

TRADITION MEETS INNOVATION

CHERS PARTENAIRES ET AMIS,

Chers partenaires,

Nous vous remercions d'avoir pris le temps de consulter l'offre de produit 2025 de NFE. Nous sommes convaincus que vous apprécierez le catalogue et que vous découvrirez des solutions pour aider votre entreprise à prospérer.

Chez National, notre philosphie est simple. Nous sommes fiers de construire l'équipement de préparation de surface de la plus haute qualité dans le secteur. Nous nous engageons à adopter une approche de partenariat avec vous, car servir ensemble vos clients est notre priorité absolue. Nous nous engageons à vous soutenir et à établir des partenariats durables qui prospéreront dans le

Pourquoi vivons-nous cette philosophie ? C'est très simple. Le monde est en perpétuel changement. Certains changements suscitent la peur, d'autres l'enthousiasme, d'autres le doute. Nous défendons notre philosophie afin que la préparation de la surface n'ait pas à figurer sur votre liste de peurs ni de doutes. Lorsque vous vous associez à NFE, la confiance et le soutien sont au cœur de la promesse que nous vous faisons.

En 2025 et au-delà, nous nous engageons à continuer à fournir un soutien, des produits et des partenariats mutuellement bénéfiques à la pointe du secteur. Grâce à ce partenariat, l'avenir de la préparation des surfaces est extrêmement prometteur. Nous vous remercions pour vos partenariats et considérons comme sacrées les relations que nous avons établies ensemble.

Si vous êtes nouveau chez NFE et que vous souhaitez discuter davantage, visitez-nous à World of Concrete, ARA, Bauma ou appelez-nous simplement. Nous aimerions avoir l'occasion de mieux vous connaître et de mieux connaître votre entreprise. Il y a peut-être là une opportunité de prospérer ensemble.

Nous vous invitons à consulter le catalogue et à contacter votre représentant ENF si vous avez des questions.

Merci,

Jake

Jake Sinna

President







Nous travaillons avec intensité et une conviction qui est notre moteur pour vous apporter le meilleur équipement avec la plus grande qualité et une solide formation. Nous sommes passionnés par nos équipements, les gens et nos clients.

Créativité

Capacité à produire grâce à des compétences d'invention.
Nous employons notre créativité pour obtenir des résultats - du développement de produits, en passant par l'amélioration des processus afin de promouvoir notre identité tant aux clients qu'aux consommateurs.

Aller à l'essentiel sans que ça se voie. Cette véracité fait partie intégrante de National. Nous adhérons à un code moral plutôt que d'être une « bonne » personne ; c'est notre mode de vie. L'honnêteté reste prioritaire au sein de notre entreprise et le sera toujours.

Fierté

Nous tirons notre ravissement de nos actions, actifs, des gens et de nos relations. Nous sommes fiers de nos produits et de la façon dont nous dirigeons notre entreprise avec nos collègues et partenaires.

Sécurité

Nous nous engageons à fournir un environnement de travail sûr, un partenariat protégé et une formation ainsi qu'un enseignement appropriés en ce qui concerne la sécurité de notre équipement.

Fidélité

Notre disponibilité, nos compétences pratiques et notre dévouement fidèle à notre mission et vision. Notre fidélité est un produit dérivé de notre vision du monde ; nous sommes sans crainte et fermes en ce qui concerne nos partenaires, notre équipement et l'entretien.

TABLE DES MATIÈRES

- SYSTÈMES AUTOTRACTÉS DE RETRAIT DES REVÊTEMENTS DE SOLS
- SYSTÈMES AUTOPORTÉS
 DE RETRAIT DES REVÊTEMENTS DE SOLS
- LAMES ET BURINS POUR DÉCOLLEUSES DE SOLS
- PONCEUSES DE SOLS ET RECTIFIEUSES
- 34 GRENAILLEUSES DE SOLS
- 39 RABOTEUSE-FRAISEUSE
 - CONTRÔLE DE LA POUSSIÈRE ET ASPIRATEURS INDUSTRIELS

TROLLEY-EUR





Caractéristiques Trolley		
Width	19"	48 cm
Height	44"	111.8 cm
Length	24"	61 cm
Weight	99 lb	45 kg

*Toutes les mesures représentent les dimensions pliées du chariot pour burineur. Burineur non inclus.

TROLLEY: convient aux Hilti TE1000

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'operateur
- 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 uniformement sur les surfaces accidentées et ainsi ne subiront pas de perte de pression
- F. Son cadre en acier est résistant et concu pour durer

Soulagez vos poignets 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.



