBINE
- ▶ GRANDES ROUES AVEC FREIN
- ▶ CHÂSSIS INDUSTRIEL AISI 304 ET RÉSERVOIR DÉTACHABLE
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE ET CÔNE CONVOYEUR
- ▶ FILTRE ÉTOILE, PRÉFILTRE PCB ET CARTOUCHE SUPPLÉMENTAIRE
- ▶ VALVE DE DÉPRESSURISATION ET INDICATEUR DU NIVEAU DE FILTRATION
- ▶ ROUES EN NYLON ANTIDÉRAPANTES AVEC FREIN

		PLANET 200
Référence		ASID00385
DONNÉES TECHNIQUES		
Utilisation		POUSSIÈRE
Nombre de phases		monophasé
Tension	V	220-240
Fréquence	Hz	50-60
Nombre et type de moteurs		3 x 2 étages
Puissance	W	3600-3800 max
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2795
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	630
Capacité de cuve totale	l	60
Diamètre de l'entrée	l	70
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	19,500
Niveau de pression sonore	dB(A)	76
Dimensions (LxH)	mm	660x900x1450
Poids	kg	65

### ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: FTDP49548  
KIT FILTRATION



RÉFÉRENCE: FTDP40014  
PRÉFILTRE POLYCARBONE



### ACCESSOIRES EN OPTION

Kit accessoires de base Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accessoires antistatiques Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit accessoires anti-huile Ø50-70 mm	PMDT00448
Kit flotteur pour Planet	KTRI03123


 GARANTIE  
2 ANS

## PLANET 300

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ CUVE DÉTACHABLE ET CHARIOT SOLIDE
- ▶ SECOUEUR DE FILTRE MANUEL
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE OU MÉTAL
- ▶ MOTEURS DOUBLE PHASE ET TURBINE
- ▶ GRANDES ROUES AVEC FREIN
- ▶ CHÂSSIS INDUSTRIEL AISI 304 ET CUVE DÉTACHABLE
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE ET CÔNE CONVOYEUR
- ▶ FILTRE ÉTOILE, PRÉFILTRE PCB ET CARTOUCHE SUPPLÉMENTAIRE
- ▶ VALVE DE DÉPRESSURISATION ET INDICATEUR DU NIVEAU DE FILTRATION
- ▶ TURBINE LONGUE DURÉE AVEC PERFORMANCES PARFAITES

		PLANET 300
Référence		ASID00421
<b>DONNÉES TECHNIQUES</b>		
Utilisation		POUSSIÈRE
Nombre de phases		triphasé
Tension	V	400
Turbine		1 seul étage
Puissance	W	3000
Dépression	mmH <sub>2</sub> O	2500
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	330
Capacité de cuve totale	l	100
Diamètre de l'entrée	mm	70
Surface de filtration	cm <sup>2</sup>	19,500
Niveau de pression sonore	dB(A)	77
Dimensions (LxH)	mm	660x900x1530
Poids	Kg	85

### ÉQUIPEMENT STANDARD

 RÉFÉRENCE: KTRI04597  
KIT FILTRATION

 RÉFÉRENCE: FTDP40014  
PRÉFILTRE POLYCARBONE


### ACCESSOIRES EN OPTION

Kit accessoires de base Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accessoires antistatiques Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit accessoires anti-huile Ø50-70 mm	PMDT00448
Kit flotteur pour Planet 100 l	KTRI03124
Cartouche hepa kit 20.000 cm <sup>2</sup>	PMVR06436


 GARANTIE  
2 ANS

 GARANTIE  
2 ANS

 GARANTIE  
2 ANS

## PLANET 730

## PLANET 740

## PLANET 755

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ CUVE DÉTACHABLE ET CHARIOT SOLIDE
- ▶ SECOUEUR DE FILTRE MANUEL
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE OU MÉTAL
- ▶ MOTEURS DOUBLE PHASE ET TURBINE
- ▶ GRANDES ROUES AVEC FREIN
- ▶ CHÂSSIS INDUSTRIEL AISI 304 ET CUVE DÉTACHABLE
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE ET CÔNE CONVOYEUR
- ▶ FILTRE ÉTOILE, PRÉFILTRE PCB ET CARTOUCHE SUPPLÉMENTAIRE
- ▶ VALVE DE DÉPRESSURISATION ET INDICATEUR DU NIVEAU DE FILTRATION
- ▶ TURBINE LONGUE DURÉE AVEC PERFORMANCES PARFAITES

	PLANET 730	PLANET 740	PLANET 755
Référence	ASID00495	ASID00499	ASID00503
DONNÉES TECHNIQUES			
Utilisation	POUSSIÈRE	POUSSIÈRE	POUSSIÈRE
Nombre de phases	triphasé	triphasé	triphasé
Tension	380/50	380/50	380/50
Turbine	1 seul étage	1 seul étage	1 seul étage
Puissance	2200	4000	5500
Dépression	2000	2600	2400
Débit d'air	275	410	510
Capacité de cuve totale	100	100	100
Diamètre de l'entrée	70	70	70
Surface de filtration	19,500 + 10,000	19,500 + 10,000	19,500 + 10,000
Niveau de pression sonore	74	75	76
Dimensions (LxH)	670x1150x1270	670x1150x1270	670x1150x1270
Poids	126	134	163

### ÉQUIPEMENT STANDARD

 RÉFÉRENCE: KTRI04597  
KIT FILTRATION

 RÉFÉRENCE: FTDP00375  
CARTOUCHE POLY 10.000  
cm<sup>2</sup>

 RÉFÉRENCE: FTDP40014  
PRÉFILTRE POLYCARBONE


### ACCESSOIRES EN OPTION

Kit accessoires de base Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accessoires antistatiques Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit accessoires anti-huile Ø50-70 mm	PMDT00448
Kit flotteur pour Planet 100 l	KTRI03124
Cartouche hepa kit 20.000 cm <sup>2</sup>	FTDP00509


 GARANTIE  
2 ANS

## PLANET 775 AF

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ CONSTRUCTION FIABLE POUR UTILISATION INTENSIVE
- ▶ CUVE DÉTACHABLE ET CHARIOT SOLIDE
- ▶ SECOUEUR DE FILTRE MANUEL
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE OU MÉTAL
- ▶ MOTEURS DOUBLE PHASE ET TURBINE
- ▶ GRANDES ROUES AVEC FREIN
- ▶ CHÂSSIS INDUSTRIEL AISI 304 ET CUVE DÉTACHABLE
- ▶ ENTRÉE TANGENTIELLE ET CÔNE CONVOYEUR
- ▶ FILTRE ÉTOILE, PRÉFILTRE PCB ET CARTOUCHE SUPPLÉMENTAIRE
- ▶ VALVE DE DÉPRESSURISATION ET INDICATEUR DU NIVEAU DE FILTRATION
- ▶ TURBINE LONGUE DURÉE AVEC PERFORMANCES PARFAITES

		PLANET 775 AF
Référence		ASID00506
DONNÉES TECHNIQUES		
Utilisation		POUSSIÈRE
Nombre de phases		triphasé
Tension/Fréquence		380/50
Turbine		1 seul étage
Puissance		7500
Dépression		2700
Débit d'air		700
Capacité de cuve totale		100
Diamètre de l'entrée		70
Surface de filtration		35000
Niveau de pression sonore		76
Dimensions (LxH)		670x1400x1960
Poids		265

### ÉQUIPEMENT STANDARD

 RÉFÉRENCE: FTDP40000  
KIT FILTRATION

 RÉFÉRENCE: FTDP00408  
CARTOUCHE POLY


### ACCESSOIRES EN OPTION

Kit accessoires de base Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accessoires antistatiques Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit accessoires anti-huile Ø50-70 mm	PMDT00448
Kit flotteur pour Planet 100 l	KTR03124
Cartouche hepa kit 20.000 cm <sup>2</sup>	FTDP00509

# ***KIT ACCESSOIRES EN OPTION POUR ASPIRATEURS INDUSTRIELS***

---

<b>KIT ACCESSOIRES DE BASE</b>	146
<b>KIT ACCESSOIRES ANTISTATIQUES</b>	146
<b>KIT ACCESSOIRES ANTI-HUILE</b>	147

# KIT ACCESSOIRES DE BASE

## KIT ACCESSOIRES DE BASE POUR ENTRÉE Ø70 MM - PMDT00444

RÉFÉRENCE: TBFX49497  
TUYAU FLEXIBLE Ø50-70 mm  
AVEC MANCHETTES 3 m



RÉFÉRENCE: LAFN49581  
LANCE DOUBLE COMPLÈTE EN  
ALUMINIUM Ø50 mm



RÉFÉRENCE: SPPV01960  
BROSSE À SOIES Ø50 mm



RÉFÉRENCE: SPPV49600  
SUCEUR BISEAUCHROMÉE Ø50 mm



RÉFÉRENCE: MPVR40232  
SUCEUR x2



# KIT ACCESSOIRES ANTISTATIQUES

## KIT ACCESSOIRES ANTISTATIQUE POUR ENTRÉE Ø70 MM - PMDT00426

RÉFÉRENCE: TBFX00922  
TUYAU FLEXIBLE CONDUCTEUR  
Ø50-70 mm AVEC MANCHETTES 3 m



RÉFÉRENCE: LAFN49581  
LANCE DOUBLE COMPLÈTE EN  
ALUMINIUM Ø50 mm



RÉFÉRENCE: SPPV01960  
BROSSE À SOIES Ø50 mm



RÉFÉRENCE: SPPV49597  
SUCEUR BISEAU EN CAOUTCHOUC  
Ø50 mm



# KIT ACCESSOIRES ANTI-HUILE

## KIT ACCESSOIRES ANTI-HUILE POUR ENTRÉE Ø60 MM - PMDT00928

RÉFÉRENCE: TFBX00945  
TUYAU FLEXIBLE ANTI-HUILE Ø38 mm AVEC MANCHETTES 4 m



RÉFÉRENCE: LAFN28240  
LANCE DOUBLE ACIER Ø38 mm



RÉFÉRENCE: SPPV01217  
BROSSE Ø38 mm AVEC BARRETTES INTERCHANGEABLES



RÉFÉRENCE: SPPV72080  
SUCEUR BISEAUCHROMÉE Ø38 mm



## KIT ACCESSOIRES ANTI-HUILE POUR ENTRÉE Ø60 MM - PMDT00447

RÉFÉRENCE: TFBX00480  
TUYAU FLEXIBLE ANTI-HUILE Ø50-60 mm AVEC MANCHETTES 3 m



RÉFÉRENCE: LAFN49581  
LANCE DOUBLE COMPLÈTE EN ALUMINIUM Ø50 mm



RÉFÉRENCE: SPPV49592  
OUTIL POUR SOL MOUILLÉ Ø50 mm



RÉFÉRENCE: SPPV01654  
BARRETTES DE SOIES POUR OUTIL POUR SOL X 2



RÉFÉRENCE: SPPV49594  
BROSSE EN CAOUTCHOUC Ø50 mm



## KIT ACCESSOIRES ANTI-HUILE POUR ENTRÉE Ø60 MM - PMDT00449

RÉFÉRENCE: TFBX00520  
TUYAU FLEXIBLE ANTI-HUILE Ø50-60 mm AVEC MANCHETTES 3 m



RÉFÉRENCE: LAFN49581  
LANCE DOUBLE COMPLÈTE EN ALUMINIUM Ø50 mm



RÉFÉRENCE: SPPV49592  
OUTIL POUR SOL MOUILLÉ Ø50 mm



RÉFÉRENCE: SPPV01654  
BARRETTES DE SOIES POUR OUTIL POUR SOL X 2



RÉFÉRENCE: SPPV49594  
BROSSE EN CAOUTCHOUC Ø50 mm



## KIT ACCESSOIRES ANTI-HUILE POUR ENTRÉE Ø70 MM - PMDT00448

RÉFÉRENCE: TFBX00479  
TUYAU FLEXIBLE ANTI-HUILE Ø50-70 mm AVEC MANCHETTES 3 m



RÉFÉRENCE: LAFN49581  
LANCE DOUBLE COMPLÈTE EN ALUMINIUM Ø50 mm



RÉFÉRENCE: SPPV49592  
OUTIL POUR SOL MOUILLÉ Ø50 mm



RÉFÉRENCE: SPPV01654  
BARRETTES DE SOIES POUR OUTIL POUR SOL X 2



RÉFÉRENCE: SPPV49594  
BROSSE EN CAOUTCHOUC Ø50 mm







# **NETTOYEURS HAUTE PRESSION**

<b>INNOVATIONS</b>	150
<b>SECTEURS D'ACTIVITÉS CONSEILLÉS</b>	157
<b>EAU FROIDE</b>	160
<b>EAU CHAUDE</b>	193
<b>NETTOYEUR VAPEUR</b>	221



# MSC™ CONTRÔLE SÉCURITÉ MULTIFONCTIONS

## LE CONTRÔLE TOTAL SUR VOTRE MACHINE.

L'innovation appelée Contrôle Sécurité Multifonctions est un système high-tech qui protège à la fois la machine et l'opérateur.



- API Arrêt proportionnel intelligent
- STR Stop total retardé
- CMF Contrôles micro-fuites
- COB Contrôle de l'obstruction de la buse hp
- CHU Compteur horaire d'utilisation
- SPI Système de prévention d'inondation
- AST Arrêt de Sécurité Télécommandé
- SME Sécurité manque d'eau
- AC Allumage chaudière
- CFI Système de contrôle de flammes infrarouge
- CNC Contrôle niveau de carburant
- IML Indicateur de maintenance led

## AVANTAGES

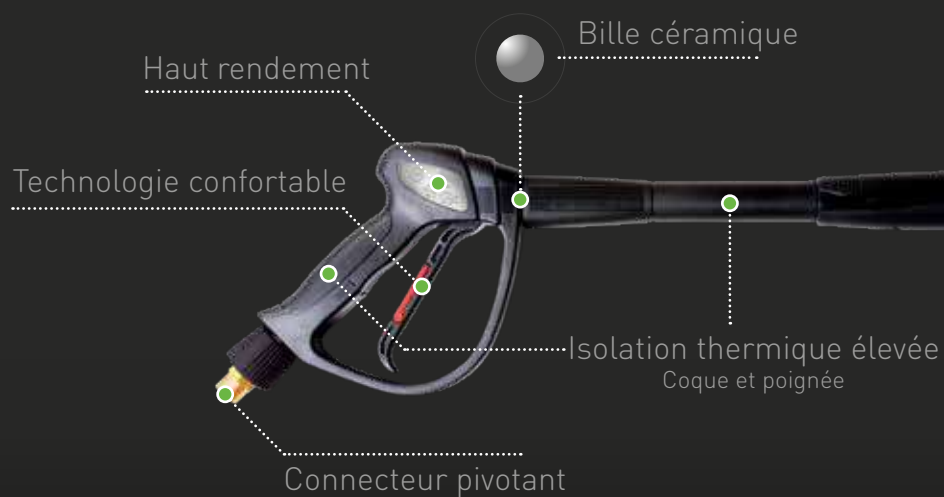
- 01 Consommation d'énergie réduite.
- 02 Protection maximale de la machine et sécurité renforcée pour l'opérateur.
- 03 Coûts de maintenance réduits grâce au système d'autodiagnostic innovant.
- 04 Pas d'inondations provoquées par les fuites du circuit hydraulique



## G6000™ PISTOLET À TECHNOLOGIE CÉRAMIQUE

### PERFORMANCES ÉLEVÉES ET LONGUE DURÉE.

Une solution confortable et technologique avec une gâchette à course réduite et une poignée confortable conçue pour faciliter les longues heures de travail.



### AVANTAGES

- 01 Meilleures caractéristiques de la catégorie: 350 bars - 45l/min - 160°C.
- 02 Bille céramique pour une excellente résistance à l'usure, corrosion, savon, acides et chlore.
- 03 Verrouillage de gâchette pour éviter l'activation accidentelle.



## TOUT TERRAIN

---

### FACILITÉ DE MOUVEMENT.

Facilité de mouvement sur tout type de sol. Caractéristiques exclusives IPC WORLDWIDE: tous les modèles sont disponibles en version 3 ou 4 roues.

Surface industrielle

Terrain irrégulier



---

### AVANTAGES

- 01 La version 3 roues est parfaitement maniable sur toutes les surfaces industrielles.
- 02 La version 4 roues peut être aisément utilisée sur tout type de surface, comme le béton, le terrain irrégulier, les graviers, etc.



---

**COÛTS DE MAINTENANCE RÉDUITS.**

Maintenance facile. Tous les composants sont aisément accessibles pour la maintenance/réparation en retirant (simplement) le capot.



---

**AVANTAGES**

- 01 Accès aisé aux composants internes en retirant le capot.
- 02 Pompe, vanne et moteur sont aisément accessibles pour des opérations rapides de maintenance et/ou réparation.
- 03 Structure robuste avec une résistance élevée aux chocs thermiques, aux conditions météorologiques et à la corrosion par les produits chimiques.



## CHAUDIÈRE EXCLUSIVE IPC WORLDWIDE

---

### UNE LONGUE DURÉE DE FONCTIONNEMENT GARANTIE PAR IPC WORLDWIDE.

LES chaudières IPC WORLDWIDE sont conçues pour offrir la meilleure capacité de chauffage dans toutes les conditions de travail. Leur structure et composants internes sont en acier inoxydable. Cela assure une durée de vie prolongée.



- Dispositif d'allumage conçu par IPC WORLDWIDE
- Capot supérieur ouvert
- Structure en acier inoxydable
- Système à double serpentin de chauffage
- Fond résistant au feu et atoxique
- Raccords à joint torique

---

### AVANTAGES

- 01 Combustion hautes performances.
- 02 Structure en acier inoxydable conçue par IPC WORLDWIDE.
- 03 Entrée et sortie d'eau par le fond de la chaudière afin d'éviter la stagnation d'eau dans les serpentins.



## POMPE IPC WORLDWIDE

### FIABLE ET EFFICACE.

La pompe à pistons IPC WORLDWIDE exclusive et très fiable a réussi le test des 2000 heures de fonctionnement, effectué dans des conditions de travail réelles et difficiles 8 heures/jour.

#### Bielle renforcée

en alliage spécial ou bronze (selon le modèle)

#### Joint d'étanchéité haute et basse pression

avec une grande longévité grâce à la conception IPC WORLDWIDE exclusive

#### Culasse en laiton

conçue pour une longue durée de vie

#### Grand indicateur de niveau d'huile

Roulements surdimensionnés de grande qualité et durables

Clapets d'admission haute efficacité réalisées en acier inoxydable

Grands pistons en céramique haute densité pour une résistance élevée à l'usure et aux chocs thermiques

### AVANTAGES

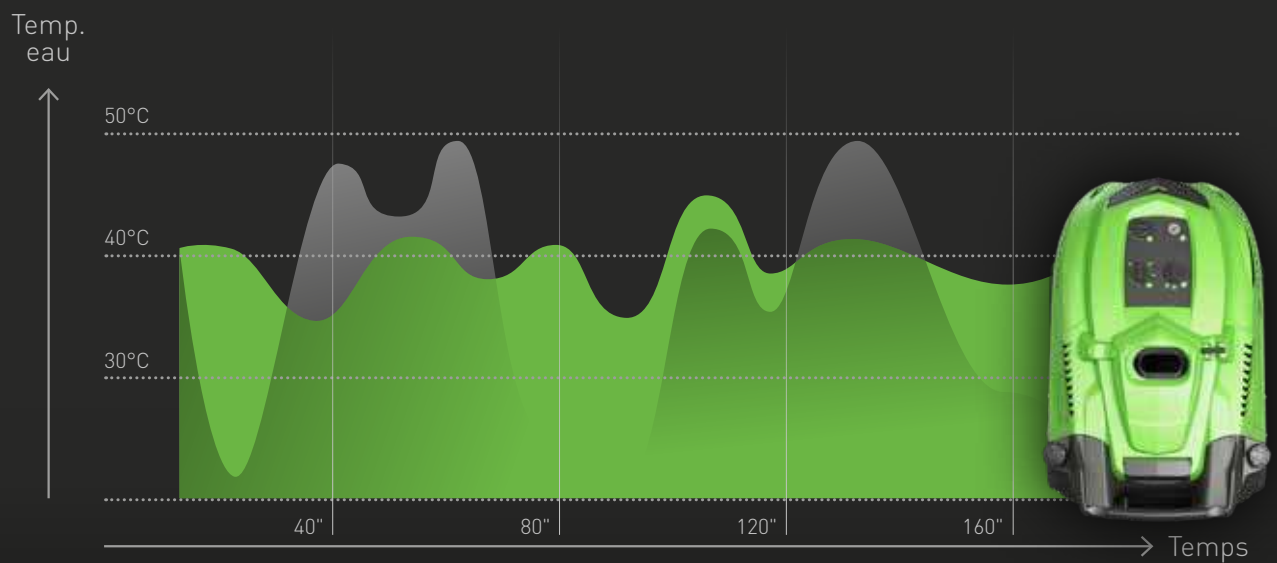
- 01 Composants surdimensionnés pour supporter l'utilisation la plus difficile.
- 02 Culasse en laiton pour une durée de vie utile prolongée.
- 03 Les doubles joints (haute et basse pression) et la chambre intermédiaire maintiennent le système froid et assurent la recirculation du liquide qui fuit des joints usés.



## ETSC™ CONTRÔLE DE TEMPÉRATURE ÉLECTRONIQUE

### TEMPÉRATURE CONSTANTE POUR DE PLUS GRANDES ÉCONOMIES.

Un système de contrôle électronique extrêmement précis qui assure une température d'eau constante.



**AVEC TECHNOLOGIE ETSC**  
**SANS TECHNOLOGIE ETSC**

### AVANTAGES

- 01 Faible consommation de carburant en MODE ECO.
- 02 Coûts de maintenance réduits.
- 03 Le contrôle de température continu assure la température de sortie d'eau.



# AUTOMOBILE



## LAVAGE DE VÉHICULE

- ▶ DÉGRAISSAGE ET RETRAIT DE PARAFINE
- ▶ ÉLIMINATION DE SALETÉ DIFFICILE
- ▶ OPÉRATIONS AVANT LE LAVAGE

## GARAGES/CARROSSERIES ET CENTRES PNEUMATIQUES

- ▶ NETTOYAGE DE PIÈCES
- ▶ NETTOYAGE DE JANTES
- ▶ OPÉRATIONS AVANT LA PEINTURE

## AGENCES DE LOCATION DE VOITURES/ CONCESSIONNAIRES

- ▶ NETTOYAGE DE VÉHICULE
- ▶ OPÉRATIONS AVANT LE LAVAGE
- ▶ RÉNOVATION DE VOITURES D'OCCASION

# AGRICULTURE



## ÉLEVAGE

- ▶ NETTOYAGE DE BATIMENTS D'ÉLEVAGE
- ▶ NETTOYAGE DE CAMION POUR BÉTAIL
- ▶ NETTOYAGE QUOTIDIEN D'ÉTABLE ET DE LABORATOIRE

## VITICULTURE

- ▶ NETTOYAGE DES SOLS DE CAVE
- ▶ NETTOYAGE POUR ZONES DE MISE EN BOUTEILLE ET DE VIEILLISSEMENT
- ▶ NETTOYAGE DE CAVES A VINS

## CULTURES CÉRÉALIÈRES ET STOCKAGE

- ▶ SILOS DE STOCKAGE DU GRAIN
- ▶ NETTOYAGE DE CAMION POUR GRAIN
- ▶ NETTOYAGE D'ÉQUIPEMENT POUR GRAIN

# BÂTIMENT



## RÉNOVATIONS

- ▶ ÉLIMINATION DU BÉTON
- ▶ NETTOYAGE DE FAÇADE
- ▶ ÉLIMINATION DE DÉBRIS

## BÂTIMENTS

- ▶ NETTOYAGE D'ÉQUIPEMENT
- ▶ NETTOYAGE DE CAMION
- ▶ NETTOYAGE DES ZONES DE STOCKAGE

## INDUSTRIE DU BÉTON

- ▶ NETTOYAGE D'ÉQUIPEMENT
- ▶ NETTOYAGE DE CAMION
- ▶ NETTOYAGE DES ZONES DE STOCKAGE ET DE STATIONNEMENT

# COLLECTIVITÉS



## MAINTENANCE DES ROUTES

- ▶ NETTOYAGE DE TUNNEL
- ▶ NETTOYAGE DE CHAUSSÉE ET TROTTOIR
- ▶ NETTOYAGE DE TROU D'HOMME ET GRILLE

## MAINTENANCE DE BÂTIMENT

- ▶ NETTOYAGE DE FAÇADE
- ▶ ÉLIMINATION DE GRAFFITIS
- ▶ NETTOYAGE DES ESPACES PUBLICS ET ESPACES VERTS

## COLLECTE DES DÉCHETS

- ▶ NETTOYAGE DE CAMION-POUBELLE
- ▶ NETTOYAGE DE DÉCHARGE
- ▶ NETTOYAGE DES CONTENEURS À DÉCHETS ET POUBELLES

# BRICOLAGE ET JARDINAGE



## NETTOYAGE EXTÉRIEUR

- ▶ NETTOYAGE DE PATIO
- ▶ ÉLIMINATION DE MOUSSE
- ▶ NETTOYAGE DE TUYAUX ET GOUTTIÈRES

## JARDINAGE

- ▶ NETTOYAGE DE TONDEUSES ET TAILLE-HAIES
- ▶ NETTOYAGE DU MOBILIER D'EXTÉRIEUR
- ▶ NETTOYAGE DES MURS, SOLS ET CLÔTURES

## ENTRETIEN DE VÉHICULE ET D'ÉQUIPEMENT

- ▶ NETTOYAGE DE VÉHICULE
- ▶ NETTOYAGE DE DESSOUS DE CAISSE ET DE JANTES
- ▶ NETTOYAGE D'OUTIL DE BRICOLAGE

# INDUSTRIE LOURDE



## INDUSTRIES ALIMENTAIRES

- ▶ NETTOYAGE DE COURROIE DE CONVOYEUR
- ▶ DÉSINFECTION DES FILTRES ET GRILLES
- ▶ NETTOYAGE ET DÉGRAISSAGE DES BANCS DE TRAVAIL, MURS ET PLAFONDS

## INDUSTRIES GAZIÈRES ET PÉTROLIÈRES

- ▶ ÉLIMINATION DE GRAISSE ET INCRUSTATIONS DES STRUCTURES ET ESCALIERS
- ▶ NETTOYAGE DE CUVES ET CONTENEURS
- ▶ NETTOYAGE DE TUYAUX ET ÉQUIPEMENTS

## INDUSTRIES LOURDES

- ▶ ÉLIMINATION D'INCRUSTATIONS DE GRAISSE
- ▶ NETTOYAGE DE PIÈCES PRÉ-PEINTES
- ▶ NETTOYAGE DE SOLS DURS

# NETTOYEURS HAUTE PRESSSION EAU FROIDE

<b>TECHNOLOGIES EXCLUSIVES</b>	162	<b>PW 200/21 TRI - TRI XR</b>	176
<b>PW 120/7 SAB</b>	164	<b>PW 160/30 TRI - TRI XR</b>	176
<b>PW 130/7 SAB XR</b>	166	<b>PW 200/30 TRI - TRI XR</b>	176
<b>PW 150/8 SAB XR</b>	166	<b>THD 200/42 TRI</b>	178
<b>PW 160/10 SAB XR</b>	168	<b>THP 350/22 TRI</b>	178
<b>FTP 150/11 SRI - SRI XR</b>	170	<b>THP 500/17 TRI</b>	178
<b>PW 180/13 TRB</b>	172		
<b>FTP 200/17 TRI XR</b>	174		
<b>PW 150/21 TRI - TRI XR</b>	176		
<b>PW 160/26 TRI - TRI XR</b>	176		

---

**POSTES FIXES**

---

**MLC-C D1310P** 180

---

**MLC-C D1813P** 180

---

**MLC-C D1915P** 180

---

**MLC-C D2117P** 180

---

**ML 150/21 TRI** 182

---

**ML 200/15 TRI** 182

---

**SML 150/30 TRI** 184

---

**SML 200/21 TRI** 184

---

**AUTONOMES**

---

**BENZ 165/10 SP95** 186

---

**BENZ 180/12 SP95** 186

---

**BENZ 280/15 SP95** 188

---

**BENZ 280/16 SP95** 188

---

**BENZ 200/17 DIESEL** 190



## CONTRÔLES

**BY- PASS (BYP)** Ce système active la fonction de recyclage de l'eau de la machine lorsque la gâchette est relâchée

**STOP TOTAL IMMÉDIAT (STI)** Arrête instantanément la machine lorsque la gâchette est relâchée

**STOP TOTAL RETARDÉ (STR)** Arrête la machine 30 secondes après sa dernière utilisation

**ARRÊT DE SÉCURITÉ TÉLÉCOMMANDÉ (AST)** La commande à distance d'arrêt en sécurité arrête la machine 3 minutes après le démarrage du système de by-pass. La machine doit être réinitialisée pour une nouvelle utilisation. Ce système empêche la surchauffe des joints de pompe en raison d'un fonctionnement prolongé du système de by-pass.

