

Gamme balayeuse - NU12

| | |
|--|---|
| Désignation | NU12 |
| Référence | Une brosse : 113880 Deux Brosses : 100811 |
| Code EAN | NC |
| Type de traction | autoportée |
| Surface de nettoyage conseillée | jusqu'à 12 000 m ² |
| Lieu d'utilisation | extérieur (bâtiments, entrepôts, parkings, trottoirs...) sur les poussières et débris secs. |
| Alimentation | batterie gel 24V 180 Ah |
| Chargeur | externe |
| Temps de charge moyen | 10h |
| Indicateur de charge | oui |
| Autonomie | 3,5h max. |
| Classe de protection | NC |
| Moteur de traction | 24V 400W 130 trs/mn |
| Moteur brosses latérales (motoréducteur) | 24V 90W 90 trs/mn |
| Moteur rouleaux de balayage central (motoréducteur) | 24V 400W 220 trs/mn |
| Moteur d'aspiration des poussières | 24V 300W 3000 trs/mn |
| Vitesse | 0-6km/h |
| Pente maximum | 20% |
| Rayon de braquage | 1,2m |
| Largeur brosse centrale | 700 mm |
| Largeur totale avec 1 brosse latérale | 900 mm |
| Largeur totale avec 2 brosses latérales | 1100 mm |
| Balayage des gros déchets | système TRS breveté (Tandem Roller System) |
| Surface filtrante | 4 m ² |
| Volume d'air traité pour l'extraction des poussières | 900 m ³ /h |
| Nettoyage du filtre | Système électrique d'agitation du filtre |
| Capacité bac de récupération | 90 L |
| Rendement effectif | 4650 m ² /heure |
| Niveau de vibration | < 2,5m/s ² |
| Pression acoustique LpA | 62 dB(A) |
| Poids sans batterie / avec batterie | 210 Kg / 340Kg |

La Balayeuse NU9 ref. 100811 possède 2 brosses latérales et 2 brosses rouleaux tandem (Système TRS)



Ref.113880

SYSTÈME CENTRAL DE BROSSES TANDEM (TRS)

Les deux brosses rouleaux tournent l'une contre l'autre - la brosse avant dans le sens de la marche et la brosse arrière dans le sens contraire.

La brosse avant fonctionne uniquement comme un rouleau de transport et tourne dans l'air sans toucher le sol - elle ne présente donc aucune usure et ne consomme que peu d'énergie.

Les déchets sur lesquels la brosse avant est passée passent d'un rouleau à l'autre et sont transportés vers le haut de la brosse arrière.

Grâce à une plaque de guidage placée au-dessus de l'intersection des rouleaux, les déchets sont guidés vers le haut directement dans le conteneur - qui se remplit par le haut pour une utilisation optimale du volume). Une ou deux brosses latérales complètent le travail en balayant les débris sur les côtés, vers les brosses centrales, qui les absorbent ensuite.

La flexibilité des poils permet d'aspirer des objets de la taille d'une canette, aussi efficacement que de la poussière ou du sable.

(Photos et données techniques non contractuelles et modifiables sans préavis.)