550-EUR

DECOLLEUSE A TRANSLATION MANUELLE

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.

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

INCLUS AVEC LA

- KInclus 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
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.





5280-EUR

DÉCOLLEUSE AUTOTRACTÉE

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.

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

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.

INCLUS AVEC LA 5280

- 1148 : lame de 127 mm x 152 mm
- 5280-137W : Clé avec poignée en T 6 mm
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.





• 6280-299 : assemblage de roues avant

· La garantie pièces et main d'œuvre du

• 6280-401B : clé avec poignée en T de 6 mm

• 148 : lame de 127 mm x 152 mm

fabricant est de un (1) an.

6280-EUR Commander

DÉCOLLEUSE AUTOTRACTÉE HYDRAULIQUE

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'entrainement 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





6280HD-EUR Gladiator®

DÉCOLLEUSE AUTOTRACTÉE HYDRAULIQUE

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. Les poids latéraux coulissants fixés en toute sécurité ajustent la pression de tête de décolleuse ; les poids coulissants latéraux ajoutent une pression de tête supplémentaire lors de la marche avant et une traction améliorée lors du déplacement sur les roues arrières.
- F. Roues lamellées réglables, auto-nettoyantes, pour une traction améliorée sur des surfaces souples ou glissantes; le retrait par coupure est adapté à une manœuvre non-alimentée facile.
- 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 les matériaux et rallonge la durée de vie de la machine tout en réduisant les coûts d'entretien.
- I. La conception comprend neuf isolateurs pour les travaux les plus difficiles.
- 6280HD-250 : ensemble roue de transport 6280HD
- 6280-401B : clé avec poignée en T de 6 mm
- · Le kit 5174 comprend :

6280HD

- 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
- 7280-2C : Équipement angulaire à 30 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
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.



ROGUE®

L'AVENIR DU RACLAGE AUTOMATIQUE

Caractéri	istiques de la F	ROGUE
Alimentation	Electric	
Largeur Maximale	22.1"	56 cm
Largeur (poids vers l'avant)	19.4"	49 cm
Hauteur Maximale	45.3"	115 cm
Poids (poignée rabattue)	25.3"	64 cm
Longueur maximale	56.8"	114 cm
Longueur (poignée rabattue)	41.4"	105 cm
Poids	472 lbs	214 kg
Poids amovible	177 lbs	80.3 kg
Poids (machine seule)	295 lbs	134 kg
Poids (poids et poignée enlevés)	262 lbs	119 kg
Vitesse	3 - 150 ft/min	0.9 - 45.7 m/min
TR/min	600-2200 RPM	
Tension	120 V	
Fréquence	60 Hz	
CV	Moteur d'entraînem orbital - 3/4 CV	nent - 1/3 CV (x 2)Moteur
Intensité (pleine charge)	15 A	

AVANT

Vitesse orbitale réglable de 0 à 1 900 tr/min

Le porte-outil à changement rapide permet des transitions en un seul clic.

COMMANDES

Les deux commandes au pouce permettent une direction réactive et précise avec très peu d'intervention de la part de l'opérateur.

Une simple bascule permet de changer à l'infini le pas et l'angle de la lame.

FONCTIONNEMENT

Le découpleur de roue intégré met votre machine en mode de transport sans aucune pièce détachée.

Décolleuses à roues avant et arrière.

Les poids avant, central et latéral sont amovibles et positionnables.

Cette machine modulaire est conçue pour être démontée et transportée facilement.

INCLUS AVEC LA ROGUE

- 7050-200: Lames trempées de haute qualité 76,2 mm x 152,4 mm x 1,6 mm
- 7280-6GV: 6" Têtes de Coupe, Rainuré
- 7082-8GV: Burin pour plancher en bois 63,5 mm x 203,2 mm, Rainuré
- \bullet 7281-1GV: Burin à angle avec pointe carbure 152 mm x 25 mm, Rainuré

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

- 407469 Poids coulissant latéral, vis et étiquette
- *Rogue peut avoir jusqu'à 3 poids coulissants par côté. La machine est livrée avec 2 poids.
- 408027 Rogue Transport Poles 4 transport poles, grips, 4 clips remove all weight before transport

« Les capacités de cette machine vont complètement changer notre façon de travailler. »

RICK | PRESIDENT BOTTOM ZUPP FLOOR REMOVAL





5000-EUR

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE

Caractéristiques de la 5000-EUR		
Alimentation	Batterie, 48V	
Largeur	24,5 po.	62 cm
Hauteur	48 po.	121,9 cm
Longueur	63 po.	160 cm
Poids*	2 103 lb	953.9 kg
Poids amovible	455 lb	206,4 kg
Poids (machine seule)	1 648 lb	747.5 kg
Vitesse	jusqu'à 160 pieds/min.	jusqu'à 48,8 m/mn
Tension et fréquence	230 V/50 Hz	5000-UK 110V/50Hz

^{*}Le poids CE inclut le porte-outils et les roues de transport.

