



Made in America Since 1968

2021 CATALOG





Chers amis et partenaires,

Cette année a été marquée par des hauts et des bas. Des communautés et des économies ont été profondément impactées par des événements échappant à notre contrôle. Nous nous sommes penchés sur notre communication par le passé avec le lancement de nouveaux produits, stratégies et opportunités. Cette année, je préfère aborder la relance de la construction aux États-Unis, en Europe, en Asie, en Australie et dans l'ensemble de l'économie mondiale.

Nous sommes ravis de vous présenter le catalogue et l'offre de solutions 2021 National Flooring Equipment.

Cette année, nous avons lancé un nouveau modèle révolutionnaire de racleur appelé le Viking. Cet équipement est capable de décaper les surfaces les plus exigeantes et les plus exposées aux intempéries : autoroutes, ponts et surfaces industrielles. Cette coopération transculturelle illustre ce que le travail acharné et l'innovation peuvent accomplir.

Nous avons également lancé une nouvelle solution de purification de l'air appelée Ion Clean Air. Ion Clean Air fournit des machines portables éprouvées qui permettent d'extraire les agents pathogènes de l'air ambiant et de détruire leurs qualités contagieuses.

Il y a dix ans, NFE s'est fixé pour objectif de devenir le fabricant de solutions de préparation de surface leader sur son marché.

Haute qualité, fiabilité et innovation

Aujourd'hui, on doit trouver un juste équilibre pour poursuivre notre croissance malgré une concurrence accrue tout en restant fidèle à nos valeurs. Il y aura toujours des concurrents plus importants qui s'efforceront de nous rattraper. Notre travail consiste à garder une longueur d'avance.

Cette année, nous nous concentrons sur le temps. Nous aimons passer du temps avec nos partenaires et nos clients. Nous voulons vous soutenir dans vos efforts et vos objectifs commerciaux. Notre promesse est d'être toujours là où vous êtes, de travailler à vos côtés, de bâtir un avenir meilleur ensemble.

Derek

Derek Olson

Président

National Flooring Equipment

Pour un entretien rapide des produits National Flooring Equipement, contactez :

Numéro d'appel gratuit : 800.245.0267 | **Local :** 763.315.5300 | **Courriel :** sales@nationalequipment.com

SOLUTIONS POUR LA PRÉPARATION DES SURFACES

2

National marque la différence

Une lettre du président de National Flooring Equipment

8

Systèmes autotractés de retrait des revêtements de sols

Nos décolleuses autotractées dépassent les attentes et définissent des standards incomparables en ce qui concerne le taux de décollement, la durabilité et la sécurité.

13

Systèmes autoportés de retrait des revêtements de sols

Nos décolleuses autoportées sont leaders en termes de qualité, de technologie et d'innovation.

21

Lames et burins pour décolleuses de sols

Les lames brevetées de décolleuses autotractée et autoportée sont disponibles dans une large gamme de dimensions afin de s'adapter à n'importe quelle application.

24

Etudes de cas pratiques

Ces kits de solution figurant sur les pages suivantes ont pour but de vous guider vers les meilleurs appariements de machines pour votre projet.

29

Ponceuses de sols et rectifieuses

Disposant du système d'outillage magnétique breveté National, nos meuleuses et polisseuses sont la solution idéale pour le retrait des revêtements, la préparation de surface et le polissage.

39

Grenailleuses de sols

Conçues pour enlever un minimum de matière, les grenailleuses, nettoient et profilent économiquement en une seule étape, autorisant une application immédiate et directe du nouveau revêtement et en garantissant son adhérence optimale.

47

Raboteuse-Fraiseuse

Conçu pour le retrait de chape béton, de tout revêtement épais et de mortier-colle.

50

Contrôle de la poussière et Aspirateurs industriels

Les aspirateurs, leaders de la gamme, fournis avec des filtres HEPA, retiennent une quantité maximale de particules, même les plus fines, et leur évitent de s'échapper dans l'atmosphère. Ils recueillent en toute efficacité les poudres, la poussière de béton, de bois et de nombreux autres dérivés du chantier.

VIKING®





VIKING®



Caractéristiques VIKING®		
Largeur	57.9"	147 cm
Longueur	122.5"	311 cm
Hauteur	93.3"	237 cm
Poids	5,700 lbs.	2,586 kg
Puissance	49.5 HP Turbo Diesel Kubota	
Capacité de Carburant	18 gallons	68 liters
Alternateur	90 amps	



LES TRAITS

- A.** Deux baies vitrées pour une meilleure visibilité de l'espace de travail
- B.** Utilisez un, deux ou trois porte-outils afin de régler le Viking® pour n'importe quel chantier
- C.** Doté de la technologie Dual-Lift brevetée par National pour des réglages infinis de la lame depuis la sécurité de la cabine
- D.** La cabine à pression positive et à amortissement du bruit a été conçue pour répondre aux certifications de protection contre le retournement et les chutes d'objets (ISO 3471 et ISO 3499)
- E.** L'éclairage de sécurité étendu inclut des feux à DEL orientés vers l'avant et vers l'arrière, un rideau de sécurité rouge, une indication orange de l'opérateur, une indication verte de fonctionnement et une flèche de sécurité bleue
- F.** Ventilateur de cabine à deux vitesses pour augmenter le débit d'air dans des conditions chaudes
- G.** L'éclairage nocturne intérieur rouge illumine la cabine sans éblouissement pour une utilisation dans l'obscurité
- H.** La cabine climatisée offre le chauffage et l'air conditionné pour assurer le confort pendant les longues journées
- I.** Le support pour téléphone et la prise USB permettent de garder votre appareil chargé et à proximité
- J.** Le porte-gobelet permet de ranger votre boisson en toute sécurité autour des composants électriques
- K.** Interface de contrôle de la puissance et du moteur pour une prise en main intuitive
- L.** Bouton d'arrêt d'urgence du moteur
- M.** L'affichage de la caméra de recul apporte un autre niveau de sécurité à votre chantier et à vos travailleurs
- N.** Des commandes par joystick faciles à utiliser offrent une manipulation et un réglage précis de la lame
- O.** Le siège entièrement réglable inclut un dossier inclinable, un réglage coulissant vers l'avant et vers l'arrière, des accoudoirs réglables et une ceinture de sécurité



National Flooring Equipment a conçu et fabriqué les décolleuses de plancher les plus puissantes et fiables de l'industrie de ces 50 dernières années. Nos décolleuses dépassent les attentes de l'industrie et disposent de standards incomparables pour les taux de décollement, de durabilité et de sécurité.



**ALIMENTATION
SUR SECTEUR**



**ALIMENTATION
PAR BATTERIE**



PROPANE

SYSTÈMES DE RETRAITS DE REVETEMENTS DE SOLS

Pour obtenir les toutes dernières informations, consulter notre site web, nationalequipmentdirect.com

TROLLEY-EUR



Soulagez vos mains et votre dos et laissez le chariot pour burineur vous rendre plus rapide, plus efficace et productif. Cette machine travaille comme une décapeuse et décolleuse de sol sur des surfaces en béton et en bois. Elle est idéale pour le retrait de l'époxy, de carreaux en céramique, de carreau de vinyle de composition (VCT), liège, adhésifs, mastic et bien d'autres. Le burineur est idéal pour casser les roches et la démolition de dalle. Le burineur est vendu séparément.

TROLLEY : convient aux Hilti TE1000 et Hilti TE1500 et Bosch 11335K

Caractéristiques Trolley		
Largeur	19 po.	48 cm
Hauteur	44 po.	111,8 cm
Longueur	24 po.	61 cm
Poids	99 lb	45 kg
<i>*Toutes les mesures représentent les dimensions pliées du chariot pour burineur. Burineur non inclus.</i>		
<i>Marteau-pilon non inclus.</i>		



SECURITE

A. Commande déportée et interrupteur de sécurité d'urgence

PERFORMANCE

- B.** Poignées spécifiquement conçues pour absorber les chocs pour un confort accru de l'opérateur
- C.** Molette de réglage d'inclinaison du guidon

CONFORT

- D.** Un bouton réglable permet de créer 5 angles différents pour modifier la hauteur de l'outil sans changer la hauteur de la poignée
- E.** Les pneus larges et robustes s'usent correctement travaillant uniformément sur les surfaces accidentées et ainsi ne subiront pas de perte de pression
- F.** Son cadre en acier est résistant et conçu pour durer



550-EUR

DECOLLEUSE A TRANSLATION MANUELLE

550-EUR, 550-UK, 550-AUS, 550-SIN, 550-BOL, 550-HER, 550-SUN



La machine 550 est idéale pour intervenir dans du résidentiel, des zones d'accès exigü, dans des magasins...L'action de la tête de coupe, excentrique orbitale, avec un nombre de tours/mn accéléré, assure une super performance et un grand confort pour l'opérateur. Cette machine est indispensable et bénéficie à la fois d'un niveau sonore très faible, d'une simplicité rassurante et d'une puissance aux normes de l'industrie et de sécurité.

Caractéristiques 550

Alimentation	Électrique	
Largeur	17,75 po.	45 cm
Hauteur max.	42,5 po.	108 cm
Hauteur (sans la poignée)	21 po	53 cm
Longueur max.	32,5 po.	83 cm
Poids	123 lb	55,8 kg
Poids amovible	44 lb	20 kg
Poids (machine seule)	79 lb	35,8 kg
Vitesse	Manuelle	
Tr/min	1725	
Tension	115	230
Fréquence	60 Hz	50 Hz
CV	1 CV	.746 kW
Intensité (pleine charge)	14	7
Émission de bruit	73 dB	

SÉCURITÉ

A. Le socle/cale-pied fournit un effet de levier supplémentaire pour glisser sur les matériaux et réduire les tensions sur le dos

PERFORMANCE

B. Hauteur réglable et poignée amovible ; se compresse facilement pour le transport dans toute taille de véhicule

CONFORT

C. L'ajustement de l'angle des roues modifie la hauteur de la lame en quelques secondes.

D. Le moteur de 1 CV équipé d'un arbre de niveau industriel dispose d'un couple puissant les applications de décollement exigeantes

E. La masse avant amovible donne une pression vers le bas supplémentaire et facilite le chargement/déchargement

F. L'action de découpe orbitale fait tourner la lame pour qu'elle coupe une large gamme de matériaux ; extension de la durée de vie de la machine tout en réduisant les coûts d'entretien.

RETIRE LES MATÉRIAUX SUIVANTS :

- Lino
- VCT
- Carreau de céramique
- Revêtements adhésifs
- Moquette avec doublure en caoutchouc
- Moquette collée
- Revêtements
- Habillage de sols plastiques
- Mousse
- Chutes de plastique
- Planchers parquetés
- Chewing gum
- Feutre intérieur/extérieur
- Glace
- Saleté accumulée
- Peinture des sols
- Carreau en caoutchouc et de vinyle
- Toiture

INCLUS AVEC LA 550

- 551 : support de burin à angle
- 552 : burin à angle de 6,4 cm x 10,2 cm
- Le kit 5170 comprend :
 - 147 : lame de 102 mm x 152 mm
 - 6286 : lame robuste de 76 mm x 152 mm
 - 6265-BD : lame en U de 76 mm x 203 mm

- 7050-202 : lame en acier trempé de 76 mm x 254 mm de qualité supérieure
- 5280-137W : clé avec poignée en T de 6 mm
- Manuels d'utilisation et d'entretien
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

6280-505

- La tête pivotante tourne afin de permettre un contact continu avec le sol

6280-500

- La tête pivotante tourne pour permettre un contact continu avec le sol



5280-EUR

DÉCOLLEUSE AUTOTRACTÉE

5280-AUS, 5280-EUR, 5280-UK, 5280-HER, 5280-INT, 5280-KTU



Cette décolleuse automotrice hydraulique autoportée retire tout ce qu'il y a de pire dans les matériaux souples d'aujourd'hui, tels que les sols collés, les moquettes gomme, les dalles PVC, les feuilles de vinyle, le lino, les revêtements sportifs d'intérieur ou d'extérieur, et bien d'autres revêtements. Les propriétés ergonomiques de cette machine réduisent la fatigue de l'opérateur tout en optimisant les économies de temps et de travail. Son design compact est parfait pour les espaces étroits.

Caractéristiques 5280

Alimentation	Électrique	
Largeur	17 po.	43 cm
Hauteur	39 po.	99 cm
Longueur	27 po.	69 cm
Poids	263 livres	119 kg
Poids amovible	37 lb poids avant, 49 lb poids d'appui	16,8 kg poids avant, 22,2 kg poids d'appui
Poids (machine seule)	177 livres	80,3 kg
Vitesse	12-50 pi./min.	3,7-15,2 m/min.
Tr/min	1725/1425	
Tension	115	230
Fréquence	60 Hz	50 Hz
CV	1	746 kW
Intensité (pleine charge)	12	6,7
Émission de bruit	77 dB	

Répond aux exigences de la Directive Machine 2006/42/CE et à la Directive Machine 2004/108/CE MEC. Elle bénéficie de l'homologation CE.

SÉCURITÉ

A. Anneau de fixation/levage

PERFORMANCE

B. Commande automotrice à pousser

CONFORT

C. Vitesse variable de 365 à 1524 cm par minute

D. Liquide hydraulique autonome d'entretien limité

E. Le poids d'appui amovible de 22 kg aide à augmenter ou diminuer la pression et la traction

F. L'action orbitale fait tourner la lame de découpe pour qu'elle coupe une large gamme de matériaux de différents substrats ; extension de la durée de vie de la machine tout en réduisant les coûts d'entretien.

FOURNI AVEC LA MACHINE 5280

- Le kit 5173 comprend :
 - 148 : lame de 127 mm x 152 mm
 - 6258-BU : lame en U de 76 mm x 305 mm
 - 6286 : lame robuste de 76 mm x 254 mm
 - 7050-200 : lame haut de gamme en acier trempé de 76 mm x 152 mm
- 7050-202 : lame haut de gamme en acier trempé de 76 mm x 254 mm
- 5280-137W : Clé avec poignée en T 6 mm
- Manuels d'utilisation et d'entretien
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

6280-505

- La tête pivotante tourne afin de permettre un contact continu avec le sol

6280-500

- La tête pivotante tourne pour permettre un contact continu avec le sol



6280 Commander®

DÉCOLLEUSE AUTOTRACTÉE HYDRAULIQUE

6280-EUR, 6280-KTU



Le modèle Commander retire tout ce qu'il y a de pire dans les matériaux souples d'aujourd'hui, tels que les sols collés, les moquettes commerciales avec gomme, les dalles PVC, les feuilles de vinyle, le lino, les revêtements sportifs d'intérieur ou d'extérieur et bien d'autres revêtements.

Caractéristiques 6280

Alimentation	Électrique	
Largeur	17,75 po.	45 cm
Hauteur max.	46 po.	117 cm
Poids (poignée rabattue)	30 po.	76 cm
Longueur max.	51po.	130 cm
Longueur (poignée rabattue)	29 po.	74 cm
Poids	425 livres	192,8 kg
Poids amovible	21,31 lb poids avant, 19,50 lb poids d'appui	21,3 kg poids avant, 19,5 kg poids d'appui
Poids (machine seule)	335 livres	152 kg
Vitesse	10-45 pieds/min	3,0-13,7 m/min.
Tr/min	3450/2875	
Tension	115	230
Fréquence	60 Hz	50 Hz
CV	1,5	1,12 kW
Intensité (pleine charge)	13	7,5
Émission de bruit	79 dB	

Répond aux exigences de la Directive Machine 2006/42/CE et à la Directive Machine 2004/108/CE MEC. Elle bénéficie de l'homologation CE.