**CONTRÔLE DE L'ACCÉLÉRATION DU MOTEUR (CAM)** Rotations du moteur réduites lorsque la machine est en phase de by-pass. Il assure la longévité et réduit la consommation de carburant

## DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

**ARRÊT PROPORTIONNEL INTELLIGENT (API)** Arrêt total automatique de la machine au bout d'une période d'inactivité, qui varie en fonction de la durée d'utilisation de la machine

**CONTRÔLES MICRO-FUITES (CMF)** La machine s'arrête en cas de fuite dangereuse dans le circuit hydraulique haute pression

**SECURITÉ MANQUE D'EAU (SME)** Arrête la machine en cas de manque d'eau

**SOUPAPE THERMOSTATIQUE (ST)** En cas de fonctionnement prolongé du système de by-pass, ce système empêche la surchauffe de l'eau dans la pompe haute pression

**CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP (COB)** Arrête la machine en cas d'obstruction de la buse

**COMPTEUR HORAIRE D'UTILISATION (CHU)** Compteur horaire électronique qui affiche les heures de travail de la machine

## CONTRÔLES

**SYSTÈME DE PRÉVENTION D'INONDATION (SPI)** Ce système arrête la machine au bout de 60 minutes d'activité continue

## TECHNOLOGIES EXCLUSIVES

PW120/7 SAB PW-130/7 SAB XR PW-150/8 SAB XR PW-160/10 SAB XR FTP 150/11 SRI FTP 150/11 SRI XR	PW 180/13 TRI FTP 200/17 TRI XR	PW 150/21 TRI PW 160/26 TRI PW 200/21 TRI PW 160/30 TRI PW200/30 TRI	THD 200/42 TRI THP 350/22 TRI THP 200/30 TRI XR	BENZ 165/10 SP95 BENZ 180/12 SP95 BENZ 280/15 SP95 BENZ 280/16 SP95 BENZ 200/17 DIESEL	MLC-C D1310P MLC-C D1813P MLC-C D1915P MLC-C D2117P	ML 150/21 TRI ML 200/15 TRI SML 150/30 TRI SML 200/21 TRI
•		•		•	•	
•	• (PW 180/13)					•
	• (FTP 200/17)	•			•	
			•			
				•		
					•	
					•	
					•	
					•	
•		•			•	
	• (FTP 200/17)	•			•	
					•	
					•	•



NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - MONOPHASÉS

# PW 120/7 SAB

GAMME SEMI-PRO

PRESSION

120 bars

DÉBIT

380 l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

1,8 kW



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

► STOP TOTAL IMMÉDIAT - STI

GARANTIE 1 AN

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

BRICOLAGE ET JARDINAGE

## SPÉCIFICATIONS



ACCESSOIRES SEMI-PROFESSIONNELS AVEC RACCORD RAPIDE MÉTALLIQUE



PORTE-ACCESSOIRES



POIGNÉE ERGONOMIQUE



## DONNÉES TECHNIQUES

### PW 120/7 SAB

Code		IDAF94300
PERFORMANCES		
Pression	bars/Mpa	120/12
Débit	l/h	380
Température max entrée d'eau	°C	50
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	1-230-50/8,2
Puissance absorbée	kW	1,8
Pôle moteur/régime		universel
Commande à distance		Stop total immédiat
Pompe/tête/pistons		Axiale/aluminium/inox
Réservoir détergent	l	1 x 0,5 sur la lance
Distributeur de détergent		basse pression
Dimensions (LxlxH)	cm	25,5x25x78
Poids	Kg	10
Heures maxi/jour	h	1,5

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40021  
POIGNÉE 1/4 M  
-BAÏONNETTE



RÉFÉRENCE: LCPR40124  
LANCE F-BAÏONNETTE D.  
0,93



RÉFÉRENCE: LCPR40129  
LANCE TURBO  
F-BAÏONNETTE D.1,15 (1)



RÉFÉRENCE: TBAP40179  
FLEXIBLE H.P. 6 m



RÉFÉRENCE: LCPR40118  
PULVÉRISATEUR DE  
MOUSSE 0,5l



RÉFÉRENCE: KTRI40330  
BROSSE FIXE



## ACCESSOIRES EN OPTION (EMBALLAGE BLISTER)

RÉFÉRENCE: KTRI40329  
HYDROBROSSE ROTATIVE  
(BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40330  
HYDROBROSSE FIXE  
(BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40331  
CANON À MOUSSE 0,5 l  
(BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40327  
ENSEMBLE NETTOYAGE DE  
TUYAU (BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40328  
ENSEMBLE SABLAGE  
(BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40325  
NETTOYAGE DE SURFACE  
(BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40324  
NETTOYAGE DE SOL  
(BLISTER)





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - MONOPHASÉS

# PW 130/7 SAB XR PW 150/8 SAB XR

GAMME SEMI-PRO

PRESSION

130÷150  
bars

DÉBIT

420÷500  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

2÷2,5  
kW



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL IMMÉDIAT - STI

GARANTIE  
1 AN

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

BRICOLAGE ET JARDINAGE

## SPÉCIFICATIONS



TOUS LES ACCESSOIRES ET LE CÂBLE D'ALIMENTATION PEUVENT ÊTRE RANGÉS SUR LE NETTOYEUR



RÉSERVOIR DE DÉTERGENT DE 4 LITRES POUR UNE DISTRIBUTION DU DÉTERGENT À BASSE PRESSION



POIGNÉE ERGONOMIQUE

## DONNÉES TECHNIQUES

		PW 130/7 SAB XR IDAF94303	PW 150/8 SAB XR IDAF94304
Code		IDAF94303	IDAF94304
PERFORMANCES			
Pression	bars/Mpa	130/13	150/15
Débit	l/h	420	500
Température max entrée d'eau	°C	50	50
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	1-230-50/9	1-230-50/11
Puissance absorbée	kW	2	2,5
Pôle moteur/régime		2-2800	2-2800
Commande à distance		Stop total immédiat	Stop total immédiat
Pompe/tête/pistons		Axiale/aluminium/inox	Axiale/aluminium/inox
Réservoir détergent	l	4	4
Distributeur de détergent		basse pression	basse pression
Dimensions (LxlxH)	cm	34,5x33x86,5	34,5x33x86,5
Poids	Kg	21	20
Heures maxi/jour	h	1,5	1,5

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40019  
POIGNÉE 1/4 M M22



RÉFÉRENCE: LCPR40121  
LANCE M22 D. 0,90  
(POUR 130/7)



RÉFÉRENCE: LCPR40116  
LANCE M22 D. 0,91  
(POUR 150/8)



RÉFÉRENCE: LCPR40126  
LANCE TURBO D.1,15(1)  
(POUR 130/7)



RÉFÉRENCE: LCPR40117  
LANCE TURBO D.1,15(2)  
(POUR 150/8)



RÉFÉRENCE: TBAP40182  
FLEXIBLE H.P. 8 m  
(POUR 130/7)



RÉFÉRENCE: TBAP40171  
FLEXIBLE H.P. 8 m  
(POUR 150/8)



## ACCESSOIRES EN OPTION (EMBALLAGE BLISTER)

RÉFÉRENCE: KTRI40329  
HYDROBROSSE ROTATIVE  
(BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40330  
HYDROBROSSE FIXE  
(BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40331  
PULVÉRISATEUR DE  
MOUSSE 0,5 l (BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40325  
NETTOYAGE DE SURFACE  
(BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40324  
NETTOYAGE DE SOL  
(BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40327  
ENSEMBLE NETTOYAGE DE  
TUYAU (BLISTER)



RÉFÉRENCE: KTRI40328  
ENSEMBLE SABLAGE  
(BLISTER)





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - MONOPHASÉS

# PW 160/10 SAB XR

GAMME SEMI-PRO

PRESSION

160  
bars

DÉBIT

600  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

3  
kW



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

► STOP TOTAL IMMÉDIAT - STI

GARANTIE  
1 AN

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



BRICOLAGE ET JARDINAGE



## SPÉCIFICATIONS



POIGNÉE ROBUSTE ET  
ERGONOMIQUE



ENROULEUR DE FLEXIBLE  
PROFESSIONNEL



MANOMÈTRE PROFESSIONNEL

## DONNÉES TECHNIQUES

### PW 160/10 SAB XR

Code		IDAF94231
PERFORMANCES		
Pression	bars/Mpa	160/16
Débit	l/h	600
Température max entrée d'eau	°C	50
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	1-230-50/14,2
Puissance absorbée	kW	3
Pôle moteur/régime		2-2800
Commande à distance		Stop total immédiat
Pompe/tête/pistons		axial/laiton/inox
Réservoir détergent	l	2 x 0,6l
Distributeur de détergent		basse pression
Dimensions (LxlxH)		38x33x84
Poids	Kg	25
Heures maxi/jour	h	1,5

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40012  
POIGNÉE P270 + M22



RÉFÉRENCE: LCPR40074  
LANCE P440 + M22  
D.1,07GR



RÉFÉRENCE: LCPR40079  
LANCE TURBO P440 +  
M22 D.1.07GRI



RÉFÉRENCE: TBAP40108  
FLEXIBLE H.P. 12 m



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: TBAP40111  
FLEXIBLE CANALISATION  
8 m



RÉFÉRENCE: CANA99007  
BUSE 3 RÉTROJETS



RÉFÉRENCE: TBAP23853  
DÉBOUCHE CANALISATION  
(SANS BUSE) 10 m



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
(SANS BUSE) 20 m



RÉFÉRENCE: SPID24911  
BROSSE ROTATIVE PRO



RÉFÉRENCE: SPID24939  
BALAI-BROSSE PRO 70 cm  
MAX 60 °C



RÉFÉRENCE: LCPR89116  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 50 cm



RÉFÉRENCE: LCPR89117  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 70 cm



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP40112  
FLEXIBLE 8 m



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - MONOPHASÉS

# FTP 150/11 SRI - SRI XR

## GAMME PRO

PRESSION

150 bars

DÉBIT

660 l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

3,2 kW

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ COMPTEUR HORAIRE D'UTILISATION - CHU
- ▶ SYSTÈME DE PRÉVENTION D'INONDATION - SPI



INDICATEUR DE MAINTENANCE

GARANTIE 2 ANS

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



BRICOLAGE ET JARDINAGE



INDUSTRIE LOURDE



### INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE



MSC™  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

### SPÉCIFICATIONS



POMPE À BIELLES AVEC CULASSE EN LAITON ET PISTONS EN CÉRAMIQUE POUR UNE DURÉE DE VIE PROLONGÉE



SUPPORT DE LANCE INTÉGRÉ SUR LA MACHINE POUR L'AVOIR TOUJOURS À PORTÉE DE MAIN



CADRE ROBUSTE EN ALUMINIUM ET ROUES DE GRAND DIAMÈTRE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>FTP 150/11 SRI</b> IDAF40223	<b>FTP 150/11 SRI XR</b> IDAF40224
<b>Code</b>			
<b>PERFORMANCES</b>			
Pression	bars/Mpa	40 - 150 / 4 - 15	40 - 150 / 4 - 15
Débit	l/h	660	660
Température max entrée d'eau	°C	45	45
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	1-230-50/14,6	1-230-50/14,6
Puissance absorbée	kW	3,2	3,2
Pôle moteur/régime		4-1400	4-1400
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé
Réservoir détergent	l	7,5	7,5
Distributeur de détergent		basse pression	low pressure
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Dimensions (LxH)	cm	73x48x88	73x48x88
Poids	Kg	46	48
Heures maxi/jour	h	4	4

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
**POIGNÉE**



RÉFÉRENCE: LCPR89116  
**LANCE DOUBLE (SANS BUSE) 50 cm**



RÉFÉRENCE: LCPR40011  
**LANCE ROTABUSE (POUR FTP 150/11 SRI XR)**



RÉFÉRENCE: UGLN40000  
**BUSE HAUTE PRESSION**



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
**BUSE BASSE PRESSION**



RÉFÉRENCE: TBAP25324  
**FLEXIBLE H.P. 10 m (POUR FTP 150/11 SRI)**



RÉFÉRENCE: TBAP40062  
**FLEXIBLE H.P. 15 m (POUR FTP 150/11 SRI XR)**



RÉFÉRENCE: KTRI89074  
**ENROULEUR (POUR 150/11 SRI XR)**



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: TBAP23853  
**DÉBOUCHE CANALISATION 10 m**



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
**DÉBOUCHE CANALISATION 20 m**



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
**FLEXIBLE HP 20 m >200BAR**



RÉFÉRENCE: TBAP16291  
**FLEXIBLE HP 20 m <200BAR**



RÉFÉRENCE: LCPR40011  
**LANCE ROTABUSE**



RÉFÉRENCE: SPID24911  
**BROSSE ROTATIVE PRO 70 cm - MAX 60°**



RÉFÉRENCE: SPID24939  
**BALAI-BROSSE PRO 70 cm MAX 60° C**



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
**NETTOYANT SANS CONTACT DÉMOUSTIQUANT ALIMENTAIRE 4 X 5 l**



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
**NETTOYANT SANS CONTACT DÉMOUSTIQUANT ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l**



RÉFÉRENCE: POIG00005  
**POIGNÉE AVEC RACCORD RAPIDE**



RÉFÉRENCE:  
LANC12988 70cm  
LANC12989 90cm  
LANC12990 120cm  
**LANCE SIMPLE**



RÉFÉRENCE: LCPR89116  
**LANCE DOUBLE 50 cm (SANS BUSE)**



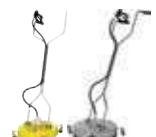
RÉFÉRENCE: LCPR89117  
**LANCE DOUBLE 70 cm (SANS BUSE)**



RÉFÉRENCE: KTRI85206019  
**HARNAIS**



RÉFÉRENCE:  
MÉDIUM: LANC126480  
PREMIUM: LANC126138  
**CLOCHE DE LAVAGE**



RÉFÉRENCE: LANC85206018  
**LANCE TÉLESCOPIQUE 2 À 5 m (SANS BUSE)**



RÉFÉRENCE: CANA99007  
**BUSE 3 RÉTROJETS**



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
**MAMELON M22 mm JONCTION FLEXIBLES**



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
**ENROULEUR AUTO 20 m NU (SANS PIVOT) TAMBOUR ABS / STRUCTURE INOX**





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - TRIPHASÉS

# PW 180/13 TRB

## GAMME PRO

PRESSION

180  
bars

DÉBIT

800  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

4,7  
kW



### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

► STOP TOTAL IMMÉDIAT - STI



### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE



### INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE



MSC™  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

### SPÉCIFICATIONS



BOUTON POUR LE RÉGLAGE DE LA PRESSION



GRAND PIED FRONTAL POUR PLUS DE STABILITÉ



POIGNÉE ERGONOMIQUE, SUPPORT DE LANCE ET DE FLEXIBLE



## DONNÉES TECHNIQUES

### PW 180/13 TRB

Code		IDAF40238
PERFORMANCES		
Pression	bars/Mpa	30-180/3-18
Débit	l/h	800
Température max entrée d'eau	°C	50
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/8,6
Puissance absorbée	kW	4,7
Pôle moteur/régime		2-2800
Commande à distance		Stop total immédiat
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Réservoir détergent	l	7,5
Distributeur de détergent		basse pression
Dimensions (LxlxH)	cm	74x43x81
Poids	Kg	44
Heures maxi/jour	h	3

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40046  
LANCE P580 Ø 1,50AZZ



RÉFÉRENCE: TBAP25324  
FLEXIBLE H.P. 10 m



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: CANA99015  
BUSE 3 RÉTROJETS  
+ 1 FRONTAL



RÉFÉRENCE: ROTA00041  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 180/13)



RÉFÉRENCE: SPID24911  
BROSSE ROTATIVE PRO  
70 cm - MAX 60°



RÉFÉRENCE: SPID24939  
BALAI-BROSSE PRO 70 cm  
MAX 60° C



RÉFÉRENCE: LANC12988  
LANCE SIMPLE 70 cm



RÉFÉRENCE: LANC12989  
LANCE SIMPLE 90 cm



RÉFÉRENCE: LANC12990  
LANCE SIMPLE 120 cm



RÉFÉRENCE: LCPR89116  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 50 cm



RÉFÉRENCE: LCPR89117  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 70 cm



RÉFÉRENCE: LANC85206018  
LANCE TÉLESCOPIQUE  
2 À 5 m (SANS BUSE)



RÉFÉRENCE: NSCP 5

NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210

NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE: POIG00005

POIGNÉE AVEC  
RACCORD RAPIDE



RÉFÉRENCE: KTRI85206019

HARNAIS



RÉFÉRENCE:  
MÉDIUM: LANC126480  
PREMIUM: LANC126138  
CLOCHE DE LAVAGE



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
ENROULEUR AUTO 20 M NU  
(SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX



RÉFÉRENCE: TBAP23853  
DÉBOUCHE CANALISATION  
10 m



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
(SANS BUSE) 20 m



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HP 20 m  
> 200 BARS



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
MAMELON M22 mm  
JONCTION FLEXIBLES





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - TRIPHASÉS

# FTP 200/17 TRI XR

GAMME PRO

PRESSION

200 bars

DÉBIT

1020 l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

5,1 kW



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ COMPTEUR HORAIRE D'UTILISATION - CHU
- ▶ SYSTÈME DE PRÉVENTION D'INONDATION - SPI
- ▶ SÉCURITÉ MANQUE D'EAU - SME

INDICATEUR DE MAINTENANCE

GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



BRICOLAGE ET JARDINAGE



INDUSTRIE LOURDE



## INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE



MSC™  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

## SPÉCIFICATIONS



POMPE À BIELLES AVEC CULASSE EN LAITON ET PISTONS EN CÉRAMIQUE POUR UNE DURÉE DE VIE PROLONGÉE



SUPPORT DE LANCE INTÉGRÉ SUR LA MACHINE POUR L'AVOIR TOUJOURS À PORTÉE DE MAIN



CADRE ROBUSTE EN ALUMINIUM ET ROUES DE GRAND DIAMÈTRE

## DONNÉES TECHNIQUES

### FTP 200/17 TRI XR

Code		IDAF40228
PERFORMANCES		
Pression	bars/Mpa	30-200/3-20
Débit	l/h	1020
Température max entrée d'eau	°C	50
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/9,8
Puissance absorbée	kW	5,1
Pôle moteur/régime		4-1400
Commande à distance		Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Réservoir détergent	l	7,5
Distributeur de détergent		basse pression
Dimensions (LxlxH)	cm	73x48x88
Poids	Kg	53
Heures maxi/jour	h	4

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR89116  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 50 cm



RÉFÉRENCE: LCPR40016  
LANCE ROTABUSE



RÉFÉRENCE: UGLN49987  
BUSE HAUTE PRESSION



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP40062  
FLEXIBLE H.P. 15 m



RÉFÉRENCE: KTRI89074  
ENROULER



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: TBAP23853  
DÉBOUCHE CANALISATION  
10 m



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
(SANS BUSE) 20 m



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HP 20 m  
>200BAR



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
MAMELON M22 mm  
JONCTION FLEXIBLES



RÉFÉRENCE: CANA99015  
BUSE 3 RÉTROJETS



RÉFÉRENCE: SPID24911  
BROSSE ROTATIVE PRO  
70 cm - MAX 60°



RÉFÉRENCE: SPID24939  
BALAI-BROSSE PRO 70 cm  
MAX 60° C



RÉFÉRENCE: POIG00005  
POIGNÉE AVEC  
RACCORD RAPIDE



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
ENROULEUR AUTO 20 m  
NU (SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX



RÉFÉRENCE: LCPR89117  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 70 cm



RÉFÉRENCE: LCPR89116  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 50 cm



RÉFÉRENCE: LANC12988  
LANCE SIMPLE 70 cm



RÉFÉRENCE: LANC12989  
LANCE SIMPLE 90 cm



RÉFÉRENCE: LANC12990  
LANCE SIMPLE 120 cm



RÉFÉRENCE: LANC85206018  
LANCE TÉLESCOPIQUE  
2 À 5 m (SANS BUSE)



RÉFÉRENCE: LANC126480  
CLOCHE DE LAVAGE  
MEDIUM



RÉFÉRENCE: LANC126138  
CLOCHE DE LAVAGE  
PREMIUM



RÉFÉRENCE: KTRI85206019  
HARNAIS



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - TRIPHASÉS

# PW 150/21 TRI - TRI XR PW 160/26 TRI - TRI XR PW 200/21 TRI - TRI XR PW 160/30 TRI - TRI XR PW 200/30 TRI - TRI XR

## GAMME PRO

PRESSION

150÷200  
bars

DÉBIT

1300÷1800  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

6,4÷12,5  
kW

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF
- ▶ SÉCURITÉ MANQUE D'EAU - SME
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ COMPTEUR HORAIRE D'UTILISATION - CHU
- ▶ SYSTÈME DE PRÉVENTION D'INONDATION - SPI



INDICATEUR DE MAINTENANCE

GARANTIE 2 ANS

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE



### INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE



MSC™  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

### SPÉCIFICATIONS



POMPE A PISTONS AVEC CULASSE EN LAITON ET PISTONS EN CÉRAMIQUE



STRUCTURE ROBUSTE, ANTICHOC, CAPOT DE CHÂSSIS EN ACIER



MOTEUR ÉLECTRIQUE SANS ENTRETIEN, REFROIDI PAR AIR ET DOTÉ DE PROTECTION THERMIQUE

## DONNÉES TECHNIQUES

Code	PW 150/21 TRI		PW 160/26 TRI		PW 200/21 TRI		PW 160/30 TRI		PW 200/30 TRI	
	IDAF40799		IDAF40801		IDAF40800		IDAF40802		IDAF40803	
Code	PW 150/21 TRI XR		PW 160/26 TRI XR		PW 200/21 TRI XR		PW 160/30 TRI XR		PW 200/30 TRI XR	
PERFORMANCES	IDAF50799		IDAF50801		IDAF50800		IDAF50802		IDAF50803	
Pression	bars/Mpa	150/15	160/16	160/16	200/20	200/20	160/16	160/16	200/20	200/20
Débit	l/h	1300	1600	1600	1300	1300	1800	1800	1800	1800
Température max entrée d'eau	°C	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/13,8	3-400-50/18	3-400-50/18	3-400-50/16,4	3-400-50/16,4	3-400-50/21,3	3-400-50/21,3	3-400-50/23	3-400-50/23
Puissance absorbée	kW	6,4	8,8	8,8	8,1	8,1	10,9	10,9	12,5	12,5
Pôle moteur/régime		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400	4-1400	4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Dimensions (LxlxH)	cm	78x59x90	78x59x90	78x59x90	78x59x90	78x59x90	78x59x90	78x59x90	78x59x90	78x59x90
Poids	Kg	80	85	85	85	85	98	98	115	115
Heures maxi/jour	h	6	6	6	6	6	6	6	6	6

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40160  
LANCE DOUBLE 70 cm



RÉFÉRENCE: UGLN49997  
BUSE (POUR 150/21)



RÉFÉRENCE: UGLN02314  
BUSE (POUR 160/26)



RÉFÉRENCE: UGLN02303  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 200/21)



RÉFÉRENCE: UGLN22129  
BUSE BASSE PRESSION  
(POUR 200/21)



RÉFÉRENCE: UGLN02314  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 200/30)



RÉFÉRENCE: UGLN75267  
BUSE BASSE PRESSION  
(POUR 160/30-200/30)



RÉFÉRENCE: UGLN75314  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 160/30)



RÉFÉRENCE: TBAP40062  
TUYAU FLEXIBLE 15 m  
(POUR 150/21-200/21)



RÉFÉRENCE: TBAP40014  
TUYAU FLEXIBLE 15 m  
(POUR 160/26-160/30-200/30)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: SPID24911  
LANCE HYDROBROSSE  
ROTATIVE



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
RACCORDS DE TUYAU M22



RÉFÉRENCE: TBAP23853  
DÉBOUCHE CANALISATION  
10 m



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
(SANS BUSE)20 m



RÉFÉRENCE: LCPR40133  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 160/26-200/30)



RÉFÉRENCE: LCPR40134  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 160/30)



RÉFÉRENCE: LCPR40131  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 150/21)



RÉFÉRENCE: LCPR40132  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 200/21)



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT 210 l



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4X 5 l



RÉFÉRENCE: KTRI29366  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE



RÉFÉRENCE: SPID24939  
BALAI-BROSSE PRO 70 cm  
MAX 60 °C



RÉFÉRENCE: LCPR14860  
KIT SABLAGE Ø 1,7 (POUR  
200/21)



RÉFÉRENCE: PRCH00065  
SAC DE SABLE 50 Kg



RÉFÉRENCE: KTRI40342  
KIT ENROULEUR DE TUYAU  
(POUR 150/21-200/21)



RÉFÉRENCE: KTRI40343  
KIT ENROULEUR DE TUYAU  
(POUR 160/26-160/30-200/30)





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - TRIPHASÉS

# THD 200/42 TRI THP 350/22 TRI THP 500/17 TRI

GAMME ULTRA-PRO

PRESSION

200÷500  
bars

DÉBIT

1000÷2500  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

17,5  
kW



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ SOUPAPE THERMOSTATIQUE - ST
- ▶ ARRÊT DE SÉCURITÉ TÉLÉCOMMANDÉ - AST
- ▶ SECURITÉ MANQUE D'EAU - SME

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



INDUSTRIE LOURDE



CHÂSSIS EN TUBE D'ACIER Ø40 AVEC CAPOTS EN ACIER INOXYDABLE

INDICATEUR DE MAINTENANCE

GARANTIE 2 ANS

## INNOVATIONS



MSCT™  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

## SPÉCIFICATIONS



MANOMÈTRE PROFESSIONNEL PERMETTANT LE CONTRÔLE CONSTANT DE LA PRESSION DE SERVICE



FILTRE HAUTE CAPACITÉ ET AUTONETTOYANT



SOUPAPE THERMOSTATIQUE POUR PROTÉGER LA POMPE CONTRE LES SURCHAUFFES POSSIBLES



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>THD 200/42 TRI</b>	<b>THP 350/22 TRI</b>	<b>THP 500/17 TRI</b>
Code		IDAF40218	IDAF40219	IDAF40220
PERFORMANCES				
Pression	bars/Mpa	200/20	350/25	500/50
Débit	l/h	2500	1300	1000
Température max entrée d'eau	°C	50	50	50
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/31	3-400-50/29,8	3-400-50/29,8
Puissance absorbée	kW	17,5	17,5	17,5
Pôle moteur/régime		4-1400	4-1400	4-1400
Commande à distance		ST	ST	ST
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Dimensions (LxH)	cm	120x70x100	120x70x100	120x70x100
Poids	Kg	190	182	185
Heures maxi/jour	h	7	7	7

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40006  
POIGNÉE G3600 + P330  
M24 (POUR 200/42)



RÉFÉRENCE: IPPR40005  
POIGNÉE G7300 + P330  
M24 (POUR 350/22-  
500/17)



RÉFÉRENCE: LCPR40028  
LANCE SIMPLE INOX M24  
(POUR 200/42)



RÉFÉRENCE: LCPR40026  
LANCE SIMPLE INOX M24  
(POUR 350/22-500/17)



RÉFÉRENCE: UGLN07790  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 200/42)



RÉFÉRENCE: UGLN05200  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 350/22)



RÉFÉRENCE: UGLN40018  
BUSE BASSE PRESSION  
(POUR 500/17)



RÉFÉRENCE: TBAP40054  
FLEXIBLE H.P. 15 m  
(POUR 200/42)



RÉFÉRENCE: TBAP40050  
FLEXIBLE H.P. 15 m  
(POUR 350/22-500/17)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: THP128005  
ROTABUSE  
(POUR THP350/22)



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT 210 l



RÉFÉRENCE: THP128006  
ROTABUSE  
(POUR THP 500/17)



RÉFÉRENCE: THP128008  
KIT DE REPARATION  
(POUR THP 500/17)

IMAGE  
NON  
DISPONIBLE



NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - POSTES FIXES

# MLC-C D1310P MLC-C D1813P MLC-C D1915P MLC-C D2117P

## GAMME PRO

PRESSION

130÷210  
bars

DÉBIT

600÷1000  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

3÷6,7 kW

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ TOTAL STOP RETARDÉ - STR
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF
- ▶ SYSTÈME DE PRÉVENTION D'INONDATION - SPI
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ COMPTEUR HORAIRE D'UTILISATION - CHU
- ▶ ARRÊT PROPORTIONNEL INTELLIGENT - API
- ▶ SECURITÉ MANQUE D'EAU - SME



INDICATEUR DE MAINTENANCE

GARANTIE 2 ANS

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



BRICOLAGE ET JARDINAGE



INDUSTRIE LOURDE



### INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE



MSC™  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

### SPÉCIFICATIONS



ÉQUIPÉ D'UNE PLAQUE MÉTALLIQUE PEINTE POUR LE MONTAGE MURAL



POMPE AVEC CULASSE EN LAITON EN TROIS PISTONS EN CÉRAMIQUE ASSURANT UNE DURÉE DE VIE PROLONGÉE



MANOMÈTRE PROFESSIONNEL PERMETTANT UN CONTRÔLE CONSTANT DE LA PRESSION DE SERVICE



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>MLC-CD1310P</b>	<b>MLC-CD1813P</b>	<b>MLC-CD1915P</b>	<b>MLC-CD2117P</b>
Code		PPEL40079	PPEL40081	PPEL40083	PPEL40085
<b>PERFORMANCES</b>					
Pression	bars/Mpa	30-130/3-13	30-180/3-18	30-190/3-19	30-210/3-21
Débit	l/h	600	800	900	1000
Entrée d'eau température max.	°C	50	50	50	50
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	1-230-50/14,5	3-400-50/8,6	3-400-50/9,4	3-400-50/12
Puissance absorbée	kW	3	4,7	5	6,4
Pôle moteur/régime		4-1400	2-2800	4-1400	4-1400
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique
Dimensions (LxlxH)	cm	34x47x61	35x48x61	36x50x61	37x52x61
Poids	kg	35	35	40	50
Heures maxi/jour	h	4	4	4	4

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40087  
LANCE SIMPLE 70 cm



RÉFÉRENCE: UGLN40000  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 1310)



RÉFÉRENCE: UGLN49987  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 1813/1915/2117)



RÉFÉRENCE: TBAP25324  
FLEXIBLE H.P. 10 m



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: IPIP40014  
POIGNÉE G6000  
BAÏONNETTE



RÉFÉRENCE: LCLC40004  
LANCE P70 INOX  
BAÏONNETTE  
(POUR IPIP40014)



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE  
CANALISATION (SANS  
BUSE)20 m



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HP 20 m  
> 200 BARS



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE: ROTA00043  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 1813)



RÉFÉRENCE: ROTA00041  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 1310)



RÉFÉRENCE: ROTA00051  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 1915/2117)



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
ENROULEUR AUTO 20 m NU  
(SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX



RÉFÉRENCE: SPID24911  
BROSSE ROTATIVE PRO  
70 cm - MAX 60°



RÉFÉRENCE: SPID24939  
BALAI-BROSSE PRO 70 cm  
MAX 60° C



RÉFÉRENCE: POIG00005  
POIGNÉE AVEC  
RACCORD RAPIDE



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
RACCORDS DE TUYAU



RÉFÉRENCE: CANA99015  
BUSE 3 RÉTROJETS  
+ 1 FRONTAL



RÉFÉRENCE: LCPR89116  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 50 cm



RÉFÉRENCE: LCPR89117  
LANCE DOUBLE (SANSE  
BUSE) 70 cm





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - POSTES FIXES

# ML 150/21 TRI ML 200/15 TRI

## SUR COMMANDE

PRESSION

150÷200  
bars

DÉBIT

900÷1260  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

7,1  
kW



### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ SYSTÈME DE PRÉVENTION D'INONDATION - SPI

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



BRICOLAGE ET JARDINAGE



INDUSTRIE LOURDE



STRUCTURE EN ACIER INOXYDABLE

COMPATIBLE  
AGROALIMEN-  
TAIRE

GARANTIE  
2 ANS

### INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE

### SPÉCIFICATIONS



SYSTÈME DE DOSAGE POUR LA DISTRIBUTION DE DÉTERGENT HAUTE PRESSION



MANOMÈTRE PROFESSIONNEL PERMETTANT LE CONTRÔLE CONSTANT DE LA PRESSION DE SERVICE



POMPE AVEC CULASSE EN LAITON EN TROIS PISTONS EN CÉRAMIQUE ASSURANT UNE DURÉE DE VIE PROLONGÉE

## DONNÉES TECHNIQUES

		POSTE FIXE ML 150/21 TRI	POSTE FIXE ML 200/15 TRI
Code		IDAF40106	IDAF40105
<b>PERFORMANCES</b>			
Pression	bars/Mpa	150/15	200/20
Débit	l/h	1260	900
Entrée d'eau température max.	°C	50	50
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/14	3-400-50/13,2
Puissance absorbée	kW	7,1	7,1
Pôle moteur/régime		4-1400	4-1400
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Réservoir détergent	l	2x25 (optional)	2x25 (optional)
Distributeur de détergent		haute pression	haute pression
Dimensions (LxlxH)	cm	77x41x41	77x41x41
Poids	kg	90	92
Heures maxi/jour	h	7	7

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40087  
LANCE SIMPLE  
(POUR 200/15 TRI)



RÉFÉRENCE: LCPR40159  
LANCE SIMPLE  
(POUR 150/21 TRI)



RÉFÉRENCE: UGLN49987  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 200/15)



RÉFÉRENCE: UGLN49997  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 150/21)



RÉFÉRENCE: TBAP40010  
FLEXIBLE H.P. 10 m  
(POUR 150/21)



RÉFÉRENCE: TBAP40009  
FLEXIBLE H.P. 10 m  
(POUR 200/15)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
(SANS BUSE) 20 m



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HP 20 m  
> 200 BARS



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
RACCORDS DE TUYAU



RÉFÉRENCE: ROTA00051  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 200/15)



RÉFÉRENCE: ROTA00046  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 150/21)



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
KIT ENROULEUR DE  
FLEXIBLE EN INOX 20 m



RÉFÉRENCE: SPID24911  
BROSSE ROTATIVE PRO  
70 cm - MAX 60°



RÉFÉRENCE: SPID24939  
BALAI-BROSSE PRO 70 cm  
MAX 60 °C



RÉFÉRENCE: POIG00005  
POIGNÉE AVEC  
RACCORD RAPIDE



RÉFÉRENCE: CANA99015  
BUSE 3 RÉTROJETS  
+ 1 FRONTAL



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE: LANC12988  
LANCE SIMPLE 70 cm



RÉFÉRENCE: LANC12989  
LANCE SIMPLE 90 cm



RÉFÉRENCE: LCPR89116

LANCE DOUBLE (SANS  
BUSE) 50 cm  
(POUR 200/15)



RÉFÉRENCE: LCPR89117

LANCE DOUBLE (SANS  
BUSE) 70 cm  
(POUR 200/15)