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

 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), 180 Ah, garantissent une autonomie de 4-6 heures de travail.
- 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
- 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-EUR • 5110-100 : Roues de transport

• 402929 : clé de 19 mm x 29 mm

• Le kit 5176 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

- 7050-12 : tête de coupe de 305 mm
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.





5700-EUR[®]

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE

Caractéristiques 5700-EUR		
Alimentation	Batterie	
Largeur	24,5 po.	62 cm
Hauteur	50 po.	127 cm
Longueur	63 po.	160 cm
Poids*	2 383 lb	1 080,9 kg
Poids amovible	185 lb avant	83.9 kg avant
Poids (machine seule)	2 198 lb	997 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

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

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
- 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 LA 5700

- · 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 402929 : clé de 19 mm x 29 mm
- 7050-12 : tête de coupe de 305 mm
- 7079-2 : burin à angle de 25 mm x 152 mm avec embout en carbure
- 5110-100 : Roues de transport
- 73507-1 : Câble de 2,15ml



6700-EUR®

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE

Caractéristiques techniques de la 6700-EUR		
Alimentation	Batterie	
Largeur	24,5 po.	62 cm
Hauteur	50 po.	127 cm
Longueur	63 po.	160 cm
Poids*	2 383 lb	1 080,9 kg
Poids amovible	185 lb avant	84 kg avant
Poids (machine seule)	2 198 lb	997 kg
Vitesse	jusqu'à 160 pieds/min.	jusqu'à 48,8 m/mn
Tension	115	230 volts
Fréquence	60 Hz	50 Hz

^{*} Le poids CE inclut le porte-outils et les roues de transport



L

SÉCURITÉ

- 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

PERFORMANCE

- F. Direction hydraulique précise pour des manœuvres dans des espaces étroits, avec un rayon de braquage nul
- G. Support de lame à tête pivotante à changement rapide
- H. 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
- I. Pneus non-marquants
- La conception compacte s'adapte à tous les châssis de porte standard et aux portes d'ascenseurs
- K. Les roues folles à l'avant permettent une manœuvrabilité améliorée dans des espaces étroits
- L. Éclairage DEL de 12 volts pour une visibilité accrue
- M. 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 LA 6700

- 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
- 7050-12 : tête de coupe de 305 mm
- 7079-2 : burin à angle de 25 mm x 152 mm avec embout en carbure
- 5110-100 : Roues de transport
- 402929 : clé de 19 mm x 29 mm
- 73507-1 : Câble de 2,15ml

7700-EUR

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE

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



Alimentée par 12 batteries de 200AH 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

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% de puissance, de vitesse et de couple durant 90% du cycle de la batterie
- 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

Caractéristiques 7700-EUR		
Alimentation	Batterie	
Largeur	29,5 po.	74,93 cm
Hauteur	50 po.	127 cm
Longueur	63 po.	160 cm
Poids	2 733 lb	1 239,7 kg
Poids amovible	185 lb avant	83,9 kg avant
Poids (machine seule)	2 548 lb	1 155.8 kg
Vitesse	jusqu'à 200 pieds/ min.	jusqu'à 61 m/mn
Tension	115	230
Fréquence	60 Hz	50 Hz

INCLUS AVEC LA 7700-EUR

chantiers.

- 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
- 7050-12 : tête de coupe de 305 mm
- 7079-2 : burin à angle de 25 mm x 152 mm avec embout en carbure
- 5110-100 : Roues de transport
- · 402929 : clé de 19 mm x 29 mm
- 73507-1 : Câble de 2,15ml
- La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.