SÉCURITÉ

- A.** La conception du déflecteur avant permet de mieux évacuer le matériau en vrac loin de la machine pendant l'utilisation
- B.** Anneau de fixation/levage

CONFORT

- C.** Conception ergonomique, poignées réglables ; marche avant et arrière hydrauliques autoportées ; vitesse variable, 3 à 13 mètres par minute ; direction manuelle pour l'accélération/commande de vitesse et transitions fluides
- D.** Rotule à six positions pour un travail sous des comptoirs et autres zones confinées ; se replie pour gagner de l'espace lors du transport et du stockage

PERFORMANCE

- E.** Les poids latéraux coulissants correctement fixés ajustent la pression sur la tête ou sur les roues motrices
- F.** Réglable, auto-nettoyante, de classe industrielle, roues lamellisées pour une accroche améliorée sur des surfaces souples ou glissantes ; le retrait de la goupille d'entraînement facilite le déplacement de la machine hors alimentation électrique
- G.** Moteur équipé d'un disjoncteur de protection contre les surcharges thermiques qui le protège de surcharges électriques ou de tension
- H.** L'action orbitale fait tourner la lame de découpe pour qu'elle coupe une extension de la durée de vie de la machine tout en réduisant les coûts d'entretien.
- I.** Porte-roues à l'arrière de la poignée
- J.** Des carters réglables empêchent l'accumulation de matières lors des opérations

FOURNI AVEC LE 6280

- 6280-299 : assemblage de roues avant
- Le kit 5173 comprend :
 - 148 : lame de 127 mm x 152 mm
 - 6258-BU : lame en U de 76 mm x 305 mm
 - 6286 : lame robuste de 76 mm x 254 mm
 - 7050-200 : lame haut de gamme en acier trempé de 76 mm x 152 mm

- 7050-202 : lame haut de gamme en acier trempé de 76 mm x 254 mm
- 5280-137W : clé avec poignée en T de 6 mm
- Manuels d'utilisation et d'entretien
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

6280-505

- La tête pivotante tourne afin de permettre un contact continu avec le sol

6280-500

- La tête pivotante tourne pour permettre un contact continu avec le sol



6280HD Gladiator®

DÉCOLLEUSE AUTOTRACTÉE HYDRAULIQUE

6280HD-EUR, 6280HD-KTU,



Le modèle Gladiator retire tout ce qu'il y a de pire dans les matériaux souples et rigides d'aujourd'hui, tels que les carreaux en céramique, les sols parquetés, le ciment-colle, les feuilles en vinyle, le lino et bien d'autres. Son design compact est idéal pour une utilisation dans les espaces confinés tandis que les poids coulissants latéraux très lourds, savent ajuster la pression sur la tête de coupe ou bien sur les roues de traction..

Caractéristiques de la 6280HD

Alimentation	Électrique	
Largeur	17,75 po.	45 cm
Hauteur max.	46,75 po.	119 cm
Poids (poignée rabattue)	30 po.	76 cm
Longueur max.	49,5 po.	126 cm
Longueur (poignée rabattue)	29,5 po	75 cm
Poids	490 lb	222,3 kg
Poids amovible	35,38 lb poids avant, 19,50 lb poids d'appui	35,4 kg poids avant, 19,5 kg poids d'appui
Poids (machine seule)	369 lb	167,4 kg
Vitesse	jusqu'à 30 pi./min	9,1 m / min
Tr/min	1725/1425	
Tension	115	230
Fréquence	60 Hz	50 Hz
CV	1,5	1,12 kW
Intensité (pleine charge)	14,7	10,5
Émission de bruit	77 dB	

Répond aux exigences de la Directive Machine 2006/42/CE et à la Directive Machine 2004/108/CE MEC. Elle bénéficie de l'homologation CE.

SÉCURITÉ

- A.** La conception arrondie du surpoids avant évacue mieux les déchets et matériaux décollés lors de l'utilisation
- B.** Anneaux de fixation/levage

CONFORT

- C.** Conception ergonomique, poignées réglables ; marche avant et arrière hydrauliques autoportées ; vitesse variable, 3 à 9 mètres par minute ; direction manuelle en option avec retrait des goupilles ; système de contrôle d'accélération/de vitesse et transitions fluides
- D.** Rotule a six positions pour un travail sous des comptoirs et autres zones confinées ; se replie pour gagner de l'espace lors du transport et du stockage

PERFORMANCE

- E.** Réservoir d'huile: grande autonomie et entretien limité
- F.** Les poids latéraux coulissants fixés en toute sécurité tantôt ajustent la pression sur la tête de décolleuse ; tantôt ils contribuent à une pression accrue sur les roues et une traction améliorée lors du déplacement sur des zones glissantes.
- G.** Réglable, auto-nettoyante, de classe industrielle, chaque roue est lamellisée pour une traction améliorée sur des surfaces souples ou glissantes le retrait de la goupille d'entraînement facilité le déplacement de la machine hors alimentation électrique.
- H.** Moteur équipé d'un disjoncteur de protection contre les surcharges thermiques qui le protège de surcharges électriques ou de tension
- I.** L'action orbitale fait tourner la lame de découpe pour qu'elle coupe une large gamme de matériaux ; extension de la durée de vie de la machine tout en réduisant les coûts d'entretien.
- J.** La conception comprend neuf amortisseurs pour les travaux les plus difficiles

INCLUS AVEC LA 6280HD

- 6280HD-250 : ensemble roue de transport 6280HD
- Le kit 5174 comprend :
 - 6258-BU : lame en U à 90 degrés, de 76 mm x 305 mm, biseau vers le haut
 - 6265-BD : lame en U à 90 degrés, de 76 mm x 203 mm, biseau vers le bas
 - 6276-BU : lame en U à 45 degrés, de 76 mm x 254 mm, biseau vers le haut
 - 7050-200 : lame de haute qualité de 76 mm x 152 mm

- 7050-202 : lame de haute qualité de 76 mm x 254 mm
- 7050-203 : lame de haute qualité de 76 mm x 305 mm
- 7050-204 : lame de haute qualité de 76 mm x 356 mm
- 7280-12 : tête de coupe de 305 mm
- 7280-2C : Équipement angulaire à 30 degrés
- 402276 : équipement angulaire à 9 degrés
- 7280-4 : kit de chapeau de retenue
- 7280-6 : tête de coupe de 152 mm
- 7281-1 : burin à angle de 25 mm x 152 mm avec tige en carbure
- Mode d'emploi
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.



4230-EUR

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE

4230ML-EUR,



La 4230 est une décolleuse électrique autoportée, spécialement conçue pour nos clients européens. Cette décolleuse peut se vanter de faibles coûts de maintenance avec une maximisation de la production, de la manœuvrabilité et une facilité de transport sans courroies ou engrenages.

Caractéristiques de l'4230

Alimentation	Électrique	
Largeur*	24,5	62,2 cm
Hauteur	49 po.	124,5 cm
Longueur*	52 po.	132,1 cm
Poids	1 590 lb	721,2 kg
Poids amovible	445 lb	201,9 kg
Poids (machine seule)	1 145 lb	519,3 kg
Vitesse	jusqu'à 71 pieds/min.	jusqu'à 21,6 m/min
Tension	230V	
Fréquence	50Hz	
CV	(2) Moteurs de 1,5 CV	

*Les mesures sont faites sans outillage attaché.

SÉCURITÉ

- A.** L'antidémarrage automatique se déclenche lorsque le siège de l'opérateur est inoccupé
- B.** Poches pour fourche plus grandes et plus profondes
- C.** Interrupteur d'arrêt d'urgence pour plus de sécurité

CONFORT

- D.** La conception ergonomique se compose de repose-pied amovibles et d'un siège rembourré qui permet d'assurer un confort optimal et une ligne de vision excellente à l'opérateur

PERFORMANCE

- E.** Direction hydraulique précise pour des manœuvres dans des espaces étroits, un rayon de braquage nul et un couple continu pour des taux de retraits supérieurs et une plus grande productivité
- F.** Tête pivotante à changement rapide
- G.** Compartiments de poids supplémentaires
- H.** Pneus non-marquants
- I.** Le déflecteur de débris avant protège la machine des matériaux en vrac
- J.** Les roues de roulette avant permettent une manœuvrabilité améliorée dans des espaces étroits

INCLUS AVEC LA 4230

- 5110-100 : Roues de transport
- Le kit 5175 comprend :
 - 6277-BU : lame en U à 45 degrés, de 76 mm x 305 mm, biseau vers le haut
 - 6284 : lame robuste 76,2mm x 152mm x 2,4mm
 - 6285 : lame robuste 76,2mm x 152mm x 2,4mm
 - 6286 : lame robuste 76,2mm x 254mm x 2,4mm
 - 7050-12 : tête de coupe de 305 mm
 - 7050-6 : tête de coupe de 152 mm
 - 7079-2 : burin à angle de 25 mm x 152 mm avec embout en carbure
- 402929 : clé de 19 mm x 29 mm
- Manuels d'utilisation et d'entretien



5000-EUR

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE

5000DL

La 5000-EUR est une décolleuse autoportée compacte spécifiquement conçue pour nos clients internationaux. Intégrant la même technologie que notre gamme de décolleuses brevetées, cette machine est conçue avec une structure extra-basse qui facilite son transport et sa maniabilité pour le travail.



Caractéristiques de l'5000

Alimentation	Batterie, 48V	
Largeur*	24,5 po.	62 cm
Hauteur*	48 po.	121,9 cm
Longueur*	63 po.	160 cm
Poids	2 105 lb	975.7 kg
Poids amovible	445 lb	224.5 kg
Poids (machine seule)	1 660 lb	753 kg
Vitesse	jusqu'à 160 pieds/min.	jusqu'à 48,8 m/mn
Tension et fréquence	230 V/50 Hz	5000-UK 110V/50Hz

*Les mesures sont faites sans outillage attaché.

SÉCURITÉ

- A. Feu de recul pour la sécurité du travail
- B. La fonction d'arrêt automatique éteint la machine lorsque l'opérateur n'est pas sur le siège

CONFORT

- C. Accoudoirs et siège réglables pour une conduite équilibrée et confortable

PERFORMANCE

- D. Le déflecteur de débris avant protège la machine des matériaux en vrac
- E. Le double levage de la plaque coulissante hydraulique règle le pas et l'angle de la lame pour un contact permanent avec le sol
- F. Six batteries AGM (Absorbed Glass Mat), 200 A F.

- G. Support de lame à tête pivotante à changement rapide
- H. Direction hydraulique précise pour des manœuvres dans des espaces étroits, un rayon de braquage nul et un couple continu pour des taux de retraits supérieurs et une plus grande productivité
- I. Le design compact s'adapte aux châssis de porte standard et aux portes de monte-charge : le retrait des poids permet à la machine 5000-EUR de répondre aux restrictions maximales de poids d'un monte-charges standard
- J. Éclairage DEL pour une visibilité accrue sur le chantier
- K. IEC 320 - fiche universelle qui permet le remplacement des câbles du chargeur provenant de n'importe quel pays

INCLUS AVEC LA 5000

- 5110-100 : Roues de transport
- 402929 : clé de 19 mm x 29 mm
- Manuels d'utilisation et d'entretien
- Le kit 5176 comprend :
 - 6260-BD : lame en U à 90 degrés, de 76 mm x 152 mm, biseau vers le bas
 - 6277-BU : lame en U à 45 degrés, de 76 mm x 305 mm, biseau vers le haut
 - 6284 : lame robuste 76mm x 304mm x 2,4mm
 - 6285 : lame robuste 76mm x 152mm x 2,4mm
 - 6286 : lame robuste 76mm x 254mm x 2,4mm
 - 7050-10 : Tête de coupe de 254 mm
 - 7050-12 : tête de coupe de 305 mm
 - 7050-6 : tête de coupe de 152 mm
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.



5700-EUR[®]

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE

5700-KTU,



5700HS : Conçu pour traiter plus d'espace en moins de temps ; caractéristiques précisées à la commande.

Note spéciale : la 5700 peut être commandée avec des bras de levage, pour faciliter les manœuvres sur le chantier.

5700 est disponible avec ou sans levage double. La fonction de levage double permet à l'opérateur d'ajuster le pas et l'angle de pale tout en restant assis.

SÉCURITÉ

- A.** L'antidémarrage automatique se déclenche lorsque le siège de l'opérateur est inoccupé
- B.** Poches pour fourche plus grandes et plus profondes
- C.** Commutateur d'arrêt pour la sécurité
- D.** Le déflecteur de débris protège la machine des matériaux en vrac

CONFORT

- E.** La conception ergonomique se compose de repose-pieds amovibles, de poignées plus grandes et d'un siège réglable
- F.** Capot articulé pour un entretien facile d'accès

Caractéristiques 5700

Alimentation	Batterie	
Largeur*	24,5 po.	62 cm
Hauteur	50 po.	127 cm
Longueur*	58 po.	147,32 cm
Poids	2 427 lb	1 100,8 kg
Poids amovible	233 lb avant	105,7 kg avant
Poids (machine seule)	2 194lb	995,2 kg
Vitesse	jusqu'à 120 pieds/min. 160 pieds/min. pour HS	jusqu'à 36,6 m/min. 48,8 m / min pour HS
Tension	115	230
Fréquence	60 Hz	50 Hz

Caractéristiques techniques de la 5700DL

Alimentation	Batterie	
Largeur*	24,5 po.	62 cm
Hauteur	50 po.	127 cm
Longueur*	63 po.	160 cm
Poids	2 470 lb	1 091 kg
Poids amovible	185 lb avant	84 kg avant
Poids (machine seule)	2 222 lb	1 007 kg
Vitesse	jusqu'à 120 pieds/min.	jusqu'à 36,6 m/mn
Tension	115	230
Fréquence	60 Hz	50 Hz

**Les mesures sont faites sans outillage attaché.
Répond aux exigences de la Directive Machine 2006/42/CE et à la Directive Machine 2004/108/CE MEC. Elle bénéficie de l'homologation CE.*

PERFORMANCE

- G.** Direction hydraulique précise pour des manœuvres dans des espaces étroits, avec un rayon de braquage nul
- H.** Support de lame à tête pivotante à changement rapide
- I.** La double-plaque coulissante de levage hydraulique en option ajuste la hauteur et l'angle de la lame pour un contact continu avec le sol
- J.** Pneus non-marquants
- K.** La conception compacte s'adapte à tous les châssis de porte standard et aux portes d'ascenseurs
- L.** Les roues folles à l'avant permettent une manœuvrabilité améliorée dans des espaces étroits
- M.** Éclairage DEL de 12 volts pour une visibilité accrue
- N.** 12 batteries AGM (Absorbed Glass Mat) de 180 Ampères heure garantissent une longue autonomie jusqu'à 8-12 heures de performance à 100% pendant 90% du cycle de vie des batteries.

INCLUS AVEC LES 5700, 5700DL ET 5700HS

- 5110-100 : Roues de transport
- 402929 : clé de 19 mm x 29 mm
- 73507-1 : rallonge de 7 pieds
- Manuels d'utilisation et d'entretien

- Le kit 5175 comprend :
 - 6277-BU : lame en U à 45 degrés, de 76 mm x 305 mm, biseau vers le haut
 - 6284 : Lame robuste 76mm x 304mm x 2,4mm
 - 6285 : Lame robuste 76mm x 152mm x 2,4mm
 - 6286 : Lame robuste 76mm x 254mm x 2,4mm

- 7050-12 : tête de coupe de 305 mm
- 7050-6 : tête de coupe de 152 mm
- 7079-2 : burin à angle de 25 mm x 152 mm avec embout en carbure
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.



7700-EUR

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE



Alimentée par des batteries de 12 heures à 200 ampères dépassant les standards de l'industrie, cette machine est tout ce dont vous avez besoin. Plus grande, plus lourde et plus rapide que la 5700, elle est conçue pour retirer les matériaux difficiles et pour fonctionner sur la plupart des chantiers.

Caractéristiques 7700

Alimentation	Batterie	
Largeur*	29,5 po.	74,93 cm
Hauteur	50 po.	127 cm
Longueur*	63 po.	160 cm
Poids	2 780 lb	1 250,6 kg
Poids amovible	185 lb avant	83,9 kg avant
Poids (machine seule)	2 547 lb	1 167 kg
Vitesse	jusqu'à 200 pieds/min.	jusqu'à 61 m/mn
Tension	115	230
Fréquence	60 Hz	50 Hz

Répond aux exigences de la Directive Machine 2006/42/CE et à la Directive Machine 2004/108/CE MEC. Elle bénéficie de l'homologation CE.

*Les mesures sont faites sans outillage attaché.