RÉFÉRENCE: LCPR40160

LANCE DOUBLE (SANS  
BUSE) 70 cm  
(POUR 150/21)



RÉFÉRENCE:  
LAQUÉ: KTRI39249  
INOX:KTRI75463  
SUPPORT DE FIXATION  
MURAL



RÉFÉRENCE:  
LAQUÉ: KTRI39250  
INOX: KTRI75370  
SUPPORT 4 PIEDS



RÉFÉRENCE: LANC12990  
LANCE SIMPLE 120 cm





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - POSTES FIXES

# SML 150/30 TRI SML 200/21 TRI

## SUR COMMANDE

PRESSION

150÷200  
bars

DÉBIT

1260÷1800  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

7,5÷9,4  
kW



### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ SYSTÈME DE PRÉVENTION D'INONDATION - SPI

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE



STRUCTURE EN ACIER INOXYDABLE

COMPATIBLE AGROALIMENTAIRE

GARANTIE 2 ANS

### INNOVATIONS



### SPÉCIFICATIONS



SYSTÈME DE DOSAGE POUR LA DISTRIBUTION DE DÉTERGENT HAUTE PRESSION



MANOMÈTRE PROFESSIONNEL PERMETTANT UN CONTRÔLE CONSTANT DE LA PRESSION DE SERVICE



RÉSERVOIR D'EAU EN ACIER INOX

## DONNÉES TECHNIQUES

		POSTE FIXE SML 150/30 TRI	POSTE FIXE SML 200/21 TRI
Code		IDAF40108	IDAF40107
<b>PERFORMANCES</b>			
Pression	bars/Mpa	150/15	200/20
Débit	l/h	1800	1260
Entrée d'eau température max.	°C	50	50
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/18,5	3-400-50/17
Puissance absorbée	kW	7,5	9,4
Pôle moteur/régime		4-1400	4-1400
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Réservoir détergent	l	2x25 (optional)	2x25 (optional)
Distributeur de détergent		haute pression	haute pression
Dimensions (LxIxH)	cm	93x44x41	93x44x41
Poids	kg	120	120
Heures maxi/jour	h	7	7

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40159  
LANCE SIMPLE 70 cm



RÉFÉRENCE: TBAP40010  
FLEXIBLE H.P. 10 m



RÉFÉRENCE: UGLN02314  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 150/30)



RÉFÉRENCE: UGLN49994  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 200/21)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE  
CANALISATION  
(SANS BUSE)20 m



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HP 20 m  
> 200 BARS



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
RACCORDS DE TUYAU



RÉFÉRENCE: ROTA00051  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 200/21)



RÉFÉRENCE: ROTA00060  
LANCE ROTABUSE  
(POUR 150/30)



RÉFÉRENCE: LANC12988  
LANCE SIMPLE 70 cm



RÉFÉRENCE: LANC12989  
LANCE SIMPLE 90 cm



RÉFÉRENCE: LANC12990  
LANCE SIMPLE 120 cm



RÉFÉRENCE: SPID24939  
BALAI-BROSSE PRO 70 cm  
MAX 60 °C



RÉFÉRENCE: SPID24911  
BROSSE ROTATIVE PRO  
70 cm - MAX 60°



RÉFÉRENCE: CANA99016  
BUSE 3 RÉTROJETS  
+ 1 FRONTAL



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE: LCPR40160  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 70 cm



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
KIT ENROULEUR DE  
FLEXIBLE EN INOX 20 m



RÉFÉRENCE:  
LAQUÉ: KTRI75461  
INOX: KTRI75462  
SUPPORT DE FIXATION  
MURAL



RÉFÉRENCE:  
LAQUÉ: KTRI75369  
INOX: KTRI75371  
SUPPORT 4 PIEDS



RÉFÉRENCE: POIG00005  
POIGNÉE AVEC RACCORD  
RAPIDE





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - AUTONOMES ESSENCE

# BENZ 165/10 SP95 BENZ 180/12 SP95

GAMME PRO

PRESSION

165÷180  
bars

DÉBIT

600÷720  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

5÷6,5  
Cv



BENZ 165/10 SP95

BENZ 180/12 SP95

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ CONTRÔLE DE L'ACCÉLÉRATION DU MOTEUR - CAM
- ▶ BY-PASS - BYP
- ▶ SOUPAPE THERMOSTATIQUE - ST

GARANTIE  
1 AN

GARANTIE  
2 ANS

CHÂSSIS MÉTAL

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE



## SPÉCIFICATIONS



ROUES PNEUMATIQUES À LARGE DIAMÈTRE ADAPTÉES À TOUS TYPES DE SOLS



STRUCTURE ROBUSTE ANTICHOC AVEC CHÂSSIS MÉTAL



POMPE AVEC CULASSE LAITON EN 3 PISTONS CÉRAMIQUE POUR UNE DURÉE DE VIE PROLONGÉE (BENZ 180/12)

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>BENZ 165/10 SP95</b> IDAF99994	<b>BENZ 180/12 SP95</b> IDAF99995
Code			
PERFORMANCES			
Pression	bars/Mpa	40-165/4-16,5	40-180/4-18
Débit	l/h	600	720
Température max entrée d'eau	°C	45	45
Type moteur		HONDA GC 160	HONDA GX 200
Puissance absorbée	CV	5	6,5
Pôle moteur/régime		3600	3600
Commande à distance		By-pass	By-pass
Pompe/tête/pistons		Axiale/laiton/inox	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Dimensions (LxlxH)	cm	52x60x88	52x60x88
Poids	Kg	43	55
Heures maxi/jour	h	1,5	3

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: POIG00001  
POIGNÉE



RÉFÉRENCE: LCPR85202000  
LANCE SIMPLE



RÉFÉRENCE: TBAP28590  
FLEXIBLE H.P. 10 m  
(POUR BENZ 165/10 SP95)



RÉFÉRENCE: TBAP16656  
FLEXIBLE H.P. 15 m  
(POUR BENZ 180/12 SP95)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: TBAP23853  
DÉBOUCHE  
CANALISATION 10 m



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE  
CANALISATION 20 m



RÉFÉRENCE: CANA99007  
BUSE 3 RÉTROJETS



RÉFÉRENCE: TBAP16291  
FLEXIBLE HP 20 m  
<200BARS



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HP 20 m  
>200BARS



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
MAMELON M22 mm  
JONCTION FLEXIBLES



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
ENROULEUR AUTO 20 m  
NU (SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT 210 l



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: KTRI85206019  
HARNAIS



RÉFÉRENCE: LANC126138  
CLOCHE DE LAVAGE  
PREMIUM



RÉFÉRENCE: LANC126480  
CLOCHE DE LAVAGE  
MEDIUM



RÉFÉRENCE: KTRI162465  
KIT ENROULEUR NU (30 m)



RÉFÉRENCE: ROTA126400  
LANCE ROTABUSE



RÉFÉRENCE: LANC85206018  
LANCE TÉLESCOPIQUE  
2 À 5 m (SANS BUSE)







NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - AUTONOMES ESSENCE

# BENZ 280/15 SP95 BENZ 280/16 SP95

## GAMME PRO

PRESSION

280  
bars

DÉBIT

900÷1000  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

13  
Cv



BENZ 280/15 SP95

BENZ 280/16 SP95

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ CONTRÔLE DE L'ACCÉLÉRATION DU MOTEUR - CAM
- ▶ BY-PASS - BYP
- ▶ SOUPAPE THERMOSTATIQUE - ST
- ▶ RALENTISSEUR AUTOMATIQUE (EN OPTION)

GARANTIE  
1 AN

GARANTIE  
2 ANS

CHÂSSIS INOX

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE

AGRICULTURE

BÂTIMENT

MUNICIPALITÉS

INDUSTRIE LOURDE

### SPÉCIFICATIONS



ROUES PNEUMATIQUES À LARGE DIAMÈTRE ADAPTÉES À TOUS TYPES DE SOLS



STRUCTURE AVEC CHÂSSIS INOX



POMPE À PISTONS AVEC CULASSE LAITON ET PISTONS CÉRAMIQUE



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>BENZ 280/15 SP95</b>	<b>BENZ 280/16 SP95</b>
Code		IDAF99898	IDAF99896
<b>PERFORMANCES</b>			
Pression	bars/Mpa	40-280/4-28	40-280/4-28
Débit	l/h	900	1000
Température max entrée d'eau	°C	45	45
Rotation moteur/pompe	Tr/mm	3600	1800
Puissance absorbée	CV	13	13
Type de moteur		HONDA GX 390	HONDA GX 390
Commande à distance		By-pass	By-pass
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Dimensions (LxlxH)	cm	110x70x90	115x70x75
Poids	Kg	75	99
Heures maxi/jour	h	4	6

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40002  
POIGNÉE



RÉFÉRENCE: LCPR89117  
LANCE DOUBLE 70 cm



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: LCPR89117  
BUSE HAUTE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP16656  
FLEXIBLE H.P. 15 m



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: TBAP23853  
DÉBOUCHE  
CANALISATION 10 m



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE  
CANALISATION 20 m



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
FLEXIBLE HP 20 m  
>200BARS



RÉFÉRENCE: TBAP23853  
FLEXIBLE HP 20 m  
<200BARS



RÉFÉRENCE: CANA99015  
BUSE 3 RÉTROJETS



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
MAMELON M22 mm  
JONCTION FLEXIBLES



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
ENROULEUR AUTO 20 m  
NU (SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT 210 l



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: KTRI85206019  
HARNAIS



RÉFÉRENCE: LANC126138  
CLOCHE DE LAVAGE  
PREMIUM



RÉFÉRENCE: LANC126480  
CLOCHE DE LAVAGE  
MEDIUM



RÉFÉRENCE: KTRI126465  
KIT ENROULEUR NU  
(CAPACITÉ 30 m)



RÉFÉRENCE: POIG00005  
POIGNÉE AVEC  
RACCORD RAPIDE



RÉFÉRENCE: LANC85206018  
LANCE TÉLESCOPIQUE  
2 À 5 m (SANS BUSE)



RÉFÉRENCE: ROTA000051  
LANCE ROTABUSE



RÉFÉRENCE: SPID24911  
BROSSE ROTATIVE PRO  
70 cm - MAX 60°



RÉFÉRENCE: SPID24939  
BALAI-BROSSE PRO 70 cm  
MAX 60°



RÉFÉRENCE: LCPR89116  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 50 cm



RÉFÉRENCE: LANC12988  
LANCE SIMPLE 70 cm



RÉFÉRENCE: LANC12989  
LANCE SIMPLE 90 cm



RÉFÉRENCE: LANC12990  
LANCE SIMPLE 120 cm





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU FROIDE - AUTONOMES DIESEL

# BENZ 200/17 DIESEL

GAMME PRO

PRESSION

200 bars

DÉBIT

1000 l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

11 Cv



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ CONTRÔLE DE L'ACCÉLÉRATION DU MOTEUR - CAM
- ▶ BY-PASS - BYP
- ▶ SOUPEPE THERMOSTATIQUE - ST

GARANTIE 2 ANS

CHÂSSIS ACIER VERNI

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



INDUSTRIE LOURDE



## SPÉCIFICATIONS



ROUES PNEUMATIQUES À LARGE DIAMÈTRE ADAPTÉES À TOUS TYPES DE SOLS



FOURNIE AVEC UN RÉDUCTEUR POUR PROLONGER LA DURÉE DE VIE DE LA POMPE



EQUIPÉE D'UN RÉDUCTEUR HYDRAULIQUE RÉDUISANT LA VITESSE ET LE BRUIT DU MOTEUR

## DONNÉES TECHNIQUES

### BENZ 200/17 DIESEL

Code	IDAF40794	
PERFORMANCES		
Pression	bars/Mpa	40-200/4-20
Débit	l/h	1000
Température max entrée d'eau	°C	50
Rotation moteur/pompe	Tr/mm	1500
Puissance absorbée	CV	11
Type de moteur	YANMAR L100N6-Démarrage électrique	
Commande à distance	By-pass	
Pompe/tête/pistons	En ligne (à bielles)/laiton/céramique	
Dimensions (LxlxH)	cm	105x66x75
Poids	Kg	120
Accouplement moteur/pompe	réduit par courroie	
Heures maxi/jour	h	6

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40013  
LANCE SIMPLE



RÉFÉRENCE: UGLN49987  
BUSE HAUTE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP25324  
FLEXIBLE H.P. 10 m



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: ROTA000051  
LANCE ROTABUSE



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT 210 l



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
MAMELON RACCORD  
TUBE



RÉFÉRENCE: LCPR24906  
LANCE AVEC PORTE-BUSE  
TUBE



RÉFÉRENCE: LCPR29360

LANCE BAS DE CAISSE



RÉFÉRENCE:  
LCPR12981 30cm  
LCPR89116 50cm  
LCPR89117 70cm

LANCE DOUBLE



RÉFÉRENCE: LCPR14858

LANCE DE SABLAGE



RÉFÉRENCE: KTRI40186

ENROULEUR



RÉFÉRENCE: TBAP23853

DÉBOUCHE  
CANALISATION 10 m



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE  
CANALISATION 20 m



RÉFÉRENCE: TBAP40062  
FLEXIBLE A.P. 15 m



RÉFÉRENCE: TBAP44379  
FLEXIBLE A.P. 20 m





# NETTOYEURS HAUTE PRESSSION EAU CHAUDE

<b>TECHNOLOGIES EXCLUSIVES</b>	<b>194</b>	PW-H 200/17 TRI - TRI X	206
PW-H 140/8 SAB XRM	196	PW-H200/21 TRI - TRI X	208
PW-H 150/8 SRB - SRB X	198	PW-H190/21 TRI - TRI X	210
PW-H 150/10 SRB - SRB X	198	POSTE FIXE IWD 150/21 TRI	212
PW-H 130/11 SRI - SRI X	200	POSTE FIXE IWD 160/15 TRI	212
PW-H 170/13 TRB - TRB X	202	POSTE FIXE IWD 200/15 TRI	212
PW-H 180/13 TRI - TRI X	204	POSTE FIXE IWD 200/21 TRI	212
PW-H 180/14 TRI - TRI X	204	SKID FUEGO 180/18 SP95	214
PW-H 190/16 TRI - TRI X	206	V 200/15 R DI	216
		FIRE BOX 20/21 DI	218



## CONTRÔLES

<b>BY-PASS (BYP)</b>	Ce système active la fonction de recyclage de l'eau de la machine lorsque la gâchette est relâchée
<b>STOP TOTAL IMMÉDIAT (STI)</b>	Arrête instantanément la machine lorsque la gâchette est relâchée
<b>STOP TOTAL RETARDÉ (STR)</b>	Arrête la machine 30 secondes après sa dernière utilisation
<b>CONTRÔLE DE L'ACCÉLÉRATION DU MOTEUR (CAM)</b>	Rotations du moteur réduites lorsque la machine est en phase de by-pass. Assure la longévité

## DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ

<b>ARRÊT AUTOMATIQUE INTELLIGENT (AAI)</b>	Ce système intelligent arrête automatiquement la machine au bout de 20 minutes d'inactivité
<b>ARRÊT PROPORTIONNEL INTELLIGENT (API)</b>	Arrêt total automatique de la machine au bout d'une période d'inactivité, qui varie en fonction de la durée d'utilisation de la machine
<b>CONTRÔLES MICRO-FUITES (CMF)</b>	La machine s'arrête en cas de fuite dangereuse dans le circuit hydraulique haute pression
<b>SECURITÉ MANQUE D'EAU (SME)</b>	Arrête la machine en cas de manque d'eau
<b>SOUPAPE THERMOSTATIQUE (ST)</b>	En cas de fonctionnement prolongé du système de by-pass, ce système empêche la surchauffe de l'eau dans la pompe haute pression
<b>CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP (COB)</b>	Arrête la machine en cas d'obstruction de la buse
<b>ALLUMAGE CHAUDIÈRE (AC)</b>	Assure de faibles niveaux d'émissions lors du démarrage de la chaudière
<b>COMPTEUR HORAIRE D'UTILISATION (CHU)</b>	Compteur horaire électronique qui affiche les heures de travail de la machine
<b>STABILISATEUR DE TEMPÉRATURE (STD)</b>	Maintient la température de la chaudière constante
<b>CONTRÔLES ÉLECTRONIQUE DU STABILISATEUR DE TEMPÉRATURE (CEST)</b>	Un dispositif de contrôle électronique extrêmement précis qui assure une température d'eau constante
<b>SYSTÈME DE CONTRÔLE DE FLAMMES INFRAROUGE (CFI)</b>	Ce système arrête la machine en cas de dysfonctionnement de la chaudière

## CONTRÔLES

<b>INDICATEUR DE MAINTENANCE (IML)</b>	Ce dispositif de contrôle indique lorsque la maintenance est requise (la maintenance est planifiée toutes les 200h)
<b>UNITÉ DE PROTECTION ANTI-CALCAIRE/ ANTI-CORROSION (UPAA)</b>	Protège les machines eau chaude contre le calcaire et la corrosion
<b>CONTRÔLE NIVEAU DE CARBURANT (CNC)</b>	Détecte et signale les fuites de carburant
<b>CONTRÔLE NIVEAU ANTI-TARTRE (CNAT)</b>	Détecte et signale les fuites de détartrant et arrête le brûleur de la machine pour éviter les dépôts de calcaire
<b>SYSTÈME DE PRÉVENTION D'INONDATION (SPI)</b>	Ce système arrête la machine au bout de 60 minutes d'activité continue





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU CHAUDE - MONOPHASÉS

# PW-H 140/8 SAB XRM

GAMME SEMI-PRO

PRESSION

140  
bars

DÉBIT

450  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

2,5  
kW



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL IMMÉDIAT - STI
- ▶ ALLUMAGE CHAUDIÈRE - AC

GARANTIE  
1 AN

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

BRICOLAGE ET JARDINAGE

## SPÉCIFICATIONS



GRAND PIED FRONTAL POUR PLUS DE STABILITÉ



POIGNÉE ROBUSTE ET ERGONOMIQUE FACILITANT LA MANIABILITÉ



RÉSERVOIR FIOUL 4 LITRES EN PLASTIQUE TRANSPARENT, AFIN D'ASSURER LE MONITORAGE CONSTANT DU NIVEAU DE FIOUL



## DONNÉES TECHNIQUES

### AVEC ENROULEUR DE FLEXIBLE

#### PW-H 140/8 SAB XRM

IDAC40487

Code		
PERFORMANCES		
Pression	bars/Mpa	140/14
Débit	l/h	450
Température de sortie d'eau	°C	60
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	1-230-50/11,2
Puissance absorbée	kW	2,5
Type de moteur		2-2800
Commande à distance		Stop total immédiat
Pompe/tête/pistons		Axiale/laiton/inox
Puissance thermique chaudière	kW	26
Consommation de carburant	kg/h	1,9
Réservoir fioul	l	4
Réservoir détergent	l	0,5
Distributeur de détergent		basse pression
Dimensions (LxH)	cm	68x48x75
Poids	kg	55
Heures maxi/jour	h	1

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40071  
LANCE



RÉFÉRENCE: LCPR40011  
LANCE ROTABUSE M22  
D. 1,15



RÉFÉRENCE: LCPR40040  
PULVÉRISATEUR DE  
MOUSSE



RÉFÉRENCE: TBAP93872  
FLEXIBLE H.P. 8 m



RÉFÉRENCE: AVTB93900  
KIT ENROULEUR DE  
FLEXIBLE



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: SPID24911  
LANCE HYDROBROSSE  
ROTATIVE



RÉFÉRENCE: SPID24939  
LANCE HYDROBROSSE  
FIXE



RÉFÉRENCE: TBAP23853  
DÉBOUCHE CANALISATION  
10 m



RÉFÉRENCE: DEMOUSCAR5  
DÉTERGENT 4 X 5 l "DDA"



RÉFÉRENCE: CANA99007  
BUSE 3 RÉTROJETS  
DÉBOUCHEUR - 1/8" F



RÉFÉRENCE: LCPR89116  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 50 cm



RÉFÉRENCE: UGLN21878  
BUSE HP 1/4" LANCE  
2 VOIES (025 - 25°)



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION 1/4"  
LANCE 2 VOIES



RÉFÉRENCE: LCPR14859  
KIT SABLAGE (COMPLET)





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU CHAUDE - MONOPHASÉS

# PW-H 150/8 SRB - SRB X PW-H 150/10 SRB - SRB X

GAMME PRO SEMI INTENSIF

PRESSION

150  
bars

DÉBIT

480÷600  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

2,5  
kW

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ ALLUMAGE CHAUDIÈRE - AC
- ▶ STABILISATEUR DE TEMPÉRATURE IPC - STD
- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ INDICATEUR DE MAINTENANCE - IML
- ▶ SÉCURITÉ MANQUE D'EAU - SME
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ SYSTÈME DE PRÉVENTION D'INONDATION - SPI
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF



INDICATEUR DE MAINTENANCE

GARANTIE 1 AN

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



BRICOLAGE ET JARDINAGE



INDUSTRIE LOURDE



## INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE



MSCT™  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

## SPÉCIFICATIONS



ROUES ARRIÈRE AVEC GRAND DIAMÈTRE ET ROUE AVANT PIVOTANTE AVEC FREIN PERMETTANT DE DÉPLACER FACILEMENT LA MACHINE



COMPARTIMENT DE RANGEMENT DES ACCESSOIRES



GRAND RÉSERVOIR ROBUSTE EN MATIÈRE PLASTIQUE MOULÉE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>PW-H 150/8 SRB</b>	<b>PW-H 150/8 SRB X</b>	<b>PW-H 150/10 SRB</b>	<b>PW-H 150/10 SRB X</b>
Code		IDAC40973	IDAC50973	IDAC40974	IDAC50974
<b>PERFORMANCES</b>					
Pression	bars/Mpa	40-150/4-15	40-150/4-15	40-150/4-15	40-150/4-15
Débit	l/h	480	480	600	600
Température de sortie d'eau	°C	30-140	30-140	30-140	30-140
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	1-230-50/11,4	1-230-50/11,4	1-230-50/11,8	1-230-50/11,8
Puissance absorbée	kW	2,5	2,5	2,5	2,5
Type de moteur		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique
Puissance thermique chaudière	kW	38	38	40	40
Consommation de carburant	kg/h	3,2	3,2	3,2	3,2
Réservoir fioul	l	18	18	18	18
Réservoir détergent	l	2,5	2,5	2,5	2,5
Distributeur de détergent		basse pression	basse pression	haute pression	haute pression
Dimensions (LxlxH)	cm	82x63x87	82x63x87	82x63x87	82x63x87
Poids	kg	90	97	90	97
Heures maxi/jour	h	2	2	2	2

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
**POIGNÉE G6000**



RÉFÉRENCE: LCPR40013  
**LANCE SIMPLE  
(POUR 150/8)**



RÉFÉRENCE: LCPR40087  
**LANCE SIMPLE  
(POUR 150/10)**



RÉFÉRENCE: UGLN49985  
**BUSE HAUTE PRESSION**



RÉFÉRENCE: TBAP28305  
**FLEXIBLE H.P. 8 m  
(POUR 150/8 SRB)**



RÉFÉRENCE: TBAP25324  
**FLEXIBLE H.P. 10 m  
(POUR 150/10 SRB)**



RÉFÉRENCE: TBAP44379  
**FLEXIBLE H.P. 20 m  
(POUR 150/8 SRR X -  
150/10 SRB X)**



RÉFÉRENCE: KTRI40303  
**ENROULEUR  
(POUR 150/8 SRB X -  
150/10 SRB X)**



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: LCPR29362  
**LANCE HYDROBROSSE**



RÉFÉRENCE: SPID24939  
**LANCE HYDROBROSSE  
FIXE**



RÉFÉRENCE: LCPR24937  
**CANON À MOUSSE**



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
**RACCORD DE TUYAU M22**



RÉFÉRENCE: KTRI29377  
**KIT DE RACCORDEMENT  
EAU**



RÉFÉRENCE: TBAP23853  
**DÉBOUCHE CANALISATION  
10 m**



RÉFÉRENCE: KTRI29366  
**KIT DE RÉCUPÉRATION  
D'EAU IMMERGÉ**



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
**NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l**



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
**NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l**



RÉFÉRENCE: ROTA00042  
**LANCE ROTABUSE  
(POUR 150/10)**



RÉFÉRENCE: ROTA00051  
**LANCE ROTABUSE  
(POUR 150/8)**



RÉFÉRENCE: ICALCAR1  
**12X 1 l DE LIQUIDE  
ANTICALCAIRE**





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU CHAUDE - MONOPHASÉS

# PW-H 130/11 SRI - SRI X

## GAMME PRO INTENSIF

PRESSION

130  
bars

DÉBIT

600  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

3,1  
kW

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ INDICATEUR DE MAINTENANCE - IML
- ▶ SECURITÉ MANQUE D'EAU - SME
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ ALLUMAGE CHAUDIÈRE - AC
- ▶ COMPTEUR HORAIRE D'UTILISATION - CHU
- ▶ STABILISATEUR DE TEMPÉRATURE - STD
- ▶ UNITÉ DE PROTECTION ANTI-CALCAIRE/ANTI-CORROSION - UPAA
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF



INDICATEUR DE MAINTENANCE

GARANTIE 2 ANS

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



BRICOLAGE ET JARDINAGE



INDUSTRIE LOURDE



### INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE



MSC™  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

### SPÉCIFICATIONS



POMPE AVEC CULASSE EN LAITON, PISTONS EN CÉRAMIQUE ET NIVEAU D'HUILE VISIBLE



VANNE BY-PASS SÉPARÉE POUR MAINTENANCE FACILE



2 SUPPORTS DE LANCE DONT UN MUNI D'UN SYSTÈME DE BLOCAGE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>PW-H 130/11 SRI</b>	<b>PW-H 130/11 SRI X</b>
Code		IDAC40540	IDAC50540
<b>PERFORMANCES</b>			
Pression	bars/Mpa	30-130/3-13	30-130/3-13
Débit	l/h	300-600	300-600
Température de sortie d'eau	°C	30-140	30-140
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	1-230-50/13,8	1-230-50/13,8
Puissance absorbée	kW	3,1	3,1
Type de moteur		4-1400	4-1400
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Puissance thermique chaudière	kW	40	40
Consommation de carburant	kg/h	3,2	3,2
Réservoir fioul	l	25	25
Réservoir détergent	l	22	22
Distributeur de détergent		haute pression	haute pression
Dimensions (LxIxH)	cm	110x70x90	110x70x90
Poids	kg	100	110
Heures maxi/jour	h	4	4

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40087  
LANCE P70



RÉFÉRENCE: UGLN40000  
BUSE HAUTE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP25324  
FLEXIBLE H.P. 10 m  
(130/11 SRI)



RÉFÉRENCE: TBAP44379  
FLEXIBLE H.P. 20 m  
(130/11 SRI X)



RÉFÉRENCE: KTRI40235  
KIT ENROULEUR DE TUYAU  
(POUR 130/11 SRI X)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: SPID24911  
LANCE HYDROBROSSE  
ROTATIVE P70



RÉFÉRENCE: SPID24939  
LANCE HYDROBROSSE  
FIXE P70



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
RACCORD DE TUYAU M22



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
(20m)



RÉFÉRENCE: TBAP16291  
FLEXIBLE HP 20 m  
(<200BAR/>200BAR)



RÉFÉRENCE:  
LANC12988 (70 cm)  
LANC12989 (90 cm)  
LANC12990 (120 cm)  
LANCE TURBO M22 D.1,30



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
ENROULEUR AUTO 20 m  
NU (SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: CANA99015  
BUSE 3 RÉTROJETS  
+ 1 FRONTAL



RÉFÉRENCE: ROTA00041  
LANCE ROTABUSE MAX  
60° C



RÉFÉRENCE: LCPR89116  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 50 cm



RÉFÉRENCE: LCPR89117  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 70 cm



RÉFÉRENCE: ICALCAR1  
12 X 1 l DE LIQUIDE  
ANTICALCAIRE



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU CHAUDE - TRIPHASÉS

# PW-H 170/13 TRB - TRB X

## GAMME PRO SEMI-INTENSIF

PRESSION

160  
bars

DÉBIT

800  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

4,3  
kW

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ ALLUMAGE CHAUDIÈRE - AC
- ▶ STABILISATEUR DE TEMPÉRATURE IPC - STD
- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ INDICATEUR DE MAINTENANCE - IML
- ▶ SÉCURITÉ MANQUE D'EAU - SME
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ SYSTÈME DE PRÉVENTION D'INONDATION - SPI
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF



INDICATEUR DE MAINTENANCE

GARANTIE 1 AN

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



BRICOLAGE ET JARDINAGE



INDUSTRIE LOURDE



### INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE



MSCT™  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

### SPÉCIFICATIONS



ROUES ARRIÈRE AVEC GRAND DIAMÈTRE ET ROUE AVANT PIVOTANTE AVEC FREIN PERMETTANT DE DÉPLACER FACILEMENT LA MACHINE



COMPARTIMENT DE RANGEMENT DES ACCESSOIRES



GRAND RÉSERVOIR ROBUSTE EN MATIÈRE PLASTIQUE MOULÉE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>PW-H 170/13 TRB</b>	<b>PW-H 170/13 TRB X</b>
Code		IDAC40817	IDAC50817
<b>PERFORMANCES</b>			
Pression	bars/Mpa	40-160/4-16	40-160/4-16
Débit	l/h	800	800
Température de sortie d'eau	°C	30-140	30-140
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/8,6	3-400-50/8,6
Puissance absorbée	kW	4,3	4,3
Type de moteur		2-2800	2-2800
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Puissance thermique chaudière	kW	37,8	37,8
Consommation de carburant	kg/h	3,2	3,2
Réservoir fioul	l	18	18
Réservoir détergent	l	2,5	2,5
Distributeur de détergent		haute pression	haute pression
Dimensions (LxlxH)	cm	82x63x87	82x63x87
Poids	kg	90	98
Heures maxi/jour	h	2	2

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40087  
LANCE SIMPLE



RÉFÉRENCE: UGLN40000  
BUSE HAUTE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP25324  
FLEXIBLE H.P. 10 m  
(POUR 170/13 TRB)



RÉFÉRENCE: TBAP44379  
FLEXIBLE H.P. 20 m  
(POUR 170/13 TRB X)



RÉFÉRENCE: KTRI40303  
ENROULEUR  
(POUR 170/13 TRB X)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: LCPR29362  
LANCE HYDROBROSSE



RÉFÉRENCE: SPID24939  
LANCE HYDROBROSSE  
FIXE



RÉFÉRENCE: KTRI29377  
KIT DE RACCORDEMENT  
EAU



RÉFÉRENCE: TBAP23853  
DÉBOUCHE  
CANALISATION 10 m



RÉFÉRENCE: KTRI29366  
KIT DE RÉCUPÉRATION  
D'EAU IMMERGÉ



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE: ROTA00041  
LANCE ROTABUSE



RÉFÉRENCE: SPID24911  
BROSSE ROTATIVE PRO  
70 cm - MAX 60°



RÉFÉRENCE: ICALCAR1  
12 X 1 l DE LIQUIDE  
ANTICALCAIRE



RÉFÉRENCE: LCPR24937  
CANON À MOUSSE



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
RACCORD DE FLEXIBLE  
M22







NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU CHAUDE - TRIPHASÉS

# PW-H 180/13 TRI - TRI X PW-H 180/14 TRI - TRI X

GAMME PRO PRO-INTENSIF

PRESSION	DÉBIT	PUISSANCE ABSORBÉE
180 bars	800÷850 l/h	5 kW

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF
- ▶ SECURITÉ MANQUE D'EAU - SME
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ ALLUMAGE CHAUDIÈRE - AC
- ▶ COMPTEUR HORAIRE D'UTILISATION - CHU
- ▶ STABILISATEUR DE TEMPÉRATURE - STD
- ▶ UNITÉ DE PROTECTION ANTI-CALCAIRE/ANTI-CORROSION - UPA



## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE



## INNOVATIONS



## SPÉCIFICATIONS



POMPE AVEC CULASSE EN LAITON, PISTONS EN CÉRAMIQUE ET NIVEAU D'HUILE VISIBLE



VANNE BY-PASS SÉPARÉE POUR MAINTENANCE FACILE



2 SUPPORTS DE LANCE DONT UN MUNI D'UN SYSTÈME DE BLOCAGE



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>PW-H180/13 TRI</b>	<b>PW-H180/13 TRI X</b>	<b>PW-H180/14 TRI</b>	<b>PW-H180/14 TRI X</b>
Code		IDAC40952	IDAC50952	IDAC40650	IDAC50650
<b>PERFORMANCES</b>					
Pression	bars/Mpa	30-180/3-18	30-180/3-18	40-180/4-18	40-180/4-18
Débit	l/h	450-800	450-800	400-850	400-850
Température de sortie d'eau	°C	30-140	30-140	30-140	30-140
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/9,7	3-400-50/9,7	3-400-50/9,7	3-400-50/9,7
Puissance absorbée	kW	5	5	5	5
Type de moteur		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique
Puissance thermique chaudière	kW	70	70	≥70	≥70
Consommation de carburant	kg/h	5,8	5,8	5,8	5,8
Réservoir fioul	l	25	25	25	25
Réservoir détergent	l	22	22	22	22
Distributeur de détergent		haute pression	haute pression	haute pression	haute pression
Dimensions (LxlxH)	cm	110x70x90	110x70x90	110x70x90	110x70x90
Poids	kg	120	120	140	140
Heures maxi/jour	h	4	4	4	4

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40087  
LANCE SIMPLE



RÉFÉRENCE: UGLN49986  
BUSE HAUTE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP25324  
FLEXIBLE H.P. 10 m (POUR  
180/13 TRI-180/14 TRI)



RÉFÉRENCE: TBAP44379  
FLEXIBLE H.P. 20 m (POUR  
180/13 TRI X-180/14 TRI X)



RÉFÉRENCE: KTRI40235  
ENROULER (POUR TRI X)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: SPID24911  
LANCE HYDROBROSSE  
ROTATIVE P70



RÉFÉRENCE: SPID24939  
LANCE HYDROBROSSE  
FIXE P70



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
RACCORD DE TUYAU M22



RÉFÉRENCE: CANA99007  
BUSE 3 RÉTROJETS



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
(SANS BUSE)20 m



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HP 20 m (POUR  
RALLONGE)



RÉFÉRENCE: ICALCAR1  
12X 1 l DE LIQUIDE  
ANTICALCAIRE



RÉFÉRENCE: POIG00005  
POIGNÉE AVEC  
RACCORD RAPIDE



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210

NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE:  
ROTA00041 (POUR 180/13)  
ROTA00043 (POUR 180/14)

LANCE ROTABUSE MAX  
60°C



RÉFÉRENCE:  
LANC12988 (70 cm)  
LANC12989 (90 cm)  
LANC12990 (120 cm)  
LANCE SIMPLE + POIG1



RÉFÉRENCE:  
LCPR89117(70 cm)  
LCPR89116( 50 cm)

LANCE DOUBLE (SANS BUSE)



RÉFÉRENCE: AVTB39124

ENROULEUR AUTO 20 m  
NU (SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU CHAUDE - TRIPHASÉS

# PW-H 190/16 TRI - TRI X PW-H 200/17 TRI - TRI X

GAMME PRO INTENSIF

PRESSION

190÷200  
bars

DÉBIT

960÷1000  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

5÷6,5  
kW

## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF
- ▶ SECURITÉ MANQUE D'EAU - SME
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ ALLUMAGE CHAUDIÈRE - AC
- ▶ COMPTEUR HORAIRE D'UTILISATION - CHU
- ▶ STABILISATEUR DE TEMPÉRATURE - STD
- ▶ UNITÉ DE PROTECTION ANTI-CALCAIRE/ANTI-CORROSION - UPA



INDICATEUR DE MAINTENANCE

GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



BRICOLAGE ET JARDINAGE



INDUSTRIE LOURDE



## INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE



MSC™  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

## SPÉCIFICATIONS



POMPE AVEC CULASSE EN LAITON, PISTONS EN CÉRAMIQUE ET NIVEAU D'HUILE VISIBLE



VANNE BY-PASS SÉPARÉE POUR MAINTENANCE FACILE



2 SUPPORTS DE LANCE DONT UN MUNI D'UN SYSTÈME DE BLOCAGE

## DONNÉES TECHNIQUES

Code		PW-H 190/16 TRI IDAC40651	PW-H 190/16 TRI X IDAC50651	PW-H 200/17 TRI IDAC40677	PW-H 200/17 TRI X IDAC50677
<b>PERFORMANCES</b>					
Pression	bars/Mpa	40-190/4-19	40-190/4-19	30-200/3-20	30-200/3-20
Débit	l/h	450-960	450-960	450-1000	450-1000
Température de sortie d'eau	°C	30-140	30-140	30-140	30-140
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/9,8	3-400-50/9,8	3-400-50/13,5	3-400-50/13,5
Puissance absorbée	kW	5	5	6,5	6,5
Type de moteur		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique	En ligne (à bielles)/laiton/ céramique
Puissance thermique chaudière	kW	70	70	≥70	≥70
Consommation de carburant	kg/h	5,2	5,2	6,5	6,5
Réservoir fioul	l	25	25	25	25
Réservoir détergent	l	22	22	22	22
Distributeur de détergent		haute pression	haute pression	haute pression	haute pression
Dimensions (LxlxH)	cm	110x70x90	110x70x90	110x70x90	110x70x90
Poids	kg	145	160	145	160
Heures maxi/jour	h	4	4	4	4

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40087  
LANCE SIMPLE



RÉFÉRENCE: UGLN49986  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 190/16)



RÉFÉRENCE: UGLN49987  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 200/17)



RÉFÉRENCE: TBAP25324  
FLEXIBLE HAUTE  
PRESSION 10 m (POUR  
190/16 TRI-200/17 TRI)



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HAUTE PRESSION  
20 m (POUR 190/16 TRI  
X-200/17 TRI X)



RÉFÉRENCE: KTRI40235  
ENROULER (POUR 190/16  
TRI X - 200/17 TRI X)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: SPID24911  
LANCE HYDROBROSSE  
ROTATIVE P70



RÉFÉRENCE: SPID24939  
LANCE HYDROBROSSE  
FIXE P70



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
RACCORD DE TUYAU M22



RÉFÉRENCE: CANA99015  
BUSE 3 RÉTROJETS (POUR  
200/17)



RÉFÉRENCE: CANA99007  
BUSE 3 RÉTROJETS (POUR  
190/16)



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE  
CANALISATION (SANS  
BUSE) 20 m



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HP 20 m  
(POUR RALLONGE)



RÉFÉRENCE: ICALCAR1  
12X 1 l DE LIQUIDE  
ANTICALCAIRE



RÉFÉRENCE: POIG00005  
POIGNÉE AVEC  
RACCORD RAPIDE



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210

NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE:  
ROTA00042 (POUR 190/16)  
ROTA00051 (POUR 200/17)

LANCE ROTABUSE MAX  
60°C



RÉFÉRENCE:  
LANC12988 (70 cm)  
LANC12989 (90 cm)  
LANC12990 (120 cm)

LANCE SIMPLE + POIG1



RÉFÉRENCE:  
LCPR89117(70 cm)  
LCPR89116 (50 cm)

LANCE DOUBLE (SANS BUSE)



RÉFÉRENCE: AVTB39124

ENROULEUR AUTO 20 m  
NU (SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU CHAUDE - TRIPHASÉS

# PW-H200/21 TRI - TRI X

## GAMME PRO TRÈS INTENSIF

PRESSION

200  
bars

DÉBIT

1300  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

8,5  
kW

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF
- ▶ SECURITÉ MANQUE D'EAU - SME
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ ALLUMAGE CHAUDIÈRE - AC
- ▶ COMPTEUR HORAIRE D'UTILISATION - CHU
- ▶ UNITÉ DE PROTECTION ANTI-CALCAIRE/ANTI-CORROSION - UPAA
- ▶ STABILISATEUR DE TEMPÉRATURE - STD



INDICATEUR DE MAINTENANCE

GARANTIE 2 ANS

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



INDUSTRIE LOURDE



### INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE



MSC™  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

### SPÉCIFICATIONS



GRANDS RÉSERVOIRS ROBUSTES EN MATIÈRE PLASTIQUE MOULÉE



LA CHAUDIÈRE PEUT ÊTRE OUVERTE PAR LE DESSUS POUR FACILITER LE NETTOYAGE



2 SUPPORTS DE LANCE DONT UN MUNI D'UN SYSTÈME DE BLOCAGE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>PW-H200/21 TRI</b>	<b>PW-H200/21 TRI X</b>
Code		IDAC40942	IDAC50942
<b>PERFORMANCES</b>			
Pression	bars/Mpa	30-200 / 3-20	30-200 / 3-20
Débit	l/h	650-1300	650-1300
Température de sortie d'eau	°C	30-140	30-140
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/16,6	3-400-50/16,6
Puissance absorbée	kW	8,5	8,5
Type de moteur		4-1400	4-1400
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Puissance thermique chaudière	kW	≤100	≤100
Consommation de carburant	kg/h	7,4	7,4
Réservoir fioul	l	25	25
Réservoir détergent	l	22	22
Distributeur de détergent		haute pression	haute pression
Dimensions (LxlxH)	cm	110x70x90	110x70x90
Poids	kg	172	178
Heures maxi/jour	h	7	7

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40159  
LANCE SIMPLE 70 cm



RÉFÉRENCE: UGLN02303  
BUSE HAUTE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP40009  
FLEXIBLE H.P. 10 m  
(POUR TRI)



RÉFÉRENCE: TBAP07778  
FLEXIBLE H.P. 15 m  
(POUR TRI X)



RÉFÉRENCE: KTRI40341  
KIT ENROULEUR DE TUYAU  
(POUR PW-H200/21 TRI X)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: LCPR29360  
LANCE PARE-BOUE - P90



RÉFÉRENCE: LCPR24906  
LANCE AVEC SUPPORT  
DOUBLE BUSE - P70



RÉFÉRENCE: SPID24939  
LANCE HYDROBROSSE  
FIXE P70



RÉFÉRENCE: LCPR24937  
CANON À MOUSSE



RÉFÉRENCE: ROTA00045  
LANCE ROTABUSE MAX  
60° C



RÉFÉRENCE: LCPR29363  
LANCE À VAPEUR P70



RÉFÉRENCE: TBAP23853  
DÉBOUCHE CANALISATION  
10 m



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
20 m



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE: ICALCAR1  
12X1 l DE LIQUIDE  
ANTICALCAIRE



RÉFÉRENCE: LCPR 14859  
KIT SABLAGE



RÉFÉRENCE: PRCH00065  
SAC DE SABLE 50 Kg





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU CHAUDE - TRIPHASÉS

# PW-H190/21 TRI - TRI X

## GAMME PRO TRÈS INTENSIF

PRESSION

190  
bars

DÉBIT

1300  
l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

8,5  
kW

### CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF
- ▶ SECURITÉ MANQUE D'EAU - SME
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ UNITÉ DE PROTECTION ANTI-CALCAIRE/ANTI-CORROSION - UPAA
- ▶ CONTRÔLE NIVEAU ANTI-TARTRE - CNAT
- ▶ CONTRÔLE NIVEAU DE CARBURANT - CNC



INDICATEUR DE MAINTENANCE

GARANTIE 2 ANS

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



BRICOLAGE ET JARDINAGE



INDUSTRIE LOURDE



### INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE



MSCTM  
CONTRÔLE  
SÉCURITÉ  
MULTIFONCTIONS

### SPÉCIFICATIONS



LA CONNEXION ENTRE LA POMPE ET LE MOTEUR EST ASSURÉE PAR RACCORD FLEXIBLE



LE PANNEAU ÉLECTRIQUE EST ÉQUIPÉ D'UN CAPOT TRANSPARENT POUR LE PROTÉGER CONTRE LES ÉCLABOUSSURES ET LA SALETÉ



POIGNÉE ERGONOMIQUE POUR FACILITER LE TRANSPORT



## DONNÉES TECHNIQUES

		PW-H190/21TRI	PW-H190/21TRI X
Code		IDAC40652	IDAC40323
PERFORMANCES			
Pression	bars/Mpa	40-190/4-19	40-190/4-19
Débit	l/h	650-1300	650-1300
Température de sortie d'eau	°C	30-140	30-140
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/8,5	3-400-50/8,5
Puissance absorbée	kW	8,5	8,5
Type de moteur		4-1400	4-1400
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Puissance thermique chaudière	kW	85,5	85,5
Consommation de carburant	kg/h	7,6	7,6
Réservoir fioul	l	30	30
Réservoir détergent	l	16	16
Distributeur de détergent		haute pression	haute pression
Dimensions (LxH)	cm	131x77x95	131x77x95
Poids	kg	182	189
Heures maxi/jour	h	7	7

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40160  
LANCE DOUBLE 70 cm



RÉFÉRENCE: UGLN49995  
BUSE HAUTE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP40009  
FLEXIBLE H.P. 10 m  
(POUR PW-H190/21TRI)



RÉFÉRENCE: TBAP07778  
FLEXIBLE H.P. 15 m  
(POUR PW-H190/21TRI X)



RÉFÉRENCE: KTRI86962  
KIT ENROULEUR DE TUYAU  
(POUR V PW-H190/21TRI X)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: ROTA00045  
LANCE ROTABUSE MAX  
60° C



RÉFÉRENCE: SPID24911  
LANCE HYDROBROSSE  
ROTATIVE P70



RÉFÉRENCE: SPID24939  
LANCE HYDROBROSSE  
FIXE P70



RÉFÉRENCE: POIG00005  
POIGNÉE AVEC  
RACCORD RAPIDE



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
ENROULEUR AUTO 20 m  
NU (SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX



RÉFÉRENCE: TBAP24406

DÉBOUCHE CANALISATION  
20 m



RÉFÉRENCE: TBAP16657

FLEXIBLE HP 20 m  
(POUR RALLONGE)



RÉFÉRENCE:  
LANC12988 (70 cm)  
LANC12989 (90 cm)  
LANC12990 (120 cm)  
LANCE TURBO M22 D.1,30



RÉFÉRENCE: RCIN10810

RACCORD DE TUYAU M22



RÉFÉRENCE: UGLN05174

BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: CANA99003  
BUSE 3 RÉTROJETS  
+ 1 FRONTAL



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE: ICALCAR1  
12X1 l DE LIQUIDE  
ANTICALCAIRE





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - EAU CHAUDE POSTES FIXES - TRIPHASÉS

# POSTE FIXE IWD 150/21 TRI POSTE FIXE IWD 160/15 TRI POSTE FIXE IWD 200/15 TRI POSTE FIXE IWD 200/21 TRI

**SUR COMMANDE**

PRESSION	DÉBIT	PUISSANCE ABSORBÉE
150÷200 bars	900÷1260 l/h	6,5÷9,5 kW

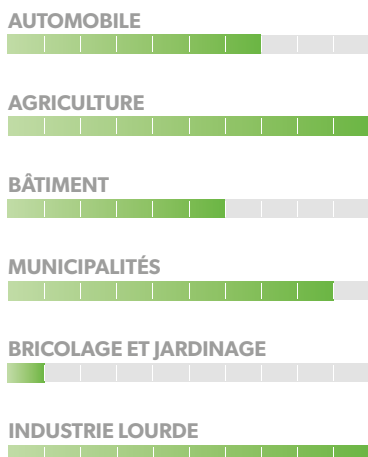
**CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES**

- ▶ STOP TOTAL RETARDÉ - STR
- ▶ CONTRÔLES MICRO-FUITES - CMF
- ▶ SECURITÉ MANQUE D'EAU - SME
- ▶ CONTRÔLE DE L'OBSTRUCTION DE LA BUSE HP - COB
- ▶ SYSTÈME DE CONTRÔLE DE FLAMMES INFRAROUGE - CFI
- ▶ ALLUMAGE CHAUDIÈRE - AC
- ▶ CONTRÔLE NIVEAU DE CARBURANT - CNC
- ▶ CONTRÔLE NIVEAU ANTI-TARTRE - CNAT
- ▶ LIMESCALE/CORROSION PROTECT UNIT - IML
- ▶ ARRÊT AUTOMATIQUE INTELLIGENT - AAI



**GARANTIE 2 ANS**

**UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE**



**INNOVATIONS**



**SPÉCIFICATIONS**



STRUCTURE EN ACIER INOXYDABLE



TÉMOINS INDIQUANT LE FONCTIONNEMENT DE LA MACHINE ET DU BRÛLEUR + CONTRÔLE DE FLAMME



MANOMÈTRE PROFESSIONNEL PERMETTANT UN CONTRÔLE CONSTANT DE LA PRESSION DE SERVICE



## DONNÉES TECHNIQUES

		POSTE FIXE IWD 150/21 TRI	POSTE FIXE IWD 160/15 TRI	POSTE FIXE IWD 200/15 TRI	POSTE FIXE IWD 200/21 TRI
Code		IDAC40219	IDAC40220	IDAC40221	IDAC40222
PERFORMANCES					
Pression	bars/Mpa	150/15	160/16	200/20	200/20
Débit	l/h	1260	900	900	1260
Température max. de sortie d'eau	°C	30-120	30-120	30-120	30-145
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	3-400-50/13	3-400-50/10,5	3-400-50/14	3-400-50/16
Puissance absorbée	kW	7,2	6,5	7,2	9,5
Type de moteur		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Puissance thermique chaudière	kW	88	67	88	88
Consommation de carburant	kg/h	7,4	5,8	7,4	7,4
Réservoir fioul	l	en option (25 l)	en option (25 l)	en option (25 l)	en option (25 l)
Réservoir détergent	l	en option (2x25 l)	en option (2x25 l)	en option (2x25 l)	en option (2x25 l)
Distributeur de détergent		haute pression	haute pression	haute pression	haute pression
Commande à distance		Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé	Stop total retardé
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique	En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Dimensions (LxlxH)	cm	122x60x75	122x60x75	122x60x75	122x60x75
Poids	kg	205	180	180	205
Heures maxi/jour	h	7	7	7	7

## EQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40087  
LANCE SIMPLE  
(POUR 160/15, 200/15)



RÉFÉRENCE: LCPR40159  
LANCE SIMPLE  
(POUR 150/21, 200/21)



RÉFÉRENCE: UGLN49993  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 160/15)



RÉFÉRENCE: UGLN49995  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 200/21)



RÉFÉRENCE: UGLN49987  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 200/15)



RÉFÉRENCE: UGLN49997  
BUSE HAUTE PRESSION  
(POUR 150/21)



RÉFÉRENCE: TBAP40008  
FLEXIBLE H.P. 10 m (POUR  
160/15-150/21)



RÉFÉRENCE: TBAP40009  
FLEXIBLE H.P. 10 m  
(POUR 200/15)



RÉFÉRENCE: TBAP40010  
FLEXIBLE H.P. 10 m  
(POUR 200/21)



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI48110  
SUPPORT DE FIXATION  
MURAL



RÉFÉRENCE: KTRI48111  
SUPPORT 4 PIEDS



RÉFÉRENCE: POIG00005  
POIGNÉE AVEC  
RACCORD RAPIDE



RÉFÉRENCE: SPID24911  
BROSSE ROTATIVE PRO  
70 cm - MAX 60°



RÉFÉRENCE: SPID24939  
BALAI-BROSSE PRO 70 cm  
MAX 60° C



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
MAMELON M22 mm  
JONCTION FLEXIBLES



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
20 m



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HP 20 m (POUR  
RALLONGE)



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
ENROULEUR AUTO 20 m  
NU (SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX



RÉFÉRENCE:  
ROTA00046 (150/21)  
ROTA00053 (160/15)  
ROTA00051 (200/15)  
ROTA00055 (200/21)  
LANCE ROTABUSE MAX  
60°C



RÉFÉRENCE:  
LANC12988 (70 cm)  
LANC12989 (90 cm)  
LANC12990 (120 cm)

LANCE SIMPLE + POIG1



RÉFÉRENCE:  
CANA99021 (150/21)  
CANA99004 (160/15)  
CANA99015 (200/15)  
CANA99017 (200/21)  
BUSE 3 RÉTROJETS  
+ 1 FRONTAL



RÉFÉRENCE:  
LCPR89117 (70 cm)  
LCPR89116 (50 cm)

LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) (POUR  
160/15-200/15)



RÉFÉRENCE: LCPR40160

LANCE DOUBLE (SANS  
BUSE) - (POUR 150/21-  
200/21) 70 cm



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - AUTONOMES EAU CHAUDE - ESSENCE SP

# SKID FUEGO 180/18 SP95

GAMME ULTRAPRO EXTÉRIURE

PRESSION

180 bars

DÉBIT

1080 l/h

PUISSANCE MOTEUR

11 Cv

MOTEUR À ESSENCE



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ BY-PASS - BYP
- ▶ CONTRÔLE DE L'ACCELERATION DU MOTEUR - CAM
- ▶ ALLUMAGE CHAUDIÈRE - AC

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



INDUSTRIE LOURDE



## INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE

## SPÉCIFICATIONS



MOTEUR PUISSANT HONDA GX 340 LX REFROIDI PAR AIR 4 TEMPS



CHARIOT À CHÂSSIS TUBULAIRE AVEC REVÊTEMENT EN POUDRE ÉPOXY POLYESTER



UNITÉS MOBILES OU MONTÉES SUR CAMION (EN OPTION)

GARANTIE  
2 ANS

## DONNÉES TECHNIQUES

### SKID FUEGO 180/18 SP95

Code		IDAC49710
PERFORMANCES		
Pression	bars/Mpa	70-180/7-18
Débit	l/h	680-1080
Température de sortie d'eau	°C	80-120
Type de moteur		Honda GX340 LX (essence)
Puissance moteur	CV	11
Vitesse du moteur	tr/min	1800
Commande à distance		BY-PASS
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton/céramique
Puissance thermique chaudière	kW	70
Consommation de carburant	kg/h	5,6
Réservoir fioul	l	26
Réservoir détergent	l	En option (16 l) - KTRI26690
Distributeur de détergent		haute pression
Dimensions (LxlxH)	cm	117x68x87
Poids	kg	240
Heures maxi/jour	h	6

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40159  
LANCE P70 INOX 0°



RÉFÉRENCE: UGLN49994  
BUSE HAUTE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP40009  
FLEXIBLE H.P. 10 m



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: RCIN10810  
RACCORDS DE TUYAU



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
(SANS BUSE) 20 m



RÉFÉRENCE: CANA99016  
BUSE 3 RÉTROJETS  
+ 1 FRONTAL



RÉFÉRENCE: ROTA00054  
LANCE ROTABUSE MAX  
70°C



RÉFÉRENCE: ICALCAR1  
12X 1 l DE LIQUIDE  
ANTICALCAIRE



RÉFÉRENCE: KTRI26685  
KIT 3 ROUES  
(GONFLABLES)



RÉFÉRENCE: KTRI27587  
KIT ENROULER NU (30 m)



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE: LAFN21634  
PROLONGATEUR/  
EXTENSION CHEMINÉE



RÉFÉRENCE: LAFN27456  
TIMON BRAS/AVANT



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HP 20 m  
(POUR RALLONGE/  
ENROULER)



RÉFÉRENCE: TBAP51640030  
FLEXIBLE HP 30 m  
(POUR RALLONGE)



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: LCPR40160  
LANCE DOUBLE 70 cm





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - AUTONOMES EAU CHAUDE - DIESEL

# V 200/15 R DI

GAMME ULTRAPRO EXTÉRIEURE

PRESSION

200 bars

DÉBIT

900 l/h

PUISSANCE MOTEUR

20 Cv

MOTEUR DIESEL



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ BY-PASS - BYP
- ▶ CONTRÔLE DE L'ACCELERATION DU MOTEUR - CAM

GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



AGRICULTURE



BÂTIMENT



MUNICIPALITÉS



INDUSTRIE LOURDE



## INNOVATIONS



G6000™  
PISTOLET À  
TECHNOLOGIE  
CÉRAMIQUE

## SPÉCIFICATIONS



CAPOT À OUVERTURE FACILE POUR SIMPLIFIER LA MAINTENANCE



ROUES DE GRAND DIAMÈTRE AVEC PNEUS



POMPE A PISTONS AVEC TROIS PISTONS EN CÉRAMIQUE ET CULASSE EN LAITON FORGÉE NICKELÉE

## DONNÉES TECHNIQUES

### V 200/15 R DI

Code		IDAC40228
PERFORMANCES		
Pression	bars/Mpa	30-200/3-20
Débit	l/h	900
Température de sortie d'eau	°C	30-150
Type de moteur		Lombardini RD 210 (diesel)
Puissance moteur	CV	20
Vitesse du moteur	tr/min	3000
Commande à distance		BY-PASS
Pompe/tête/pistons		En ligne (à bielles)/laiton nickelé/céramique
Puissance thermique chaudière	kW	>80
Consommation de carburant	kg/h	6,7
Réservoir fioul	l	27
Réservoir détergent	l	-
Distributeur de détergent		haute pression
Dimensions (LxH)	cm	130x86x84
Poids	kg	380
Heures maxi/jour	h	5

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPPR40020  
POIGNÉE G6000



RÉFÉRENCE: LCPR40087  
LANCE SIMPLE



RÉFÉRENCE: UGLN05200  
BUSE HAUTE PRESSION



RÉFÉRENCE: TBAP40009  
FLEXIBLE H.P. 10 m



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: RCIN10810  
RACCORDS DE TUYAU



RÉFÉRENCE: CANA99015  
BUSE 3 RÉTROJETS  
+ 1 FRONTAL



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
(SANS BUSE) 20 m



RÉFÉRENCE: TBAP16657  
FLEXIBLE HP 20 m (POUR  
RALLONGE/ENROULER)



RÉFÉRENCE: ICALCAR1  
12X 1 l DE LIQUIDE  
ANTICALCAIRE



RÉFÉRENCE: NSCP 5  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE 4 X 5 l



RÉFÉRENCE: NSCP 210  
NETTOYANT SANS CONTACT  
DÉMOUSTIQUANT  
ALIMENTAIRE FÛT DE 210 l



RÉFÉRENCE: ROTA00052  
LANCE ROTABUSE MAX  
70°C



RÉFÉRENCE: SPID24911  
BROSSE ROTATIVE PRO  
70 cm - MAX 60°



RÉFÉRENCE: SPID24939  
BALAI-BROSSE PRO  
70 cm MAX 60 °C



RÉFÉRENCE:  
LANC12988 (70 cm)  
LANC12989 (90 cm)  
LANC12990 (120 cm)  
LANCE SIMPLE + POIGI



RÉFÉRENCE:  
LCPR89117 (70 cm)  
LCPR89116 (50 cm)  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE)



RÉFÉRENCE: POIG00005  
POIGNÉE AVEC RACCORD  
RAPIDE



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
ENROULEUR AUTO 20 m  
NU (SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX





NETTOYEURS HAUTE PRESSION - AUTONOMES + ÉLECTRIQUES - CHAUDIÈRE INDÉPENDANTE FIOUL

# FIRE BOX 20/21 DI

TRANSFORME TOUT NHP EAU FROIDE EN EAU CHAUDE!

PRESSION

200 bars

DÉBIT

1260 l/h

PUISSANCE ABSORBÉE

0,3 kW



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ ALLUMAGE CHAUDIÈRE - AC

GARANTIE 2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE



## SPÉCIFICATIONS



MOTEUR BRÛLEUR MONOPHASÉ, COUPLÉ AU VENTILATEUR ET À LA POMPE FIOUL



CAPOT ET CHARIOT EN TÔLE MÉTALLIQUE PEINTE



PANNEAU DE COMMANDES ÉLECTRIQUE AVEC INTERRUPTEUR MARCHÉ/ ARRÊT ET THERMOSTAT

## DONNÉES TECHNIQUES

### FIRE BOX 20/21 DI

Code		CDVE40015
PERFORMANCES		
Pression	bars/Mpa	200/20
Débit	l/h	360-1260
Température max. de sortie d'eau	°C	140
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz/A	1-230-50/2
Puissance absorbée	kW	0,3
Consommation max. de carburant	kg/h	7,2
Puissance thermique chaudière	kW	90
Réservoir fioul	l	18
Dimensions (LxlxH)	cm	120x70x100
Poids	kg	111
Heures maxi/jour	h	5

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: TBAP29050  
FLEXIBLE H.P. L2310 R2  
3/8F - 3/8F



RÉFÉRENCE: RCIN03755  
COUPLEUR POUR FLEXIBLE  
HP



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: CANA99015  
BUSE 3 RÉTROJETS  
+ 1 FRONTAL



RÉFÉRENCE: TBAP24406  
DÉBOUCHE CANALISATION  
(SANS BUSE) 20 m



RÉFÉRENCE: TBAP16291  
FLEXIBLE HP 20 m  
(POUR RALLONGE)



RÉFÉRENCE: RCIN10810  
MAMELON M22 mm  
JONCTION FLEXIBLES



RÉFÉRENCE: ROTA00041  
LANCE ROTABUSE



RÉFÉRENCE: SPID24911  
BROSSE ROTATIVE PRO  
70 cm - MAX 60°



RÉFÉRENCE: SPID24939  
BALAI-BROSSE PRO 70 cm  
MAX 60° C



RÉFÉRENCE: LANC12988  
LANCE SIMPLE 70 cm



RÉFÉRENCE: LANC12989  
LANCE SIMPLE 90 cm



RÉFÉRENCE: LANC12990  
LANCE SIMPLE 120 cm



RÉFÉRENCE: POIG00005  
POIGNÉE AVEC RACCORD  
RAPIDE



RÉFÉRENCE: LCPR89117  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 70 cm



RÉFÉRENCE: LCPR89116  
LANCE DOUBLE  
(SANS BUSE) 50 cm



RÉFÉRENCE: UGLN05174  
BUSE BASSE PRESSION



RÉFÉRENCE: AVTB39124  
ENROULEUR AUTO 20 m  
NU (SANS PIVOT) TAMBOUR  
ABS / STRUCTURE INOX









# ***NETTOYEUR VAPEUR***

---

**SG-30**

222



NETTOYEUR VAPEUR

# SG-30

PRESSION

5,5 bars

DÉBIT

100  
g/min

PUISSANCE ABSORBÉE

3  
kW



## CARACTÉRISTIQUES EXCLUSIVES

- ▶ CHAUDIÈRE PUISSANTE
- ▶ ANTI-ACARIENS
- ▶ ASPIRATION PUISSANTE
- ▶ SÉCURITÉ
- ▶ ERGONOMIE
- ▶ LONGUE DURÉE DE VIE

GARANTIE  
2 ANS

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

AUTOMOBILE



HO.RE.CA.