5625-INT

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE



Caractéristiques 5625-INT		
Alimentation	Propane	
Largeur	26 po.	66 cm
Hauteur	51 po.	129,5 cm
Longueur	63 po.	160 cm
Poids*	1 968 livres	892,7 kg
Poids amovible	355 lb	206.4
Poids (machine seule)	1 513 lb	686.3 kg
Vitesse	jusqu'à 200 pieds/min.	jusqu'à 61 m/mn
CV	25 CV	18,6 kW

^{*}Le poids CE inclut le porte-outils et les roues de transport

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
- 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

INCLUS AVEC LA 5625 • 5110-100 : Roues de transport

• 402929 : clé de 19 mm x 29 mm

· Le kit 5175 comprend :

- 6277-BU : lame en U à 45 degrés, de 76 mm x 305 • 402139 : Réservoirs de Propane (1) mm, biseau vers le haut

- 6284 : Lame robuste 76mm x 304mm x 2,4mm

- 7050-12 : tête de coupe de 305 mm

- 7079-2 : burin à angle de 25 mm x 152 mm avec embout en carbure

• 75007 : Détecteur de CO (2)

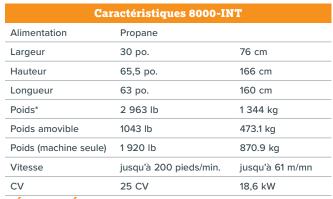
• 75008 : Clip (2).



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

8000-INT

DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE



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
- 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
- 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. Éclairage DEL pour une visibilité accrue sur le chantier

Cette décolleuse propane de 1 310 kg rivalise avec les machines plus lourdes des autres fabricants. A 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.

INCLUS AVEC LA 8000-INT

• 402929 : clé de 19 mm x 29 mm

· 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 - 7050-12 : tête de coupe de 305 mm • 7079-2 : burin à angle de 25 mm x 152 mm avec embout en carbure

• 402139 : Réservoirs de Propane (1)

• 75007 : Détecteur de CO (2)

• 75008 : Clip (2)

• La garantie pièces et main d'œuvre du fabricant est de un (1) an.





VIKING® DÉCOLLEUSE AUTOPORTÉE

VIKING® Specifications		
Largeur	57.9"	147 cm
Longeur	122.5"	311 cm
Hauteur	93.3"	237 cm
Poids	5,700 lbs.	2,586 kg
Puisance	49.5 HP Turbo Diesel Kubota	
Volume Reservoir	18 gallons	68 liters
Alternateur	90 amps	

SECURITE

Avec de nombreux avertisseurs lumineux:

Lumières LED avant et arrière

Rideau rouge de sécurité

Témoins orange de présence d'un conducteur

Témoins vert pour machine en fonctionnement

Flèche lumineuse bleue

PERFORMANCE

Technologie brevetée DUAL-LIFT pour un réglage optimal de hauteur des outils et d'angle d'attaque en sécurité à partir de la cabine

Possibilité de placer les outils en 3 positions selon les besoins du chantier

Manoeuvre avec des joysticks pour des réglages précis et aisés

CABINE

Certification de protection contre retournement et chute d'objet (ISO 3471 et ISO 3499)

Cabine avec chauffage et air conditionné pour plus de confort durant les longues périodes de travail

Siège entièrement réglable, support téléphone, prise de chargeur, support tasse et verres.

"Nous sommes désormais convaincus que la décolleuse routière nous ouvre d'autres opportunités pour ce qui concerne la dépose de membrane d'étanchéité. Au lieu d'utiliser de vieilles méthodes avec des godets à dents pour retirer les membranes, on peut désormais les décoller en silence, avec grandes performances, sans endommager le support, en économisant beaucoup de temps et d'argent."

LISA M.

INNOVATION LEAD. HIGHWAYS ENGLAND



ACCESSOIRES POUR MACHINE AUTOPORTÉE



403228 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



5700-88 COMPTEUR HORAIRE

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

DÉSIREZ-VOUS RETIRER DU PLANCHER ?





TAMBOUR DE SCARIFICATEUR POUR LE TAILLAGE DU BOIS

Ce tambour de scarification du bois se fixe aux scarificateurs **Spartan 220** de National. Il sagit dan 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



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.



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.



400321 ACCOUDOIR

S'adapte à toutes les machines autoportées actuelles de la marque National

75007 CONTRÔLEUR DE MONOXYDE DE CARBONE SUR LE REVERS



75007 75008

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.

