



Nikita est un nettoyeur moquette autoporté, idéal pour des surfaces de moquette très étendues, qui permet de nettoyer jusqu'à 1000 m² de moquette en une heure. En un seul passage, une bande de 70 cm de moquette est pulvérisée avec une solution concentrée de produit chimique, brossée par deux brosses contrarotatives, rincée et aspirée.

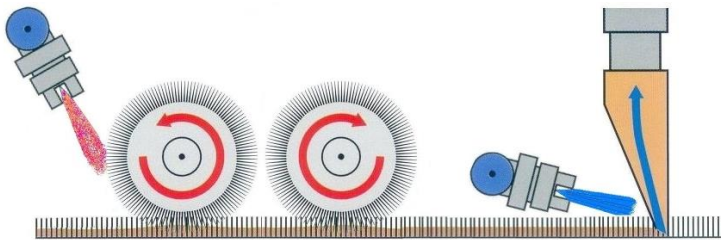
Avec deux moteurs d'aspiration à trois étages haute-dépression, Nikita donne une moquette pratiquement sèche après le lavage. Il est possible d'effectuer un nettoyage d'entretien avec un bas degré d'humidité ou un nettoyage de remise en état. La pression des brosses et de la bouche d'aspiration sont réglables selon le type de moquette.

Tout simplement en tournant un levier et en utilisant un produit chimique, il est possible d'utiliser Nikita pour nettoyer la moquette avec le système de nettoyage de l' "Encapsulation".

En plus, avec l'ajout du suceur optionnel SQ900N, Nikita peut se transformer en une puissante **autolaveuse autoportée**.

La machine est dotée d'un moteur de traction avec différentiel, ce qui lui procure une manœuvrabilité sans égal dans n'importe quelle situation.

Principaux champs d'application: entreprises de nettoyage, hôtels, salles de conférence, bureaux, banques, cinémas, théâtres, aéroports, écoles, universités, centres commerciaux, lieux de culte, mosquées et tous les lieux avec de grandes surfaces de moquette ou de carrelage.



Système de nettoyage NIKITA



Avantages de Nikita:

1. Possibilité de nettoyer jusqu'à **1000 m²** à l'heure. Le cout pour nettoyer chaque mètre carré de sol textile est dramatiquement réduit. Il est finalement possible de nettoyer des milliers de mètres carrés dans un temps très rapide sans effort, ca étant seulement un rêve dans le passé.
2. La machine est très légère même sur la moquette à poil long et sur les sols textiles en côte grâce à son moteur d'avancement à vitesse réglable.
3. Le kit de batteries fourni utilise la technologie Spiralcell, qui offre: une longue autonomie de travail, un plus haut numéro de cycles de batteries, plus de flexibilité avec des décharges partielles ou incomplètes, un temps d'autodécharge plus long.
4. Le kit de batteries avec le chargeur spécial fournis avec la machine permettent une charge très rapide des batteries (environ 4 heures pour une machine avec des batteries complètement vides).
5. Le pré-lavage, le brossage et le rinçage se réalisent d'un seule passage. Grâce au cycle complet de propreté, la moquette reste parfaitement propre et sans des déchets chimiques collants. Par cela, le temps de resalissure sera plus long que le temps de resalissure d'une moquette nettoyée avec d'autres systèmes.
6. Avec le kit intégré SMARTKIT-EL, il est possible de réaliser le dosage automatique du détergent dans toutes situations.
7. Possibilité d'effectuer un nettoyage d'entretien grâce au système de nettoyage de l' "Encapsulation", tout simplement en tournant un levier.
8. Possibilité de nettoyer soit les sols textiles, soit les sols durs avec une seule machine, en utilisant l'accessoire optionnel SQ900N. L'accessoire se branche simplement, par fixation à enclenchement rapide, sans besoin d'outils supplémentaires.



9. Les réservoirs, avec 70 litres de capacité, donnent une grande autonomie de travail et réduisent les temps morts de décharge et de remplissage.
10. Les moteurs d'aspiration à 3 étages haute dépression garantissent une aspiration optimale et un temps de séchage très court.
11. Le spécial profil de la bouche d'aspiration garantit une aspiration optimale.
12. Les bouches d'aspiration sont bien suspendues et peut s'adapter aux irrégularités du profil du sol.
13. Possibilité de régler la pression de la bouche d'aspiration pour l'adapter au type de sol textile.
14. Possibilité de régler la hauteur de la brosse tournante pour l'adapter au type de sol et au degré de saleté.
15. Possibilité de connecter la machine aux accessoires extérieurs pour le nettoyage des coins difficiles à atteindre.