INDUSTRIE ALIMENTAIRE  
& DISTRIBUTEURS



GRANDS ESPACES COMMUNS



## SPÉCIFICATIONS



POIGNÉE POUR TRANSPORT FACILE



PANNEAU DE CONTRÔLE POUR LES FONCTIONS PRINCIPALES



BOUTON DE CONTRÔLE POUR RÉGULER LA SORTIE DE LA VAPEUR

## DONNÉES TECHNIQUES

Code		<b>SG-30</b>
PERFORMANCES		GNVA40017
Pression	bars/Mpa	5,5/0,55
Débit	g/min	0-100
Température max. de sortie d'eau	°C	140
Tension d'alimentation	Ph-V-Hz	1-230-50
Puissance absorbée	kW	3
Réservoir chaudière	l	2,2 (remplissage automatique)
Réservoir d'eau	l	2
Dimensions (LxH)	Cm	57x40x65
Poids	Kg	12

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: IPIP40001

POIGNÉE + FLEXIBLE  
VAPEUR/ASPIRATION  
2,5 m



RÉFÉRENCE: KTRI46482

KIT ACCESSOIRES  
VAPEUR/ASPIRATION



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: IPIP45815

POIGNÉE + FLEXIBLE  
VAPEUR UNIQUEMENT 5 m



RÉFÉRENCE: KTRI40275

KIT ACCESSOIRES VAPEUR  
UNIQUEMENT



RÉFÉRENCE: KTRI89496

CHARIOT



RÉFÉRENCE: KTRI40269

KIT DÉTARTRAGE (10  
DOSES)



## COMPOSANTS INDIVIDUELS INCLUS DANS LE KIT (VAPEUR + ASPIRATION): KTRI46482

RÉFÉRENCE: SPPV45770

BROSSE MULTIUSAGE  
POUR SOL



RÉFÉRENCE: SPPV45762

SUCEUR POUR TISSU



RÉFÉRENCE: SPPV45769

BROSSE LAVE-VITRE



RÉFÉRENCE: SPPV45764

LANCE À VAPEUR  
UNIVERSELLE



RÉFÉRENCE: SPPV46531

BUSE POUR PENTE



RÉFÉRENCE: SPPV87590

BROSSE NYLON  
RECTANGULAIRE



RÉFÉRENCE: MPVR45761

RALLONGE PLASTIQUE  
VAPEUR/ASPIRATION x 2



RÉFÉRENCE: KTRI46580

KIT JOINT TORIQUE



RÉFÉRENCE: SPPV45763

PULVÉRISATEUR VAPEUR



RÉFÉRENCE: MPVR45765

EMBOUT INCURVÉ POUR  
LANCE À VAPEUR



RÉFÉRENCE: SPPV89931

BROSSES POUR LANCE À  
VAPEUR



RÉFÉRENCE: SPPV87585

INSERT BROSSE RONDE VAP



RÉFÉRENCE: SPPV87587

INSERT BROSSE  
TRIANGULAIRE VAP.



RÉFÉRENCE: SPPV45766

BROSSES POUR VAPEUR.  
30 mm DEMI-LUNE



## COMPOSANTS INDIVIDUELS INCLUS DANS BROSSE MULTIUSAGE POUR SOL RÉFÉRENCE: SPPV45770

RÉFÉRENCE: SPPV87588

INSERT DE BROSSE À  
POUSSIÈRE



RÉFÉRENCE: SPPV45774

BROSSE DURE L=300 mm



RÉFÉRENCE: SPPV45772

BROSSE EN SOIE L=300  
mm



RÉFÉRENCE: SPPV45773

BROSSE STRIP L=300 mm



RÉFÉRENCE: MPVR45775

RACLETTE CAOUTCHOUC  
POUR BROSSE  
MULTIUSAGE L=300 mm



## COMPOSANTS INDIVIDUELS INCLUS DANS LE KIT (VAPEUR SEULEMENT): KTRI40275

RÉFÉRENCE: SPPV89000

BROSSE MULTIUSAGE  
RECTANGULAIRE



RÉFÉRENCE: MPVR45785

RALLONGE X 2



RÉFÉRENCE: SPPV45789

BROSSE LAVE-VITRE



RÉFÉRENCE: SPPV45793

LANCE À VAPEUR COURBE  
120°



RÉFÉRENCE: SPPV89931

BROSSE EN NYLON Ø 30  
mm X3



RÉFÉRENCE: SPPV87589

BROSSE EN NYLON NOIR  
Ø 50 mm X3



RÉFÉRENCE: KTRI89902

KIT JOINTS TORIQUES  
RALLONGES





# **ENTRETIEN DES SOLS**

---

<b>AUTOLAVEUSES</b>	229
---------------------	-----

---

<b>BALAYEUSES</b>	269
-------------------	-----

---

<b>MONOBROSSES</b>	297
--------------------	-----

## PHILOSOPHIE PRODUCTIVE BASÉE SUR DES PLATES-FORMES PRODUITS

IPC WORLDWIDE possède une organisation de production au sein de laquelle la conception du produit est basée sur des plates-formes de production fortement standardisées grâce à un grand nombre de composants communs. Cela assure une fabrication des produits de très grande qualité et permet au réseau d'assistance IPC WORLDWIDE d'offrir une assistance technique efficace sur le marché.

### GAMME DE PRODUITS RATIONNELLE

## AUTOLAVEUSES

CT15  
15 l



CT105  
100 l

ACCOMPAGNÉES

CT80  
80 l



CT110  
110 l



CT230  
225 l



AUTOPORTÉES

## BALAYEUSES

510 M  
490 mm



664  
600 mm



712  
700 mm



ACCOMPAGNÉES

1250  
680 mm



1450  
800 mm



161  
1300 mm



AUTOPORTÉES

### FABRICATION DE GRANDE QUALITÉ

CONTRÔLE EFFICACE DES COMPOSANTS - ASSEMBLAGE ET STANDARDS DE PRODUCTION DE GRANDE QUALITÉ

### ASSISTANCE EFFICACE

PLATES-FORMES DE MACHINE PARTAGÉES - MANUELS DE SERVICE EFFICACES ET INTUITIFS - INFORMATIONS TECHNIQUES DISPONIBLES EN LIGNE

### SERVICE DE LIVRAISON DE PIÈCES DE RECHANGE EFFICACE ET RAPIDE

OPTIMISATION DES COMPOSANTS - LIVRAISON DE PIÈCES DE RECHANGE RAPIDE - PLUS GRANDE EFFICACITÉ DE GESTION D'ENTREPÔT

## PRODUCTION FLEXIBLE ET ATTENTIVE AU MARCHÉ

Grâce à de nombreuses années d'expérience, IPC WORLDWIDE a développé non seulement une organisation solide et fiable, mais aussi un système de production extrêmement flexible et attentif au marché.

Des processus internes de recherche et développement permanents assurent des solutions spécifiques pour satisfaire différentes exigences du marché. Une assistance rapide et efficace et des réponses industrialisées génèrent une valeur ajoutée importante pour nos produits, difficile à égaler sur le marché.



### SOLUTIONS PERSONNALISÉES

SOLUTIONS ÉCOLOGIQUES - EXIGENCES D'APPLICATION SPÉCIFIQUES - DEMANDES DE PERSONNALISATION ESTHÉTIQUE

### ASSISTANCE RAPIDE

ÉTUDES TECHNIQUES RAPIDES ET EFFICACES - TESTS DE PROTOTYPES ET COMPOSANTS EFFICACES - DOCUMENTATION TECHNIQUE PRÉCISE

### FLEXIBILITÉ DE PRODUCTION

PRODUCTION RAPIDE - TESTS PERSONNALISÉS - STANDARDS DE PRODUCTION TRÈS ÉLEVÉS

### RÉPONSES INDUSTRIALISÉES

RÉPONSES PRATIQUES DE GRANDE QUALITÉ - DOCUMENTATION TECHNIQUE PROFESSIONNELLE - PIÈCES DE RECHANGE COMME PRODUITS STANDARD





# AUTOLAVEUSES

**INNOVATIONS** 230

**SECTEURS D'ACTIVITÉS CONSEILLÉS** 238

## ACCOMPAGNÉES

**CT5** 240

**CT15** 242

**CT30** 244

**CT45** 246

**CT55** 248

**CT51** 250

**CT71** 252

**CT70** 254

**CT105** 256

## AUTOPORTÉES

**CT80** 258

**CT110** 260

**CT160** 262

**CT230** 264

## AUTOLAVEUSES LIGNE PREMIUM

**TITAN 351** 266

La nomenclature des autolaveuses IPC WORLDWIDE permet désormais une identification simple et rapide des principales caractéristiques techniques de chaque modèle. Voici un exemple pour la laveuse CT80 BT55 PACK:

**CAPACITÉ DU  
RÉSERVOIR  
D'EAU**

**LARGEUR DE  
NETTOYAGE**

**VERSION:**  
PACK = AVEC BATTERIES  
ET CHARGEUR  
R = ROULEAU

**CT** - **80** **BT** **55** **PACK**

**ALIMENTATION:**

C = CÂBLE 230V

B = BATTERIE AVEC TRACTION MÉCANIQUE

BT = BATTERIE AVEC TRACTION ÉLECTRIQUE

XP = AVEC VERRIN DE PRESSION, DOSAGE AUTOMATIQUE DU PRODUIT ET SYSTÈME AUTONIVELANT (SLS)



## CONTRÔLE DES BACTÉRIES

# biosan *rapide* WT

### DÉSINFECTION DU RÉSERVOIR DE RÉCUPÉRATION

Biosan est un nouveau produit dans l'industrie du nettoyage. Il a été conçu pour désinfecter le réservoir de récupération des autolaveuses qui est un environnement fertile pour le développement des bactéries, l'origine des odeurs et la source de nuisibles pathogènes propagés par le flux d'air du moteur. Plus de 99,999% des bactéries sont éradiquées pendant la nuit et un parfum agréable recouvre les odeurs résiduelles.



*Pseudomonas  
aeruginosa*



*Escherichia  
coli*

### AVANTAGES

- 01 Action nocturne qui élimine 99,999% des bactéries, des odeurs et des agents pathogènes nuisibles.
- 02 Technologie de vapeur brevetée, désinfection de toutes les surfaces, pas de contact direct nécessaire.
- 03 Les composants sont naturels et comportementaux.



## ANC™ CONTRÔLE AVANCÉ DU BRUIT

---

### SILENCIEUX.

ANC™ réduit le niveau de bruit.

---

### AVEC ANC™ SANS ANC™



Niveau de  
bruit

---

### AVANTAGES

- 01 Niveau de bruit parmi les plus faibles du marché.
- 02 Bruit extrêmement faible lorsque le silence est nécessaire.
- 03 Ne dérange pas dans les lieux très fréquentés.



## TÊTES DE BROSSE INTERCHANGEABLES (UNIQUEMENT SUR VERSION XP)

À TRANSFORMER SELON VOS EXIGENCES.



# 4 TÊTES DE BROSSE INTERCHANGEABLES

### AVANTAGES

- 01 La même machine peut utiliser différentes têtes de brosse.
- 02 Augmentez l'efficacité en service et réduisez les temps d'arrêt de la machine.
- 03 Gestion de stock (une machine avec 4 têtes au lieu de 4 machines différentes).

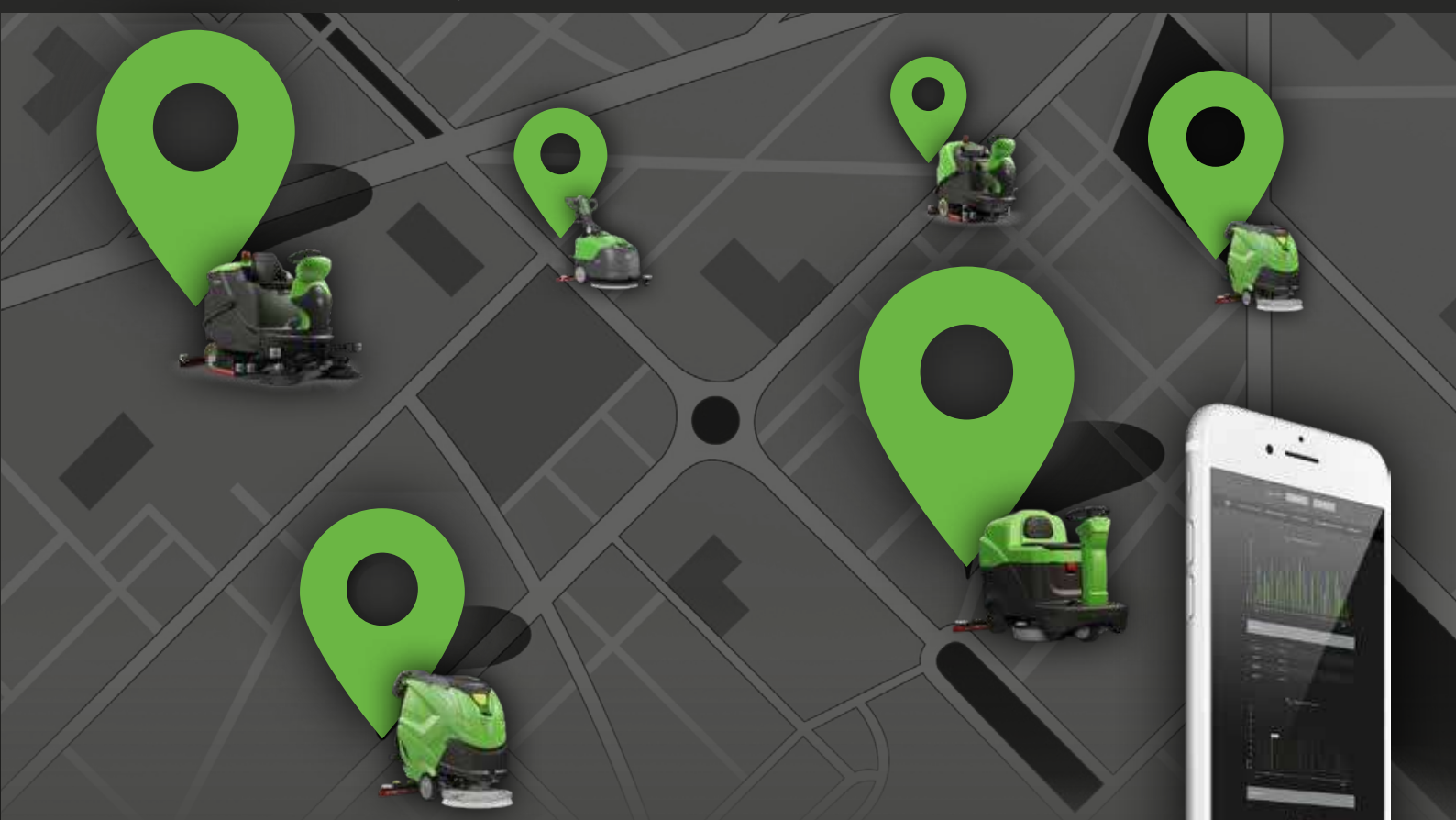


## GPS TÉLÉMATIQUE (EN OPTION EN 2018/2019) (CT51 - CT71)

---

### LOCALISEZ VOS MACHINES QUEL QUE SOIT L'ENDROIT ET LE MOMENT.

Vous pouvez effectuer le suivi avec votre smartphone, tablette ou PC : position de la machine, identification de l'utilisateur, cycles de batterie, consommation du moteur, utilisation effective de la machine. (GPS en option).



### GÉREZ VOTRE PARC À DISTANCE

Gamme complète de tableaux de bord pour contrôler tous les paramètres de la machine

---

#### AVANTAGES

- 01 Optimisez vos coûts de gestion de parc.
- 02 Sachez qui utilise vos machines (identification de l'ID utilisateur).
- 03 Paramètres principaux de maintenance sous contrôle.



ECO  
SELECT

## MOINS D'ÉNERGIE – PLUS DE PRODUCTIVITÉ – MOINS DE BRUIT

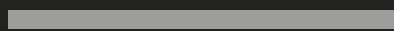
Eco Select permet de réduire la consommation d'énergie et d'augmenter l'autonomie jusqu'à 20% pour les opérations de nettoyage quotidiennes. Les niveaux de bruit sont inférieurs de 2 dB et permettent les opérations de nettoyage même dans les zones où le silence est requis. Les intervalles de maintenance programmée sont plus long et permettent ainsi une réduction des coûts.

AVEC ECO SELECT  
SANS ECO SELECT



### ÉNERGIE

sans

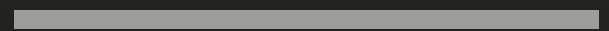


+20% - avec



### EAU UNIQUEMENT POUR CT51 - CT71 - CT80

sans



-2 dB - avec



### AUTONOMIE



### NIVEAU DE BRUIT

## AVANTAGES

- 01 Augmentation de l'autonomie jusqu'à 20%.
- 02 Économie d'eau et de produits chimiques.
- 03 Réduction supplémentaire du bruit si nécessaire.



# SLS™ SYSTÈME AUTONIVELANT

---

## DES PERFORMANCES DE NETTOYAGE ÉLEVÉES ET CONSTANTES.

SLS™ - système mécanique ou électronique permettant d'excellentes performances de nettoyage grâce à une adaptation complète des brosses aux inégalités du sol. Système électronique ou mécanique en fonction des modèles.



SYSTÈME MÉCANIQUE Pression de brosse par poids



SYSTÈME ÉLECTRONIQUE Pression de brosse définie et constante



---

### AVANTAGES

- 01 Résultats de nettoyage des sols excellents et constants.
- 02 Optimise la consommation des brosses.
- 03 Système électronique encore plus efficace et efficient.



**DBL™**  
OPTIMISATION DE LA  
RECHARGE DES BATTERIES

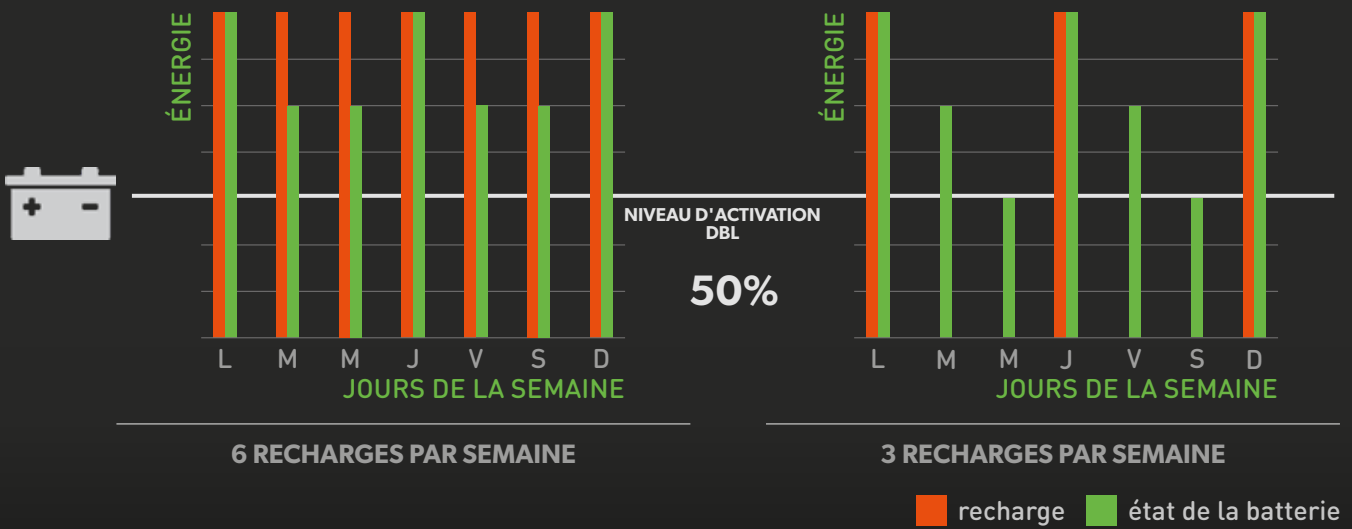
**OPTIMISE LES CYCLES DE RECHARGE DE LA BATTERIE.**

DBL™ optimise les cycles de recharge et augmente l'autonomie jusqu'à 100%.  
En standard sur chargeur de batterie haute fréquence IPC WORLDWIDE.

**AVANTAGES DE LA TECHNOLOGIE DBL**

**CHARGES DE BATTERIE STANDARD**

**CHARGES DE BATTERIE DBL**

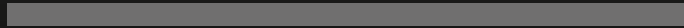


**6 RECHARGES PAR SEMAINE**

**3 RECHARGES PAR SEMAINE**

**AUTONOMIE**

Chargeur de batterie standard



CHARGES de batterie dbl



**TEMPS**

**AVANTAGES**

- 01 Autonomie prolongée jusqu'à 100%.
- 02 Optimise les cycles de recharge.
- 03 Optimisation de recharge uniquement si nécessaire.





## CARTE MÉMOIRE (CT51-CT71-CT80)

### VOTRE SERVICE TOTALEMENT SOUS CONTRÔLE.

Contrôle complet de votre machine avec la gestion de l'assistance service.

La carte mémoire vous permet de télécharger sur PC, tablette et mobile les paramètres de fonctionnement de la machine.

Un logiciel dédié identifie facilement les données les plus importantes comme les cycles de recharge de la batterie, la consommation des balais du moteur, les heures de travail et les messages d'erreur.



### AVANTAGES

- 01 Monitoring de l'autonomie.
- 02 Conserve la machine sous contrôle.
- 03 Planification de la maintenance programmée.

# POINTS DE VENTE



## NETTOYAGE DES SOLS INTÉRIEURS

- ▶ ZONES RÉFRIGÉRÉES POUR STOCKAGE DES LÉGUMES, POISSON ET VIANDE
- ▶ CAFÉTÉRIAS, SALLES DU PERSONNEL ET CUISINES
- ▶ OPÉRATIONS DE PRÉLAVAGE ET NETTOYAGE QUOTIDIEN

## NETTOYAGE DE GRANDS ESPACES

- ▶ PARKINGS SUR PLUSIEURS ÉTAGES
- ▶ HALLS ET COULOIRS
- ▶ NETTOYAGE D'ENTREPÔT

## DISTRIBUTION

- ▶ NETTOYAGE ENTRE LES PALETTES, ALLÉES, ÉTAGÈRES ET DANS LES ESPACES RESTREINTS
- ▶ OPÉRATIONS DE PRÉLAVAGE ET NETTOYAGE DE MAINTENANCE
- ▶ NETTOYAGE DES QUAIS DE CHARGEMENT ET DÉCHARGEMENT

# HO.RE.CA



## RESTAURANTS

- ▶ NETTOYAGE DE MAINTENANCE
- ▶ CUISINES ET SALLES À MANGER
- ▶ HALLS ET ESPACES COMMUNS

## HÔTELS

- ▶ HALLS ET ESPACES COMMUNS
- ▶ NETTOYAGE DE CENTRES DE CONGRÈS
- ▶ NETTOYAGE DES PIÈCES DE STOCKAGE

## NETTOYAGE DES ESPACES EXTÉRIEURS

- ▶ HALLS ET ESPACES COMMUNS
- ▶ NETTOYAGE DES ZONES DE STOCKAGE ET DE STATIONNEMENT
- ▶ SILOS ET PARKING SUR PLUSIEURS ÉTAGES

# ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



## MAGASINS

- ▶ NETTOYAGE DE MAINTENANCE
- ▶ ESPACES INTÉRIEURS
- ▶ TOILETTES

## SERVICES

- ▶ ESPACES RÉSIDENTIELS
- ▶ CANTINES
- ▶ SERVICES PUBLICS

## INDUSTRIE

- ▶ NETTOYAGE DE BUREAUX
- ▶ NETTOYAGE APPROFONDI
- ▶ ESPACES DE PRODUCTION ET ENTREPÔTS

# COLLECTIVITÉS



## INSTITUTIONS PUBLIQUES

- ▶ NETTOYAGE DE MAINTENANCE
- ▶ NETTOYAGE DE HALLS ET ESPACES COMMUNS
- ▶ NETTOYAGE DES COULOIRS ET ASCENSEURS

## ÉCOLES ET UNIVERSITÉS

- ▶ NETTOYAGE QUOTIDIEN
- ▶ NETTOYAGE D'ENTRÉE, HALLS ET ESPACES COMMUNS
- ▶ NETTOYAGE DE SALLES DE CLASSE

## HÔPITAUX

- ▶ NETTOYAGE DE HALLS ET ESPACES COMMUNS
- ▶ NETTOYAGE QUOTIDIEN
- ▶ NETTOYAGE DE ZONES À HAUT RISQUE ET POUR SOINS INTENSIFS



AUTOLAVEUSES - ACCOMPAGNÉES

# CT5

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

200 m<sup>2</sup>/h

LARGEUR DE TRAVAIL

250 mm



## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## SPÉCIFICATIONS



BROSSES SOUPLES POUR LE  
NETTOYAGE DES JOINTS DE  
CARRELAGE



RÉSERVOIR AMOVIBLE POUR  
UNE VIDANGE FACILE



POIGNÉE ERGONOMIQUE  
POUR COMMANDE DU  
PRODUIT CHIMIQUE

---

## DONNÉES TECHNIQUES

Référence		<b>CT 5 C 25</b>
		LPTE00025
<b>PERFORMANCES</b>		
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	200
Largeur de travail	mm	250
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	4/1
Autonomie max		illimité (à câble)
Puissance installée	W	400
Poids	kg	10
Dimension (LxlxH)	mm	800x490x180

---

## EQUIPEMENT STANDARD

		<b>CT 5 C 25</b>
<b>BROSSES</b>		
KIT 2 BROSSES MARRON SOUPLES		SPPV025M

---

## ACCESSOIRES EN OPTION

		<b>CT 5 C 25</b>
<b>BROSSES</b>		
KIT 2 BROSSES NOIRES ET GRISES DURES		SPPV025NG



AUTOLAVEUSES - ACCOMPAGNÉES

# CT15

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

1225 m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

1 h

LARGEUR DE TRAVAIL

350 mm



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## INNOVATIONS



ECO  
SELECT



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES



SLST™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT



CONTRÔLE  
DES BATTERIES

## SPÉCIFICATIONS



TIMON RABATTABLE



MOTEUR D'ASPIRATION 3  
ÉTAGES



PROGRAMMES DE TRAVAIL  
PRÉDÉFINIS

## DONNÉES TECHNIQUES

		CT15 B35 PACK LPTB01962	CT15 C35 LPTB00523
Référence			
<b>PERFORMANCES</b>			
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	1225	1225
Largeur de travail	mm	350	350
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	16/19	16/19
Autonomie max	min	60	Illimité (à câble)
Tension	V-Ah	24(2x12)-25 GEL	230-50/60
Puissance installée	W	550	400
Pression de brosse	kg	25	25
Largeur suceur	mm	450	450
Vitesse max	km/h	3,5	3,5
Poids	kg	59	37,5
Dimension (LxlxH)	mm	960x550x1220	960x550x1220

## EQUIPEMENT STANDARD

	CT15 B35 PACK	CT15 C35
<b>BROSSES</b>		
PPL SOUPLE	SPPV01481	SPPV01481
<b>LAMES SUCEUR</b>		
LAME AVANT EN LATEX	MPVR05917 536mm	MPVR05917 536mm
LAME ARRIÈRE EN LATEX	MPVR05918 596mm	MPVR05918 596mm
LAMES AVANT EN PU RÉSISTANT À L'HUILE	-	-
LAMES ARRIÈRE EN PU RÉSISTANT À L'HUILE	-	-
<b>BATTERIE</b>		
BATTERIE GEL X 2	BAAC00123	-
<b>CHARGEUR EMBARQUÉ</b>		
CHARGEUR DE BATTERIE EMBARQUÉ 24V 5AH	BACA00199	-

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

### BROSSES/ PORTE DISQUE



### PADS



### LAMES SUCEUR



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: SPPV01273  
PORTE-DISQUE



RÉFÉRENCE: KTRI02257  
KIT D'ASPIRATION  
EXTERNE



RÉFÉRENCE: E 275315 ACH  
KIT DE REMPLISSAGE



RÉFÉRENCE: MPVR05950  
CEINTURE DE PROTECTION



CODE: PRCH00578  
DÉTERGENT BIOSAN  
RAPIDE (A COMMANDER  
PAR CARTON DE 30  
SACHETS DE 18 G)



## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie IPC WORLDWIDE GEL BAAC00123	2	12V 25 Ah (C5)	196x130x168	70 min	Chargeur de batterie embarqué 24V 5Ah BACA00199



## AUTOLAVEUSES - ACCOMPAGNÉES

# CT30

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

1575 m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

2 h

LARGEUR DE TRAVAIL

450 mm



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



### INNOVATIONS



ECO  
SELECT



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES



SLS™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT



CONTRÔLE  
DES BACTÉRIES

### SPÉCIFICATIONS



TIMON RABATTABLE



PROGRAMMES DE TRAVAIL  
PRÉDÉFINIS



MOTEUR D'ASPIRATION 3  
ÉTAGES



## DONNÉES TECHNIQUES

		CT30 B45 PACK LPTB02493	CT30 C45 LPTE00535
Référence		LPTB02493	LPTE00535
<b>PERFORMANCES</b>			
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	1575	1575
Largeur de travail	mm	450	450
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	28/30	28/30
Autonomie max	min	120	Illimité (à câble)
Tension	V-Ah	24(2x12)-74 GEL	230-50/60
Puissance installée	W	550	400
Pression de brosse	kg	17/21	17/21
Largeur suceur	mm	550	400
Vitesse max	km/h	3,5	3,5
Poids	kg	98	53
Dimension (LxlxH)	mm	960x550x1220	960x550x1220

## EQUIPEMENT STANDARD

	CT30 B45 PACK	CT30 C45
<b>BROSSES</b>		
BROSSE	SPPV01188	SPPV01188
<b>LAMES SUCEUR</b>		
LAME AVANT EN LATEX	MPVR05953 - 660mm	MPVR05953 - 660mm
LAME ARRIÈRE EN LATEX	MPVR05954 - 715mm	MPVR05954 - 715mm
<b>BATTERIE</b>		
BATTERIE AGM X 2	BAAC00117	-
<b>CHARGEUR EMBARQUÉ</b>		
CHARGEUR DE BATTERIE EMBARQUÉ 24V 10AH	KTRI02245	-

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

BROSSES/ PORTE DISQUE	PADS	LAMES SUCEUR
		

## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: SPPV01306 PORTE-DISQUE 	RÉFÉRENCE: KTRI02257 KIT D'ASPIRATION EXTERNE 	RÉFÉRENCE: KTRI02084 KIT SUCEUR HD ARRIÈRE 	RÉFÉRENCE: E 275315 ACH KIT DE REMPLISSAGE 	RÉFÉRENCE: MPVR05966 CEINTURE DE PROTECTION 
---	---	--	--	---

CODE: PRCH00578  
DÉTERGENT BIOSAN  
RAPIDE (A COMMANDER  
PAR CARTON DE 30  
SACHETS DE 18 G)



## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie IPC WORLDWIDE AGM BAAC00117	2	12V 74 Ah [ C5 ]	257x172x212	150 min	Chargeur de batterie embarqué 24V 10Ah KTRI02245



AUTOLAVEUSES - ACCOMPAGNÉES

# CT45

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

1750 m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

2 h

LARGEUR DE TRAVAIL

500 mm



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## INNOVATIONS



ECO  
SELECT



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES



SLS™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT



CONTRÔLE  
DES BACTÉRIES

## SPÉCIFICATIONS



TIMON RABATTABLE



PROGRAMMES DE TRAVAIL  
PRÉDÉFINIS



MOTEUR D'ASPIRATION 3  
ÉTAGES

## DONNÉES TECHNIQUES

		CT45 B50 PACK LPTB01564	CT45 BT50 PACK LPTB02709	CT45 C50 LPTE00606
Référence				
<b>PERFORMANCES</b>				
Productivité théorique max	m2/h	1750	1750	1750
Largeur de travail	mm	500	500	500
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	40/45	40/45	40/45
Autonomie max	min	120	120	Illimité (à câble)
Tension	V-Ah	24(2x12)-74 GEL	24(2x12)-74 GEL	230-50/60
Puissance installée	W	550	550	400
Pression de brosse	kg	16/25	16/25	16/25
Largeur suceur	mm	730	730	730
Vitesse max	km/h	3,5	3,5	3,5
Poids	kg	110	110	65
Dimension (LxlxH)	mm	821x576x1220	821x576x1220	821x576x1220

## EQUIPEMENT STANDARD

		CT45 B50 PACK	CT45 BT50 PACK	CT45 C50
<b>BROSSES</b>				
BROSSE		SPPV01332	SPPV01332	SPPV01332
<b>LAMES SUCEUR</b>				
LAME AVANT EN LATEX		MPVR06287 - 815mm	MPVR06287 - 815mm	MPVR06287 - 815mm
LAME ARRIÈRE EN LATEX		MPVR06288 - 715mm	MPVR06288 - 715mm	MPVR06288 - 715mm
<b>BATTERIE</b>				
BATTERIE AGM X 2		BAAC00117	BAAC00117	-
CHARGEUR EMBARQUÉ		KTRI02245	KTRI02245	-