ACCESSOIRES POUR MACHINE AUTOTRACTÉE

407484 RAMPE DE CHARGEMENT

- 76 cm x 183 cm

402311 402311 CHEVILLE DE REMPLACEMENT

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



Numéro de pièce	Dimensions	550	5280	6280	6280HD	Rogue	Autoporté	Viking
PORTE-LAMES								
7280-12	304 mm Tête de coupe				х			
7280-6GV	Porte-lame rainuré de 15,4 cm				x	x		
7280-10GV	Porte-lame rainuré de 25,4 cm				x	x		
6280-505	Porte-lame rasoir pivotant	X	x	x				
7050-6	152 mm Tête de coupe						x	
7050-8	203 mm Tête de coupe						x	
7050-10	254 mm Tête de coupe						х	
7050-12	304 mm Tête de coupe						х	
7050-14	355 mm Tête de coupe						х	
7050-27	689 mm Tête de coupe						х	
406388	Viking Porte-Lame							X
Porte-lame rasoi	r							
6280-500	Porte-lame rasoir pivotant	X	x	x				
7280-6RBH-GV	Lame rasoir avec tête de 152 mm				x	x		
7280-10RBH-GV	Lame rasoir avec tête de 254 mm				x	x		
7280-12RBH	Lame rasoir avec tête de 304 mm				x	x		
7050-8RBH	Lame rasoir avec tête de 203 mm						x	
7050-12RBH	Lame rasoir avec tête de 304 mm						x	
7050-14RBH	Lame rasoir avec tête de 355 mm						x	

Dimensions	550	5280	6280	6280HD	Rogue	Autoporté	Viking
3301163							
Attache à angle de 30° pour matériaux souples				x			
Attache à angle de 9° pour matériaux durs				x			
Kit de chapeau de retenue				x			
Caisse pour dalles Nécessite 7050-27						x	
Remplacement de goupille de retenue						x	
Boulon de support de lame						x	
	Attache à angle de 30° pour matériaux souples Attache à angle de 9° pour matériaux durs Kit de chapeau de retenue Caisse pour dalles Nécessite 7050-27 Remplacement de goupille de retenue Boulon de support de	Attache à angle de 30° pour matériaux souples Attache à angle de 9° pour matériaux durs Kit de chapeau de retenue Caisse pour dalles Nécessite 7050-27 Remplacement de goupille de retenue Boulon de support de	Attache à angle de 30° pour matériaux souples Attache à angle de 9° pour matériaux durs Kit de chapeau de retenue Caisse pour dalles Nécessite 7050-27 Remplacement de goupille de retenue Boulon de support de	Attache à angle de 30° pour matériaux souples Attache à angle de 9° pour matériaux durs Kit de chapeau de retenue Caisse pour dalles Nécessite 7050-27 Remplacement de goupille de retenue Boulon de support de	Attache à angle de 30° pour matériaux souples Attache à angle de 9° pour matériaux durs Kit de chapeau de retenue Caisse pour dalles Nécessite 7050-27 Remplacement de goupille de retenue Boulon de support de	Attache à angle de 30° pour matériaux souples Attache à angle de 9° pour matériaux durs Kit de chapeau de retenue Caisse pour dalles Nécessite 7050-27 Remplacement de goupille de retenue Boulon de support de	Attache à angle de 30° pour matériaux souples Attache à angle de 9° pour matériaux durs Kit de chapeau de retenue Caisse pour dalles Nécessite 7050-27 Remplacement de goupille de retenue Boulon de support de





Burins droits

Conçues avec ou sans pointe en céramique, ces lames de jarret enlèvent la céramique, le bois et l'époxy épaisse. Elles sont parfaitement adaptées à l'enlèvement des pavés en briques.

Dimensions	550	5280	6280	6280HD	Rogue	Autoporté
50 mm x 101 mm x 12,7 mm						X
76 mm x 101 mm x 12,7 mm						X
101 mm x 101 mm x 12,7 mm						x
152 mm x 101 mm x 12,7 mm						x
es avec pointe en carbure						
50 mm x 101 mm x 12,7 mm						x
76 mm x 101 mm x 12,7 mm						x
101 mm x 101 mm x 12,7 mm						x
152 mm x 101 mm x 12,7 mm						x
	50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm 101 mm x 101 mm x 12,7 mm 152 mm x 101 mm x 12,7 mm es avec pointe en carbure 50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm 101 mm x 101 mm x 12,7 mm	50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm 101 mm x 101 mm x 12,7 mm 152 mm x 101 mm x 12,7 mm es avec pointe en carbure 50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm	50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm 101 mm x 101 mm x 12,7 mm 152 mm x 101 mm x 12,7 mm es avec pointe en carbure 50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm 101 mm x 101 mm x 12,7 mm	50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm 101 mm x 101 mm x 12,7 mm 152 mm x 101 mm x 12,7 mm es avec pointe en carbure 50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm 101 mm x 101 mm x 12,7 mm	50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm 101 mm x 101 mm x 12,7 mm 152 mm x 101 mm x 12,7 mm es avec pointe en carbure 50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm 101 mm x 101 mm x 12,7 mm	50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm 101 mm x 101 mm x 12,7 mm 152 mm x 101 mm x 12,7 mm es avec pointe en carbure 50 mm x 101 mm x 12,7 mm 76 mm x 101 mm x 12,7 mm 101 mm x 101 mm x 12,7 mm

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	550	5280	6280	6280HD	Rogue	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
7077-11	279 mm x 88,9 mm x 7,62 mm						X
7082-8GV	63,5 mm x 203,2 mm, Grooved				х	x	

Burins à angle

Disponibles avec et sans pointe en carbure, ces lames à tige sont conçues pour enlever la céramique, le bois et l'époxy épais..