SÉCURITÉ

- A.** L'antidémarrage automatique se déclenche lorsque le siège de l'opérateur est inoccupé
- B.** Commutateur d'arrêt pour la sécurité
- C.** Poches pour fourche plus grandes et plus profondes
- D.** Le déflecteur de débris avant protège la machine des matériaux en vrac

CONFORT

- E.** La conception ergonomique se compose de repose-pied amovibles, de poignées plus grandes et d'un siège réglable qui permet d'assurer un confort optimal et une ligne de vision excellente à l'opérateur.
- F.** Capot articulé pour un entretien facile d'accès

PERFORMANCE

- G.** Direction hydraulique précise pour des manœuvres dans des espaces étroits, un rayon de braquage nul et un couple continu pour des taux de retraits supérieurs et une plus grande productivité
- H.** Support de lame à tête pivotante à changement rapide
- I.** La double-plaque coulissante de levage hydraulique la hauteur et l'angle de la lame pour un contact continu avec le sol
- J.** Pneus non-marquants
- K.** Les batteries AGM (Absorbed Glass Mat) fournissent 100 pour cent de puissance, de vitesse et de couple durant 90 pour cent du cycle de la batterie
- L.** La conception compacte s'adapte à tous les châssis de porte standard et aux portes d'ascenseurs
- M.** Moteurs de roue à haut rendement de 3 000 PSI
- N.** Les roues folles à l'avant permettent une manœuvrabilité améliorée dans des espaces étroits
- O.** Éclairage LED pour une visibilité accrue sur le chantier

FOURNI AVEC LE 7700

- 5110-100 : Roues de transport
- 402929 : clé de 19 mm x 29 mm
- 73507-1 : rallonge de 7 pieds
- Manuels d'utilisation et d'entretien
- Le kit 5175 comprend :
 - 6277-BU : lame en U à 45 degrés, de 76 mm x 305 mm, biseau vers le haut
 - 6284 : Lame robuste 76mm x 304mm x 2,4mm
 - 6285 : Lame robuste 76mm x 152mm x 2,4mm
 - 6286 : Lame robuste 76mm x 254mm x 2,4mm
 - 7050-12 : tête de coupe de 305 mm
 - 7050-6 : tête de coupe de 152 mm
 - 7079-2 : burin à angle de 25 mm x 152 mm avec embout en carbure
 - 74854 : Poids, 16,78 kg (5) (avant)
 - La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.



5625-INT

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE



Caractéristiques 5625

Alimentation	Propane	
Largeur*	26 po.	66 cm
Hauteur	51 po.	129,5 cm
Longueur*	58 po.	147 cm
Poids**	1 822 livres	826,4 kg
Poids amovible	370 lb poids avant, 75 lb poids d'appui	167,8 kg poids avant, 34 kg poids d'appui
Poids (machine seule)	1 377 lb	624,6 kg
Vitesse	jusqu'à 200 pieds/min.	jusqu'à 61 m/mn
CV	25 CV	18,6 kW

Caractéristiques techniques de la 5625DL

Alimentation	Propane	
Largeur*	26 po.	66 cm
Hauteur	52,25 po.	133 cm
Longueur*	63 po.	160 cm
Poids**	1 985 livres	826,4 kg
Poids amovible	370 lb poids avant, 75 lb poids d'appui	167,8 kg poids avant, 34 kg poids d'appui
Poids (machine seule)	1 540 lb	624,6 kg
Vitesse	jusqu'à 200 pieds/min.	jusqu'à 61 m/mn
CV	25 CV	18,6 kW

*Les mesures sont faites sans outillage attaché.

**Le poids dépend du niveau de remplissage et de la taille du réservoir de propane sur la machine.

La 5625 est disponible avec ou sans levage double. La fonction de levage double permet à l'opérateur d'ajuster le pas et l'angle de pale tout en restant assis.

SÉCURITÉ

- A.** L'antidémarrage automatique se déclenche lorsque le siège de l'opérateur est inoccupé
- B.** Le moteur Kawasaki refroidi par un liquide réfrigérant est repensé avec la conception catalytique exclusive de National pour les émissions les plus basses de l'industrie
- C.** Le déflecteur de débris avant protège la machine des matériaux en vrac

CONFORT

- D.** La conception ergonomique se compose de repose-pied amovibles, de poignées plus grandes et d'un siège et d'accoudoirs réglables qui permet d'assurer un confort optimal et une ligne de vision excellente à l'opérateur.
- E.** Capot articulé pour un entretien facile d'accès

PERFORMANCE

- F.** Direction hydraulique précise pour des manœuvres dans des espaces étroits, un rayon de braquage nul et un couple continu pour des taux de retraits supérieurs et une plus grande productivité
- G.** Support de lame à tête pivotante à changement rapide
- H.** La double-plaque coulissante de levage hydraulique en option ajuste les dentelures et l'angle de la lame pour un contact continu avec le sol
- I.** Poches pour fourche plus grandes et plus profondes
- J.** Pneus non-marquants
- K.** La conception compacte s'adapte à tous les châssis de porte standard et aux portes d'ascenseurs
- L.** Circuit d'échappement amélioré qui répond aux réglementations fédérales OSHA
- M.** Les roues de roulette avant permettent une manœuvrabilité améliorée dans des espaces étroits
- N.** Éclairage DEL 12 volts pour une visibilité accrue sur le chantier

FOURNI AVEC LE 5625

- 5110-100 : Roues de transport
- 402929 : clé de 19 mm x 29 mm
- Manuels d'utilisation et d'entretien
- Le kit 5175 comprend :
 - 6277-BU : lame en U à 45 degrés, de 76 mm x 305 mm, biseau vers le haut

- 6284 : Lame robuste 76mm x 304mm x 2,4mm
- 6285 : Lame robuste 76mm x 152mm X 2,4mm
- 6286 : Lame robuste 76mm x 254mm x 2,4mm
- 7050-12 : tête de coupe de 305 mm
- 7050-6 : tête de coupe de 152 mm
- 7079-2 : burin à angle de 25 mm x 152 mm avec embout en carbure
- 74854 : Poids, 16,78 kg (10) (avant)

- 5110-404 : Poids, 16,78 kg (1) (arrière)
- 7050-P : Réservoirs de Propane (2)
- 75007 : Détecteur de CO (2)
- 75008 : Clip (2)
- 5700-88 : Compteur horaire
- 75005 : Extincteur
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.



8000-INT

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE



Cette décolleuse de 1 310 kg rivalise avec les machines plus lourdes des autres fabricants. À la différence des décolleuses qui sont alimentées par un système d'entraînement hydrostatique, la décolleuse 8000 offre la vitesse et la puissance du propane tout en associant la technologie brevetée de lame à pointe en carbone avec le rendement ajouté des doubles-plaques coulissantes hydrauliques. Le couple de serrage fiable répond aux normes opérationnelles pour les taux élevés de retrait, et chaque machine subit un programme d'assurance qualité rigoureux comprenant la certification des émissions.

Caractéristiques 8000

Alimentation	Propane	
Largeur*	30 po.	76 cm
Hauteur	65,5 po.	166 cm
Longueur*	63 po.	160 cm
Poids**	2 842 lb	1 310 kg
Poids amovible	958 lb poids avant, 75 lb poids d'appui	455 kg poids avant, 34 kg poids d'appui
Poids (machine seule)	1 809 lb	820,6 kg
Vitesse	jusqu'à 200 pieds/min.	jusqu'à 61 m/mn
CV	25 CV	18,6 kW

*Les mesures sont faites sans outillage attaché.

**Le poids dépend du niveau de remplissage et de la taille du réservoir de propane sur la machine.

SÉCURITÉ

- A.** L'antidémarrage automatique se déclenche lorsque le siège de l'opérateur est inoccupé
- B.** Poches pour fourche plus grandes et plus profondes
- C.** Le moteur Kawasaki refroidi par un liquide réfrigérant est repensé avec la conception catalytique exclusive de National pour les émissions les plus basses de l'industrie
- D.** Le déflecteur de débris avant protège la machine des matériaux en vrac

CONFORT

- E.** La conception ergonomique se compose de repose-pied amovibles, de poignées plus grandes et d'un siège réglable qui permet d'assurer un confort optimal et une ligne de vision excellente à l'opérateur.
- F.** Capot articulé pour un entretien facile d'accès

PERFORMANCE

- G.** Direction hydraulique précise pour des manœuvres dans des espaces étroits, un rayon de braquage nul et un couple continu pour des taux de retraits supérieurs et une plus grande productivité
- H.** Support de lame à tête pivotante à changement rapide
- I.** La plaque coulissante hydraulique à double levage ajuste le pas et l'angle de la lame pour un contact continu avec le sol ; de série sur tous les 8000 ; ceci ajoute également une pression vers le bas supplémentaire de plus de 150 livres sur la tête de coupe
- J.** Pneus non marquants de 50,8 cm
- K.** La conception compacte s'adapte à tous les châssis de porte standard et aux portes d'ascenseurs
- L.** Le système de blocage hydraulique s'enclenche automatiquement lorsque la machine est à l'arrêt.
- M.** Les roues de roulette avant permettent une manœuvrabilité améliorée dans des espaces étroits
- N.** Circuit d'échappement amélioré qui répond aux réglementations fédérales OSHA
- O.** Éclairage DEL pour une visibilité accrue sur le chantier

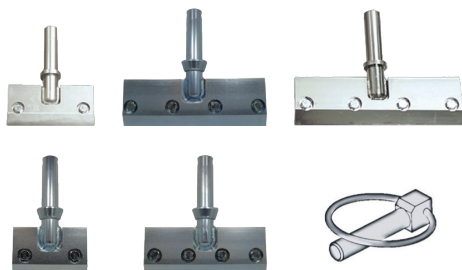
INCLUS AVEC LE 8000

- 5110-100 : Roues de transport
- 402929 : clé de 19 mm x 29 mm
- Manuels d'utilisation et d'entretien
- Le kit 5175 comprend :
 - 6277-BU : lame en U à 45 degrés, de 76 mm x 305 mm, biseau vers le haut
 - 6284 : Lame robuste 76mm x 304mm
 - 6285 : Lame robuste 76mm x 152mm
 - 6286 : Lame robuste 76mm x 254mm
 - 7050-12 : tête de coupe de 305 mm
 - 7050-6 : tête de coupe de 152 mm
 - 7079-2 : burin à angle de 25 mm x 152 mm avec embout en carbure
- 74854 : Poids, 16,78 kg (10) (avant)
- 400197 : Poids, 12,70 kg (9) (avant)
- 402102 : Poids, 38,10 kg (4) (avant)
- 5110-404 : Poids, 16,78 kg (1) (arrière)
- 402139 : Réservoirs de Propane (2)
- 75007 : Détecteur de CO (2)
- 75008 : Clip (2)
- 5700-88 : Compteur horaire
- 75005 : Extincteur
- Supports de conversion de réservoir propane de 17,96 kg (dimension de l'élevateur à fourches)
- disponible sur commande spéciale
- Mode d'emploi
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.

ACCESSOIRES POUR MACHINE AUTOPORTÉE

KITS DE TÊTE DE COUPE PIVOTANTE

La tête pivotante robuste tourne afin de permettre un contact continu de



la lame avec le sol. Retournez-la pour utiliser la deuxième arête vive sans devoir la retirer de la machine. Disponible dans une large gamme de tailles afin de s'adapter à tout type de tâche.

S'adapte sur les produits suivants : **4230, 5110, 5200QL, 5625, 5000, 5700®, 2900, 7700, et 8000**

- 7050-8RBH : Lame rasoir avec tête de 203 mm
- 7050-12RBH : Lame rasoir avec tête de 304 mm
- 7050-14RBH : Lame rasoir avec tête de 355 mm
- 7050-6 : Tête de coupe 152 mm
- 7050-8 : Tête de coupe 203 mm
- 7050-10 : Tête de coupe 254 mm
- 7050-12 : tête de coupe de 304 mm
- 7050-14 : Tête de coupe 355 mm
- 7050-27 : Tête de coupe 685 mm
- 402239 : La goupille de retenue de remplacement 3/8 x 1-1/2 fixe les kits de tête de coupe
- 73422 : boulon de tête de coupe

PLAQUE COULISSANTE HYDRAULIQUE 403228



Réglez la hauteur de la plaque coulissante en utilisant la commande manuelle hydraulique afin de l'incliner avec précision. Fournie en standard **sur les** décolleuses auto-portées 7700 et 8000.

- Sans levage, démontage ou travail manuel nécessaire pour ajuster la hauteur de la plaque
- Ajoute 90,71 kg de poids à l'avant de la machine, où c'est le plus efficace
- Disponible en option sur les nouvelles machines autoportées ou comme kit pour les machines autoportées existantes

7050-15 EXTENSION DE TÊTE DE COUPE

- Passe sous des zones étroites
- Longueur 43,18 cm
- Tête de coupe vendue séparément

7074 CAISSE POUR DALLES

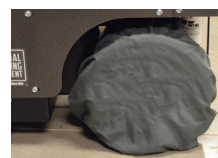


- Conçu pour un nettoyage rapide, le ramassage et le retrait des débris, cette caisse est faite d'un alliage haute résistance pour une durabilité longue durée
- A utiliser avec la 7050-27
- Taille : Profondeur de 127 mm, 685,8 de large, 152 mm de haut
- Tête de coupe vendue séparément



5110-100 ROUES DE TRANSPORT

Fixation rapide et simple, cet ensemble offre la stabilité et un transport sûr sur toute surface. S'adapte à toutes les machines auto-portées de la marque National.



70639 HOUSSES POUR ROUES

- La housse de protection se glisse facilement sur et hors des roues
- Vendu séparément
- Convient à toutes les machines autoportées de la marque National.



5700-88 COMPTEUR HORAIRE

- Contrôle les heures d'utilisation
- Convient à toutes les machines autoportées de la marque National.



400321 ACCOUDOIR

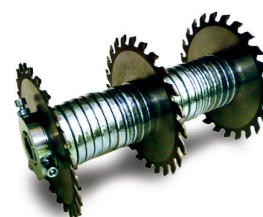
S'adapte à toutes les machines auto-portées actuelles de la marque National



75007 CONTRÔLEUR DE MONOXYDE DE CARBONE SUR LE REVERS

Fourni avec les **machines 5625 et 8000**. Sur les chantiers où il peut y avoir une présence de monoxyde de carbone, ce badge peut détecter des molécules aussi petites que 100 ppm à une humidité relative d'environ 33 à 50 pour cent. Si le taux d'humidité est très élevé, il peut détecter des concentrations aussi faibles que 20 ppm. La présence de CO modifie la couleur du capteur du rouge au gris/noir tant que le niveau de concentration augmente. Dès que le détecteur est exposé à l'air frais, il redevient rouge. Une fois ouvert, le badge a une durée de 90 jours environ. La bande adhésive à l'arrière ou l'agrafe à revers en option permet de le poser presque n'importe où.

75008 AGRAFE SUR REVERS POUR MONOXYDE DE CARBONE



TAMBOUR DE SCARIFICATEUR POUR LE TAILLAGE DU BOIS

Ce tambour de scarification du bois se fixe aux scarificateurs **Spartan 220** de National. Il s'agit d'un tambour de 203 mm, avec trois ou cinq lames en U. Grâce à son utilisation sur votre scarificateur, vous n'avez plus besoin de vous mettre à genoux et d'utiliser vos mains pour utiliser une scie circulaire pour détailler le bois.

- 402192 : tambour à trois lames
- 402191 : tambour à cinq lames

73507-1

- Rallonge 2,10 m calibre 12 pour le chargement

ACCESSOIRES POUR MACHINE AUTOTRACTÉE



6280-505 ÉQUIPEMENT POUR TÊTE PIVOTANTE

L'équipement en option pour tête pivotante conserve un contact à 100 pour cent entre la lame et la surface, maximisant les taux de production. Tourne la tête à 180 degrés pour un affûtage auto de la lame lors de l'utilisation.

- Contient des lames d'une épaisseur de 0,062 ou 0,094
- Fonctionne sur des revêtements fins et non durables, des peintures, des adhésifs gommeux ou secs difficiles à enlever
- Élimination maximale des adhésifs
- Conçu pour s'adapter sur les machines autotractées **550**, **5280** et **6280-COM**

6280-500 ÉQUIPEMENT À TÊTE PIVOTANTE POUR LES LAMES DE RASOIR

L'équipement en option maintient votre lame en contact avec la surface du sol.

- Conçu pour s'adapter **sur les machines** autotractées 550, 5280 et 6280-COM

6251 RAMPE DE CHARGEMENT

- 15 mm x 6,9 mm

402311 CHEVILLE DE REMPLACEMENT

- Cheville de remplacement 7,9 mm x 52,4 mm pour la **6280** et **6280HD**

TÊTES DE COUPE POUR LA 6280HD GLADIATOR

- 7280-6 : Tête de coupe 152 mm
- 7280-10 : Tête de coupe 254 mm
- 7280-12 : tête de coupe de 304 mm
- 7280-14 : Tête de coupe 355 mm
- 7280-12RBH : tête de lame de rasoir

ÉQUIPEMENT ANGULAIRE 7280-2C

- Équipement angulaire à 30 degrés pour le retrait des sols durables avec la machine **6280HD**

402276

- Équipement angulaire à 9 degrés

KIT DE CHAPEAU DE RETENUE 7280-4

- Kit de remplacement pour lame à tige **6280HD**



Burins droits

Conçus pour enlever la céramique, le bois et l'époxy épais.



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
7070-2	101 mm x 50 mm x 12,7 mm					X
7070-3	101 mm x 76 mm x 12,7 mm					X
7070-4	101 mm x 101 mm x 12,7 mm					X
7070-6	101 mm x 152 mm x 12,7 mm					X

Burins à angle

Conçus pour enlever la céramique, le bois et l'époxy épais.