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

### BROSSES/ PORTE DISQUE



### PADS



### LAMES SUCEUR



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: SPPV01335  
PORTE-DISQUE



RÉFÉRENCE: KTRI02140  
CHEM DOSE  
(POUR CT45 B50/BT50)



RÉFÉRENCE: KTRI02257  
KIT D'ASPIRATION  
EXTERNE



RÉFÉRENCE: E 275315 ACH  
KIT DE REMPLISSAGE



RÉFÉRENCE: MPVR06072  
CEINTURE DE PROTECTION



CODE: PRCH00578  
DÉTERGENT BIOSAN  
RAPIDE (A COMMANDER  
PAR CARTON DE 30  
SACHETS DE 18 G)



## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie IPC WORLDWIDE AGM BAAC00117	2	12V 74 Ah [ C5 ]	257x172x212	150 min	Chargeur de batterie embarqué 24V 10Ah KTRI02245



AUTOLAVEUSES - ACCOMPAGNÉES

# CT55

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

2475 m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

2 h

LARGEUR DE TRAVAIL

550 mm



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## INNOVATIONS



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES



SLST™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT



CONTRÔLE  
DES BACTÉRIES

## SPÉCIFICATIONS



PANNEAU DE COMMANDES  
INTUITIF



SYSTÈME DE DOSAGE DU  
DÉTÉRGENT SÉPARÉ.  
(FACULTATIF)



SYSTÈME ANTI-MOUSSE AVEC  
PROTECTION ÉLECTROMÉCANIQUE  
SPÉCIALE DU MOTEUR D'ASPIRATION

## DONNÉES TECHNIQUES

		CT55 B55 PACK LPTB01569	CT55 BT55 PACK LPTB01570
Référence			
<b>PERFORMANCES</b>			
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	1925	2475
Largeur de travail	mm	550	550
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	55/60	55/60
Autonomie max	min	120	120
Tension	V-Ah	24(2x12)-105 GEL	24(2x12)-105 GEL
Puissance installée	W	480	480
Pression de brosse	kg	19	19
Largeur suceur	mm	815	815
Vitesse max	km/h	3,5	4,5
Poids	kg	156	171,5
Dimension (LxlxH)	mm	1190x685x1018	1190x685x1018

## EQUIPEMENT STANDARD

	CT55 B55 PACK	CT55 BT55 PACK
<b>BROSSES</b>		
PPL SOUPLE	SPPV01505	SPPV01505
BROSSE CYLINDRIQUE - PPL SOUPLE Ø 0,3 mm	-	-
<b>LAMES SUCEUR</b>		
LAME AVANT EN LATEX	MPVR08039 - 880mm	MPVR08039 - 880mm
LAME ARRIÈRE EN LATEX	MPVR08035 - 900mm	MPVR08035 - 900mm
<b>BATTERIE</b>		
BATTERIE GEL X 2	BAAC00105	BAAC00105
CHARGEUR EMBARQUÉ	KTRI01703	KTRI01703

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

### BROSSES/ PORTE DISQUE



### PADS



### LAMES SUCEUR



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI02141  
KIT CHEM DOSE



RÉFÉRENCE: SPPV01204  
PORTE-DISQUE



RÉFÉRENCE: E 275315 ACH  
KIT DE REMPLISSAGE



RÉFÉRENCE: KTRI01870  
KIT VIDANGE DU  
RÉSEROIR DE SOLUTION  
ET TUYAU DE NIVEAU



RÉFÉRENCE: KTRI02257  
KIT D'ASPIRATION  
EXTERNE



RÉFÉRENCE: KTRI01721  
CEINTURE DE PROTECTION



RÉFÉRENCE: KTRI02080  
PANIER RÉCUPÉRATION  
DÉBRIS



CODE: PRCH00578  
DÉTERGENT BIOSAN  
RAPIDE (A COMMANDER  
PAR CARTON DE 30  
SACHETS DE 18 G)



## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie gel IPC WORLDWIDE BAAC00105	2	12V 105 Ah [ C5 ]	345x170x285	150 min	Chargeur de batterie embarqué 24V 10Ah - KTRI01703



AUTOLAVEUSES - ACCOMPAGNÉES

# CT51

# NOUVEAU

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

Jusqu'à **2700**  
m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

**3,5** h

LARGEUR DE TRAVAIL

**550-600**  
mm



CARTE MÉMOIRE



**GPS TÉLÉMATIQUE** (En option en 2018/2019)  
GÉOLOCALISATION DE  
TOUTES VOS MACHINES



ANC  
CONTRÔLE AVANCÉ DU BRUIT  
**54 dB**  
EN MODE ECO SELECT



VERSION MONOBROSSE (CT51 BT55)



VERSION À ROULEAU (SURVERSION XP)



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE  
INCLUS EN VERSION PACK

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRIÉTÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## INNOVATIONS



TÊTES  
DE BROSSSE  
INTERCHANGEABLES



SLS™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT



ANC™  
CONTRÔLE  
AVANCÉ  
DU BRUIT



ECO  
SELECT



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES



CARTE  
MÉMOIRE



GPS  
TÉLÉMATIQUE



CONTROLE  
DES BACTÉRIES

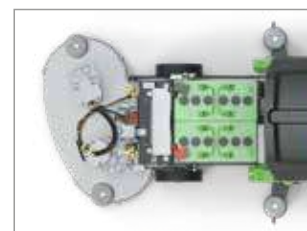
## SPÉCIFICATIONS



POIGNÉE RÉGLABLE POUR  
UNE UTILISATION SIMPLE ET  
CONFORTABLE.



CONTRÔLE COMPLET DE  
LA MACHINE GRÂCE À UN  
BOUTON CENTRAL INTUITIF.



ACCÈS FACILE SANS OUTIL

## DONNÉES TECHNIQUES

	CT51 BT55 PACK		CONTRÔLE DE PRESSION DE BROSSÉ ÉLECTRONIQUE	CT51 XP60 PACK	CT51 XP55R PACK
		LPTB03008		LPTB03009	LPTB99001
Référence					
<b>PERFORMANCES</b>					
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	2475		2700	2475
Largeur de travail	mm	550		600	550
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	50/53		50/53	50/53
Autonomie max	min	210		210	210
Tension	V-Ah	24		24	24
Puissance installée	W	1050		1550	2350
Pression de brosse	kg	18		31	18
Largeur suceur	mm	815		1010	815
Vitesse max	km/h	4,5		4,5	4,5
Poids	kg	178,5		188,2	-
Dimension (LxIxH)	mm	1328 x 563 x 1033		1279 x 653 x 1033	1329 x 563 x 1033

## ÉQUIPEMENT STANDARD

	CT51 BT55 PACK	CT51 XP60 PACK	CT51 XP55R PACK
KIT CHEM DOSE	EN OPTION	EN STANDARD	EN STANDARD
CEINTURE DE PROTECTION 55 cm	KTRI05244	-	-
CEINTURE DE PROTECTION 60 cm	-	KTRI05245	-
<b>BROSSES</b>			
PPL SOUPLE	SPPV01352	SPPV01473 x2	SPPV01163 x2
<b>LAMES SUCEUR</b>			
LAME AVANT EN LATEX	MPVR08039 - 880mm	MPVR08040	MPVR08039
LAME ARRIÈRE EN LATEX	MPVR08035 - 880mm	MPVR08036	MPVR08035
CHARGEUR EMBARQUÉ	KTRI04845	KTRI04845	KTRI04845

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

### BROSSES/ PORTE DISQUE



### BROSSES CYLINDRIQUES



### PADS



### LAMES SUCEUR



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI04846  
KIT CHEM DOSE (POUR  
VERSION BT)



RÉFÉRENCE: KTRI04848  
BARRE D'OUTILS



RÉFÉRENCE: KTRI04849  
SYSTÈME DE REMPLISSAGE  
AUTOMATIQUE



RÉFÉRENCE: KTRI02257  
KIT D'ASPIRATION  
EXTERNE



RÉFÉRENCE: KTRI04851  
KIT TÊTE BROSSÉ  
(VERSION 55)



RÉFÉRENCE: KTRI04852  
KIT TÊTE BROSSÉ  
(VERSION 60)



RÉFÉRENCE: KTRI04854  
KIT TÊTE BROSSÉ ROULEAU  
(POUR VERSION XP)



RÉFÉRENCE: SPPV01348  
PLATEAU PORTE-DISQUE  
Ø 55 cm  
(A COMMANDER PAR 1)



RÉFÉRENCE: SPPV01233  
PLATEAU PORTE-DISQUE  
Ø 30 cm  
(A COMMANDER PAR 2)

IMAGE  
NON  
DISPONIBLE

RÉFÉRENCE: E 275315 ACH  
KIT DE REMPLISSAGE



CODE: PRCH00578  
DÉTERGENT BIOSAN  
RAPIDE (A COMMANDER  
PAR CARTON DE 30  
SACHETS DE 18 G)



## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie gel IPC WORLDWIDE BAAC00105	2	12V 105 Ah [ C5 ]	345x170x285	210 min	DBL embarqué haute fréquence 24V 15 Ah- KTRI04845





AUTOLAVEUSES - ACCOMPAGNÉES

# CT71

# NOUVEAU

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

Jusqu'à **3150**  
m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

**3,5** h  
standard

LARGEUR DE TRAVAIL

**550-700**  
mm

**GPS TÉLÉMATIQUE** (En option en 2018/2019)  
GÉOLOCALISATION DE  
TOUTES VOS MACHINES

CARTE MÉMOIRE

ANC  
CONTRÔLE AVANCÉ DU BRUIT  
**54 dB**  
EN MODE ECO SELECT



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## INNOVATIONS

TÊTES  
DE BROSSSE  
INTERCHANGEABLES

SLS™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT

ANC™  
CONTRÔLE  
AVANCÉ  
DU BRUIT

ECO  
SELECT

DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES

CARTE  
MÉMOIRE

GPS  
TÉLÉMATIQUE

CONTRÔLE  
DES BACTÉRIES

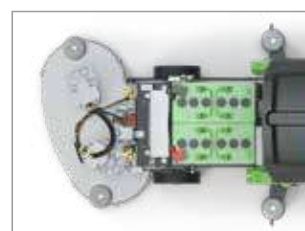
## SPÉCIFICATIONS



POIGNÉE RÉGLABLE POUR  
UNE UTILISATION SIMPLE ET  
CONFORTABLE.



CONTRÔLE COMPLET DE  
LA MACHINE GRÂCE À UN  
BOUTON CENTRAL INTUITIF.



ACCÈS FACILE SANS OUTIL



## DONNÉES TECHNIQUES

		CT71 XP70 PACK LPTB03010	ROULEAU CT71 XP55R PACK LPTB99002
Référence			
<b>PERFORMANCES</b>			
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	3150	2475
Largeur de travail	mm	700	550
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	70/70	70/70
Autonomie max	min	210	210
Tension	V-Ah	24	24
Puissance installée	W	1550	2350
Pression de brosse	kg	31	18
Largeur suceur	mm	1010	815
Vitesse max	km/h	4,5	4,5
Poids	kg	189,4	-
Dimension (LxlxH)	mm	1297x753x1033	1288x640x1033

## ÉQUIPEMENT STANDARD

	CT71 XP70 PACK	CT71 XP55R PACK
KIT CHEM DOSE	EN STANDARD	EN STANDARD
CEINTURE DE PROTECTION 70 cm	KTRI05246	-
<b>BROSSES</b>		
PPL SOUPLE	SPPV01472 x2	-
BROSSE CYLINDRIQUE - PPL SOUPLE Ø 0,3 mm	-	SPPV01163 x2
<b>LAMES SUCEUR</b>		
LAME AVANT EN LATEX	MPVR08040 - 1020mm	MPVR08039 - 880mm
LAME ARRIÈRE EN LATEX	MPVR08036 - 1020mm	MPVR08035 - 900mm
<b>BATTERIE</b>		
BATTERIE GEL IPC WORLDWIDE	BAAC00105	BAAC00105
CHARGEUR EMBARQUÉ	KTRI04845	KTRI04845

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

BROSSES/ PORTE DISQUE	PADS	LAMES SUCEUR
		

## ACCESSOIRES EN OPTION

<p>RÉFÉRENCE: KTRI04848 BARRE D'OUTILS</p> 	<p>RÉFÉRENCE: KTRI04849 SYSTÈME DE REMPLISSAGE AUTOMATIQUE</p> 	<p>RÉFÉRENCE: KTRI02257 KIT D'ASPIRATION EXTERNE</p> 	<p>RÉFÉRENCE: KTRI04853 KIT TÊTE BROSE (VERSION 70)</p> 	<p>RÉFÉRENCE: SPPV01228 PLATEAU PORTE-DISQUE Ø 35 cm (A COMMANDER PAR 2)</p> 
<p>RÉFÉRENCE: KTRI04854 KIT TÊTE BROSE ROULEAU</p> 	<p>RÉFÉRENCE: E 275315 ACH KIT DE REMPLISSAGE</p> 	<p>CODE: PRCH00578 DÉTERGENT BIOSAN RAPIDE (A COMMANDER PAR CARTON DE 30 SACHETS DE 18 G)</p> 		

## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie gel IPC WORLDWIDE BAAC00105	2	12V 105 Ah ( C5 )	345x170x285	210 min	DBL embarqué haute fréquence 24V 15 Ah- KTRI04845



AUTOLAVEUSES - ACCOMPAGNÉES

# CT70

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

3150 m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

2,5 h

LARGEUR DE TRAVAIL

550-700  
mm



VERSION MONOBROSSE



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## INNOVATIONS



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES



SLST™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT



CONTRÔLE  
DES BATTERIES

## SPÉCIFICATIONS



PANNEAU DE COMMANDES  
INTUITIF



SYSTÈME DE DOSAGE DU  
DÉTÉRGENT SÉPARÉ.  
(FACULTATIF)



SYSTÈME ANTI-MOUSSE AVEC  
PROTECTION ÉLECTROMÉCANIQUE  
SPÉCIALE DU MOTEUR D'ASPIRATION

## DONNÉES TECHNIQUES

		CT70 BT55 PACK LPTB01631	CT70 BT70 PACK LPTB02751
Référence			
<b>PERFORMANCES</b>			
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	2475	3150
Largeur de travail	mm	550	700
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	70/75	70/75
Autonomie max	min	78	78
Tension	V-Ah	24(2x12) - 105 GEL	24(2x12) - 105 GEL
Puissance installée	W	480	480
Pression de brosse	kg	18,5	31,5
Largeur suceur	mm	815	1010
Vitesse max	km/h	4,5	4,5
Poids	kg	163,3	166,5
Dimension (LxlxH)	mm	1230x587x960	1220x748x960

## ÉQUIPEMENT STANDARD

	CT70 BT55 PACK	CT70 BT70 PACK
<b>BROSSES</b>		
PPL SOUPLE	SPPV01505	SPPV01472
BROSSE CYLINDRIQUE - PPL SOUPLE Ø 0,3 mm	-	-
<b>LAMES SUCEUR</b>		
LAME AVANT EN LATEX	MPVR08039 - 880mm	MPVR08040 - 1020mm
LAME ARRIÈRE EN LATEX	MPVR08035 - 900mm	MPVR08036 - 1020mm
<b>BATTERIE</b>		
BATTERIE GEL IPC WORLDWIDE	BAAC00105	BAAC00105
<b>CHARGEUR EMBARQUÉ</b>		
CHARGEUR DE BATTERIE EMBARQUÉ 24V 10AH	KTRI01703	KTRI01703

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

### BROSSES/ PORTE DISQUE



### PADS



### LAMES SUCEUR



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI01763  
KIT CHEM DOSE



RÉFÉRENCE: MPVR05611  
BAVETTE (POUR PLATEAU CT70 BT55)



RÉFÉRENCE: KTRI01573  
TUYAU DE VIDANGE EAU SALE



RÉFÉRENCE: KTRI01870  
KIT VIDANGE DU RÉSERVOIR DE SOLUTION ET TUYAU DE NIVEAU



RÉFÉRENCE: KTRI02257  
KIT D'ASPIRATION EXTERNE



RÉFÉRENCE: KTRI02022  
ROUE GONFLABLE



RÉFÉRENCE: E 275315 ACH  
KIT DE REMPLISSAGE



RÉFÉRENCE: KTRI01721  
CEINTURE DE PROTECTION (POUR BROSSSE CT70 BT55)



RÉFÉRENCE: SPPV01204  
PORTE-DISQUE (BT55) (A COMMANDER PAR 1)



RÉFÉRENCE: SPPV01228  
X 2 PORTE-DISQUE (BT70) (A COMMANDER PAR 2)



CODE: PRCH00578  
DÉTERGENT BIOSAN RAPIDE (A COMMANDER PAR CARTON DE 30 SACHETS DE 18 G)



## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie gel IPC WORLDWIDE BAAC00105	2	12V 105 Ah [ C5 ]	345x170x285	180 min	Chargeur de batterie embarqué 24V 10Ah - KTRI01703



AUTOLAVEUSES - ACCOMPAGNÉES

# CT105

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

3825 m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

4,5 h

LARGEUR DE TRAVAIL

850 mm



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## INNOVATIONS



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES



SLSTM  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT



CONTRÔLE  
DES BACTÉRIES

## SPÉCIFICATIONS



NOUVEAU GRAND CAPOT



NOUVELLE POIGNÉE  
ERGONOMIQUE



MOTEUR DE HAUTE QUALITÉ  
RÉDUITÉ

## DONNÉES TECHNIQUES

		CT105 BT85 PACK	
Référence		LPTB02938	
<b>PERFORMANCES</b>			
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	3825	
Largeur de travail	mm	850	
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	100/110	
Autonomie max	min	250	
Tension	V-Ah	24(4x6) - 320 AM Acide	
Puissance installée	W	650	
Pression de brosse	kg	69	
Largeur suceur	mm	950	
Vitesse max	km/h	4,5	
Poids	kg	372	
Dimension (LxlxH)	mm	1641x880x1075	

## EQUIPEMENT STANDARD

		CT105 BT85 PACK	
<b>BROSSES</b>			
BROSSE		SPPV01516	
<b>LAMES SUCEUR</b>			
LAME AVANT EN LATEX		MPVR08040 - 1020mm	
LAME ARRIÈRE EN LATEX		MPVR08036 - 1020mm	
<b>BATTERIE</b>			
PLAQUE TUBULAIRE ACIDE		BAAC00077	
<b>CHARGEUR EXTERNE</b>			
AUTONOME HAUTE FRÉQUENCE BLS030		BACA00138	

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

### BROSSES/ PORTE DISQUE



### PADS



### LAMES SUCEUR



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI01763  
KIT CHEM DOSE



RÉFÉRENCE: KTRI02052  
COLLECTEUR DE DÉBRIS



RÉFÉRENCE: KTRI02257  
KIT D'ASPIRATION EXTERNE



RÉFÉRENCE: E 275315 ACH  
KIT DE REMPLISSAGE



RÉFÉRENCE: SPPV01234  
PORTE-DISQUE (A COMMANDER PAR 2)

IMAGE NON DISPONIBLE

CODE: PRCH00578  
DÉTERGENT BIOSAN RAPIDE (A COMMANDER PAR CARTON DE 30 SACHETS DE 18 G)



## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Plaque tubulaire acide BAAC00077	4	6V 320Ah [ C5 ]	243x197x275	250	Autonome haute fréquence BLS030 BACA00138



AUTOLAVEUSES - AUTOPORTÉES

# CT80

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

4068 m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

3,5 h

LARGEUR DE TRAVAIL

530-678  
mm



VERSION MONOBROSSE



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE  
INCLUS EN VERSION PACK

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

### POINTS DE VENTE



### HO.RE.CA



### ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



### COLLECTIVITÉS



## INNOVATIONS



ECO  
SELECT



ANC™  
CONTRÔLE  
AVANCÉ  
DU BRUIT  
MENU  
SERVICE



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES  
CONTROLE  
DES BACTÉRIES



CARTE  
MÉMOIRE



SLS™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT



## SPÉCIFICATIONS



4 BATTERIES LOGÉES DANS 1  
COMPARTIMENT



PROGRAMMES DE TRAVAIL  
PRÉDÉFINIS



CARTE MÉMOIRE

## DONNÉES TECHNIQUES

		CT80 BT55 PACK LPTB02787	CT80 BT70 PACK LPTB02752
<b>Référence</b>			
<b>PERFORMANCES</b>			
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	3180	4068
Largeur de travail	mm	530	678
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	80/83	80/83
Productivité par tour	m <sup>2</sup>	jusqu'à 2475	jusqu'à 3150
Autonomie max	min	plus de 150	plus de 240
Tension	V-Ah	24(2x12)-105	24(4x6)-180
Puissance installée	W	480	550
Pression de brosse	kg	22	50
Largeur suceur	mm	710	942
Vitesse max	km/h	6	6
Poids	kg	204	282,6
Dimension (LxlxH)	mm	1310x673x1030	1310x760x1030









## EQUIPEMENT STANDARD

	CT80 BT55 PACK	CT80 BT70 PACK
<b>BROSSES</b>		
BROSSE	SPPV01352	SPPV01472 X2
<b>LAMES SUCEUR</b>		
LAME AVANT EN LATEX	MPVR06287 - 660mm	MPVR08040 - 1020mm
LAME ARRIÈRE EN LATEX	MPVR06288 - 715mm	MPVR08036 - 1020mm
<b>BATTERIE</b>		
BATTERIE GEL IPC WORLDWIDE	BAAC00106	BAAC00106
<b>CHARGEUR</b>		
AUTONOME HAUTE FRÉQUENCE BLS020	BACA00134	-
CHARGEUR DE BATTERIE EMBARQUÉ 24V 25AH	-	KTRI02230

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

BROSSES/ PORTE DISQUE	PADS	LAMES SUCEUR
		

## ACCESSOIRES EN OPTION

<p>RÉFÉRENCE: KTRIV02232 KIT CHEM DOSE</p> 	<p>RÉFÉRENCE: KTRI02229 KIT FEU CLIGNOTANT</p> 	<p>RÉFÉRENCE: KTRI02252 KIT VIDANGE EAU PROPRE</p> 	<p>RÉFÉRENCE: SPPV01348 PORTE-DISQUE (BT55) (A COMMANDER PAR 1)</p> 	<p>RÉFÉRENCE: SPPV01228 PORTE-DISQUE (BT70) (A COMMANDER PAR 2)</p> 
<p>RÉFÉRENCE: KTRI02235 KIT ACCESSOIRES</p> 	<p>RÉFÉRENCE: KTRI02236 KIT COLLECTEUR DE DÉBRIS</p> 	<p>RÉFÉRENCE: KTRI02247 SYSTÈME DE REMPLISSAGE AUTOMATIQUE</p> 	<p>RÉFÉRENCE: KTRI02257 KIT D'ASPIRATION EXTERNE</p> 	<p>RÉFÉRENCE: KTRI04689 PORTE-ACCESSOIRES AVANT (POUR BT55)</p> <p>IMAGE NON DISPONIBLE</p>
<p>RÉFÉRENCE: KTRI02249 CEINTURE DE PROTECTION (POUR BT55)</p> <p>IMAGE NON DISPONIBLE</p>	<p>RÉFÉRENCE: E 275315 ACH KIT DE REMPLISSAGE</p> 	<p>CODE: PRCH00578 DÉTERGENT BIOSAN RAPIDE (A COMMANDER PAR CARTON DE 30 SACHETS DE 18 G)</p> 		

## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie gel IPC WORLDWIDE BAAC00106	4	6V 180 Ah [ C5 ]	244x192x275	270	Chargeur de batterie embarqué 24V 25Ah KTRI02230 (BT70) Autonome haute fréquence BLS020 BACA00134 (BT55)





AUTOLAVEUSES - AUTOPORTÉES

# CT110

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

5525 m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

4 h

LARGEUR DE TRAVAIL

700-850  
mm



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## INNOVATIONS



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES



SL5™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT



CONTRÔLE  
DES BATTERIES

## SPÉCIFICATIONS



PANNEAU DE COMMANDES  
INTUITIF



KIT CHEM DOSE (EN OPTION)



MAINTENANCE FACILE



## DONNÉES TECHNIQUES

		CT110 BT70 PACK	CT110 BT85 PACK
Référence		LPTB02790	LPTB02791
<b>PERFORMANCES</b>			
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	4550	5525
Largeur de travail	mm	700	850
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	110/115	110/115
Autonomie max	min	240	240
Tension	V-Ah	24 (4x6) - 205 HUMIDE	24 (4x6) - 205 HUMIDE
Puissance installée	W	550	550
Pression de brosse	kg	45	60
Largeur suceur	mm	940	1010
Vitesse max	km/h	6,5	6,5
Poids	kg	336	353
Dimension (LxlxH)	mm	1504x759x1021	1504x909x1201

## ÉQUIPEMENT STANDARD

	CT110 BT70 PACK	CT110 BT85 PACK
<b>BROSSES</b>		
BROSSE	SPPV01472 X2	SPPV01516 X2
BROSSE CYLINDRIQUE - PPL SOUPLE Ø 0,4 MM	-	-
<b>LAMES SUCEUR</b>		
LAME AVANT EN LATEX	MPVR08040 - 1020mm	MPVR08041 - 1170mm
LAME ARRIÈRE EN LATEX	MPVR08036 - 1020mm	MPVR08037 - 1170mm
<b>BATTERIE</b>		
PLAQUE TUBULAIRE ACIDE 6 V 205 AH	BAAC00122	BAAC00122
<b>CHARGEUR EMBARQUÉ</b>		
CHARGEUR DE BATTERIE EMBARQUÉ 24V 25AH	KTRI01709	KTRI01709

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

### BROSSES/ PORTE DISQUE



### PADS



### LAMES SUCEUR



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI02257  
KIT D'ASPIRATION  
EXTERNE



RÉFÉRENCE: KTRI01746  
KIT PLATE-FORME  
ALUMINIUM



RÉFÉRENCE: KTRI01710  
KIT FEU CLIGNOTANT



RÉFÉRENCE: KTRI01711  
KIT CHEM DOSE



RÉFÉRENCE: KTRI02040  
KIT COLLECTEUR DE  
DÉBRIS



RÉFÉRENCE: SPPV01234  
PORTE-DISQUE (BT85)  
(A COMMANDER PAR 2)



RÉFÉRENCE: SPPV01228  
PORTE-DISQUE (BT70)  
(A COMMANDER PAR 2)



RÉFÉRENCE: E 275315 ACH  
KIT DE REMPLISSAGE



CODE: PRCH00578  
DÉTERGENT BIOSAN  
RAPIDE (A COMMANDER  
PAR CARTON DE 30  
SACHETS DE 18 G)



## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Plaque tubulaire acide BAAC00122	4	6 V 205 Ah (C5)		240	Chargeur de batterie embarqué 24V 25Ah KTRI01709



AUTOLAVEUSES - AUTOPORTÉES

# CT160

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

5700 m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

5,5 h

LARGEUR DE TRAVAIL

750-950  
mm



VERSION SWEEP



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE  
INCLUS EN VERSION PACK

UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



INNOVATIONS



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES



SLST™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT



CONTRÔLE  
DES BACTÉRIES

SPÉCIFICATIONS



PROGRAMME DE TRAVAIL  
PRÉDÉFINI



SYSTÈME DE PRÉ-BALAYAGE  
(EN OPTION)



SYSTÈME DE DOSAGE DU  
DÉTERGENT SÉPARÉ (EN OPTION)

## DONNÉES TECHNIQUES

		CT160 BT85 PACK LPTB02792	CT160 BT95 PACK LPTB02793	CT160 BT75R SWEEP PACK LPTB01335PAC
Référence				
<b>PERFORMANCES</b>				
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	5100	5700	4500
Largeur de travail	mm	850	950	750
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	145/170	145/170	145/170
Autonomie max	min	250	250	250
Tension	V-Ah	36 (6x6) - 240 GEL	36 (6x6) - 240 GEL	36 (6x6) - 240 GEL
Puissance installée	W	650	650	670
Pression de brosse	kg	90	100	35
Largeur suceur	mm	1010	1100	1010
Vitesse max	km/h	6	6	6
Poids	kg	542	542	550
Dimension (LxlxH)	mm	1720x1010x1360	1720x1100x1360	1810x1050x1360

## EQUIPEMENT STANDARD

	CT160 BT85 PACK	CT160 BT95 PACK	CT160 BT75R SWEEP PACK
<b>BROSSES</b>			
BROSSE	SPPV01527 X2	SPPV01539 X2	-
BROSSE CYLINDRIQUE - PPL SOUPLE Ø 0,4 MM	-	-	SPPV01286 X2
<b>LAMES SUCEUR</b>			
LAME AVANT EN LATEX	MPVR02830 - 1020mm	MPVR02850 - 1170mm	MPVR02830 - 1020mm
LAME ARRIÈRE EN LATEX	MPVR05883 - 1040mm	MPVR05884 - 1210mm	MPVR05883 - 1040mm
<b>BATTERIE</b>			
PLAQUE TUBULAIRE ACIDE	BAAC00077	BAAC00077	BAAC00077
<b>CHARGEUR EXTERNE</b>			
CHARGEUR DE BATTERIE EXTERNE 24V 25AH	BACA00127	BACA00127	BACA00127

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

### BROSSES/ PORTE DISQUE



### BROSSES CYLINDRIQUES



### PADS



### LAMES SUCEUR



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI02257  
KIT D'ASPIRATION EXTERNE



RÉFÉRENCE: E 275315 ACH  
KIT DE REMPLISSAGE



RÉFÉRENCE: SPPV01222  
PORTE-DISQUE (BT85) A  
COMMANDER PAR 2



RÉFÉRENCE: SPPV01221  
PORTE-DISQUE (BT95) A  
COMMANDER PAR 2



CODE: PRCH00578  
DÉTERGENT BIOSAN  
RAPIDE (A COMMANDER  
PAR CARTON DE 30  
SACHETS DE 18 G)



## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Plaque tubulaire acide BAAC00077	6	6V 320 Ah [ C5 ]	246x198x430	320	Autonome basse fréquence 36V 35 Ah BACA00127



AUTOLAVEUSES - AUTOPORTÉES

# CT230

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

9450 m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

5 h

LARGEUR DE TRAVAIL

1000-1050  
mm



VERSION SWEEP



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE  
INCLUS EN VERSION PACK

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## INNOVATIONS



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES



SLST™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT



CONTRÔLE  
DES BACTÉRIES

## SPÉCIFICATIONS



PROGRAMME DE TRAVAIL  
PRÉDÉFINI



SYSTÈME DE PRÉ-BALAYAGE



MAINTENANCE FACILE

## DONNÉES TECHNIQUES

		CT230 BT105 PACK LPTB02489PAC	CT230 BT100 R SWEEP PACK LPTB01567PAC
Référence			
<b>PERFORMANCES</b>			
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	9450	9000
Largeur de travail	mm	1050	1000
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	205/225	205/225
Autonomie max	min	300	300
Tension	V-Ah	36 (1x36) - 320 HUMIDE	36 (1x36) - 320 HUMIDE
Puissance installée	W	956	956
Pression de brosse	kg	100	35
Largeur suceur	mm	1280	1280
Vitesse max	km/h	9	9
Poids	kg	750	777.5
Dimension (LxlxH)	mm	1950x1155x1466	1950x1170x1466

## EQUIPEMENT STANDARD

	CT230 BT105 PACK	CT230 BT100 R SWEEP PACK
<b>BROSSES</b>		
BROSSE	SPPV01545 x2	-
BALAI LATÉRAL PPL	-	SPPV00018 x 2
LAME ARRIÈRE EN LATEX	-	SPPV01330 x2
<b>LAMES SUCEUR</b>		
LAME AVANT EN LATEX	MPVR05885 - 1420mm	MPVR05908 - 1180mm
LAME ARRIÈRE EN LATEX	MPVR05886 - 1490mm	MPVR05909 - 1230mm
<b>BATTERIE</b>		
PLAQUE TUBULAIRE ACIDE	BAAC00113	BAAC00113
<b>CHARGEUR EXTERNE</b>		
CHARGEUR EXTERNE 36 V 35 Ah	CHAR36V40A	CHAR36V40A

## CONSOMMABLES (Références disponibles sur la liste des prix)

### BROSSES/ PORTE DISQUE



### BROSSES CYLINDRIQUES



### PADS



### LAMES SUCEUR



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: KTRI01944  
KIT DE PROTECTION  
SUPÉRIEURE



RÉFÉRENCE: E 275315 ACH  
KIT DE REMPLISSAGE



RÉFÉRENCE: SPPV01154  
PORTE-DISQUE (BT105)  
(A COMMANDER PAR 2)



CODE: PRCH00578  
DÉTERGENT BIOSAN  
RAPIDE (A COMMANDER  
PAR CARTON DE 30  
SACHETS DE 18 G)



## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Plaque tubulaire acide BAAC00113	1	36V 320 Ah ( C5 )	620x510x410	360	Autonome basse fréquence 36V 35 Ah CHAR36V40A



AUTOLAVEUSES - AUTOPORTÉES

# TITAN 351

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

12500 m<sup>2</sup>/h

AUTONOMIE  
DES BATTERIES

5 h

LARGEUR DE TRAVAIL

1400 mm



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE  
INCLUS EN VERSION PACK

## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## INNOVATIONS

- ▶ GSW - SYSTÈME DE CONTRÔLE DE L'ÉCOULEMENT DE L'EAU
- ▶ DISTRIBUTION DE L'EAU DU CENTRE DE LA BROSSE
- ▶ CAPTEUR ÉLECTRIQUE DE MOUSSE

## SPÉCIFICATIONS



CONTRÔLE ACX



RÉSERVOIR DE RÉCUPERATION  
AVEC GRAND COUVERCLE  
FACILE À NETTOYER



BATTERIE DE GRANDE CAPACITÉ  
AVEC REMPLISSAGE CENTRALISÉ

## DONNÉES TECHNIQUES

		TITAN 351 PACK
Référence		G85587PAC
<b>PERFORMANCES</b>		
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	12500
Largeur de travail	mm	1400
Capacité du réservoir d'eau (récupération de solution)	l	350
Autonomie max	min	130
Tension	V-Ah	36V / 720 Ah
Puissance installée	W	4670
Pression de brosse	kg	90
Largeur suceur	mm	1550
Vitesse max	km/h	6
Poids	kg	895 A VIDE
Dimension (LxlxH)	mm	2410x1450x1680

## EQUIPEMENT STANDARD

		TITAN 351 PACK
<b>BROSSES</b>		
BROSSES		SPPV00132 x 3
<b>LAMES SUCEUR</b>		
LAME AVANT		G 16953
LAME ARRIERE		LAFN01321

## BATTERIES ET CHARGEUR DE BATTERIE (EQUIPEMENT DE SERIE)

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie unicellulaire BATT36V720A	1x	36V 720 Ah			CHARGEUR 36V 80 Ah CHAR36V80A





# BALAYEUSES

---

**INNOVATIONS** 270

---

**SECTEURS D'ACTIVITÉS CONSEILLÉS** 274

---

## ACCOMPAGNÉES

---

**510 M** 276

---

**550 M** 278

---

**750** 280

---

**664** 282

---

**512** 284

---

**712** 286

---

## AUTOPORTÉES

---

**1250** 288

---

**1280** 290

---

**1450** 292

---

**161** 294



## SLST™ SYSTÈME AUTONIVELANT

---

### DES PERFORMANCES DE NETTOYAGE ÉLEVÉES ET CONSTANTES.

Le système SLS™ peut être électrique ou mécanique et permet d'excellentes performances de nettoyage grâce à une pression constante sur le sol.