Numéro de pièce	Dimensions	550	5280	6280	6280HD	Rogue	Autoporté	
7071-2	89 mm x 279 mm x 7,6mm						X	
7071-3	50 mm x 101 mm x 12,7 mm						X	
7071-4	76 mm x 101 mm x 12,7 mm						X	
Queues angula	Queues angulaires avec pointe en carbure							
552	101 mm x 101 mm x 12,7 mm	X						
7079-2	50 mm x 152 mm x 12,7 mm						X	
7079-4	101 mm x 152 mm x 12,7 mm						X	
7079-6	152 mm x 152 mm x 12,7 mm						X	
7281-1GV	50 mm x 152 mm x 12,7 mm, Grooved				x	x		
7281-12	50 mm x 101 mm x 7,9 mm				х			
7281-2GV	25 mm x 152 mm x 12,7 mm, Grooved				x			

Un support de burin 551 est requis pour fi xer le burin 552 à la décolleuse autotractée 550.

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 aff ûtables. Pour une effi cacité maximale, l'opérateur peut changer les pointes et les aff ûter plus tard

Part #	Includes
403112	Burin Ultra HD de 50,8 mm, 3 pointes de carbure, vis de réglage et outil
407394 PK3	3 pointes de carbure, vis de réglage et outil
402601	Support d'aff ûtage ; conçu pour une plus grande effi cacité, il vous permettra de tenir en toute sécurité la pointe de carbure lorsqu'elle est aff ûtée.



Lames plates

Disponibles en plusieurs dimensions, ces lames plates sont indispensables pour le VCT, le VAT, le bois, le carrelage, l'époxy, les revêtements élastomères, pour le grattage de céramique posée par mortier-colle et collée

Numéro de pièce	Dimensions	550	5280	6280	6280HD	Rogue	Autoporté	Viking
Lames trempe	ées de haute qualité							
135	127 mm x 406 mm x 1,5 mm			х	x	х		
136	127 mm x 203 mm x 1,5 mm			х	х	х		
147	101 mm x 152 mm x 1,5 mm		х	х	х	х		
148	127 mm x 152 mm x 1,5 mm			х	х	х		
7050-200	76,2 mm x 152,4 mm x 1,6 mm	Х	х	х	х	х		
7050-201	76,2 mm x 203,2 mm x 1,6 mm	х	х	х	х	х		
7050-202	76,2 mm x 254 mm x 1,6 mm	Х	х	х	х	х		
7050-203	76,2 mm x 304,8 mm x 1,6 mm		х	х	х	х		
7050-204	76,2 mm x 254 mm x 1,6 mm			х	х	х		
7050-205	76,2 mm x 685,8 mm x 1,6 mm						х	
Lames robustes								
6240	101 mm x 152 mm x 2,4 mm			х	х	х	х	
6241	101 mm x 203 mm x 2,4 mm			х	х	х	х	
6242	101 mm x 304,8 mm x 2,4 mm			х	х	х	х	
6243	101 mm x 381 mm x 2,4 mm			х	х	х	х	
6244	101 mm x 610 mm x 2,4 mm						х	
6245	101 mm x 254 mm x 2,4 mm			х	х	х	х	
6246	101 mm x 685,8 mm x 2,4 mm						х	
6281	76,2 mm x 203,2 mm x 2,4 mm			х	х	х	х	
6282	76,2 mm x 355,6 mm x 2,4 mm			х	х	х	х	
6283	76,2 mm x 685,8 mm x 2,4 mm						х	
6284	76,2 mm x 304,8 mm x 2,4 mm			х	х	х	Х	
6285	76,2 mm x 152,4 mm x 2,4 mm	х		х	х	х	Х	
6286	76,2 mm x 254 mm x 2,4 mm			х	Х	х	Х	
Lames extra rob	ustes							
6270	38 mm x 76 mm x 6,4 mm						х	Х
6271	76,2 mm x 152,4 mm x 6,4 mm						Х	х
6273	76,2 mm x 279,4 mm x 6,4 mm						х	х
6290	76,2 mm x 152,4 mm x 4,7 mm						Х	х
6291	76,2 mm x 203,2 mm x 4,7 mm						Х	х
6292	76,2 mm x 304,8 mm x 4,7 mm						Х	х
6293	76,2 mm x 355,6 mm x 4,7 mm						Х	х
6294	76,2 mm x 685,8 mm x 4,7 mm						х	х
6298	76,2 mm x 482,6 mm x 4,7 mm							Х