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
7077-11	279mm x 89mm x 7,6mm					X
7071-2	101 mm x 50 mm x 12,7 mm					X
7071-3	101 mm x 76 mm x 12,7 mm					X
7071-4	101 mm x 101 mm x 12,7 mm					X

Burin avec pointe carbure

Ces burins ont une variété d'application similaire à celle des burins 7070. Parfaits pour les revêtements élastomères.



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
7072-2	101 mm x 50 mm x 12,7 mm					X
7072-3	101 mm x 76 mm x 12,7 mm					X
7072-4	101 mm x 101 mm x 12,7 mm					X
7072-6	101 mm x 152 mm x 12,7 mm					X

Burin à angle avec pointe carbure

Ces burins sont conçus pour l'enlèvement de la céramique et le re-grattage du mortier-colle. Le burin à angle avec pointe carbure 552 est conçu pour l'enlèvement commercial et résidentiel de carreaux en céramique et de matériau solide.



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
7071-6	101mm x 152mm x 12,7mm					X
552	101 mm x 50 mm x 7,9 mm	X				
7281-12	101 mm x 50 mm x 7,9 mm				X	
7281-1	152 mm x 25 mm x 12,7 mm				X	
7281-2	152 mm x 50 mm x 12,7 mm				X	
7079-2	152 mm x 50 mm x 12,7 mm					X
7079-4	152 mm x 101 mm x 12,7 mm					X
7079-6	152 mm x 152 mm x 12,7 mm					X

Un support de burin 551 est requis pour fixer le burin 552 à la décolleuse autotracée 550.

Burin pour plancher en bois

Pour enlever le parquet de bois dur ; s'adapte uniquement à la 6280HD Gladiator.



Numéro de pièce	
7082-8	63,5 mm x 203,2 mm

Burin à angle Ultra Robuste avec pointes carbure amovibles

Conçu pour enlever les matériaux solides avec votre décolleuse autoportée, ce burin a des pointes en carbure amovibles et affûtées. Pour une efficacité maximale, l'opérateur peut changer les pointes et les affûter plus tard.



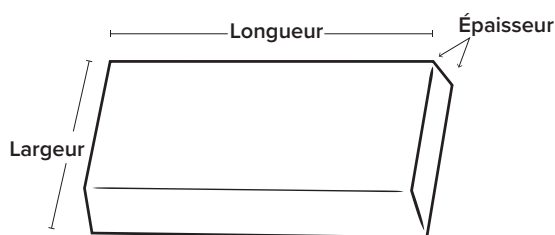
Numéro de pièce	Comprend
403112	Burin Ultra HD de 50,8 mm, 3 pointes de carbure, vis de réglage et outil
402394	3 pointes de carbure, vis de réglage et outil
402601	Support d'affûtage ; conçu pour une plus grande efficacité, il vous permettra de tenir en toute sécurité la pointe de carbure lorsqu'elle est affûtée.

Lames à tête de coupe taraudées

Le cône plus long convient parfaitement aux planchers de bois durs (collés et cloués). La longue portée permet à la lame de glisser facilement sous des matériaux résistants.



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
7075-8	203 mm x 50 mm x 7,62 mm					X
7075-11	279 mm x 50 mm x 7,62 mm					X
7077-8	203 mm x 88,9 mm x 7,62 mm					X



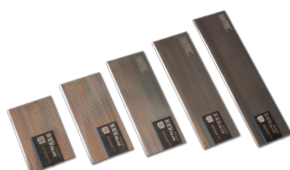
Lames Guillotine



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
6285-GT	95,3mm x 152,4mm x 2,3mm	X	X	X	X	X
6284-GT	95,3mm x 304,8mm x 2,3mm	X	X	X	X	X
6290-GT	95,3mm x 152,4mm x 4,7mm					X
6292-GT	95,3mm x 304,8mm x 4,7mm					X

Lames 1086

Ces lames de style japonais sont le choix idéal pour les travaux difficiles.



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
401982	76,2mm x 356mm x 2,3mm	X	X	X	X	X
401983	76,2mm x 685mm x 2,3mm					X
401978	101,6mm x 609mm x 2,3mm					X
401980	101,6mm x 685mm x 2,3mm					X

Lames standard

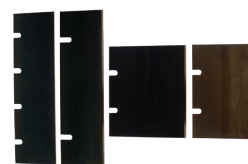


Ces lames standard sont conçues pour enlever les matériaux souples, la moquette et les revêtements de sol en vinyle. Leur épaisseur de 1,57 mm offre une souplesse pour optimiser l'angle du point de cisaillement.

Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
147	101 mm x 152 mm x 1,5 mm	X	X	X	X	X
148	127 mm x 152 mm x 1,5 mm	X	X	X	X	X
135	127 mm x 406 mm x 1,5 mm	X	X	X	X	X
136	127 mm x 203,2 mm x 1,6 mm		X	X	X	X

Lames dentées

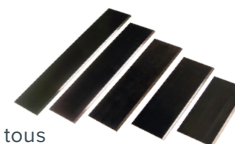
Ces lames dentées robustes sont conçues pour enlever les matériaux souples, les tapis et les sols en vinyle.



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
130-S	76,2 mm x 254 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	
131-S	76,2 mm x 406,4 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	

Lames robustes

Ces lames de moyenne épaisseur et néanmoins souples sont appropriées à tous types d'applications pour revêtements souples et solides.



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
6281	76,2 mm x 203,2 mm x 2,4 mm	X	X	X	X	X
6282	76,2 mm x 355,6 mm x 2,4 mm	X	X	X	X	X
6283	76,2 mm x 685,8 mm x 2,4 mm					X
6284	76,2 mm x 304,8 mm x 2,4 mm	X	X	X	X	X
6285	76,2 mm x 152,4 mm x 2,4 mm	X	X	X	X	X
6286	76,2 mm x 254 mm x 2,4 mm	X	X	X	X	X
6240	101,6 mm x 152,4 mm x 2,4 mm	X	X	X	X	X
6241	101,6 mm x 203,2 mm x 2,4 mm	X	X	X	X	X
6242	101,6 mm x 304,8 mm x 2,4 mm	X	X	X	X	X
6243	101,6 mm x 381 mm x 2,4 mm	X	X	X	X	X
6244	101,6 mm x 609,6 mm x 2,4 mm					X
6245	101,6 mm x 254 mm x 2,4 mm	X	X	X	X	X
6246	101,6 mm x 685,8 mm x 2,4 mm					X

Lames extra robustes

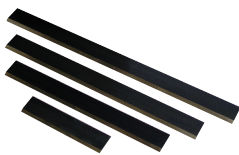
Épaisses et très rigides, ces lames sont adaptées aux situations les plus difficiles, aux bords, pour décoller des revêtements souples ou parfois solides (carrelages légers, bois)



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
6270	3,8 cm x 7,6 cm x 6,4 mm					X
6271	76,2 mm x 152,4 mm x 6,4 mm					X
6273	76,2 mm x 279,4 mm x 6,4 mm					X
6290	76,2 mm x 152,4 mm x 4,7 mm	X	X	X	X	X
6291	76,2 mm x 203,2 mm x 4,7 mm	X	X	X	X	X
6292	76,2 mm x 304,8 mm x 4,7 mm	X	X	X	X	X
6293	76,2 mm x 355,6 mm x 4,7 mm					X
6294	76,2 mm x 685,8 mm x 4,7 mm					X

Lames de 25 mm

Conçues pour le CTV et le grattage d'adhésif. Elles sont aussi très efficaces pour les revêtements de parking, élastomères et époxy.



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
7091	25,4 mm x 101,6 mm x 2,4 mm				X	X
7092	25,4 mm x 203,2 mm x 2,4 mm				X	X
7093	25,4 mm x 254 mm x 2,4 mm				X	X
7094	25,4 mm x 304,8 mm x 2,4 mm				X	X

Cette lame nécessite une tête de coupe pour lame rasoir.

Lames rasoirs / raclettes

Ces lames sont conçues pour les époxy minces extra-durs, les revêtements à fines couches millimétriques (comme la peinture uréthane), les revêtements coulés en élastomère, jusqu'à 60 mm et les adhésifs difficiles à enlever.

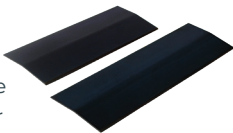


Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
363-2	19,05 mm x 203,2 mm x 0,8 mm	X	X	X	X	X
368-8	23,8 mm x 203,2 mm x 1,1 mm	X	X	X	X	X
368-12	23,8 mm x 304,8 mm x 1,1 mm	X	X	X	X	X
368-15	23,8 mm x 381 mm x 1,1 mm	X	X	X	X	X

Vendues en paquet de 50. Cette lame nécessite une tête de coupe pour lame rasoir.

Lames à angle obtu

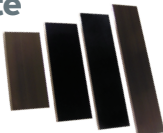
Ces lames servent principalement pour le VCT, mais elles peuvent être utilisées sur la plupart des autres applications.



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
7081	76,2 mm x 254 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	
7083	76,2 mm x 203,2 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	

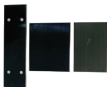
Lames trempées de haute qualité

Elles fonctionnent sur les moquettes collées, les VCT, VAT, les tuiles en caoutchouc, le liège, pour le re-grattage d'adhésifs et de revêtements en élastomère.



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
7050-200	76,2 mm x 152,4 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	X
7050-201	76,2 mm x 203,2 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	X
7050-202	76,2 mm x 254 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	X
7050-203	76,2 mm x 304,8 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	X
7050-204	76,2 mm x 254 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	X
7050-205	76,2 mm x 685,8 mm x 1,6 mm					X

Lames à double tranchant



Numéro de pièce	Dimensions (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
130-D	76,2 mm x 254 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	
147-D	101,6mm x 152,4mm x 1,6mm	X	X	X	X	
148-D	127mm x 152,4mm x 1,6mm	X	X	X	X	

Lames en U

Ces lames en U à angle sont efficaces sur le revêtement à rendort molletonné, unitaire ou secondaire, sur le renfort en vinyle, sur le support PVC souple ou semi-rigide, sur le linoléum, sur les dalles de moquette, sur le liège souple et sur les additifs et thermocollants Unibond.

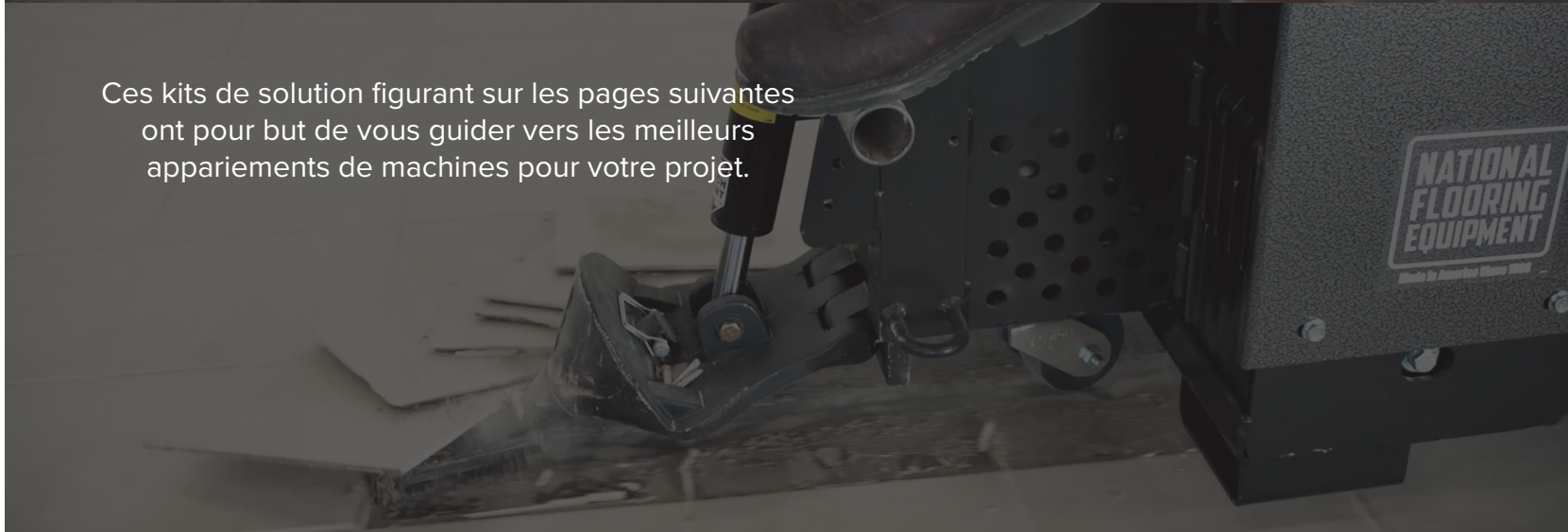


Numéro de pièce	Description (l x L x épaisseur)	550	5280	6280	6280HD	Autoporté
6255-BU	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 101 mm x 254 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	
6257-BU	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 76 mm x 228 mm x 1,6 mm	X	X		X	X
6258-BU	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 76 mm x 304 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	X
6259-BU	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 76 mm x 355 mm x 1,6 mm		X	X	X	X
6260-BD	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 76 mm x 152 mm x 2,38 mm				X	X
6265-BD	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 76 mm x 203 mm x 2,38 mm	X	X		X	X
6266-BD	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 76 mm x 254 mm x 2,38 mm	X	X		X	X
6276-BU	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 45°, 76 mm x 254 mm x 2,38 mm	X			X	X
6277-BU	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 45°, 76 mm x 304 mm x 2,38 mm	X	X	X	X	X
6278-BU	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 45°, 76 mm x 355 mm x 2,38 mm		X	X	X	X
6279-BU	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 45°, 76 mm x 685 mm x 2,38 mm					X
6247-BU	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 101 mm x 254 mm x 2,38 mm	X	X		X	X
6249-BU	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 101 mm x 304 mm x 2,38 mm	X	X	X	X	X
6248-BU	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 101 mm x 609 mm x 2,38 mm					X
6256-BU.*	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 101 mm x 152 mm x 1,6 mm		X		X	X
6261-BU.*	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 76 mm x 304 mm x 1,6 mm	X				X
6262-BU.**	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 101 mm x 152 mm x 2,38 mm		X		X	X
6264-BU.**	Lame auto-affûtante, avec ailettes à 90°, 76 mm x 304 mm x 2,38 mm	X	X	X	X	X

* Conçue pour les applications d'enlèvement de moquettes et de matériaux souples
** NOUVELLES lames en U plus épaisses



Ces kits de solution figurant sur les pages suivantes ont pour but de vous guider vers les meilleurs appariements de machines pour votre projet.



ETUDES DE CAS

SOLUTION D'ENLÈVEMENT DE PARQUET

Votre première étape sur le chantier consiste à brancher l'Ion4K. Cela maintiendra le niveau de poussière environnante au minimum et créera un chantier propre et sécurisé pour tous. La prochaine étape est d'entailler le parquet existant. Notre fraiseuse de 230 V avec tambour de sciage du bois permet de réaliser cette tâche rapidement. Poursuivez ensuite avec la décolleuse autoportée 7700 équipée de son burin spécial planchers en bois pour des résultats imbattables.



7700
Décolleuse Autoportée
Page 16



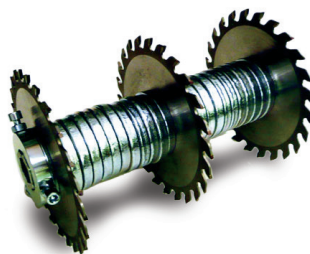
**Burin spécial Planchers
Bois**
Page 21



DL2000
Aspirateur
Page 52



Spartan 220
Raboteuse-Fraiseuse
Page 48



402192
Tambour pour Entaillage de
Parquets
Page 49



Ion4K™
Ioniseur
Page 51

**Vous avez besoin d'aide
pour trouver le bon
outil ?**



SCAN ME

SOLUTION D'ENLÈVEMENT DE CARREAUX DE CÉRAMIQUE

Enlever des carreaux de céramique nécessite une machine solide avec le couple et les outils adéquats pour poursuivre le travail. Le 6280HD Gladiator, avec ses roues lamellisées et un système de transmission puissant, est parfaitement adapté à cette tâche. Combiné avec notre burin à angle avec extrémité en carbure, vous enlèverez les carreaux très rapidement. Utilisez notre ponceuse planétaire passive à double vitesse Helix pour retirer tous les résidus de colle et profiler le béton.