---

### AVANTAGES

- 01 Tête de brosse avec mise à niveau et ajustement automatiques
- 02 Une adhérence parfaite des brosses aux sols
- 03 Le système peut être mécanique ou électronique selon le modèle de machine



# DBL™ OPTIMISATION DE LA RECHARGE DES BATTERIES

---

## OPTIMISE LES CYCLES DE RECHARGE DES BATTERIES

DBL™ optimise les cycles de recharge des batteries et augmente l'autonomie jusqu'à 100%



**BATTERY LIFE**

---

### AVANTAGES

- 01 Autonomie prolongée.
- 02 Optimisation du cycle de charge
- 03 Évite les recharges inutiles
- 04 Recharge uniquement si nécessaire



## DOUBLE ALIMENTATION (1280)

---

### HYBRIDE POUR LE NETTOYAGE INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR

Système d'alimentation innovant créé par IPC GANSOW qui permet une double utilisation de la machine : électrique (batterie) et motorisée (moteur à essence).



---

### AVANTAGES

- 01 Prévention des dégâts graves à la machine
- 02 Coûts de maintenance réduits
- 03 Extension de la durée de vie de la machine



## NETTOYAGE DE SURFACES SOUPLES

---

### DES PERFORMANCES DE NETTOYAGE ÉLEVÉES ET CONSTANTES

Système électronique ou mécanique qui permet d'excellente performances de nettoyage grâce à une pression constante sur le sol.



---

### AVANTAGES

- 01 Tête de brosse avec mise à niveau et ajustement automatiques
- 02 Une adhérence parfaite des brosses aux sols

# POINTS DE VENTE



## NETTOYAGE DES SURFACES DE SOL INTÉRIEURES

- ▶ ESPACES COMMUNS
- ▶ ESPACES VERTS / FEUILLES / POUSSIÈRE / DÉCHETS
- ▶ OPÉRATIONS DE NETTOYAGE QUOTIDIEN

## NETTOYAGE DE GRANDS ESPACES

- ▶ ESPACES DE STATIONNEMENT INTÉRIEURS
- ▶ HALLS ET COULOIRS
- ▶ NETTOYAGE D'ENTREPÔT

## DISTRIBUTION

- ▶ NETTOYAGE ENTRE LES PALETTES, ALLÉES, ÉTAGÈRES ET DANS LES ESPACES RESTREINTS
- ▶ NETTOYAGE DES QUAIS DE CHARGEMENT ET DÉCHARGEMENT

# HO.RE.CA



## RESTAURANTS

- ▶ NETTOYAGE DE MAINTENANCE
- ▶ ENTRETIEN DES SALLES AVEC TAPIS
- ▶ HALLS ET ESPACES COMMUNS

## HÔTELS

- ▶ HALLS ET ESPACES COMMUNS
- ▶ NETTOYAGE DE CENTRES DE CONGRÈS
- ▶ NETTOYAGE DES PIÈCES DE STOCKAGE

## NETTOYAGE DES ESPACES EXTÉRIEURS

- ▶ HALLS ET ESPACES COMMUNS
- ▶ NETTOYAGE DES ZONES DE STOCKAGE ET DE STATIONNEMENT
- ▶ SILOS ET PARKING SUR PLUSIEURS ÉTAGES

# ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



## MAGASINS

- ▶ NETTOYAGE DE MAINTENANCE
- ▶ ESPACES INTÉRIEURS
- ▶ ESPACES EXTÉRIEURS

## SERVICES

- ▶ ESPACES RÉSIDENTIELS
- ▶ CANTINES
- ▶ SERVICES PUBLICS

## INDUSTRIE

- ▶ NETTOYAGE DE BUREAUX
- ▶ NETTOYAGE APPROFONDI
- ▶ ESPACES DE PRODUCTION ET ENTREPÔTS

# COLLECTIVITÉS



## INSTITUTIONS PUBLIQUES

- ▶ NETTOYAGE DE MAINTENANCE
- ▶ NETTOYAGE DE HALLS ET ESPACES COMMUNS
- ▶ NETTOYAGE DES COULOIRS ET ASCENSEURS

## ÉCOLES ET UNIVERSITÉS

- ▶ NETTOYAGE QUOTIDIEN
- ▶ NETTOYAGE D'ENTRÉE, HALLS ET ESPACES COMMUNS
- ▶ NETTOYAGE DE SALLES DE CLASSE

## HÔPITAUX

- ▶ NETTOYAGE DE HALLS ET ESPACES COMMUNS
- ▶ PARKING INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR
- ▶ ESPACES EXTÉRIEURS



BALAYEUSES - ACCOMPAGNÉES

# 510 M

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

1750 m<sup>2</sup>/h

LARGEUR DE TRAVAIL DE  
LA BROSSÉ PRINCIPALE

490 mm

TENSION

Sans batterie



## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



## SPÉCIFICATIONS



STRUCTURE DU CHÂSSIS EN  
ACIER



ACCÈS AISÉ À TOUS LES  
COMPOSANTS



POIGNÉE RÉGLABLE



---

## DONNÉES TECHNIQUES

		510 M
Code		MSUT00753
<b>PERFORMANCES</b>		
Largeur de travail de la brosse principale	mm	670
Largeur de travail de la brosse latérale	mm	490
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	1750
Capacité du bac à déchets	l	24
Système de décharge du bac à déchets	Type/mm	Bas-Manuel
Vitesse max	km/h	3,5
Pente max.	%	2
Poids sans batteries	kg	24
Dimensions (LxlxH)	mm	1300x920x920

---

## EQUIPEMENT STANDARD

		510M
<b>BROSSES</b>		
BROSSE PRINCIPALE		SPPV24793
BROSSE LATÉRALE		SPPV01338



BALAYEUSES - ACCOMPAGNÉES

# 550 M

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

1600 m<sup>2</sup>/h

LARGEUR DE TRAVAIL DE  
LA BROSSÉ PRINCIPALE

550 mm

TENSION

Sans batterie



UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



SPÉCIFICATIONS



SYSTÈME DE BALAYAGE  
BREVETÉ



RÉSERVOIR AVEC CAPACITÉ  
DE 25 l FACILE À VIDER



POIGNÉE RÉSISTANTE

---

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>550 M</b>
Code		MSUT00763
<b>PERFORMANCES</b>		
Largeur de travail de la brosse principale	mm	550
Largeur de travail de la brosse latérale	mm	-
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	1600
Capacité du bac à déchets	l	25
Système de décharge du bac à déchets	Type/mm	Bas-Manuel
Vitesse max	km/h	3,5
Pente max.	%	2
Poids sans batteries	kg	8
Dimensions (LxlxH)	mm	1250x590x533

---

## EQUIPEMENT STANDARD

		<b>550M</b>
<b>BROSSES</b>		
BROSSE PRINCIPALE		SPPV02216
BROSSE LATÉRALE		SPPV02217



BALAYEUSES - ACCOMPAGNÉES

750

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

3000 m<sup>2</sup>/h

LARGEUR DE TRAVAIL DE  
LA BROSSE PRINCIPALE

750 mm

TENSION

12 v



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



SPÉCIFICATIONS



SYSTÈME DE BALAYAGE  
BREVETÉ



BROSSE RÉGLABLE EN  
HAUTEUR



RÉSERVOIR AVEC CAPACITÉ  
DE 45 l FACILE À VIDER

## DONNÉES TECHNIQUES

		750 ET PACK
Code		MSUT00764
<b>PERFORMANCES</b>		
Largeur de travail de la brosse principale	mm	750
Largeur de travail de la brosse latérale	mm	-
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	3000
Tension	V-Ah	12
Puissance installée	W /HP	320 W
Capacité du bac à déchets	l	45
Système de décharge du bac à déchets	Type/mm	Bas-Manuel
Surface de filtration	m <sup>2</sup>	1
Type de filtre		Polyester
Vitesse max	km/h	3,5
Pente max.	%	2
Poids sans batteries	kg	16
Dimensions (LxlxH)	mm	1030x770x750

## EQUIPEMENT STANDARD

		750 ET PACK			
<b>BROSSES</b>					
BROSSE PRINCIPALE		SPPV08015			
BROSSE LATÉRALE x2		KTRI05049			
<b>FILTRES</b>					
FILTRE x2		FTDP00769			
<b>BATTERIES</b>					
	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	<b>CHARGEUR DE BATTERIE</b>
Batterie BAAC00172	1	12V 12 Ah	100x100x150	90	Autonome 12V 2 Ah BACA00245



BALAYEUSES - ACCOMPAGNÉES

664

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

2887 m<sup>2</sup>/h

LARGEUR DE TRAVAIL DE  
LA BROSSE PRINCIPALE

600 mm

TENSION

12 v



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



INNOVATIONS



SL5™  
SYSTÈME  
AUTONIVELANT

SPÉCIFICATIONS



GRAND BAC À DÉCHETS



PANNEAU DE COMMANDES  
INTUITIF



POIGNÉE RÉGLABLE

## DONNÉES TECHNIQUES

		664 B PACK
Code		MSUT00655
<b>PERFORMANCES</b>		
Largeur de travail de la brosse principale	mm	825
Largeur de travail de la brosse latérale	mm	600
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	2887
Tension	V-Ah	12
Puissance installée	W /HP	320 W
Capacité du bac à déchets	l	45
Système de décharge du bac à déchets	Type/mm	Bas-Manuel
Surface de filtration	m <sup>2</sup>	1
Type de filtre		Panneau-papier
Vitesse max	km/h	3,5
Pente max.	%	2
Poids sans batteries	kg	41
Dimensions (LxlxH)	mm	1033x815x994

## EQUIPEMENT STANDARD

		664 B PACK
<b>BROSSES</b>		
BROSSE PRINCIPALE		PMVR01449
BROSSE LATÉRALE		SPPV00303
<b>FILTRES</b>		
FILTRE PAPIER		FTDP00013

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie AGM BAAC00019	1	12V 42 Ah (C5)	195x165x175	110	Standard incluse 12V 5Ah



BALAYEUSES - ACCOMPAGNÉES

# 512

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

2450 m<sup>2</sup>/h

LARGEUR DE TRAVAIL DE  
LA BROSSE PRINCIPALE

500 mm

TENSION

12<sub>v</sub>



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



INNOVATIONS

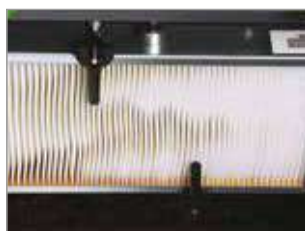


NETTOYAGE  
DE SURFACES  
SOUPLES



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES

SPÉCIFICATIONS



SECOUE-FILTRE ELECTRIQUE



GRAND BAC À DÉCHETS  
FRONTAL



MAINTENANCE FACILE



## DONNÉES TECHNIQUES

		512 ET PACK	512 ST THERMIQUE
Code		MSUT00663	MSUT00665
<b>PERFORMANCES</b>			
Largeur de travail de la brosse principale	mm	500	500
Largeur de travail de la brosse latérale	mm	700	700
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	2450	2450
Tension	V-Ah	12	12
Puissance installée	W /Hp	300 W	4 Hp
Capacité du bac à déchets	l	50	50
Système de décharge du bac à déchets	Type/mm	Bas-Manuel	Bas-Manuel
Surface de filtration	m <sup>2</sup>	2,9	2,9
Type de filtre		Panneau-papier	Panneau-papier
Vitesse max	km/h	3,5	3,5
Pente max.	%	2	2
Poids sans batteries	kg	78	78
Dimensions (LxlxH)	mm	1225x753x903	1225x753x903

## EQUIPEMENT STANDARD

		512 ET PACK	512 ST THERMIQUE		
<b>BROSSES</b>					
BROSSE PRINCIPALE		SPPV76060	SPPV76060		
BROSSE LATÉRALE		SPPV76057	SPPV76057		
<b>FILTRES</b>					
FILTRE		FTDP85298	FTDP85298		
<b>BATTERIES</b>					
	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	<b>CHARGEUR DE BATTERIE</b>
Batterie gel IPC BAAC00105	1	12V 105 Ah (C5)	345x170x285	140	Embarqué haute fréquence 12V 10Ah - KTRI01579



BALAYEUSES - ACCOMPAGNÉES

# 712

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

3150 m<sup>2</sup>/h

LARGEUR DE TRAVAIL DE  
LA BROSSE PRINCIPALE

700 mm

TENSION

24 v



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



INNOVATIONS

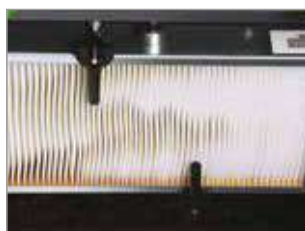


NETTOYAGE  
DE SURFACES  
SOUPLES



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES

SPÉCIFICATIONS



SECOUE-FILTRE ELECTRIQUE



GRAND BAC À DÉCHETS  
FRONTAL



MAINTENANCE FACILE

## DONNÉES TECHNIQUES

		712 ET PACK
Code		MSUT00671
<b>PERFORMANCES</b>		
Largeur de travail de la brosse principale	mm	700
Largeur de travail de la brosse latérale	mm	900
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	3150
Tension	V-Ah	24
Puissance installée	W /HP	300 W
Capacité du bac à déchets	l	50
Système de décharge du bac à déchets	Type/mm	Bas-Manuel
Surface de filtration	m <sup>2</sup>	2,9
Type de filtre		Panneau-papier
Vitesse max	km/h	3,5
Pente max.	%	2
Poids sans batteries	kg	93
Dimensions (LxlxH)	mm	1225x943x903

## EQUIPEMENT STANDARD

		712 ET PACK
<b>BROSSES</b>		
BROSSE PRINCIPALE		SPPV76062
BROSSE LATÉRALE		SPPV76057
<b>FILTRES</b>		
FILTRE		FTDP85299

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie gel IPC BAAC00105	2	12V 105 Ah (C5)	345x170x285	140	Embarqué haute fréquence 24V 10Ah - KTRI01580



## BALAYEUSES - AUTOPORTÉES

# 1250

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

7440 m<sup>2</sup>/h

LARGEUR DE TRAVAIL DE  
LA BROSSE PRINCIPALE

680 mm

TENSION

24 v



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



### INNOVATIONS



DOUBLE  
ALIMENTATION

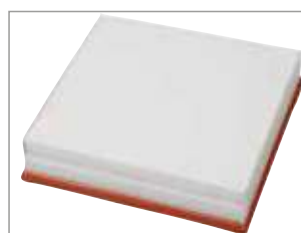


DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES

### SPÉCIFICATIONS



PANNEAU DE COMMANDES



FILTRE EN PAPIER



BOÎTIER BATTERIE

## DONNÉES TECHNIQUES

		1250 E PACK
Code		MSUB00629
<b>PERFORMANCES</b>		
Largeur de travail de la brosse principale	mm	680
Largeur de travail de la brosse latérale	mm	1200
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	7440
Tension	V-Ah	24
Puissance installée	W /HP	1530 W
Capacité du bac à déchets	l	67
Système de décharge du bac à déchets	Type/mm	Bas-Manuel
Surface de filtration	m <sup>2</sup>	3,3
Type de filtre		Panneau-papier
Vitesse max	km/h	6
Pente max.	%	12
Poids sans batteries	kg	258
Dimensions (LxIxH)	mm	1615x905x1210

## EQUIPEMENT STANDARD

		1250 E PACK
<b>BROSSES</b>		
BROSSE PRINCIPALE		SPPV75791
BROSSE LATÉRALE		SPPV00018
<b>FILTRES</b>		
FILTRE		FTDP76067

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie gel IPC BAAC00106	4	6V 180 Ah (C5)	244X192X275	180	Autonome haute fréquence BLS020 - BACA00134

## ACCESSOIRES EN OPTION

CODE : KTRI02279  
KIT PARE-CHOC AVANT

CODE : KTRI02280  
KIT FEUX AVANT

CODE : FTDP76070  
FILTRE POLYESTER

CODE : KTRI04766  
BAVETTES ANTI-TRACES

CODE : KTRI02348  
ROUES ANTI-TRACES



## BALAYEUSES - AUTOPORTÉES

# 1280

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

7440 m<sup>2</sup>/h

LARGEUR DE TRAVAIL DE  
LA BROSE PRINCIPALE

680 mm

TENSION

12-24v



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



### INNOVATIONS



DOUBLE  
ALIMENTATION



DBL™  
OPTIMISATION  
DE LA RECHARGE  
DES BATTERIES



MENU  
SERVICE

### SPÉCIFICATIONS



SYSTÈME DE DÉCHARGE  
HYDRAULIQUE DU BAC À DÉCHETS



FILTRE PLISSÉ



DOUBLE ALIMENTATION

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>1280 E PACK</b>	<b>1280 DP-P</b>	<b>1280 D</b>
Code		MSUB00630	MSUB00617	MSUB00624
<b>PERFORMANCES</b>				
Largeur de travail de la brosse principale	mm	680	680	680
Largeur de travail de la brosse latérale	mm	1200	1200	1150
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	7440	7440	7130
Tension	V-Ah	24	24	12
Puissance installée	W /HP	1530 W	1530 W	4,7 Hp
Capacité du bac à déchets	l	67	67	67
Système de décharge du bac à déchets	Type/mm	Hydraulique -1420	Hydraulique -1420	Hydraulique -1420
Surface de filtration	m <sup>2</sup>	1,8	1,8	1,8
Type de filtre		Plissé	Plissé	Plissé
Vitesse max	km/h	6	6	6,2
Pente max.	%	12	12	12
Poids sans batteries	kg	336	379	444
Dimensions (LxH)	mm	1615x905x1210	1615x905x1210	1615x905x1210

## EQUIPEMENT STANDARD

	<b>1280 E PACK</b>	<b>1280 DP-P</b>	<b>1280 D</b>
<b>BROSSES</b>			
BROSSE PRINCIPALE	SPPV75791	SPPV75791	SPPV75791
BROSSE LATÉRALE	SPPV00018	SPPV00018	SPPV00018
<b>FILTRES</b>			
FILTRE PLISSÉ	FTDP00214	FTDP00214	FTDP00214

<b>BATTERIES</b>	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	<b>CHARGEUR DE BATTERIE</b>
Batterie gel IPC BAAC00106 (pour 1280 E)	4	6V 180 Ah (C5)	244X192X275	180	Autonome haute fréquence BLS020 - BACA00134
Batterie à plaque tubulaire et acide BAAC00136 (pour 1280DP-P)	2	12V 85 Ah (C5)	308x175x225	60	Autonome haute fréquence BLS010 - BACA00133

## ACCESSOIRES EN OPTION

CODE : KTRI02279  
KIT PARE-CHOC AVANT

CODE : KTRI02280  
KIT FEUX AVANT  
(POUR 1280 E - 1280 DP-P)

CODE : KTRI05056  
KIT FEUX AVANT  
(POUR 1280 D)

CODE : KTRI04766  
BAVETTES ANTI-TRACES

CODE : KTRI02348  
ROUES ANTI-TRACES



BALAYEUSES - AUTOPORTÉES

# 1450

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

8760 m<sup>2</sup>/h

LARGEUR DE TRAVAIL DE  
LA BROSSÉ PRINCIPALE

800 mm

TENSION

12-24v



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



SPÉCIFICATIONS



SYSTÈME DE DECHARGE  
HYDRAULIQUE DU BAC À DÉCHETS



FILTRE PLISSÉ



BÔTIER BATTERIE



## DONNÉES TECHNIQUES

		1450 E PACK	1450 D
Code		MSUB00419PAC	MSUB00302
<b>PERFORMANCES</b>			
Largeur de travail de la brosse principale	mm	800	800
Largeur de travail de la brosse latérale	mm	1460	1460
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	8760 m <sup>2</sup> /h	8760 m <sup>2</sup> /h
Tension	V-Ah	24	12
Puissance installée	W /HP	4000 W	5700 W
Capacité du bac à déchets	l	150	150
Système de décharge du bac à déchets	Type/mm	Hydraulique -1430	Hydraulique -1430
Surface de filtration	m <sup>2</sup>	3,1	3,1
Type de filtre		Plissé	Plissé
Vitesse max	km/h	6	6
Pente max.	%	16	20
Poids sans batteries	kg	540	605
Dimensions (LxlxH)	mm	1600x1199x1360	1600x1199x1360

## EQUIPEMENT STANDARD

	1450 E PACK	1450 D
<b>BROSSES</b>		
BROSSE PRINCIPALE	SPPV01229	SPPV01229
BROSSE LATÉRALE	SPPV01232	SPPV01232
<b>FILTRES</b>		
FILTRE PLISSÉ	FTDP00204	FTDP00204

BATTERIES	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	CHARGEUR DE BATTERIE
Batterie à plaque tubulaire et acide BAAC00100	1	24V 480Ah (C5)	950x420x395	160	Autonome basse fréquence 24V 60 Ah BACA00137 (pour 1450 E)

## ACCESSOIRES EN OPTION

CODE : KTRI00101  
KIT DE PROTECTION  
SUPÉRIEURE





BALAYEUSES - AUTOPORTÉES

# 161

PRODUCTIVITÉ  
MAXIMALE

9375  
11875  
m<sup>2</sup>/h

LARGEUR DE TRAVAIL DE  
LA BROSSÉ PRINCIPALE

1000 mm

TENSION

12-36 v



BATTERIE(S) ET CHARGEUR DE BATTERIE INCLUS EN VERSION PACK

### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

POINTS DE VENTE



HO.RE.CA



ENTREPRISES DE PROPRETÉ & SERVICES



COLLECTIVITÉS



### SPÉCIFICATIONS



FILTRE PLISSÉ



PRÉFILTRE CYCLONIQUE



MAINTENANCE FACILE

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>161 E PACK</b>	<b>161 D</b>
Code		MSUB00543PAC	MSUB00544
<b>PERFORMANCES</b>			
Largeur de travail de la brosse principale	mm	1000	1000
Largeur de travail de la 1re brosse latérale	mm	1250	1250
Largeur de travail de la 2re brosse latérale	mm	1600	1600
Productivité théorique max	m <sup>2</sup> /h	9375/ 11875 m <sup>2</sup>	9375/ 11875 m <sup>2</sup>
Tension	V-Ah	36	12
Puissance installée	W /HP	5000 W	27,2 Hp
Capacité du bac à déchets	l	300	300
Système de décharge du bac à déchets	Type/mm	Hydraulique -1400	Hydraulique -1400
Surface de filtration	m <sup>2</sup>	8	8
Type de filtre		Plissé	Plissé
Vitesse max	km/h	7,5	9,5
Pente max.	%	14	16
Poids sans batteries	kg	800	850
Dimensions (LxlxH)	mm	2040x1330x1430	2040x1330x1430

## EQUIPEMENT STANDARD

	<b>161 E PACK</b>	<b>161 D</b>
<b>BROSSES</b>		
BROSSE PRINCIPALE	SPPV01207	SPPV01207
BROSSE LATÉRALE	SPPV01218	SPPV01218
<b>FILTRES</b>		
FILTRE POLYESTER	FTDP00193	FTDP00193

<b>BATTERIES</b>	NOMBRE	CARACTÉRISTIQUES	DIMENSIONS	AUTONOMIE	<b>CHARGEUR DE BATTERIE</b>
Batterie à plaque tubulaire et acide BATT36V60A	1	36V 400 Ah (C5)	527x845x376	180	Autonome basse fréquence 36V 60 Ah CHAR36V60A (POUR 161 E)

## ACCESSOIRES EN OPTION

CODE : KTRIO1658

SYSTÈME DE FEUX AVANT  
ET ARRIÈRE

CODE : KTRIO1788

CABINE FERMÉE AVEC  
RIDEAUX



# MONOBROSSES

<b>ES 330</b>	298
<b>ES 430 E</b>	300
<b>ES 430</b>	300
<b>EP 430</b>	302
<b>EP 430-2 HV</b>	304
<b>EU 430</b>	306
<b>EU 510</b>	308
<b>ES 500</b>	310



MONOBROSSES - BASSE VITESSE

## ES 330

TENSION / FRÉQUENCE

230 V / Hz

PUISSANCE MOTEUR

600 W

VITESSE DE ROTATION

165 tr/mn



### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

La machine standard pour le nettoyage efficace sur de petites surfaces et des escaliers.

### POSSIBILITÉS D'UTILISATION

Nettoyage par voie humide, polissage, nettoyage par pulvérisation.  
Applications : carrelage, pierre naturelle, tapis, PVC, linoléum, parquet

## DONNÉES TECHNIQUES

Code		<b>ES 330</b>
		PACK ES 330
<b>PERFORMANCES</b>		
Tension	V	230 / 50
Puissance moteur	W	600
Classe de protection / Degré de protection	IP	I / 44
Diamètre brosse / PAD	mm	330 / 330
Vitesse de rotation	tr/mn	165
Pression brosse	g/cm <sup>2</sup>	37
Couple	Nm	32
Longueur du câble	m	12
Niveau sonore	dB(A)	58
Poids	kg	22
Hauteur libre	mm	320
Manche	mm	850

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: M 6115430 AC

**PLATEAU PORTE DISQUE**  
Ø 330



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: M 6085790 AC  
**VAPORISATEUR**



RÉFÉRENCE: M 6151500 AC  
**RÉSERVOIR 10 LITRES**



RÉFÉRENCE: M 6115400 AC  
**BROSSE DE RÉCURAGE**  
PPN



RÉFÉRENCE: M 6115410 AC  
**BROSSE DE POLISSAGE**



RÉFÉRENCE: M 6115420 AC  
**BROSSE DE SHAMPOING**  
PPN



RÉFÉRENCE: F 11 101 PAD  
**DISQUE VERT Ø 330**



RÉFÉRENCE: F 11 111 PAD  
**DISQUE NOIR Ø 330**



RÉFÉRENCE: F 11 134 PAD  
**DISQUE ROUGE Ø 330**



RÉFÉRENCE: F 11 141 PAD  
**DISQUE BLANC Ø 330**





MONOBROSSES - BASSE VITESSE

# ES 430 ES 430 E

TENSION / FRÉQUENCE

230 V / Hz

PUISSANCE MOTEUR

1200 W

VITESSE DE ROTATION

165 tr/mn



## UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

Polyvalent pour le nettoyage d'entretien quotidien de sols durs et de moquettes

## POSSIBILITÉS D'UTILISATION

Nettoyage par voie humide, nettoyage de tapis, polissage, nettoyage par pulvérisation.  
Applications : carrelage, pierre naturelle, tapis, PVC, linoléum, parquet



## DONNÉES TECHNIQUES

Code		ES 430 PACK ES 430	ES 430 E PACK ES 430 E
<b>PERFORMANCES</b>			
Tension	V	230 / 50	230 / 50
Puissance moteur	W	1200	1200
Classe de protection / Degré de protection	IP	I / 44	I / 44
Diamètre brosse / PAD	mm	430 / 430	430 / 430
Vitesse de rotation	tr/mn	165	165
Pression brosse	g/cm <sup>2</sup>	37	32
Couple	Nm	46	46
Longueur du câble	m	12	12
Niveau sonore	dB(A)	58	58
Poids	kg	34	29
Hauteur libre	mm	280	280
Manche	mm	850	850

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: M 6106300 AC  
PLATEAU PORTE DISQUE  
Ø 430



RÉFÉRENCE: M 6151500 AC  
RÉSERVOIR 10 LITRES



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: F 11156 PAD  
DISQUE SPÉCIAL  
PARQUET\* Ø 406



RÉFÉRENCE: M 6085790 AC  
VAPORISATEUR (POUR ES  
430)



RÉFÉRENCE: M 6053110 AC  
ÉQUIPEMENT D'ASPIRATION  
1200 W SANS FIXATION  
(POUR ES 430)



RÉFÉRENCE: M 6053010 AC  
SUPPORT SYSTÈME  
D'ASPIRATION SUR  
MONOBROSSE (POUR ES  
430)



RÉFÉRENCE: M 4227000 AC  
JUPE D'ASPIRATION (POUR  
ES 430)



RÉFÉRENCE: M 4033000 AC  
DISPOSITIF SHAMPOING  
(POUR ES 430)



RÉFÉRENCE: M 4102530 AC  
COMPRESSEUR  
À MOUSSE (ES 430)



RÉFÉRENCE: F 11131 PAD  
DISQUE VERT Ø 406



RÉFÉRENCE: F 11114 PAD  
DISQUE NOIR Ø 406



RÉFÉRENCE: F 11136 PAD  
DISQUE ROUGE Ø 406



RÉFÉRENCE: F 11144 PAD  
DISQUE BLANC Ø 406



RÉFÉRENCE: M 4231000 AC  
BROSSE DE RÉCURAGE  
PPN



RÉFÉRENCE: M 4222000 AC  
BROSSE DE POLISSAGE



RÉFÉRENCE: M 6084630 AC  
BROSSE DE SHAMPOING  
PPN



RÉFÉRENCE: F 11155 PAD  
DISQUE SPÉCIAL  
PARQUET\* Ø 406





MONOBROSSES - LUSTREUSE

## EP 430

TENSION / FRÉQUENCE

230 V / Hz

PUISSANCE MOTEUR

1600 W

VITESSE DE ROTATION

400 tr/mn



### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

Polir ou nettoyer par pulvérisation ou brossage pour les sols durs.