Lames Guillotine®

Numéro de pièce	Dimensions	550	5280	6280	6280HD	Rogue	Autoporté	Viking
6285-GT	95,3mm x 152,4mm x 2,3mm			x	X	x	x	
6284-GT	95,3mm x 304,8mm x 2,3mm			x	x	x	x	
6290-GT	95,3mm x 152,4mm x 4,7mm						x	x
6292-GT	95,3mm x 304,8mm x 4,7mm						X	X

Lames de 25 mm

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

Numéro de pièce	Dimensions	550	5280	6280	6280HD	Rogue	Autoporté
7091	25,4 mm x 101,6 mm x 2,4 mm				X	X	X
7092	25,4 mm x 203,2 mm x 2,4 mm				X	X	X
7093	25,4 mm x 254 mm x 2,4 mm				X	X	х
7094	25,4 mm x 304,8 mm x 2,4 mm				х	х	Х

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 fi nes couches millimétriques (comme la peinture uréthane), les revêtements coulés en élastomère, jusqu'à 60 mm et les adhésifs diffi ciles à enlever.

Numéro de pièce	Dimensions	550	5280	6280	6280HD	Rogue	Autoporté
363-2	19,05 mm x 203,2 mm x 0,8 mm	Х	х	х	х	х	Х
368-8	23,8 mm x 203,2 mm x 1,1 mm	X	х	х	х	х	X
368-12	23,8 mm x 304,8 mm x 1,1 mm		х	х	х	Х	X
368-15	23,8 mm x 381 mm x 1,1 mm		Х	Х	Х	X	X

Vendues en paquet de 50.

Cette lame nécessite une tête de coupe pour lame rasoir.

Lames uniques

Numéro de pièce	Dimensions	550	5280	6280	6280HD	Rogue	Autoporté
Lames dente	ées						
130-S	76,2 mm x 254 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	X	
131-S	76,2 mm x 254 mm x 1,6 mm			х	Х	X	
Lames à dou	ıble tranchant						
130-D	76,2mm x 254mm x 1,6mm	x	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	
Lames à ang	jle obtu						
7081	76,2 mm x 254 mm x 1,6 mm	X	X	X	X	X	
7083	76,2 mm x 203,2 mm x 1,6 mm	x	х	х	х	X	



Lames en U

Ces lames en U à angle sont effi caces 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 Dimensions	550	5280	6280	6280HD	Rogue	Autoporté	Viking
Biseau vers le haut, 90 degrés (pour les sou	us-pla	anch	ers e	n bé	ton)		
6239-BU: Lame, en U, 90 degrés, 50 mm x 152 mm x 1,6 mm, BU				X	x	x	
6247-BU : Lame, en U, 90 degrés, 101 mm x 254 mm x 2,38 mm, BU		X		X	x	x	
6248-BU : Lame, en U, 90 degrés, 101 mm x 609 mm x 2,38 mm, BU						x	
6249-BU: Lame, en U, 90 degrés, 101 mm x 304 mm x 2,38 mm, BU		x	x	x		x	
6255-BU Lame, en U, 90 degrés, 101 mm x 254 mm x 1,6 mm, BU		x	x	x	x		
6257-BU Lame, en U, 90 degrés, 76 mm x 228 mm x 1,6 mm, BU	х	x		x	x		
6258-BU Lame, en U, 90 degrés, 76 mm x 304 mm x 1,6 mm, BU		x	x	x	x		
6259-BU: Lame, en U, 90 degrés, 76 mm x 355 mm x 1,6 mm, BD			x	x	x		
Biseau vers le haut, 45 degrés (pour les sou	us-pla	nch	ers e	n bé	ton)		
6276-BU Lame, en U, 45 degrés, 76 mm x 254 mm x .2,38 mm, BU	x			x	x	x	
6277-BU Lame, en U, 45 degrés, 76 mm x 304 mm x 2,38 mm, BU		x	x	x	x	x	
6278-BU Lame, en U, 45 degrés, 76 mm x 355 mm x 2,38 mm, BU			x	x	x	x	
6279-BU Lame, en U, 45 degrés, 76 mm x 685 mm x 2,38 mm, BU						x	
6295 Lame, en U, 45 degrés, 76 mm x 304 mm x 4,77 mm, BU							x
6296 Lame, en U, 45-45 degrés, 76 mm x 304 mm x 4,77 mm, BU							x
6297 Lame, en U, 45-45 degrés, 76 mm x 444 mm x 4,77 mm, BU							x
Biseau vers le bas, 90 degrés (pour les sous	s-pla	nche	rs en	bois	5)		
6260-BD Lame, en U, 90 degrés, 76 mm x 152 mm x 2,38 mm, BD				x	x	x	
6265-BD Lame, en U, 90 degrés, 76 mm x 203 mm x 2,38 mm, BD				x	x	x	
6266-BD Lame, en U, 90 degrés, 76 mm x 254 mm x 2,38 mm, BD				x	x	x	
Ailes de 10 cm (4 po) de haut							
6256-BU:* Lame, en U, 90 degrés, 101 mm x 152 mm x 1,6 mm, BU		x	x	x	x		
6261-BU:* Lame, en U, 90 degrés, 76 mm x 304 mm x 1,6 mm, BU			x	x	x		
6262-BU:** Lame, en U, 90 degrés, 101 mm x 152 mm x 2,38 mm, BU			x	x	x	x	
6264-BU:** Lame, en U, 90 degrés, 76 mm x 304 mm x 2,38 mm, BU			x	x	x	x	