6280HD Gladiator
Décolleuse Autotractée
Hydraulique
Page 12



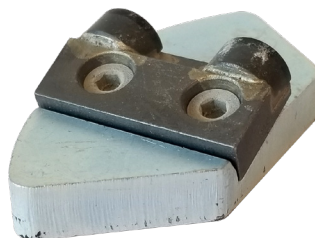
7281-1
Burin à Angle Avec Pointe
Carbure
Page 21



Ion1K
Ioniseur
Page 51



Helix
Ponceuse Planétaire
Page 30



9556 & 9521
Pastilles PCD
Page 31



DL2000
Aspirateur
Page 52

Vous avez besoin
d'aide pour retirer
les carreaux de
céramique ?



SCAN ME

SOLUTION D'ENLÈVEMENT DE MOQUETTE A USAGE RESIDENTIEL OU TERTIAIRE

Les 5700DL et 6280 Commander de National sont idéalement adaptés à l'enlèvement de moquette. Couplés avec nos lames de moquette auto-aiguisantes, ces machines enlèveront rapidement et efficacement tous les types de moquettes standard, double, renforcé. Le kit grenailleuse A95 et aspirateur DL2000 sont une bonne solution pour nettoyer et profiler le sol une fois que la moquette a été retirée.



5700DL
Décolleuse Autoportée
Page 15



6280 Commander
Décolleuse Autotractée
Hydraulique
Page 11



Lames en U
Page 23



A95
Grenailleuse
Page 41



Kit A95
Kit
Page 46



DL2000
Aspirateur
Page 52

Voir pourquoi nos lames
auto-aiguisantes sont le
meilleur choix pour retirer
la moquette.



SCAN ME

SOLUTION POUR PRÉPARER ET POLIR LE BÉTON

La préparation et le polissage de sol en béton de toute taille est une tâche simple grâce à notre Helix et notre ponceuse GP700. L'Helix fonctionne avec 2 vitesses différentes, travaille au ras des bords et s'illustre par sa polyvalence (version mono plateau ou mode planétaire passif). La GP700 ultra robuste et très fiable est la spécialiste du polissage en plusieurs étapes.



Helix
Ponceuse Planétaire
Page 30



Patins Resine
Page 32



DL2000
Aspirateur
Page 52



GP700
Meuleuse et Ponceuse de Béton
Page 34



Pads de Polissage
Page 37



DL4000P
Aspirateur
Page 56

Découvrez ce
qui rend l'Helix
unique



SCAN ME



Disposant du système d'outillage magnétique National, nos ponceuses et polisseuses sont la solution idéale pour le retrait des revêtements, la préparation de surface et le polissage.

PONCEUSES ET RECTIFIEUSES DE SOLS

Pour obtenir les toutes dernières informations, consulter notre site web, nationalequipmentdirect.com

HELIX®

PONCEUSE PLANÉTAIRE

HELIX-EUR, HELIX-UK, HELIX-AUS, HELIX-BOL, HELIX-HER, HELIX-HGK, HELIX-JPN, HELIX-KTU, HELIX-SUN



Cette ponceuse planétaire de 406 mm, conçue pour les petites tâches et les endroits difficiles à atteindre, crée le profil parfait pour les nouveaux revêtements. Cette machine facile d'utilisation dispose d'une trappe latérale pour poncer au ras des bords, de plusieurs lest facilement démontables pour alléger la machine, d'une séquence opérationnelle double, d'une poignée réglable et d'une housse antipoussière flottante pour une efficacité maximale.

Caractéristiques HELIX®

Largeur	17,5po.	44,5 cm
Taille du disque	16 po.	41 cm
Hauteur max.	47,6 po.	120,9 cm
Hauteur min.	29,4po.	74,4 cm
Longueur max.	47po.	119,4 cm
Longueur min.	27,9po.	70,9 cm
Poids	206 lb	93 kg
Pression de meulage	128 lb	58 kg
Tr/min du tambour	Vitesse haute : 304/171 (pour 60 Hz) Vitesse basse : 291/164 (pour 50 Hz)	
Tr/min du moteur	Vitesse haute : 3339/1871 (pour 60 Hz) Vitesse basse : 3200/1800 (pour 50 Hz)	
Phase moteur	mono	
CV	1,5 CV	
Intensité	120 V/60 Hz/ 12 amps	230V/50Hz/ 6.3 amps

SÉCURITÉ

- A.** Les leviers de blocage rapide permettent de séparer la machine en deux parties pour un transport facile
- B.** L'éclairage LED éclaire le sol directement derrière la machine

CONFORT

- C.** La poignée entièrement réglable s'adapte à une gamme de positions de fonctionnement

PERFORMANCE

- D.** Présence d'une trappe amovible sur le côté gauche ou le côté droit de la machine en tournant vers le haut le capot antipoussière, permettant ainsi à l'opérateur de meuler au ras du mur
- E.** Les poids amovibles donnent à l'opérateur la liberté d'augmenter ou de diminuer la pression de tête lors du ponçage
- F.** La plaque de ponçage de 406 mm comprend un kit d'outillage flottant qui permet à la tête de coupe de suivre les contours du sol ; le kit d'outillage tourne à 180 degrés pour un changement facile de l'outil
- G.** Le moteur à double vitesse augmente la polyvalence de cette machine ; fonctionnant à haute ou basse vitesse

LIVRES AVEC LA PONCEUSE HELIX

- 404021 : support pour outil magnétique (3)
- Adaptateur Velcro 9245 (3 chacun)
- 403231 Housse antipoussière flottante
- 402757 : meuleuse Helix et plaque de décolleuse
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.
- Mode d'emploi

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Nous vous recommandons d'associer la ponceuse planétaire Helix avec l'aspirateur DL2000 et le pré-séparateur DLS2000

Nous recommandons également l'outillage du scarificateur Helix.

404580 KIT DE BOUCHARDAGE



ACCESSOIRES ET OUTILLAGE DE RECTIFIEUSE PONCEUSE PLANÉTAIRE HELIX

Accessoires de rectification

Ces produits sont destinés à la rectification des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques. Ils sont conçus pour être utilisés avec la rectifieuse planétaire Helix. Ils sont disponibles en différents formats et matériaux. Ils sont conçus pour être utilisés avec la rectifieuse planétaire Helix. Ils sont conçus pour être utilisés avec la rectifieuse planétaire Helix.



Numéro de pièce Description

Utilisations typiques

0001	000000 0000	Disque de rectification en aluminium oxyde, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.	Rectification des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.
0002	000000 0000	Disque de rectification en aluminium oxyde, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.	Rectification des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.
0003	000000 0000	Disque de rectification en aluminium oxyde, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.	Rectification des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.
0004	000000 0000	Disque de rectification en aluminium oxyde, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.	Rectification des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.
0005	000000 0000	Disque de rectification en aluminium oxyde, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.	Rectification des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.
0006	000000 0000	Disque de rectification en aluminium oxyde, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.	Rectification des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.
0007	000000 0000	Disque de rectification en aluminium oxyde, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.	Rectification des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.
0008	000000 0000	Disque de rectification en aluminium oxyde, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.	Rectification des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.
0009	000000 0000	Disque de rectification en aluminium oxyde, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.	Rectification des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.
0010	000000 0000	Disque de rectification en aluminium oxyde, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.	Rectification des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.

Accessoires de ponçage

Ces produits sont destinés à la ponçage des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques. Ils sont conçus pour être utilisés avec la rectifieuse planétaire Helix. Ils sont conçus pour être utilisés avec la rectifieuse planétaire Helix. Ils sont conçus pour être utilisés avec la rectifieuse planétaire Helix.

Numéro de pièce Description Utilisations typiques

Accessoires de ponçage à usage général pour ponçage des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.

0001-0002 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

0003-0004 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

0005-0006 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

0007-0008 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

Accessoires de ponçage à usage général pour ponçage des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.

0009-0010 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

0011-0012 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

0013-0014 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

0015-0016 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

0017-0018 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

0019-0020 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

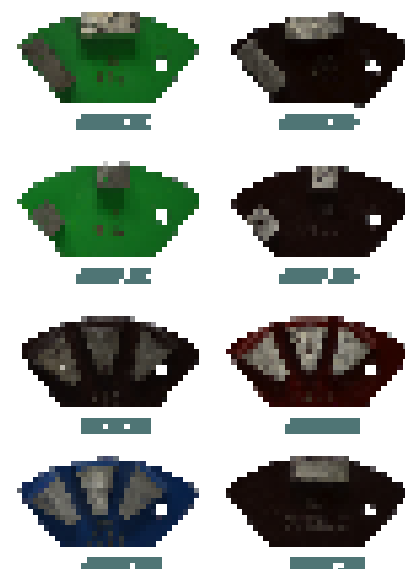
Accessoires de ponçage à usage général pour ponçage des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques.

0021-0022 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

0023-0024 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

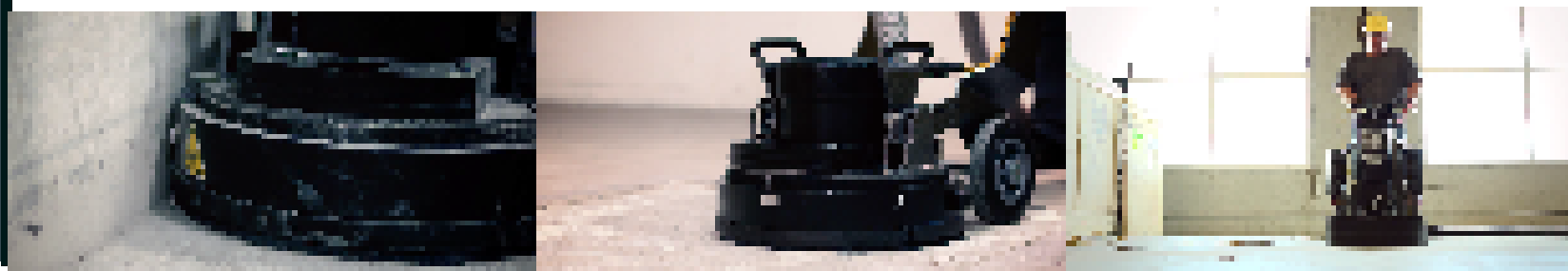
0025-0026 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.

0027-0028 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.



Accessoires de ponçage à usage général pour ponçage des surfaces planes et courbes des pièces métalliques et non métalliques

0029-0030 000000 Disque de ponçage en papier abrasif, diamètre 150 mm, épaisseur 15 mm.



DIAMANTS TRAPÉZOÏDES BRASÉS

Avec des grains diamantés sur toute la surface du trapèze, ces outils sont bien adaptés pour un ponçage de divers matériaux tendres. Principalement utilisés pour les revêtements industriels "légers", filmogènes, et résidentiels pour le ponçage et le profilage du béton, du bois, ainsi que pour le retrait des enduits, des colles fines de lino, et des couches de finition. Offrent des surfaces excellentes pour les nouveaux revêtements, avec une accroche suffisante, et sans surconsommation de matériaux. Ces outils serviront aussi, sur des supports très tendres où les outils plus agressifs ne seraient pas adaptés, à retirer, dépolir ou casser la brillance sur les résines époxy ou les peintures. Créent également des profils exceptionnels pour la préparation et la restauration du béton avant le polissage. Les trapézoïdes brasés peuvent être utilisés avec toutes les machines de ponçage planétaire de NFE soit en version rectifieuse (grand anneau), soit en version planétaire (sur satellites: 2 ou 4 pièces par satellite); la majorité des applications sont recensées sur du bois.

Numéro de pièce	Description	Utilisation optimale
9522-16	16 GRAINS	Retire la peinture, et les enduits fins ; prépare le béton pour un nouveau revêtement fait disparaître les défauts d'esthétique suite à une forte pluie sur un béton frais...
9522-30	30 GRAINS	Prépare le béton pour une nouvelle application et pour le polissage
9522-50	50 GRAINS	Prépare le béton pour une nouvelle application et pour le polissage
9522-100	100 GRAINS	Prépare le béton pour le polissage



DISQUES BRASES 127 MM

Principalement utilisés pour les revêtements de sols résidentiels, commerciaux et industriels pour le ponçage et le profilage du béton agressif ainsi que pour le retrait des enduits et des couches de finition. Parfait pour la préparation et la restauration du béton avant le polissage. De plus, les diamants brasés retirent sans efforts les teintures et les imperfections des terrasses en bois extérieures tout en profilant le bois pour de nouvelles teintures et/ou enduits. Ces disques brasés sont à utiliser grâce aux plateaux d'entraînement velcro livrés avec la machine pour s'adapter sur les satellites, avec toutes les ponceuses planétaires de NFE.

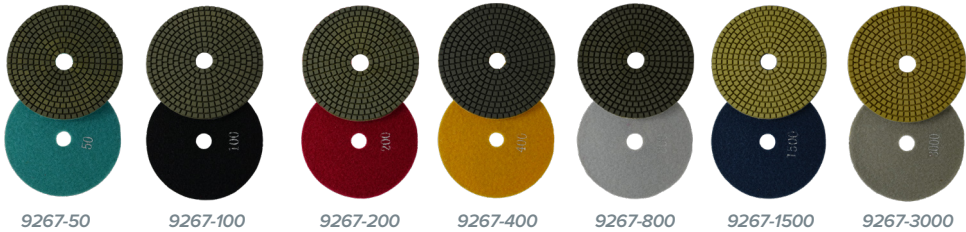
Numéro de pièce	Description	Utilisation optimale
9235-16	16 GRAINS	Retire les résines époxy fines, la peinture, la teinture, les adhésifs et les joints robustes
9235-30	30 GRAINS	Retire les adhésifs, les enduits robustes et légers et camoufle les défauts d'aspect
9235-50	50 GRAINS	Créent un « fini brossé » sur les surfaces tendres frais, brique, ciment, peinture, plâtre... en béton ; première étape avant le polissage
9235-100	100 GRAINS	Créent un « fini brossé » sur les surfaces tendres en béton frais, brique, ciment, peinture, plâtre; première étape avant le polissage



PATINS RESINES 127 MM À MONTER SUR LES DISQUE D'ENTRAINEMENT VELCRO LIVRÉS AVEC LES SATELLITES

Utilisés pour le polissage du béton pour différents styles de finitions et de brillances. Utilisés aussi pour la rénovation et/ou l'entretien du marbre, du granit, du terrazzo, de pierre naturelle, de préférence avec de l'eau afin d'adoucir le marquage éventuel et de refroidir les outils. Liant résinoïde ne laissant aucune décoloration sur les surfaces. Disponible avec un nombre de grains croissants. Ces patins polissants sont à utiliser avec toutes les ponceuses planétaires de NFE.

Numéro de pièce	Description	Utilisation optimale
9267-50	50 GRAINS	Réalise un béton poli « sans reflet »
9267-100	100 GRAINS	Suit le patin 9267-50 pour créer un béton poli avec un « léger reflet »
9267-200	200 GRAINS	Suit le patin 9267-100 pour créer un béton poli avec un « reflet modéré »
9267-400	400 GRAINS	Suit le patin 9267-200 pour créer un béton poli avec un « reflet satin »
9267-800	800 GRAINS	Suit le patin 9267-400 pour créer un béton poli avec une « brillance »
9267-1500	1500 GRAINS	Suit le patin 9267-800 pour créer un béton poli avec une « brillance élevée »
9267-3000	3000 GRAINS	Suit le patin 9267-1500 pour créer un béton poli avec un effet « miroir »



ACCESSOIRES

402757 HELIX® PLATEAU DE PONÇAGE ET RECTIFICATION

La meuleuse Helix avec plaque décolleuse est la plaque d'application la plus polyvalente chez National. Cet outil magnétique transforme le ponçage et le décollement agressifs en planétaire et passif pour le polissage diamanté, le polissage, sablage et décolletage carbure/CBN. Les accouplements Morflex permettent à la plaque de suivre les contours du sol.

- Convient à l'Helix
- La plaque rigide permet le ponçage et le décolletage des revêtements agressifs.
- L'outil planétaire passif crée un modèle de rayure aléatoire
- Poli et sable sans laisser de marques tourbillonnantes
- Les accouplements Morflex réduisent les chocs entre l'opérateur et la machine
- Suit le contour du sol pour un revêtement uniforme dans les creux
- A utiliser avec des machines assez larges pour recevoir une plaque de 406 mm avec un moyeu de 95 ¼ mm
- Passe du ponçage - décolletage au polissage - sablage en quelques secondes
- Comporte trois plaques satellite qui sont facilement attachables/détachables avec les goupilles fendues
- Dispose d'un loquet coulissant qui facilite et accélère le montage/démontage de la plaque



73250 VIS DE MONTAGE DU SUPPORT D'OUTIL

73214 VIS DE MONTAGE DE L'ISOLATEUR FLOTTANT

401882 ACCOUPLEMENT MORFLEX

73081 VIS DE SÉCURITÉ HELIX®

73097 8274-4 VIS DE SÉCURITÉ

403978 : PLAQUE D'EMBRAYAGE HÉLICOÏDALE

GP700

MEULEUSE ET PONCEUSE DE BÉTON

GP700-EUR



La meuleuse et ponceuse GP3000 est idéale pour la préparation des sols en béton pour l'application d'enduits de surface, de chapes d'usure, de revêtements adhésifs tout en apportant également un large choix d'outillage et de puissance pour fournir un sol poli à la perfection.