D'autres avantages techniques de Nikita

1. Réservoirs en polyéthylène haute densité très robustes, pour une plus longue vie de la machine.
2. Couvercle transparent incassable, qui permet d'observer la saleté pendant qu'on aspire.
3. Trou de remplissage du réservoir de l'eau propre aisément accessible.
4. Tuyau de décharge pour vider aisément le réservoir de récupération.
5. Moteurs d'aspiration avec protection thermique contre la surcharge
6. Le moteur de la brosse tournante est puissant et fiable et donne une action de brossage énergique, en profondeur.
7. Moteur de la brosse avec protection thermique contre la surcharge (utile au cas où la pression de la brosse aurait été réglée erronément).
8. Moteur d'aspiration traités contre la rouille.
9. Pompe et moteur peuvent les deux fonctionner en continu.
10. Buses Quick-disconnect, démontables à la main. Les buses peuvent être nettoyées aisément sans besoin d'utiliser des outils. Le connecteur peut être entièrement retiré de la machine pour nettoyer aisément les buses.
11. Coussinets de la brosse en acier inoxydable pour une plus longue durée.
12. Design modulaire pour un facile entretien de la machine, qui peut être effectué avec des coûts bas.



Données techniques













Performance approximative* :	500-1000 m²/h
Capacité réservoir eau sale:	70 litres
Capacité réservoir eau propre:	70 litres
Moteur d'aspiration:	2 moteurs haute dépression , 3 étages
Puissance:	2 x 1500 W
Dépression maximum :	3400 mm H ₂ O
Débit maximum :	90 l/sec.
Pompe avec by-pass:	membrane
Puissance:	80 W
Pression maximum:	9 bar
Débit maximum:	4,5 l/min
Moteur de traction :	350W – vitesse réglable avec différentiel
Système dosage automatique du détergent :	Intégré
Système injection préalable :	intégré
Largeur de travail (sols textiles/sols durs):	700/900 mm
Nombre des buses:	6+5
Brosse:	2 x 100 W 840 révolutions/min 604 mm
Longueur câble:	-
Longueur des tuyaux:	optionnel
Poids du corps de la machine:	334 kg batteries incluses
Poids de la machine emballée:	390 kg batteries incluses
Dimensions:	70x120x135 cm
Dimensions avec emballage:	80x120x155 cm
Couleur standard:	Bleu
Matériau des réservoirs:	Polyéthylène haute densité
Batteries :	6 x 12V - recharge rapide 75Ah

La performance effective dépend du type de nettoyage requis : Nettoyage d'entretien - nettoyage de remise en état

Machine complète pour le nettoyage des sols textiles, qui inclut 6 batteries, chaque 12V- 75Ah Chargeur de batteries 50A	€
--	---



Accessoires optionnels suggérés

	SQ900N	Squeegee pour le nettoyage des sols durs, 900 mm	€
	2 x 3694-30	Brosse spécifique pour les sols durs. Deux brosses sont nécessaires pour chaque machine	(2 x) €
	H35- RAGNOL50-T	Tuyaux complets 5m, Ø 38 mm, avec tuyau solution et enclenchements en métal	€
	NS10PN-M	Accessoire à main en plastique transparente avec 1 buse	€
	NS10ALL-M	Accessoire à main en aluminium avec 1 buse	€
	NS300-M	Accessoire pour les sols textiles avec bouche d'aspiration en aluminium, 3 buses et tubes en acier inoxydable.	€
	NS270BRUSH	Brosseur spécial, 270mm, doté d'une brosse tournante cylindrique, à utiliser pour le nettoyage des sols textiles, avec une machine par injection-extraction.	€
	NS400BRUSH	Brosseur spécial, 400mm, doté d'une brosse tournante cylindrique, à utiliser pour le nettoyage des sols textiles, avec une machine par injection-extraction.	€
	9022	Tuyau pour le remplissage facile du réservoir de l'eau propre. Il peut être connecté au robinet de l'eau pour éviter de déverser de l'eau.	€
	HERMES-M	Accessoire pour laver et sécher les parois et les vitres. La solution est vaporisée par deux buses situées à l'intérieur de la bouche d'aspiration. De cette façon on peut nettoyer une surface verticale sans que l'eau tombe sur le plancher. Hermes est livré avec un chariot doté de petites brosses et un chariot en caoutchouc, pour nettoyer surfaces rêches ou lisses.	€
	NS270P-M	Accessoire qui travaille suivant le même principe d'Hermes. A l'aide des deux extensions prévues à cet effet il est possible de nettoyer et sécher les sols durs, les hautes parois et même les plafonds.	€
	ST810	Ventilateur 3 vitesses, haute performance, 1 Hp, 230V – 50Hz, pour le séchage rapide des sols textiles près le nettoyage. Doté de roues et de poignée extensible, peut être aisément transporté et empilé.	€