

## Autolaveuse verticale compacte & flexible

**i-mop**  
**XL PLUS**  
**V22**



**K.1.IMOPXLP.FCT.7A**  
**i-mop XL PLUS V22**  
sans batterie  
sans chargeur

### Accessoires livrés de série



**K.1.S.72.0081.2**  
Réservoir de solution  
i-dose



**K.1.S.72.0088.4**  
Réservoir de récupération  
antimicrobiens



**K.2.S.72.0092.797**  
Brosse standard



**K.1.S.72.0096.2**  
Raclette complète  
Linatex / PA



**K.1.S.72.0371.0**  
Kit de trempage



**K.1.S.72.0552.0**  
Support de conduite  
Support de parking

### Accessoires en option et consommables



**K.2.S.72.0092.70**  
Brosse souple



**K.2.S.72.0092.797**  
Brosse standard



**K.2.S.72.0092.1**  
Brosse dure



**K.2.S.72.0342.797**  
Brosse poil naturel



**K.2.S.72.0391.797**  
Brosse standard  
**basse densité**



**K.2.S.72.0391.1**  
Brosse standard  
**basse densité**



**K.2.72.0093**  
Fixation brosse  
code couleur HACCP



**K.2.S.72.0214.797**  
Plateau porte disque



**K.2.72.0216.64**  
**Disque Diamant**  
Twister vert  
nettoyage quotidien  
des sols en pierre,  
béton,  
céramique, vinyle,  
bois et caoutchouc



**K.2.72.0216.8**  
**Disque Diamant**  
Twister Jaune  
nettoyage quotidien  
des sols protégés  
et non protégés



**K.2.72.0216.4**  
**Disque Diamant**  
Twister Orange  
nettoyage des carreaux  
de céramique non  
homogènes  
rénovation Terrazzo,  
pierre et béton