Caractéristiques de la machine GP700

Largeur	27,25 po.	68,6 cm
Hauteur	37,5 po.	95 cm
Longueur	56,5 po.	143 cm
Largeur de travail	27 po.	68,6 cm
Poids	800 lb	363 kg
Pression de ponçage avec poids	440 lb	200 kg
Tours/min. des outils	390-585 TR/MIN	
Phase moteur	Mono, tri	
Fréquence	60 Hz	
Puissance	7,5	5,6 kW
Tension	230	
Intensité	30	

SÉCURITÉ

- A.** Roues de transport intégrées avec poignée pour un chargement et déchargement faciles
- B.** Quatre poids latéraux amovibles pour une pression supplémentaire sur la tête

CONFORT

- C.** La poignée réglable/pliable permet un transport compact ainsi qu'un confort de l'utilisateur en cours d'utilisation

PERFORMANCE

- D.** Le carénage réglable comprend une brosse pour une entrée de l'air à 360 degrés
- E.** Le ressort de suspension arrière permet également une préparation uniforme même sur des surfaces inégales
- F.** Point de verrouillage avant/arrière - axe réglable qui permet à l'opérateur de changer l'angle de pression de la tête entre l'avant et l'arrière pour permettre la compensation des inclinaisons/déclinaisons sur des surfaces inégales
- G.** Accouplements pour les revêtements doux, régulier ou durs disponibles selon les conditions du sol
- H.** Nouveau réservoir d'eau en acier inoxydable de 23 litres
- I.** Le boîtier de commande comprend une fonction de démarrage en douceur avec variateur de vitesse, et d'avance et de recul

TAUX DE PRODUCTION ESTIMÉS DU GP700

- Retrait du mastic : 350 pi²/h / 106 m²/h
- Retrait du ciment-colle : 400 pi²/h / 122 m²/h
- Retrait des revêtements à couche multiple 200 pi²/h / 61 m²/h
- Polissage du béton : 450 pi²/h / 137 m²/h

INCLUS AVEC LA MACHINE GP700

- Câble d'alimentation de 9 m de long

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Nous vous recommandons d'associer votre meuleuse GP700 avec le collecteur de poussière DL3000 ou DL4000 et le pré-séparateur DLS3000.

GP3000

MEULEUSE ET PONCEUSE DE BÉTON



La meuleuse et ponceuse GP3000 est idéale pour la préparation des sols en béton pour l'application d'enduits de surface, de chapes d'usure, de revêtements adhésifs tout en apportant également un large choix d'outillage et de puissance pour fournir un sol poli à la perfection. La largeur de travail de 711 mm et la pression augmentée de ponçage sur la tête en font la machine idéale pour les projets commerciaux et industriels.

Caractéristiques de l'GP3000

Largeur	29,5 po.	75 cm
Hauteur	52 po.	132 cm
Longueur	72,25 po.	183 cm
Largeur de travail	28 po.	71 cm
Poids	1 425 lb	646 kg
Pression de ponçage avec poids	1 090 lb	494 kg
Tours/min. des outils	385-600	
Phase moteur	Triphasé	
Fréquence	60 Hz	
Puissance	25	18,6 kW
Tension	230	
Intensité	60	

SÉCURITÉ

- A.** Roues de transport intégrées avec poignée pour un chargement et déchargement faciles
- B.** Quatre poids latéraux amovibles pour une pression de tête supplémentaire ; placer les poids dans les housses pour réduire la pression de tête et faciliter la mobilité

CONFORT

- C.** La poignée réglable/pliable permet un transport compact ainsi qu'un confort de l'utilisateur en cours d'utilisation

PERFORMANCE

- D.** Le carénage réglable comprend une brosse pour une entrée de l'air à 360 degrés
- E.** Le ressort de suspension arrière permet également une préparation uniforme même sur des surfaces inégales
- F.** Accouplements pour les revêtements doux, régulier ou durs disponibles selon les conditions du sol
- G.** Nouveau réservoir d'eau en acier inoxydable de 75 litres
- H.** Le boîtier de commande comprend une fonction de démarrage en douceur avec variateur de vitesse, et d'avance et de recul

TAUX DE PRODUCTION ESTIMÉS DU GP3000

- Retrait du mastic : 1 000 pi²/h / 305 m²/h
- Retrait du ciment-colle : 1 500 pi²/h / 457 m²/h
- Retrait des revêtements à couche multiple 750 pi²/h / 229 m²/h
- Polissage du béton : 2 500 pi²/h / 762 m²/h

INCLUS AVEC L'GP3000

- Câble d'alimentation de 9 m de long

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Nous vous recommandons d'associer votre GP3000 avec l'aspirateur DL7000. Accessoires requis avec le DL7000 : 403073 (QTÉ 1) - Tuyau, 76 mm, 15 mètres.

KITS D'OUTILS POUR MEULEUSES À SYSTÈME CONTRAROTATIF

KITS DE PRÉPARATION

AILETTES

BÉTON TENDRE



501020-HL

20 grains, 2 seg., liant dur, gauche

501040-HL

40 grains, 2 seg., liant dur, gauche

501070-HL

70 grains, 2 seg., liant dur, gauche



501020-HR

20 grains, 2 seg., liant dur, droite

501040-HR

40 grains, 2 seg., liant dur, droite

501070-HR

70 grains, 2 seg., liant dur, droite

BÉTON MOYEN



501020-ML

20 grains, 2 seg., liant moyen, gauche

501040-ML

40 grains, 2 seg., liant moyen, gauche

501070-ML

70 grains, 2 seg., liant moyen, gauche



501020-MR

20 grains, 2 seg., liant moyen, droite

501040-MR

40 grains, 2 seg., liant moyen, droite

501070-MR

70 grains, 2 seg., liant moyen, droite

BÉTON DUR



501020-SL

20 grains, 2 seg., liant tendre gauche

501040-SL

40 grains, 2 seg., liant tendre gauche

501070-SL

70 grains, 2 seg., liant tendre gauche



501020-SR

20 grains, 2 seg., liant tendre droite

501040-SR

40 grains, 2 seg., liant tendre droite

501070-SR

70 grains, 2 seg., liant tendre droite

DISQUES

BÉTON TENDRE



501025-HP

25 grains, 4 seg., liant dur

501040-HP

40 grains, 4 seg., liant dur

501080-HP

80 grains, 4 seg., liant dur

BÉTON MOYEN



501025-MP

25 grains, 4 seg., liant moyen

501040-MP

40 grains, 4 seg., liant moyen

501080-MP

80 grains, 4 seg., liant moyen

BÉTON DUR



501025-SP

25 grains, 4 seg., liant tendre

501040-SP

40 grains, 4 seg., liant tendre

501080-SP

80 grains, 4 seg., liant tendre

PADS DE POLISSAGE

BÉTON TENDRE



DIAMANTS À LIANT MÉTALLIQUE

501000-H	(24 grains)
501111-H	(40 grains)
501222-H	(80 grains)
501333-H	(150 grains)

PATINS DE POLISSAGE EN RÉSINE

501444	(100-200 grains)
501555	(200-400 grains)
501666	(400-800 grains)
501777	(800-1 500 grains)
501888	(1 800-3 000 grains)

BÉTON MOYEN



DIAMANTS À LIANT MÉTALLIQUE

501000-M	(24 grains)
501111-M	(40 grains)
501222-M	(80 grains)
501333-M	(150 grains)

PATINS DE POLISSAGE EN RÉSINE

501444	(100-200 grains)
501555	(200-400 grains)
501666	(400-800 grains)
501777	(800-1 500 grains)
501888	(1 800-3 000 grains)

BÉTON DUR



DIAMANTS À LIANT MÉTALLIQUE

501000-S	(24 grains)
501111-S	(40 grains)
501222-S	(80 grains)
501333-S	(150 grains)

PATINS DE POLISSAGE EN RÉSINE

501444	(100-200 grains)
501555	(200-400 grains)
501666	(400-800 grains)
501777	(800-1 500 grains)
501888	(1 800-3 000 grains)

OUTILS SUPPLÉMENTAIRES



501030-2
25/30 Grains 2 seg.



501020-CBN
20 grains, CBN



501016- 10
16 grains, 10 seg.



501000-CBN-G
PCD gauche - profil irrégulier



501030- 10
30 grains, 10 seg.



501000-CBN-D
PCD droite - profil irrégulier



501925
Support pour l'outillage de meulage



501926
Adaptateur Velcro

403232

Plaque de changement rapide d'outillage



Les grenaillouses décapent, nettoient et
profilent en une seule étape.

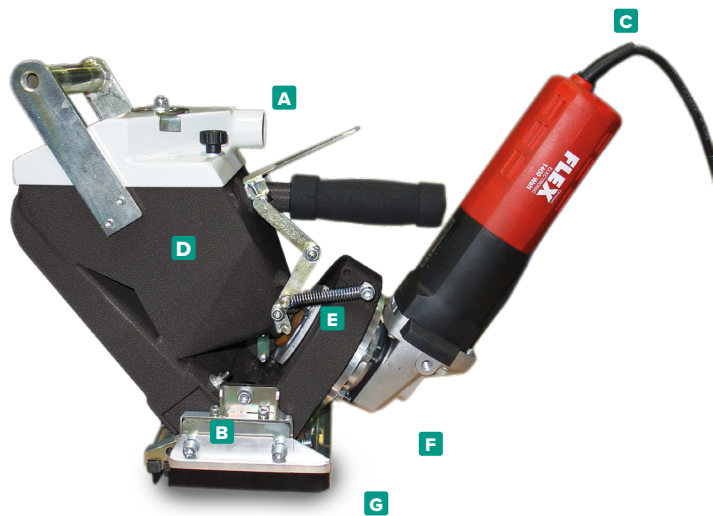
GRENAILLEUSES

Pour obtenir les toutes dernières informations, consulter notre site web, nationalequipmentdirect.com

HB5-INT

ELECTRO-PORTATIVE

Cet appareil compact est facile à manipuler et est parfait pour les petites zones difficiles à atteindre. Il est léger et puissant et peut être utilisé à la fois horizontalement et verticalement. Cette machine est idéale pour les allées, les marches, les inspections de soudure et tout autre petit espace avec du béton, de l'asphalte et de l'acier. Il retirera avec efficacité les graffiti, nettoiera les réservoirs de stockage en acier et les ponts de bateau et préparera les angles.



Caractéristiques de l'HB5		
Largeur	6,7po.	17 cm
Largeur de travail	5po.	12,5 cm
Hauteur max.	13,8 po.	35 cm
Longueur max.	19,7po.	50 cm
Poids	17,6 lb	8 kg
Performance de grenaillage	215 pieds carrés/hr	20 m ² /heure
Tension	115	230
Phase moteur	mono	
Intensité	15	7

SÉCURITÉ

- A. Port d'aspiration pour un fonctionnement presque sans poussière lorsqu'elle associée à la machine DL100 de National
- B. Brosses de confinement des grenailles et poussières

PERFORMANCE

- C. Le moteur consacrant toute sa puissance pour l'entrainement de la turbine, associé à un design compact fait que cette grenailluse est petite mais puissante
- D. Trémie de grenaill
- E. La turbine à entraînement direct projette la grenaill sur la surface à décaper
- F. Le moteur entraine directement la turbine: pas de courroie, pas de poulie, entretien facilité
- G. Ceinture d'aimants et de brosses pour éviter toute projection de billes d'acier



ASSOCIÉ AU HB5

Pour une efficacité maximale lors du grenaillage, le HB5 est associé au dépoussiéreur DL2000. Caractéristiques complètes à la page 54.

A95

GRENAILLEUSE DE SOLS A POUSSER

A95-EUR, A95-UK



La A95 est le premier modèle de grenailleuses de sols de la série Apex de National. C'est une machine compacte, que l'on pousse, très maniable et polyvalente, idéale pour les petites et moyennes surfaces.

Caractéristiques de l'A95		
Largeur	12po.	30 cm
Largeur de travail	8po.	20 cm
Hauteur max.	41 po.	104 cm
Hauteur min.	34po.	86 cm
Longueur max.	43,3po.	110 cm
Longueur min.	37po.	94 cm
Poids	121 lb	54 kg
Vitesse	Manuelle	
Performance de grenaillage	Jusqu'à 40 m²/hr	
Tension	115	230
CV	1,5	1,12 kW
Ampères*	8,5	

*Disjoncteur de 20 A requis

CONFORT

- A. Poignée ajustable en hauteur avec commandes de l'opérateur intégrées
- B. Les roulettes pivotantes à l'avant augmentent la manœuvrabilité et le contrôle

pour un profile plus uniforme et constant.

PERFORMANCE

- C. Enfoncer la poignée pour démarrer le grenaillage tout en ouvrant la vanne magnétique ; la vanne se ferme et le grenaillage s'arrête automatiquement lors de l'absence de l'opérateur
- D. Optimise la séparation de la poussière et de la grenaille
- E. La grenaille est projetée à forte vélocité par une turbine sur la surface créant une myriade d'impacts, puis rebondit et est séparée et recyclée en circuit fermé,, entraînant des coûts d'exploitation très faibles



ASSOCIÉE À L'A95

Pour une efficacité maximale lors du grenaillage, la A95 est associée au collecteur de poussière DL2000. Caractéristiques complètes à la page 54.

ACCESSOIRES

Les accessoires en option incluent le kit de grenaillage A95. Se reporter à la page 47 pour une liste détaillée des contenus.

A96

GRENAILLEUSE DE SOLS A TRANSLATION MOTORISEE

L'A96 de National est une grenailleuse à translation motorisée, à vitesse variable qui combine des éléments de grenaillage traditionnel et de nouvelles innovations. Le contrôle par joystick unique sur le marché, améliore la productivité et permet une maniabilité plus conviviale et mieux réactive..



Caractéristiques A96

Largeur	13,5po.	34 cm
Hauteur	44 po.	112 cm
Longueur	57,5po.	146 cm
Largeur de travail	8po.	20 cm
Poids	350 lb	159 kg
Performance de grenaillage	jusqu'à 860 pi²/h	Jusqu'à 80 m²/heure
Tension	230	
Intensité	30	
CV	5,3	

SÉCURITÉ

- A.** Système de gestion du flexible d'aspiration et du câble d'alimentation électrique
- B.** Les lumières à l'avant et à l'arrière illuminent la zone de travail et de grenaillage

CONFORT

- C.** Le contrôle par joystick unique permet une maniabilité réactive et intuitive
- D.** Fabriqué à partir d'acier de manganèse durable qui devient de plus en plus solide et durable au fil du temps
- E.** La hauteur de poignée ajustable et la plateforme de joystick permettent

une infinité de positions lors de son utilisation

PERFORMANCE

- F.** La conception améliorée vous suit de manière intuitive lorsque vous tournez
- G.** Le en marche arrière inverse de cette machine permet un meilleur contrôle des positions, de la direction et du chevauchement de ligne
- H.** Le boulon de contrôle permet un ajustement précis de l'ouverture de la vanne selon le profil de grenaillage attendu.



ASSOCIÉE À LA A96

Pour une efficacité maximale lors du grenaillage, associez votre grenailleuse à l'aspirateur industriel DL3000P. Caractéristiques complètes à la page 56.

ACCESSOIRES

Les accessoires en option incluent le kit pour grenailleuse A96. Se reporter à la page 47 pour une liste détaillée des contenus.

A97

GRENAILLEUSE

L'A97 de National s'ajoute à notre tradition de fabrication solide. Cette machine combine les meilleurs atouts de notre gamme de grenailleuses traditionnelles avec de nouvelles caractéristiques conçues pour améliorer l'efficacité et la productivité du travail. Fabriquée à partir d'acier de manganèse le plus résistant qui devient encore plus résistant alors qu'il durcit au fil du temps.



