



FLOOR CLEANING MACHINES



D.PERIE
Pour un monde plus propre depuis 1976

Machines pour le
nettoyage professionnel
made in Italy



ECOSYSTEM®



MECHANICAL®



CHROME®



FLOWMASTER®

GAMME AUTO-LAVEUSE DE SOLS

E51/E61

COMPACTES, ECOLOGIQUES, ECONOMIQUES

AUTO-LAVEUSES AUTOTRACTEES PROFESSIONNELLES

E51 / E61

COMPACTES ET D'UTILISATION PROFESSIONNELLE.

Auto-laveuses au design élégant, avec une âme tenace. Conçues pour un usage professionnel, elles sont la solution idéale pour une efficacité maximale lors du nettoyage de surfaces de 250 à 2.000m², même très sales ou congestionnées.

E51 est une auto-laveuse mono-disque avec une piste de nettoyage de 530mm et une productivité de 2.280m²/h, E61 en revanche, grâce à une tête plus large bi-disque, offre une plus grande productivité avec la même maniabilité et confort d'utilisation.

Elles sont également disponibles avec la technologie ECOsystem[®], et garantissent ainsi une efficacité nettoyante maximale tout en économisant de l'eau, du détergent et de la main d'œuvre. Pour une réduction totale jusqu'à 80% des coûts de gestion.

E51



E61



STRUCTURE TRES ROBUSTE



Le châssis standard robuste est en acier, il est protégé par des traitements aux phosphates de zinc, cataphorèses et revêtement par poudre. Dans la version Chrome le cadre, le corps de la raclette et les composants mécaniques sont réalisées en acier INOX pour travailler et résister aux environnements hautement corrosifs.

BROSSES NETTOYANTES



La bonne synergie entre le nombre de tours et la pression de la tête de la brosse exercée au sol crée une combinaison optimale pour obtenir une qualité de nettoyage maximale. Il est possible de choisir entre une grande variété de brosses et de pads, pour nettoyer tous vos sols.

SYSTEME MULTIFONCTION



Des commandes simples et ergonomiques rendent la machine pratique à utiliser dans les espaces restreints et encombrés, sans fatiguer l'opérateur. L'utilisation est intuitive et ne requiert aucune formation spécifique.

CHARGEUR A BORD



Le chargeur à bord permet de recharger la batterie facilement et de façon idéale. Selon le type de batterie installée, la machine peut être rechargée aussi dans un environnement peu ventilé.

CARACTERISTIQUES

- Structure très robuste constituée : d'un châssis sablé résistant, traité avec des phosphates de zinc et un revêtement par poudre thermorésistant traité par cataphorèse ;
- Dispositif de dosage automatique de la solution FlowMaster[®] (seulement pour les versions ECO) : grâce à ce dispositif le flux de la solution est toujours proportionnel à la vitesse d'avancée de la machine ;
- Système Brush'O-Matic[®] exclusif (accrochage et décrochage automatique des brosses) : assure un remplacement rapide des brosses ;
- Traction de type électronique à vitesse variable (versions trac/eco) ;
- Version Chrome[®] avec châssis et corps de suceur en acier INOX ;
- Accès facile aux composants pour un entretien simple et rapide;

FILTRE ANTIPOUSSIÈRE EN ACIER INOX



Le moteur d'aspiration est protégé des impuretés grâce à un système filtrant en acier INOX aux éléments facile d'entretien.

DISPOSITIF ANTI-ÉCRASEMENT



Ce dispositif exclusif disposé sur la barre du guidon protège l'opérateur du risque d'écrasement durant les manœuvres de marche arrière conduites sur des sols plats ou inclinés.



TÊTE EN ALUMINIUM MOULÉ SOUS PRESSION

La tête robuste de la brosse est réalisée en aluminium moulé sous pression. Elle est dotée de roues pare-chocs et pare-éclaboussures automatique.



ONEPASS® DRYING SYSTEM

Le Système de Séchage Eureka garantit des sols secs et propres instantanément, pour un maximum de propreté et de sécurité. Le corps du suceur en acier augmente la durée de vie et la résistance aux chocs.



ECOSYSTEM®



Grâce à ce système exclusif de réutilisation de la solution nettoyante, il est possible d'éviter tout gaspillage d'eau, de détergent, et d'heures de travail, avec une économie remarquable des coûts de gestion.



VERSIONS

- E51 BASE M (mécanique)
- E51/E61 TRAC M (mécanique, avec traction gérée électroniquement)
- E51/E61 TRAC TRONIC (avec un pack standard de fonctions dédiées au confort de l'opérateur)
- E51/61 ECO (full-optional, avec ECOSYSTEM®)

ENVIRONNEMENTS D'UTILISATION

Restaurants, cuisines, piscines, vestiaires, cafés et bars, clubs, surfaces industrielles, supermarchés, pharmacies et autres surfaces de petites et moyennes dimensions.

SURFACES TRAITABLES

Céramique, marbre, ciment, linoléum, grès vitrifié, caoutchouc, quel que soit le degré de salissure.

	E51	E61
PISTE DE NETTOYAGE	530 mm	610 mm
VITESSE D'AVANCEE	4,3 km/h	4,3 km/h
PRODUCTIVITE HORAIRE	2.280 m ² /h	2.625 m ² /h
CAPACITE RESERVOIR SOLUTION	40 L	40 L
CAPACITE RESERVOIR DE RECUPERATION	56 L	56 L
PRESSION DE LA BROSSE	34 kg	35 kg
TENSION D'ALIMENTATION	24 V	24 V
POIDS	213,5 kg	211 kg
DIMENSION SANS SUCEUR	1.317 x 555 x 1.110	1.301 x 630 x 1.110
LARGEUR SUCEUR	830 mm	830 mm

Données de référence de la version ECO

PLUS



ECOSYSTEM®



MECHANICAL®



LINATEX/OLIRES®



CHROME®



BRUSH'O-MATIC®

TETE DE BROSSE EN ALUMINIUM MOULE SOUS PRESSION / FILTRE ANTI-POUSSIERE EN INOX PROTEGEANT LE MOTEUR D'ASPIRATION / CORPS DE SUCEUR PARABOLIQUE ET AJUSTABLE / DECRICHAGE AUTOMATIQUE DU SUCEUR EN CAS DE CHOC / PARE-ECLABOUSSURES AUTO-NIVELANT / BROSSES ET PADS POUR CHAQUE TYPE DE SOL / DISPOSITIF DE SECURITE ANTI-ECRASEMENT