### POSSIBILITÉS D'UTILISATION

Lustrage, nettoyage par pulvérisation.  
Applications : PVC, linoléum, parquet.

## DONNÉES TECHNIQUES

Code		<b>EP 430</b>
		PACK EP 430
<b>PERFORMANCES</b>		
Tension	V	230 / 50
Puissance moteur	W	1600
Classe de protection / Degré de protection	IP	I / 44
Diamètre brosse / PAD	mm	430 / 430
Vitesse de rotation	tr/mn	400
Pression brosse	g/cm <sup>2</sup>	40
Couple	Nm	37
Longueur du câble	m	12
Niveau sonore	dB(A)	58
Poids	kg	37
Hauteur libre	mm	300
Manche	mm	850

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: M 4127000 AC

**PLATEAU PORTE DISQUE**  
Ø 430



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: M 6085790 AC  
**VAPORISATEUR**



RÉFÉRENCE: M 6053110 AC  
**ÉQUIPEMENT D'ASPIRATION**  
1200 W SANS FIXATION



RÉFÉRENCE: M 6053010 AC  
**SUPPORT SYSTÈME**  
D'ASPIRATION SUR  
MONOBROSSE



RÉFÉRENCE: M 4227000 AC  
**JUPE D'ASPIRATION**



RÉFÉRENCE: M 4231000 AC  
**BROSSE DE RÉCURAGE**  
PPN



RÉFÉRENCE: M 4222000 AC  
**BROSSE DE POLISSAGE**



RÉFÉRENCE: F 11 131 PAD  
**DISQUE VERT Ø 406**



RÉFÉRENCE: F 11 114 PAD  
**DISQUE NOIR Ø 406**



RÉFÉRENCE: F 11 136 PAD  
**DISQUE ROUGE Ø 406**



RÉFÉRENCE: F 11 144 PAD  
**DISQUE BLANC Ø 406**





MONOBROSSES - BI- VITESSE

## EP 430-2 HV

TENSION / FRÉQUENCE

230

V / Hz

PUISSANCE MOTEUR

1300÷1600

W

VITESSE DE ROTATION

165÷400

tr/mn



### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

Avec 2 régimes, usage polyvalent pour le nettoyage minutieux et le polissage de sols durs ainsi que pour le shampooinage de moquettes.

### POSSIBILITÉS D'UTILISATION

Nettoyage, polissage, nettoyage par pulvérisation, shampooinage, aspiration.  
Applications : carrelage, pierre naturelle, tapis, PVC, linoléum, parquet

## DONNÉES TECHNIQUES

**EP 430-2 HV**  
PACK 430-2 HV

Code		
<b>PERFORMANCES</b>		
Tension	V	230 / 50
Puissance moteur	W	1300 - 1600
Classe de protection / Degré de protection	IP	I / 44
Diamètre brosse / PAD	mm	430 / 430
Vitesse de rotation	tr/mn	165 - 400
Pression brosse	g/cm <sup>2</sup>	160 - 330
Couple	Nm	50 - 37
Longueur du câble	m	12
Niveau sonore	dB(A)	58
Poids	kg	42
Hauteur libre	mm	320
Manche	mm	850

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: M 4127000 AC  
**PLATEAU PORTE DISQUE**  
Ø 430



RÉFÉRENCE: M 6151500 AC  
**RÉSERVOIR 10 LITRES**



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: F 11156 PAD  
**DISQUE SPÉCIAL**  
PARQUET\* Ø 406



RÉFÉRENCE: M 6085790 AC  
**VAPORISATEUR**



RÉFÉRENCE: M 6053110 AC  
**ÉQUIPEMENT D'ASPIRATION**  
1200W SANS FIXATION



RÉFÉRENCE: M 6053010 AC  
**SUPPORT SYSTÈME**  
D'ASPIRATION SUR  
MONOBROSSE



RÉFÉRENCE: M 4227000 AC  
**JUPE D'ASPIRATION (POUR**  
ES 430)



RÉFÉRENCE: M 4033000 AC  
**DISPOSITIF SHAMPOING**



RÉFÉRENCE: M 4102530 AC  
**COMPRESSEUR**  
À MOUSSE



RÉFÉRENCE: F 11131 PAD  
**DISQUE VERT Ø 406**



RÉFÉRENCE: F 11114 PAD  
**DISQUE NOIR Ø 406**



RÉFÉRENCE: F 11136 PAD  
**DISQUE ROUGE Ø 406**



RÉFÉRENCE: F 11144 PAD  
**DISQUE BLANC Ø 406**



RÉFÉRENCE: M 4231000 AC  
**BROSSE DE RÉCURAGE**  
PPN



RÉFÉRENCE: M 4222000 AC  
**BROSSE DE POLISSAGE**



RÉFÉRENCE: M 6084630 AC  
**BROSSE DE SHAMPOING**  
PPN



RÉFÉRENCE: F 11155 PAD  
**DISQUE SPÉCIAL**  
PARQUET\* Ø 406



RÉFÉRENCE: M 6106300 AC  
**PLATEAU PORTE DISQUE**  
BASSE VITESSE





MONOBROSSES - HAUTE VITESSE

## EU 430

TENSION / FRÉQUENCE

230 V / Hz

PUISSANCE MOTEUR

1800 W

VITESSE DE ROTATION

850 tr/mn



### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

### POSSIBILITÉS D'UTILISATION

Lustrage, nettoyage par pulvérisation.  
Applications : pierre naturelle, PVC, linoléum, parquet, sols industriels.

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>EU 430</b>
Code		PACK EU 430
<b>PERFORMANCES</b>		
Tension	V	230 / 50
Puissance moteur	W	1800
Classe de protection / Degré de protection	IP	I / 20
Diamètre brosse / PAD	mm	430 / 430
Vitesse de rotation	tr/mn	850
Pression brosse	g/cm <sup>2</sup>	10 - 20
Longueur du câble	m	12
Niveau sonore	dB(A)	58
Poids	kg	41
Hauteur libre	mm	300
Manche	mm	850

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: M 4127000 AC

**PLATEAU PORTE DISQUE**  
Ø 430



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: M 6085790 AC  
**VAPORISATEUR**



RÉFÉRENCE: M 6053110 AC  
**ÉQUIPEMENT D'ASPIRATION**  
1200 W SANS FIXATION



RÉFÉRENCE: M 6053010 AC  
**SUPPORT SYSTÈME**  
D'ASPIRATION SUR  
MONOBROSSE



RÉFÉRENCE: M 4227000 AC  
**JUPE D'ASPIRATION (POUR**  
ES 430)



RÉFÉRENCE: F 11136 PAD  
**DISQUE ROUGE Ø 406**



RÉFÉRENCE: F 11144 PAD  
**DISQUE BLANC Ø 406**



RÉFÉRENCE: M 4257990 AC  
**SACS ASPIRATEUR X 10**





MONOBROSSES - HAUTE VITESSE

## EU 510

TENSION / FRÉQUENCE

230 V / Hz

PUISSANCE MOTEUR

1600 W

VITESSE DE ROTATION

1500 tr/mn



### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

### POSSIBILITÉS D'UTILISATION

Lustrage, nettoyage par pulvérisation.  
Applications : pierre naturelle, PVC, linoléum, parquet, sols industriels.



## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>EU 510</b>
Code		PACK EU 510
<b>PERFORMANCES</b>		
Tension	V	230 / 50
Puissance moteur	W	1600
Classe de protection / Degré de protection	IP	I / 20
Diamètre brosse / PAD	mm	510 / 510
Vitesse de rotation	tr/mn	1500
Pression brosse	g/cm <sup>2</sup>	1 - 11
Longueur du câble	m	12
Niveau sonore	dB(A)	58
Poids	kg	43
Hauteur libre	mm	300
Manche	mm	850

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: M 6080890PC

**PLATEAU PORTE DISQUE**  
Ø 510



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: F 11560 PAD  
**DISQUE ROUGE Ø 510**



RÉFÉRENCE: F 11147 PAD  
**DISQUE BLANC Ø 510**



RÉFÉRENCE: F 11808 PAD  
**DISQUE NATUREL Ø 510**



RÉFÉRENCE: M 6080980 AC  
**SACS ASPIRATEUR X 5**





MONOBROSSES - RÉCURAGE

## ES 500

TENSION / FRÉQUENCE

230 V / Hz

PUISSANCE MOTEUR

1800 W

VITESSE DE ROTATION

155 tr/mn



### UTILISATION LA PLUS FRÉQUENTE

Pour les grandes surfaces, le nettoyage et l'entretien de sols durs, le nettoyage de tapis et la cristallisation.

### POSSIBILITÉS D'UTILISATION

Nettoyage, polissage, nettoyage par pulvérisation, shampooinage, cristallisation.  
Applications : carrelage, pierre naturelle, tapis, PVC, linoléum, parquet.

## DONNÉES TECHNIQUES

		<b>ES 500</b>
Code		MONO ES 500
<b>PERFORMANCES</b>		
Tension	V	230 / 50
Puissance moteur	W	1800
Classe de protection / Degré de protection	IP	I / 20
Diamètre brosse / PAD	mm	480 / 510
Vitesse de rotation	tr/mn	155
Pression brosse	g/cm <sup>2</sup>	10 - 20
Longueur du câble	m	12
Niveau sonore	dB(A)	58
Poids	kg	41
Hauteur libre	mm	300
Manche	mm	850

## ÉQUIPEMENT STANDARD

RÉFÉRENCE: M 5177010 AC

**PLATEAU PORTE DISQUE**  
Ø 480



## ACCESSOIRES EN OPTION

RÉFÉRENCE: M 6151500 AC  
**RÉSERVOIR 10 LITRES**



RÉFÉRENCE: M 4033000 AC  
**DISPOSITIF SHAMPOING**



RÉFÉRENCE: F 11 560 PAD  
**DISQUE ROUGE Ø 505**



RÉFÉRENCE: F 11 147 PAD  
**DISQUE BLANC Ø 505**



RÉFÉRENCE: F 11108 PAD  
**DISQUE VERT Ø 505**



RÉFÉRENCE: M 5000000 AC  
**BROSSE DE RÉCURAGE**  
PPN



RÉFÉRENCE: M 5011000 AC  
**BROSSE DE POLISSAGE**



RÉFÉRENCE: M 5020000 AC  
**BROSSE DE SHAMPOING**  
PPN



RÉFÉRENCE: M 5034000 AC  
**DISQUE NOIR BROSSE**  
RÉCURAGE SICA



RÉFÉRENCE: M 6085790 AC  
**VAPORISATEUR**





# NOS SERVICES



## COUVERTURE TECHNIQUE NATIONALE PAR NOTRE PROPRE RÉSEAU

Avec un maillage de plus de 25 points d'intervention en France et de nombreux techniciens itinérants, ICA c'est plus de proximité pour plus de sérénité :

- Réparations sur site
- Contrats de maintenance

## CONTRAT DE MAINTENANCE

Pour gérer au mieux les produits durant leur cycle de vie et assurer leur pérennité, ICA vous propose des contrats de maintenance & d'entretien adaptés à vos besoins.

## LA FORMATION SELON ICA

Afin d'optimiser les connaissances de vos équipes techniques concernant nos gammes de produits, ICA propose des sessions de formations.

Un guide explicatif est disponible sur simple demande auprès de votre interlocutrice "Formation" chez ICA ou directement sur notre site internet [www.ica.eu.com](http://www.ica.eu.com) (Espace partenaires >> onglet Nos services)

**Fonctionnement :** ICA est agréée en tant qu'organisme de formation (n° d'agrément 11780562678).

## LA SOLUTION DE FINANCEMENT PAR ICA

### Un financement «sur mesure»

A partir de paramètres-clés, nous élaborons avec vous un financement modulable en respectant la spécificité de votre programme d'investissement et les possibilités de votre entreprise:

- Vous pouvez ainsi louer un matériel sur une durée plus courte que sa durée d'amortissement légal.  
Barème des loyers : linéaire, dégressif, par palier, saisonnier. Les loyers peuvent tenir compte de la valeur marchande future de l'équipement. Ils peuvent également être modulés en fonction de la rentabilité attendue de l'investissement périodicité des loyers : mensuelle mais aussi trimestrielle ou semestrielle.
- Vous gérez au mieux le coût global de l'investissement et vous bénéficiez d'une durée d'amortissement financier plus conforme aux conditions d'utilisation de l'équipement.
- Vous pouvez également autofinancer votre investissement en versant un premier loyer majoré pouvant aller jusqu'à 25 % du prix HT.  
Pour profiter des opportunités des marchés financiers, ICA vous propose également la location financière à loyer indexé.



# CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

## • LIVRAISON

Nos produits sont vendus départ de nos locaux: ils voyagent aux risques et périls du destinataire et quel que soit le mode d'envoi. Le fait pour nous d'avancer le prix du transport ne fait pas dérogation à la clause ci-dessus. Les délais de livraisons ne sont donnés qu'à titre indicatif et sans engagement, et ne peuvent entraîner pour nous ni pénalité, ni indemnité de retard. Toute contestation ou réclamation doit nous parvenir dans les 48 heures suivant la livraison. Passé ce délai, elles ne seront plus recevables.

## • CLAUSE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Le vendeur se réserve la propriété des produits livrés jusqu'au complet paiement du prix. À cet égard, ne constitue pas des paiements au sens de la présente disposition, la remise de traites ou de tout titre pouvant créer une obligation de payer. L'acheteur est autorisé dans le cadre de l'exploitation normale de son établissement à revendre les produits livrés. Mais il ne peut ni les donner en gage, ni en transférer la propriété à titre de garantie. L'autorisation de revente est retirée automatiquement en cas de cessation de paiement de l'acheteur. Malgré l'application de la présente clause de propriété, l'acheteur supportera la charge des risques en cas de perte, vol ou destruction; il supportera également, les charges de l'assurance. À défaut de paiement par l'acheteur d'une seule fraction du prix aux échéances convenues, et quarante-huit heures après une mise en demeure par lettre recommandée restée infructueuse, la vente sera résiliée de plein droit si bon nous semble. Nous nous réservons le droit de procéder nous-mêmes, ou de faire procéder par tous mandataires désignés par nous à cet effet, à la reprise immédiate des produits, objet de la ou des ventes en cas de refus de restitution des marchandises vendues par simple ordonnance de référé de Monsieur le Président du Tribunal de Commerce de Versailles auquel les parties attribuent compétence. En cas de règlement judiciaire ou de liquidation des biens de l'acheteur, la revendication des produits non payés pourra être exercée dans le délai de quatre mois à compter de la publication ouvrant la procédure ad hoc.

## • CLAUSE PÉNALE

Si le recouvrement de la créance entraîne l'intervention de notre service contentieux, la créance se trouve majorée forfaitairement de 15 % sur toutes les sommes dues pour couvrir les frais de gestion contentieuse.

## • ÉLECTION DE DOMICILE ET JURIDICTION

Élection de domicile est faite par nous à notre siège social. En cas de contestation relative à l'exécution d'un contrat de vente ou au paiement du prix, ainsi qu'en cas de litige relatif à l'interprétation ou à l'exécution des clauses et des conditions ci-dessus indiquées, le Tribunal de Commerce de Versailles sera seul compétent quels que soient le lieu de livraison, le mode de paiement accepté et même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs. Sauf conventions spéciales et écrites, toute commande emporte de plein droit de la part de l'acheteur, son adhésion à nos conditions générales de vente, nonobstant toute stipulation contraire figurant à ses propres conditions générales d'achat.

## • MINIMUM DE COMMANDE

Le minimum de commande est de 30 €. Toute commande inférieure fera l'objet d'un forfait de 4,20 € pour frais de facturation.\*

## • RETOUR DE MARCHANDISES

Aucun retour de marchandises n'est accepté sans accord préalable d'ICA. Celui-ci sera obligatoirement accompagné de l'autorisation de retour et fera l'objet d'une décote de 20 %.

## • FRANCO DE PORT

Est appliqué à partir d'un montant de commande de 1320 € net HT.\*

## • DÉLAI DE PAIEMENT

Conformément à la loi 2008-776 de modernisation de l'économie le délai de paiement qui s'applique est de 45 jours fin de mois. Es-compte 1 % pour règlement comptant (sous 8 jours à réception de facture).

## • INTÉRÊTS DE RETARD

Tout retard dans les paiements entraîne de plein droit et sans mise en demeure le paiement d'intérêts de retard qui ne pourront être inférieurs à 3 fois le taux d'intérêt légal. En cas de retard de paiement, nous nous réservons la faculté de suspendre ou d'annuler les ordres en cours sans préjudice de tout autre recours.

## • DÉCHÉANCE DE TERME

Le non-paiement d'une échéance entraîne l'exigibilité de la totalité de la créance sans autre avis. Les frais de retour des traites impayées sont toujours à la charge de l'acheteur.

\* Prix susceptibles de modification



# PROCÉDURE DEEE

ICA a mis en place la procédure relevant de la Directive DEEE Professionnels (Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques) à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2009 pour les DEEE des appareils mis sur le marché depuis le 13 août 2005.

## ICA premier émetteur sur le marché procède à la traçabilité de ses DEEE auprès de l'ADEME.

- ICA est déclaré auprès de l'ADEME comme producteur d'appareils soumis à la directive sur les DEEE.
- ICA déclare à l'ADEME la mise sur le marché des appareils relevant de la DEEE.
- ICA procède à la collecte des DEEE de ses appareils en fin de vie et les traces auprès de l'ADEME.
- ICA assure le recyclage des DEEE de ses appareils en fin de vie et les traces auprès de l'ADEME.
- ICA a pris un accord avec la société VEOLIA par sa filiale TRIADE pour le recyclage et l'attestation de recyclage.
- ICA a pris un accord avec une société de transport qui vient recueillir les DEEE chez ses distributeurs afin de les acheminer soit, vers les 5 sites de regroupement de VEOLIA TRIADE, soit vers le site central de Gonesse pour le recyclage.
- ICA a ouvert pour ses distributeurs un onglet DEEE sur son site Web [www.ica.eu.com](http://www.ica.eu.com) pour assurer la traçabilité de la récolte des DEEE et la remise à VEOLIA pour le recyclage des DEEE contre un certificat.
- ICA a constitué un fonds de réserve pour financer le transport des DEEE du distributeur vers VEOLIA TRIADE.

### • LES DISTRIBUTEURS

S'engagent à récupérer les DEEE issus de nos appareils qui sont en fin de vie. Sont concernés les appareils émis sur le marché français à compter du 13 août 2005.

Les distributeurs doivent faire figurer sur leurs factures la mention "*ces matériels relèvent de la DEEE, la gestion des DEEE des appareils en fin de vie est assurée*". Voir conditions générales de vente au dos de la facture ou sur le site [www.ica.eu.com](http://www.ica.eu.com)

Les distributeurs doivent faire figurer sur leurs conditions générales de vente "les utilisateurs s'engagent à retourner ces appareils en fin de vie auprès du distributeur qui a procédé à la vente du dit matériel, afin de respecter les procédures et engagements mis en place par ICA auprès de l'ADEME pour la gestion des DEEE".

Cette collecte étant faite, ICA déclare la collecte des DEEE sur le site de l'ADEME.

Les distributeurs constituent des palettes de DEEE uniquement de nos productions.

Avant expédition vers VEOLIA, le commercial de ICA sur la zone du distributeur vient chez le distributeur vérifier les matériels afin de valider sur notre site Internet [www.ica.eu.com](http://www.ica.eu.com) la conformité de la procédure DEEE avalidée.

Notre transporteur procède à l'enlèvement et le dirige vers VEOLIA TRIADE qui remet à ICA un certificat de recyclage. ICA assure le paiement du transport du site de notre distributeur vers VEOLIA TRIADE par le fonds de réserve constitué.

ICA trace ensuite le recyclage sur le site de l'ADEME.

**ATTENTION** les appareils doivent être intègres donc non piratés de pièces, conformément à la DEEE, dans le cas contraire ces DEEE ne sont pas pris en charge par ICA mais par le distributeur. Dans le cas de matériel piraté ou repris qui ne sont pas de nos productions les distributeurs peuvent remettre par l'intermédiaire de notre transporteur ces DEEE à VEOLIA TRIADE soit sur un des 5 centres de regroupement, soit à VEOLIA TRIADE directement à Gonesse. Le distributeur devra payer le transport, il recevra la valorisation concordée, il recevra un certificat de recyclage de VEOLIA TRIADE.

VEOLIA TRIADE trace la collecte et le recyclage sur le site de l'ADEME.

### • LES CLIENTS UTILISATEURS

Doivent retourner nos matériels en fin de vie auprès des distributeurs qui ont procédé à leurs ventes.

Dans le cas de matériels piratés (non intègres) ou bien qui ne sont pas de nos productions, ils peuvent s'adresser à notre distributeur ou bien à notre transporteur qui acheminera ces DEEE vers un centre de regroupement de VEOLIA TRIADE, qui établira un certificat de recyclage. Le transport sera à la charge du client utilisateur et il recevra la valorisation des appareils remis. VEOLIA TRIADE trace le recyclage sur le site de l'ADEME.

Pour de plus amples informations veuillez nous contacter par e-mail à [deee@ica.eu.com](mailto:deee@ica.eu.com)

# CONDITIONS DE GARANTIE

## GARANTIE ICA

- **DURÉE** 12 mois sauf spécification catalogue
- **DÉBUT** au jour de la facturation par ICA
- **LA GARANTIE ICA** est une garantie constructeur, à ce titre elle couvre les pièces détachées (la main d'œuvre et les déplacements sont à la charge du distributeur):
  - **Pour les matériels :**
    - Tout défaut ou vice de fabrication de matière
    - Tout défaut de montage ou vice de constructionCela s'applique à l'ensemble des appareils dans leur version constructeur.
  - **Pour les pièces détachées :**
    - Les vices de fabrication / matière.
  - **Pour les accessoires d'origine :**
    - S'ils sont livrés avec la machine, tout défaut : vices de fabrication / de montage / de construction.
- **EXCLUSIONS DE GARANTIE**

Suivant indications mentionnées dans le manuel utilisateur.

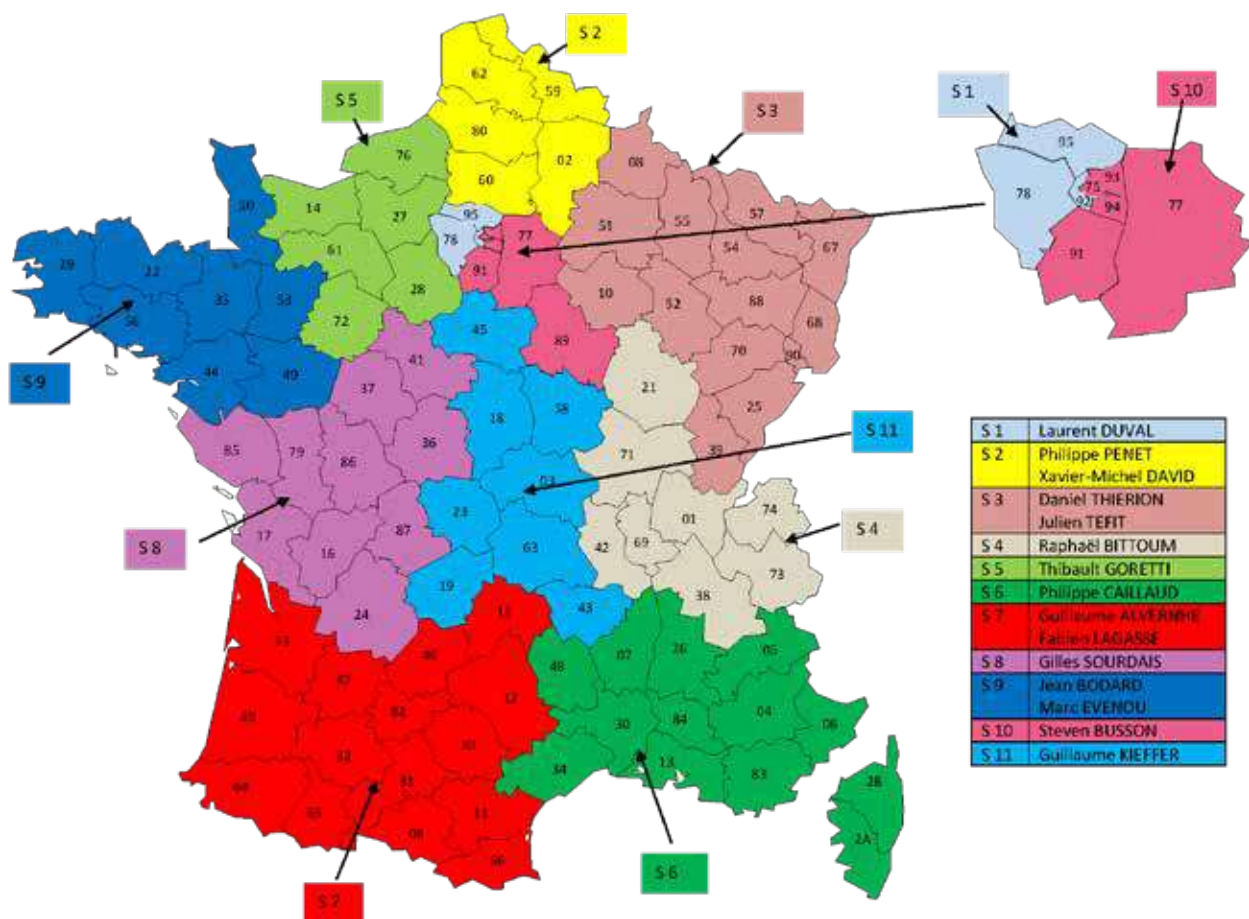
### **De manière générale et pour tous matériels :**

- Usure normale des composants
- Dommages accidentels causés à des tiers.
- Suivant indications mentionnées dans le manuel utilisateur
- Modification technique non autorisée (même mineure) ou emploi impropre de l'appareil
- Réparations ou manipulations effectuées par des tiers non autorisés, sur les organes internes des matériels.





# CONTACTS COMMERCIAUX



## Secteur

1
4
5
6
8
10
11

## Auto / Industrie / Hygiène

Laurent DUVAL  
Raphaël BITTOUM  
Thibault GORETTI  
Philippe CAILLAUD  
Gilles SOURDAIS  
Steven BUSSON  
Guillaume KIEFFER

Tél: 06.08.48.67.66  
Tél: 06.30.55.21.32  
Tél : 06.07.99.60.95  
Tél: 06.45.40.11.69  
Tél: 06.72.35.35.56  
Tél: 06.07.51.96.18  
Tél: 06.73.98.66.97

## Assistante

Tél: 01.30.95.19.22  
Tél: 01.30.95.06.03  
Tél : 01.30.95.06.03  
Tél: 01.30.95.19.20  
Tél: 01.30.95.06.62  
Tél: 01.30.95.19.22  
Tél: 01.30.95.06.06

## Secteur

2
3
7
9

## Auto / Industrie

Philippe PENET  
Julien TEFIT  
Fabien LAGASSE  
Marc EVENOU

Tél: 06.37.59.82.68  
Tél: 07.89.54.64.66  
Tél: 07.89.54.62.97  
Tél: 06.88.48.14.60

## Hygiène

Xavier-Michel DAVID  
Daniel THIERION  
Guillaume ALVERNHE  
Jean BODARD

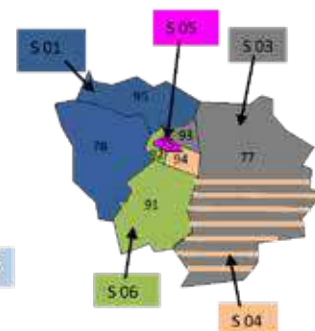
## Assistante

Tél: 06.08.01.05.88  
Tél: 06.77.10.38.41  
Tél: 07.87.87.51.08  
Tél: 06.85.19.23.77

Tél: 01.30.95.06.03  
Tél: 01.30.95.19.22  
Tél: 01.30.95.19.20  
Tél: 01.30.95.06.62



# SERVICE TECHNIQUE ITINÉRANT



IDF	S 01	Jean Christophe BIDON
	S 02	Souleymane TRAORE
	S 03	Sofiane RIHANE
	S 04	Karim BOUSSAA
	S 05	Nabil SETTI
	S 06	Johan DOUBET
OUEST	S 35	Alban RAIMBAULT
	S 49	Loïc SAVIGNAT
SUD OUEST	S 33	Stéphane SOURBET
	S 31	Vincent CAYUELA
SUD EST	S 13	Jordan OURBAT
	S 83	Maxime DAMAY
RHONE-ALPES	S 38	Jean Luc ACHILLE
	S 69	Julien STELANDRE
EST	S 54	Clément MARTIN
	S 67	Thomas LOH
NORD	S 59	Dominique VASSEUR
	S 62	Nicolas GUIOT

## IDF

S 01	Jean Christophe BIDON
S 02	Souleymane TRAORE
S 03	Sofiane RIHANE
S 04	Karim BOUSSAA
S 05	Nabil SETTI
S 06	Johan DOUBET

## SUD EST

S 13	Jordan OURBAT
S 83	Maxime DAMAY

## RHONE - ALPES

S 38	Jean Luc ACHILLE
S 69	Julien STELANDRE

## OUEST

S 35	Alban RAIMBAULT
S 49	Loïc SAVIGNAT

## EST

S 54	Clément MARTIN
S 67	Thomas LOH

## SUD OUEST

S 33	Stéphane SOURBET
S 31	Vincent CAYUELA

## NORD

S 59	Dominique VASSEUR
S 62	Nicolas GUIOT



# ***POUR VOUS SERVIR EFFICACEMENT, VOICI VOS CONTACTS ICA PRIVILÉGIÉS.***

Vous désirez un renseignement technique?

**▶ HOT LINE TECH 0 892 689 506**

0,40 € TTC/mn

Vous avez besoin d'un éclaté? Vous la trouverez dans votre Espace Partenaires sur notre site

**[www.ica.eu.com](http://www.ica.eu.com)**

Vous voulez des précisions sur une facture: nous vous invitons à joindre l'une de nos assistantes commerciales (voir page 316)

Vous souhaitez avoir un renseignement sur un règlement?

01 30 95 19 23

Vous envisagez une formation technique?

Vous trouverez tous les renseignements utiles sur notre site [www.ica.eu.com](http://www.ica.eu.com) dans votre Espace Partenaires dans la rubrique "NOS SERVICES"

Vous souhaitez un renseignement d'ordre général?

01 30 95 06 06

## ***AVANTAGES INTERNET***

---

- Livraison prioritaire
- Suivi "online" des livraisons
- 4 % de remise supplémentaire sur les commandes de pièces détachées

**[www.ica.eu.com](http://www.ica.eu.com)**

- Adresse postale

**ICA**

346, Avenue de la Couronne des Prés  
CS 60 627 EPÔNE  
78417 AUBERGENVILLE CEDEX

- Adresse de livraison

**ICA**

346, Avenue de la Couronne des Prés - ZI  
78680 ÉPÔNE

Téléphone : 01 30 95 06 06 - Télécopie : 01 30 95 06 69  
Internet : [www.ica.eu.com](http://www.ica.eu.com) - Courriel : [info@ica.eu.com](mailto:info@ica.eu.com)