Caractéristiques 3397		
Largeur	15,25po.	39 cm
Hauteur	44 po.	112 cm
Longueur	63po.	160 cm
Largeur de travail	10po.	25,4 cm
Poids	430 lb	195 kg
Performance de grenaillage	jusqu'à 2 000 pieds carrés/hr	Jusqu'à 185 m ² /heure
Tension	230	380
Intensité	30	16
CV	10	

SÉCURITÉ

- A.** Système de gestion de flexible d'aspiration et du câble d'alimentation électrique
- B.** Les lumières à l'avant et à l'arrière illuminent la zone de travail et de grenaillage

CONFORT

- C.** Le contrôle par joystick unique permet une maniabilité réactive et intuitive
- D.** Un canal de rebondissement incliné permet de grenailler au ras des bords facilement
- E.** Fabriqué à partir d'acier de manganèse durable qui devient de plus en plus solide et durable au fil du temps

- F.** La hauteur de poignée ajustable et la plateforme de joystick permettent une infinité de positions lors de son utilisation

PERFORMANCE

- G.** La conception améliorée vous suit de manière intuitive lorsque vous tournez
- H.** Le fonctionnement en marche arrière de cette machine permet plus de contrôle des positions, de la direction et du chevauchement de ligne
- I.** Le boulon de contrôle permet un ajustement précis de l'ouverture de la vanne d'accès de la grenaille, selon le profil désiré.
- J.** La conception inclinée du canal de rebondissement sur la gauche permet de passer à moins de 3 cm du mur
- K.** Un mécanisme de frein intégré bloque les roues par sécurité lorsque la machine est éteinte



ASSOCIÉE AVEC LA A97

Pour une efficacité maximale lors du grenaillage, la A97 est associée à l'aspirateur industriel DL4000P. Caractéristiques complètes à la page 58.

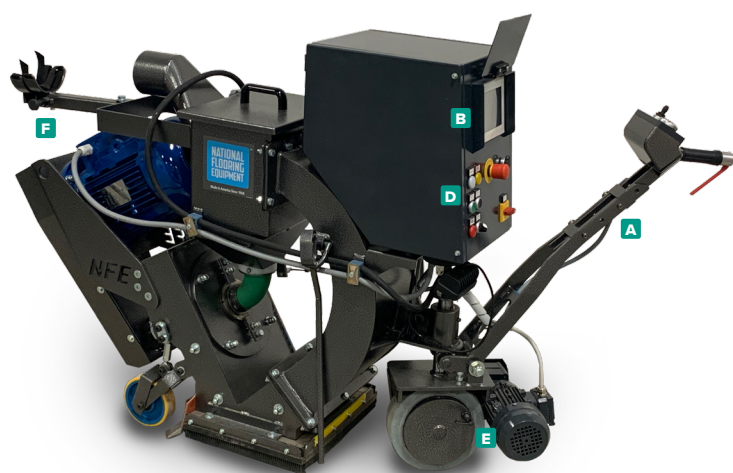
ACCESSOIRES

Les accessoires en option incluent le kit pour grenailleuse A97. Se reporter à la page 47 pour une liste détaillée des contenus.

COMING SOON!

A98

GRENAILLEUSE DE SOLS A TRANSLATION MOTORISEE 317 MM



Cette nouvelle grenailleuse est dotée d'un écran LCD innovant avec une connectivité en cloud permettant le dépannage à distance, les mises à jour de logiciels et l'accès aux manuels d'utilisation et d'entretien. Programmable par langue, cet affichage indiquera également votre vitesse par minute, le niveau d'ampérage, entre autres.

Caractéristiques A98		
Largeur	18"	45 cm
Largeur de travail	12"	30 cm
Hauteur	46"	116 cm
Longueur	79"	200 cm
Poids	930 lb	420 kg
La vitesse	0-121 ft/min	0-37 m/min
Performance de grenaillage	up to 656 sq ft/min	up to 200 sq m/min
Tension	230/460	
Phase du moteur	Trois	

CONFORT

A. Hauteur de la poignée réglable pour le confort de l'opérateur

PERFORMANCES

B. L'écran LCD 7" est doté d'une technologie intelligente pour le dépannage à distance, les mises à jour de logiciels, les manuels d'utilisation et de sécurité

C. La roue de projection est équipée de lames remplaçables

D. Indicateur lumineux de rotation des phases pour s'assurer que le moteur de projection tourne dans le sens de marche conventionnel

E. L'axe de roue motrice et la roue libre restent en place et ne sont pas susceptibles d'être égarés.

SÉCURITÉ

F. Intègre un système de gestion des tuyaux et des cordons rétractables pour un fonctionnement plus propre

G. Mode de transport et système de levage intégrés

H. Système de freinage intégré

ACCESSOIRES DE GRENAILLAGE



6551 CHARIOT MAGNÉTIQUE ROBUSTE

Ce balai est parfait pour la grenaille d'acier. Il collecte les débris en métal rapidement et facilement. Comprend :

- Poignée de relâchement
- Réglages de hauteur de 25, 50 et 75 mm
- La structure soudée facilite la poussée sur les surfaces
- Aimant 609 mm, largeur 635 mm



6553 CHARIOT MAGNÉTIQUE 355 MM

Ce balai à pousser est constitué d'un aimant puissant en céramique et d'un châssis en aluminium durable ainsi que d'une poignée. Il se caractérise par un balayage de 355 mm de largeur, des roues de 152 mm et une poignée à relâchement rapide pour ramasser rapidement les clous, les vis et les débris métalliques.

- | | | | |
|-------------------------|--------|---------------------------|---------|
| • Largeur de balayage : | 356 mm | • Poids à l'expédition | 9,52 kg |
| • Largeur globale : | 381 mm | • Poussée en kg approx. : | 105 kg |
| • Hauteur : | 107 cm | | |



6552 CHARIOT MAGNÉTIQUE 609 MM

Ce balai à pousser est constitué d'un aimant puissant en céramique et d'un châssis en aluminium durable ainsi que d'une poignée. Il se caractérise par un balayage de 610 mm de largeur, des roues de 152 mm et une poignée à relâchement rapide pour ramasser rapidement les clous, les vis et les débris métalliques.

- | | | | |
|-------------------------|--------|---------------------------|--------|
| • Largeur de balayage : | 610 mm | • Poids à l'expédition | 41 lb |
| • Largeur globale : | 762 mm | • Poussée en kg approx. : | 400 lb |
| • Hauteur : | 107 cm | | |



6555 AIMANT PORTABLE

Cet aimant portatif est conçu pour charger et décharger la grenaille dans les grenailleuses.

ACCESSOIRES A95

- 400409 : Revêtement gauche
- 400410 : Revêtement droit
- 400437 : Revêtement dessus
- 400457 : Brosse avant/arrière
- 400458 : Brosse latérale
- 401868 : Ceinture

ACCESSOIRES A96

- 405110 : Revêtement gauche
- 405111 : Revêtement droit
- 400400 : Revêtement dessus
- 4004392 : Brosse avant
- 404603 : Brosse latérale
- 405010 : Ceinture

ACCESSOIRES A97

- 404645 : Revêtement gauche
- 404646 : Revêtement droit
- 404361 : Revêtement dessus
- 404604 : Brosse avant
- 404603 : Brosse latérale
- 404540 : Ceinture

GRENAILLE

- 3404 : S-280, sac de 50 livres
- 3411 : S-330, sac de 50 livres

KIT DE ROUES

- 404330 (compatible avec A95, A96, et A97)

RÉDUCTEURS

- 3396-201001723 : Réducteur, rayon de projection 2"
- 3396-201001722 : Réducteur, rayon de projection 4"
- 3396-201001721 : Réducteur, rayon de projection 6"

AUTRES

- 3477-204000590 : Adaptateur de tuyau
- 3398-201000494 : Joint arrière

ACCESSOIRES DE GRENAILLAGE



Kit A95	Kit A96	Kit A97	Kit 3398
Boîte à outil 51 cm x 23 cm x 23 cm	Boîte à outils 20" x 9" x 8"	Boîte à outils 20" x 9" x 8"	Boîte à outil 660mm x 280mm x .320mm
Clé plate de 25,4 cm	Clé plate de 13 mm	Clé plate de 10 mm	Clé à molette 10 x 11
Clé plate de 33 cm	Clé plate de 10 mm	Clé plate de 13 mm	Clé à molette 13 x 17
Douille universelle	Clé plate de 17 mm	Clé plate de 17 mm	Clé à molette 17 x 19
Tournevis à fente de 15,2 cm	Cliquet 1/2"	Cliquet 1/2"	Clé à molette 22 x 24
Marteau	Tournevis plat	Tournevis plat	Embout de clé 10 mm
Clé hexagonale de 6 mm	Marteau	Marteau	Embout de clé 13 mm
Lunettes de sécurité	Clé hexagonale 6 mm	Clé Allen hexagonale 6 mm	Embout de clé 17 mm
Kit de turbine 165 mm	Lunettes de protection	Lunettes de protection	Embout de clé 19 mm
Blindage supérieur	Kit de roue de projection 165 mm	Kit de roue de projection 165 mm	Embout de clé 8 x 100 mm
Blindage droit	Revêtement dessus	Revêtement dessus	Embout de clé 24 mm
Blindage gauche	Doublure droite	Doublure droite	Passage à cliquet
Câble d'ouverture de vanne magnétique	Doublure gauche	Doublure gauche	Tournevis 5,5 x 1,0 x 100
2 x brosse, latéral gauche et droit	Brosse latérale (2)	Doublure droite (petite)	Marteau 500 Gr.
2 x brosse, avant et arrière	Brosse avant	Doublure gauche (petite)	Clé hexagonale de 6 mm
Clé, plate, 17 mm	Courroie en V	Doublure base	Lunettes de sécurité
Clé à cliquet, 1,27 cm	Adaptateur de roue de projection	Brosse latérale (2)	Bloc turbine 200 mm
Clé, plate, 11 mm	Doublure base	Brosse avant	Blindage supérieur
	Vis, roue de projection	Adaptateur de roue de projection	Blindage latéral
	Prise 13 mm	Vis, roue de projection	Câble d'ouverture de vanne magnétique
		Prise 13 mm	Courroie dentée
			Joint de brosse gauche
			Joint de brosse droit
			Joint de brosse avant
			Joint

RABOTEUSE-FRAISEUSE

Conçus pour le retrait de chape béton robuste, de revêtement, de chape d'usure et de mortier-colle.

Pour obtenir les toutes dernières informations, consulter notre site web, nationalequipmentdirect.com

Spartan 220

RABOTTEUSE-FRAISEUSE 203 MM



Fabriqué avec un châssis super robuste et des cordons de soudure prêts à supporter les pires sollicitations, le Spartan 220 entraîne un tambour équipé de différents types d'outils pour venir à bout de tous les revêtements épais (jusqu'à 5 mm par passe).

Caractéristiques Spartan 220

Largeur de la machine	14,5 po.	37 cm
Largeur de fraisage	8 po.	20 cm
Hauteur	41 po.	104 cm
Longueur	35,4 po.	90 cm
Poids	125,7 lb	57 kg
Tension	230 V	
Hz	50	
Phase	Mono	
Tr/min	3440	
Moteur	2,99 CV	2,2 kW

SECURITE

- A.** La poignée tubulaire sert aussi de tube d'entrée au flexible d'aspiration pour se raccorder à un aspirateur industriel et travailler avec un minimum de poussières.
- B.** Freinage à ressorts, verrouillage arrière.

CONFORT

- C.** Points de levage bien pratiques à l'avant.

PERFORMANCE

- D.** Volant de réglage millimétrique de la profondeur de travail.
- E.** Système de changement rapide du tambour; équilibrage des tambours qui tournent à 2148 trs/mn pour une productivité élevée et des résultats précis.

ACCESSOIRES POUR RABOTTEUSE FRAISEUSE

Accessoires Spartan :



402166
Molettes, HMR-5.40 (kit)



402167
Entretoises, HMR-5.40 (kit)



402170
Molettes, TMO-7.15 (kit)



402171
Entretoises, TMO-7.15 (kit)



402212
Molettes, TSR-5.5 (kit)



402194
Molettes, TSR-7.5 (kit)



402195
Entretoises, TSR-5.5 et
TSR-7.5 (kit)

402164
Courroie

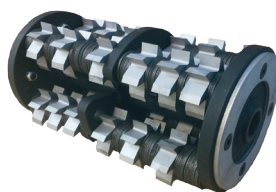


402173
Tambour et arbre pour
HMT et TMO Coupes
TSR

402165 TAMBOUR COMPLET AVEC MOLETTES 5 POINTES CARBURE

Conçu pour le retrait de matière mince et dure

Applications incluant la suppression de la rugosité, l'abrasion, le nivelage, le rainurage, la suppression de chape de béton, de bosses, des joints courbes, des revêtements épais et de chape d'usure



402168 TAMBOUR COMPLET AVEC FRAISES A RESINE EN CARBURE MASSIF

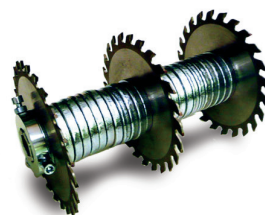
Conçu pour la suppression des thermoplastiques épais et doux, des rainures et des marques de passage sur le béton et l'asphalte

402211 TAMBOUR COMPLET AVEC MOLETTES ETOILES EN CARBURE MASSIF

Conçu pour le retrait de matériaux minces et durs

Les applications incluent le retrait des peintures, revêtements, des adhésifs, des revêtements plastiques et de la saleté; préparation de béton léger

Ces molettes étoiles en carbure massif laissent un profil grenaille



402192 TAMBOUR 3 SCIES POUR ENTAILLAGE DE PARQUETS

Ce tambour équipé de 3 scies pour entaillage du bois se fixe aux scarificateurs Spartan 220 & Spartan 220 de NFE. C'est un tambour de 8 mm disposant de trois lames d'entaillage. Grâce à son utilisation sur votre scarificateur, vous n'avez plus besoin de vous mettre à genoux pour utiliser une scie circulaire électro-portative pour entailler le bois.

MOLETTES ETOILES TSR

Les molettes en acier ou coupes « TSR », sont réputées pour leur polyvalence ; elles sont conçues pour s'adapter à tout, des revêtements à enduit moyen et des colles aux mastics, les décapants et retire la rouille des ponts en acier ainsi que le béton général. Elles laissent un aspect rugueux, épaupré, bouchardé..

FRAISES A RESINE TMO

Les fraises à résine TMO », sont conçues pour retirer les matières les plus fines, molles tout en créant un dommage minimal sur la sous-couche. Ces fraises retirent efficacement les revêtements époxy, les thermoplastiques, les décapants, les membranes imperméables et les applications générales de scarification. Les fraises TMO sont faites de tungstène et ont une meilleure application lorsque la sous-couche nécessite un profil très léger.

MOLETTES A POINTES CARBURE HMR

Les molettes avec pointes en carbure de tungstène HMR » sont la pierre angulaire du monde de la molette. Utilisées habituellement pour le nivellement de creux profonds ou de l'asphalte, l'abrasion du béton, pour les applications de retrait difficile de canalisation, les dangers de circulation sur le trottoir et le retrait de revêtement tenace, ces molettes sont les plus utilisées sur les chantiers nécessitant un retrait profond. Les molettes HMR laisseront un aspect irrégulier et dureront plus longtemps que des molettes en acier standard.

The background image shows two pieces of industrial equipment. On the left is a large, dark-colored industrial vacuum cleaner, model DL2000, with a cylindrical body and a metal frame. It has a white bag at the bottom and a control panel with buttons and a warning label. On the right is a floor buffer or similar machine, also dark-colored, with a control handle featuring a 'CAUTION' label and a fan. The scene is set in a dimly lit industrial environment.

NFE leader sur le marché des sols, a conçu une gamme d'aspirateurs industriels. A l'aide d'un filtre HEPA, ils recueillent en toute efficacité les poudres, la poussière de béton, de bois et de nombreux autres dérivés du chantier. Le système d'ensachage Longopac permet de contenir et d'évacuer facilement, sans aucun contact manuel, sans risque de dispersion, la poussière.

CONTRÔLE DE LA POUSSIERE ET ASPIRATEURS INDUSTRIELS

Pour obtenir les toutes dernières informations, consulter notre site web, nationalequipmentdirect.com



Ion1K, Ion4K™

IONISEUR PURIFICATEUR D'AIR

Les ioniseurs de la série National sont des appareils compacts qui chargent électroniquement l'air dans la pièce, entraînant la poussière et d'autres contaminants rapidement vers le sol d'une manière sûre pour l'utilisateur et l'environnement. Ils fonctionnent avec peu d'intervention de l'utilisateur, ce qui vous permet de passer plus de temps à vous concentrer sur la tâche à accomplir.

Cette machine ne produit pas d'ozone.