**K.10.72.0345.0**  
**Disque Mélatmine**  
nettoyage des traces  
noires et graisses



**K.1.72.0324.0**  
Goupillon  
de nettoyage de bac



**K.20.72.0213.2**  
Disque blanc  
polissage léger  
lustrage



**K.20.72.0213.1**  
Disque rouge  
nettoyage quotidien  
récurage léger



**K.20.72.0213.79**  
Disque bleu  
nettoyage intensif  
sols mats ou non vitrifiés



**K.20.72.0213.64**  
Disque vert  
nettoyage quotidien des  
sols non-protégés  
nettoyage en profondeur



**K.20.72.0213.0**  
Disque noir  
décrassage  
décapage



**K.120.72.0444.7**  
E52  
Nettoyant quotidien



**K.120.72.0444.111**  
E33  
Nettoyant sanitaires



**K.120.72.0444.6**  
E73  
Dégraissant



**K.10.72.0655.2**  
Bavette avant  
Linatex



**K.10.72.0655.2**  
Bavette arrière  
Linatex



**K.10.72.0655.3**  
Bavette avant  
Primothane



**K.10.72.0655.31**  
Bavette arrière  
Primothane



**K.1.S.72.0344.0** : chargeur rapide  
**K.1.S.72.0299.0** : chargeur traditionnel



**K.1.S.72.0096.4**  
Suceur complet  
Primothane/Inox



**K.1.S.72.0601.21/00**  
Suceur complet  
Linatex/PA



**K.1.S.72.0096.G**  
Suceur complet  
Primothane/PA



Batterie i-power 14



Batterie i-power 9

**K.1.S.72.7479.357** : Gauche/Droite  
**K.1.S.72.3074.357** : Gauche seule  
**K.1.S.72.3079.357** : Droite seule

**K.1.S.72.0074.2** : Gauche seule  
**K.1.S.72.0079.2** : Droite seule

# Caractéristiques techniques

GARANTIE  
2  
ans

Application	surfaces dures
Performance théorique	1800 m <sup>2</sup> /h
Performance pratique	1000 - 1300 m <sup>2</sup> /h
Vitesse de la brosse	350 tr/mn
Pression de la brosse	22,5 kg - 30kg
Largeur de travail	46 cm
Nombres de brosses / disques	2 (Ø 23cm)
Dimensions de la machine (L x l x h)	47,5 x 44 x 120 cm
Poids sans batteries et eau	18.5 kg
Poids avec batteries et eau	variable selon le jeu de batteries
Réservoir de solution	4 l
Réservoir de récupération	6 l *maximum
Niveau sonore (1m)	79,6 dB
Vibration	Amplitude : <0,4442 mm Vitesse : <0,008 m/s Accélération : 0,943 m/s <sup>2</sup>
Matériau	PP, Aluminium
Alimentation	Batterie Li-on (2)
Spécifications de la batterie	i-power 9: 24 V, 9 Ah / i-power 14: 25.2 V, 14 Ah
Autonomie	i-power 9 : 75~90 mn i-power 14 : 100~120 mn
Temps de charge	i-power 9 avec i-charge 2 : 4~5 h i-power 14 avec i-charge 2 : 5~6 h i-power 9 avec i-charge 9 : 60~70 mn i-power 14 avec i-charge 9 : 90~100 mn
Type de chargeur	Externe *
Chargeur	110-240 V, 50/60 Hz
Mode ECO	Utilise 40 % de solution de nettoyage en moins
Filtre à flotteur à boule	OUI
Géolocalisation & enregistrement data	NON



## Spécificités



Elle est équipée d'un moteur DC à balais, offre un contrôle précis l'aspiration, tout en fournissant un couple élevé à faible vitesse pour un nettoyage efficace. L'i-mop est doté d'une vanne à boule flottante, garantissant une étanchéité fiable et un contrôle précis du flux de liquide. Ce dispositif ferme automatiquement le réservoir pour éviter les débordements et arrête instantanément l'aspiration.



Le panneau de commande est intuitif, offrant une prise en main rapide et un mode de travail préprogrammé. La poignée soft-touch améliore le confort en réduisant les vibrations, ce qui facilite la manœuvre. De plus, les matériaux robustes permettent une utilisation dans divers secteurs industriels. L'i-mop est doté d'un compteur horaire qui permet de suivre précisément le temps de fonctionnement de l'appareil, facilitant ainsi la gestion de la maintenance et des intervalles de service.



Le support de conduite/parking offre un maintien soutenu et allège la charge sur le timon réduisant ainsi la fatigue de l'opérateur pendant le nettoyage. L'i-mop est équipé d'un commutateur d'angle électronique ce système assure la protection des batteries. Lorsque l'inclinaison du timon dépasse 32°, le moteur se coupe automatiquement pour garantir une utilisation sécurisée et prolonger la durabilité.



Avec sa base basse de 7 cm et sa rotation à 360°, la plateforme de lavage passe aisément en dessous des meubles et d'atteindre les coins difficiles d'accès. Lorsque l'opérateur remet le plateau de lavage en position d'arrêt (fermé), le moteur se coupe automatiquement.



Son design modulaire permet un accès facile aux composants, ce qui rend l'entretien rapide. Les bacs, antimicrobiens et clipsables, facilitent le remplissage et le vidange. Le système Plug&Play des batteries assure un fonctionnement continu avec seulement deux jeux de batteries.



Le kit de trempage intégré à la raclette d'aspiration permet de respecter les temps de contact requis pour les solutions, comme les désinfectants. Les roulettes pivotantes centrales du socle, associées aux roulettes fixes latérales, offrent une manœuvre optimale et facilitent le déplacement pendant le nettoyage. Les roulettes interchangeables sont disponibles en versions caoutchouc (standard) ou métal pour s'adapter à différents environnements de travail.



Les jupes anti-débris clipsables sur chaque brosse, assurant une protection maximale et évitant les éclaboussures.



Offre un nettoyage en profondeur et diminue les risques de contamination croisée. Sa haute aspiration permet un séchage quasi instantané du sol, ce qui optimise la sécurité en réduisant les risques de glissades. De plus, elle réduit les temps d'immobilisation de l'espace.



Compacte et idéale pour les sites à plusieurs niveaux, elle se déplace facilement grâce à ses roulettes de transport. Elle se range aisément dans un placard et peut être transportée dans le coffre d'une petite voiture.



Les nettoyants superconcentrés i-dose, certifiés Cradle to Cradle. Leur formulation hautement biodégradable exclut les composés écotoxiques comme l'EDTA et le NTA. Fabriqués par fermentation biologique naturelle, ces produits allient efficacité et respect de l'environnement, de leur production à leur élimination. Ils représentent une solution de nettoyage durable et écoresponsable, minimisant l'impact sur les écosystèmes tout en maintenant des performances optimales.

i-teamglobal.com