SÉCURITÉ

- A. Roues pivotantes verrouillables
- B. Le préfiltre et le filtre principal protègent les composants internes de la machine

PERFORMANCE

- C. Ventilateur à plusieurs vitesses pour une meilleure dispersion des ions selon la configuration des chantiers
- D. Panneau de commande simple
- E. Poignées robustes pour faciliter le transport



Caractéristique	Ion1K		Ion4K™	
Largeur	14,5 po.	20,5 cm	20,5po.	52 cm
Hauteur	19,7 po.	50 cm	28,7po.	73 cm
Longueur	22,8 po.	58 cm	25,2po.	64 cm
Poids	40 lb	18 kg	132,3 lb	60 kg
Puissance	220 W, monophasé		300 W, monophasé	
Capacité :	jusqu'à 400 mètres cubes		de 200 à 1500 mètres cubes	

DL2000

ASPIRATEUR

DL2000-HER, DL2000-JPN, DL2000-UK



Le nouvel DL2000 est précisément pensé, testé par nos clients et conçu avec les étalonnages les plus élevés sur des châssis en acier robuste avec des filtres intégrés lavables. Ces filtres sont simplement résistants et renforcés par un système de montée-descente robuste. L'aspirateur dépasse les normes HEPA et est équipé d'un système d'ensachage Longopac.

Caractéristiques DL2000		
Largeur	20po.	50 cm
Hauteur	47po.	120 cm
Longueur	22po.	56 cm
Poids	121,6 lb	37 kg
Tension	115	230
Hz	60	50
Pression d'aspiration	88,6 mm H ₂ O	2,5 m H ₂ O
Déplacement de l'air	206 CFM	400 m ³ /h
Zone de filtration	32.3 pieds carrés/hr	6,500 cm ²
Efficacité du filtre	99.995 @ .18 microns	
Émission de bruit (dBA)	74	
Entrée	2 po.	50 mm

SÉCURITÉ

- A. Filtre HEPA testé individuellement avec une efficacité minimale de 99,95 pour cent à 0,14 microns ; un châssis en acier robuste qui apporte un soutien lors du transport et de l'utilisation
- B. Le flexible de collecte robuste et antistatique assure durabilité et sécurité

PERFORMANCE

- C. Filtre principal
- D. Les bras latéraux télescopiques de pointe pour une machine portative qui peut être facilement emballée pour le stockage ou élargie pour l'utilisation

INCLUS AVEC L'DL2000

- 402494 : Amortisseur à glissière d'entrée, DE 1,97 po.
- 402517 : connecteur de tuyau de 40 mm
- 402519 : adaptateur de tuyau de 50 mm
- 402520 : réducteur de tuyau de 50 mm - 38 mm
- N° 402522 : adaptateur de tuyau de 38mm
- N° 402523 : baguette de sol, 38 mm
- 402524 : brosse à plancher, 38 mm
- Tuyau antistatique en PVC, d. 50 mm, 7,5 m
- Tuyau antistatique en PVC, d. 38mm, 7,5 m
- Manuels d'utilisation et d'entretien

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

- 402473 Remplacement du système d'ensachage Longopac
Vendu en paquets de 4 sacs de 22ml chacun..
- 402467 Filtre principal
- 402471 : Filtre HEPA

DLS2000 : PRÉ-SÉPARATEUR

Capture la majorité des poussières et débris avant d'atteindre les filtres de votre aspirateur. Ce supplément unique allonge grandement la durée de vie de vos filtres d'aspirateur et permet d'allonger le temps de travail, d'augmenter votre production tout en économisant de l'argent et du temps sur les remplacements de filtre Conçus sur des roulettes afin qu'il puisse être facilement déplacé avec votre équipement de préparation des surfaces



DL3000

ASPIRATEUR

DL3000-HER, DL3000-UK



Le DL3000 est précisément pensé et conçu avec les étalonnages les plus élevés sur des châssis en acier robuste avec des filtres intégrés lavables. Ces filtres sont simplement résistants et renforcés par un système de montée-descente robuste. Équipé d'un système d'ensachage Longopac, le DL3000 dépasse les normes HEPA. Cette nouvelle ère de contrôle de la poussière est une nouvelle preuve de notre engagement et de nos atouts précieux.

Caractéristiques DL3000

Largeur	25,6po.	65 cm
Hauteur	63po.	160 cm
Longueur	31po.	80 cm
Poids	154,32 lb	70 kg
Tension	230	
Phase	Seul	
Hz	60	
Pression d'aspiration	98,4 po. H ₂ O	2,5 m H ₂ O
Déplacement de l'air	318 CFM	450 m ³ /h
Zone de filtration	32.3 pieds carrés/hr	6,500 cm ²
Efficacité du filtre	99.995 @ .14 microns	
Émission de bruit (dBA)	75	
Entrée	3,15 po.	80 mm

SÉCURITÉ

A. Le filtre HEPA testé individuellement, est compris avec la machine, avec une efficacité minimale de 99,95 pour cent à 0,14 microns ; un châssis en acier robuste qui apporte un soutien lors du transport et de l'utilisation

PERFORMANCE

B. Filtre principal

C. Le flexible de collecte robuste et antistatique assure durabilité et sécurité

INCLUS AVEC LE DL3000

- 402519 : adaptateur de tuyau de 50 mm
- 402525 : adaptateur de tuyau, 80 mm - 50 mm
- 402526 : connecteur de tuyau de 76mm
- 402528 : baguette de sol, 50mm
- 402529 : brosse à plancher, 50mm
- Tuyau antistatique en PVC, d. 50 mm, 7,5 m
- Tuyau antistatique en PVC, d. 38mm, 7,5 m
- Manuels d'utilisation et d'entretien

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

- 402473 Remplacement du système d'ensachage Longopac
Vendu en paquets de 4 sacs de 22ml chacun.
- 402469 Filtre principal

DLS3000 : PRÉ-SÉPARATEUR

Capture la majorité des poussières et débris avant d'atteindre les filtres de votre aspirateur. Ce supplément unique allonge grandement la durée de vie de vos filtres d'aspirateur et permet d'allonger le temps de travail, d'augmenter votre production tout en économisant de l'argent et du temps sur les remplacements de filtre. Conçus sur des roulettes afin qu'il puisse être facilement déplacé avec votre équipement de préparation des surfaces



DL3000P

ASPIRATEUR INDUSTRIEL A DECOLMATTAGE AUTOMATIQUE



Le DL3000P offre les caractéristiques intéressantes du DL3000 avec en plus un compresseur à impulsion inversée. Le compresseur à impulsion inversée aide à maintenir un filtre plus propre ce qui résulte en moins de temps perdu sur les chantiers.

Caractéristiques DL3000P

Largeur	35,8po.	91 cm
Hauteur	69po.	176 cm
Longueur	25.6po.	65 cm
Poids	319,6 lb	145 kg
Tension	230	
Phase	Seul	
Hz	50/60	
Pression d'aspiration	98,4 po. H ₂ O	2,5 m H ₂ O
Déplacement de l'air	318 CFM	540 m ³ /h
Zone de filtration	32.3 pieds carrés/hr	30 000 cm ²
Efficacité du filtre	99.995 @ .14 microns	
Émission de bruit (dBA)	76	
Entrée	3,15 po.	80 mm

SÉCURITÉ

A. Le filtre HEPA testé individuellement, est compris avec la machine, avec une efficacité minimale de 99,95 pour cent à 0,14 microns ; un châssis en acier robuste qui apporte un soutien lors du transport et de l'utilisation

PERFORMANCE

B. Filtre principal

C. Le flexible de collecte robuste et antistatique assure durabilité et sécurité

D. Le compresseur à impulsion inversée permet un fonctionnement continu de la machine.

INCLUS AVEC LE DL3000P

- 402519 : adaptateur de tuyau de 50 mm
- 402525 : adaptateur de tuyau, 80 mm - 50 mm
- 402526 : connecteur de tuyau de 76mm
- 402528 : baguette de sol, 50mm
- 402529 : brosse à plancher, 50mm
- Tuyau antistatique en PVC, d. 50 mm, 7,5 m
- Tuyau antistatique en PVC, d. 38mm, 7,5 m
- Manuels d'utilisation et d'entretien

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

- 402473 Remplacement du système d'ensilage Longopac. Vendu paquets de 4 sacs de 22ml chacun..
- 402469 Filtre principal

DLS3000 : PRÉ-SÉPARATEUR

Capture la majorité des poussières et débris avant d'atteindre les filtres de votre aspirateur. Ce supplément unique allonge grandement la durée de vie de vos filtres d'aspirateur et permet d'allonger le temps de travail, d'augmenter votre production tout en économisant de l'argent et du temps sur les remplacements de filtre Conçus sur des roulettes afin qu'il puisse être facilement déplacé avec votre équipement de préparation des surfaces.



DL4000

ASPIRATEUR



Le DL4000 de National combine la fabrication solide du DL3000 avec un boîtier de raccordement, permettant de connecter des équipements supplémentaires. Equipé d'un système d'ensachage Longopac, cette machine surpasse les normes de l'HEPA.

Caractéristiques du DL4000		
Largeur	25 po.	63,5 cm
Hauteur	63, 21 po.	160 cm
Longueur	38,7 po.	98 cm
Poids	225 livres	102 kg
Tension	230	400
Phase	Triphasé	
Hz	60	
Pression d'aspiration	98,4 po. H ₂ O	2,5 m H ₂ O
Déplacement de l'air	318 CFM	450 m ³ /h
Zone de filtration	32,3 pi ²	30 000 cm ²
Efficacité du filtre	99,995 @ 0,14 microns	
Émission de bruit (dBA)	76	
Entrée	3,15 po.	80 mm

SÉCURITÉ

A. Le filtre HEPA testé individuellement, est compris avec la machine, avec une efficacité minimale de 99,95 pour cent à 0,14 microns ; un châssis en acier robuste qui apporte un soutien lors du transport et de l'utilisation

PERFORMANCE

- B.** Filtre principal
- C.** Le flexible de collecte robuste et antistatique assure durabilité et sécurité
- D.** Boîtier de raccordement pour alimenter des équipements supplémentaires.
- E.** CFM réglable pour différentes machines en optant pour l'utilisation d'un, deux ou trois moteurs

INCLUS AVEC LE DL4000

- 402519 : adaptateur de tuyau de 50 mm
- 402525 : adaptateur de tuyau, 80 mm - 50 mm
- 402526 : connecteur de tuyau de 76 mm
- 402528 : baguette de sol, 50 mm
- 402529 : brosse à plancher, 50 mm
- Tuyau antistatique en PVC, d. 50 mm, 7,5 m
- Tuyau antistatique en PVC, d. 38 mm, 7,5 m
- Manuels d'utilisation et d'entretien

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

- 402473 Remplacement du système d'ensachage Longopac
Vendu paquets de 4 sacs de 22ml chacun.
- 402469 : filtre principal

DL4000P

ASPIRATEUR INDUSTRIEL A DECOLMATTAGE AUTOMATIQUE



Le DL4000P offre les caractéristiques intéressantes du DL4000 avec en plus un compresseur à impulsion inversée. Le compresseur à impulsion inversée aide à maintenir un filtre plus propre ce qui résulte en moins de temps perdu sur les chantiers.

Caractéristiques du DL4000P		
Largeur	25 po.	63,5 cm
Hauteur	63, 21 po.	160 cm
Longueur	38,7 po.	98 cm
Poids	225 livres	102 kg
Tension	230	400
Phase	Triphasé	
Hz	60	
Pression d'aspiration	98,4 po. H ₂ O	2,5 m H ₂ O
Déplacement de l'air	318 CFM	450 m ³ /h
Zone de filtration	32,3 pi ²	30 000 cm ²
Efficacité du filtre	99,995 @ 0,14 microns	
Émission de bruit (dBA)	76	
Entrée	3,15 po.	80 mm

SÉCURITÉ

A. Le filtre HEPA testé individuellement, est compris avec la machine, avec une efficacité minimale de 99,95 pour cent à 0,14 microns ; un châssis en acier robuste qui apporte un soutien lors du transport et de l'utilisation

PERFORMANCE

- B. Filtre principal
- C. Le flexible de collecte robuste et antistatique assure durabilité et sécurité
- D. Le compresseur à impulsion inversée permet un fonctionnement continu de la machine.

INCLUS AVEC LE DL4000P

- 402519 : adaptateur de tuyau de 50 mm
- 402525 : adaptateur de tuyau, 80 mm - 50 mm
- 402526 : connecteur de tuyau de 76mm
- 402528 : baguette de sol, 50mm
- 402529 : brosse à plancher, 50mm
- Tuyau antistatique en PVC, d. 50 mm, 7,5 m
- Tuyau antistatique en PVC, d. 38mm, 7,5 m
- Manuels d'utilisation et d'entretien

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

- 402473 Remplacement du système d'ensachage Longopac. Vendu kit de 4 sachets
- 402472 Filtre HEPA
- 402469 Filtre principal

DL7000

CENTRALE D'ASPIRATION



La centrale d'aspiration DL7000 a été particulièrement conçue pour être associée avec les grenailleuses et les ponceuses NFE. Équipé d'un système de nettoyage à impulsion automatique, de points d'accès rapides pour les changements de filtre et de filtres classés HEPA les plus élevés de l'industrie, cet aspirateur est conçu pour vos travaux les plus difficiles.

Caractéristiques DL7000

Largeur	34 po.	86 cm
Hauteur	60 po.	158,9 cm
Longueur	72 po.	181,4 cm
Poids	992 lb	450 kg
Tension	Commutation automatique 230 V/460 V	
Phase	3	
Fréquence	50/60	
Pression d'aspiration	24 po. H ₂ O	61 cm H ₂ O
Déplacement de l'air	941 CFM	1 600 m ³ /h
Surface de filtration	72 pieds carrés/hr (principal) 26 pieds carrés/hr (HEPA)	22 mètre carré (principal) 8 mètre carré (HEPA)
Efficacité du filtre	99.995 @ .18 microns	
Diamètre buse d'entrée	5,9 po.	150 mm

SÉCURITÉ

A. Le filtre HEPA garantit la retenue des plus petites particules

PERFORMANCE

B. Les 4 filtres de cartouche polyester, anti-statique peuvent absorber de fortes quantités de poussière tout en conservant un coût de fonctionnement minimal

C. Le système de nettoyage continu à impulsions automatiques d'air comprimé comporte un compresseur intégré, commandé par un minuteur interne, qui nettoie chaque cartouche ponctuellement.

D. Cette machine se caractérise par sa construction en acier renforcé et des roues pivotantes ainsi que d'un système de freinage pour une sécurité et une manœuvrabilité optimales

E. Tous les composants de l'aspirateur sont protégés par le châssis

F. La soufflerie est très peu bruyante

G. L'accès latéral pratique permet des changements de filtre rapides

INCLUS AVEC LE DL7000

- Entrée de 76 mm (QTÉ 1)
- Entrée de 130mm (QTÉ 1)
- Entrée de 150mm (QTÉ 1)
- Bac à poussière roulant (QTÉ 1)

ACCESSOIRES FACULTATIFS

- 403073 : tuyau, 76 mm, 15 mètres
- 404596 : tuyau, dépoussiéreur, 130 mm ID x 15 m
- 404597 : tuyau, dépoussiéreur, 150mm ID x 15 m
- 404719 : collier de serrage, tuyau, 12,7 - 17,8 cm
- SS403940 : collier de serrage, tuyau, 7,6 cm, métallique
- 404763 : kit, vanne de soufflage, 76 mm



LE COMPAGNON IDÉAL POUR PURIFIER VOTRE AIR

Lorsque nous avons présenté les ioniseurs au World of Concrete de 2019, cette solution nous a semblé idéale pour éliminer efficacement la poussière de l'air sur les chantiers. Au cours des douze derniers mois, cette technologie a contribué à l'élimination des maladies, des agents pathogènes et des allergènes de l'air.



**« LES AVANTAGES DE L'IONISATION BIPOLAIRE
SONT DE POUVOIR CHASSER LES AGENTS
PATHOGÈNES DE LA GRIPPE VIRALE EN
AÉROSOL DANS L'AIR RESPIRABLE ET DE FAIRE
REDESCENDRE CES PARTICULES AU SOL. »**

*SOURCE : INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ,
RAPPORTS SCIENTIFIQUES 2015:5:11:31*

IonCleanAir a été conçu pour former et sensibiliser les acteurs du marché (en dehors des normes de National) avec les connaissances et les outils nécessaires pour assurer leur propre sécurité et celle de leurs familles, de leurs employés et de leurs proches.

Notre objectif est d'avoir un impact sur le plus grand nombre de vies possible.





PRÉSENT DANS LE MONDE ENTIER



Made in America Since 1968

Des produits à la pointe de l'industrie
FABRIQUÉS FIÈREMENT EN AMÉRIQUE DEPUIS 1968

nationalequipmentdirect.com

Numéro d'appel gratuit : 800.245.0267 | Local : 763.315.5300 | Fax : 800.648.7124

9250 Xylon Ave N
Minneapolis, MN 55445

8835 W 116th Circle, Unit F
Broomfield, CO 80021

6th Floor, 2 Grand Canal Square
Dublin 2

***Entreposage européen aux Pays-Bas