KITS DE LAMES





Kit de lames pour la 550

INCLUDES:

- 147: Lame plate de 101,6 x 152,4 x 1,6 mm
- 6285: Lame plate robuste de 76,2 x 152,4 x 2,4 m
- 7050-202: Lame trempée de haute qualité de 76,2 x 254 x 1,6 mm
- 6265-BD: Lame en U biseautée vers le bas à 90° de 76,2 x 203,2 x 2,4 mm



Kit de lames pour 6280HD Gladiator

INCLUDES:

- 6276-BU: Lame en U biseautée vers le haut à 45° de 76,2 x 254 x 2,4 mm
- 7050-200: Lame trempée de haute qualité de 76,2 x 152,4 x 1,6 mm
- 7280-2C: Attache à angle de 30°

pour matériaux souples

- 7280-4: Kit de chapeau de retenue
- 7280-6: Tête de coupe de 152 mm
- 7281-1: Lame à queue en carbure de 152,4 x 25,4 x 12,7 mm



5175 KIT DE LAMES

Kit de lames pour 4230, 5200QL, 5700, 7700, 5625 et 8000

INCLUDES:

- 6277-BU: Lame en U biseautée vers le haut à 45° de 76,2 x 304,8 x 2,4 mm
- 6284: Lame plate robuste de 76,2 x 304,8 x 2,4 m
- 7050-12: Tête de coupe de 305 mm
- 7079-2: Lame à queue en carbure de 152,4 \times 50,8 \times 12,7 mm



5176 KIT DE LAMES

Kit de lames pour 2900 and 5000

INCLUDES:

- 6277-BU: Lame en U biseautée vers le haut à 45° de 76,2 x 304,8 x 2,4 mm
- 6284: Lame plate robuste de 76,2 x 304,8 x 2,4 m
- 7050-12: Tête de coupe de 305 mm



5177 KIT DE LAMES

Kit de lames pour la Rogue

INCLUDES:

- 7050-200: Lame trempée de haute qualité de 76,2 x 152,4 x 1,6 mm
- 7280-6GV: Tête de coupe de 152 mm
- 7082-8GV: Lame à queue pour sol parqueté de 63,5 x 203,2 mm
- 7281-1GV: Lame à queue en carbure de 152,4 \times 25,4 \times 12,7 mm



HELIX-EUR

PONCEUSE PLANÉTAIRE

Caractéristiques HELIX®			
Largeur	17,5po.	44,5 cm	
Chemin de meulage	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 Vitesse basse : 291	" ,	
Tr/min du moteur	Vitesse haute : 333 Vitesse basse : 320	9/1871 (pour 60 Hz) 0/1800 (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

- A. 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
- **B.** Les poids amovibles donnent à l'opérateur la liberté d'augmenter ou de diminuer la pression de tête lors du ponçage
- C. 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
- D. Le moteur à double vitesse augmente la polyvalence de cette machine ; fonctionnant à haute ou basse vitesse

404580 KIT DE BOUCHARDAGE



ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

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

Nous recommandons également l'outillage de bouchardage Helix.

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.

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.

Cette

DIAMANTS À LIANT MÉTALLIQUE

Parfait pour le nivelage des boursouflures et la remise en état des imperfections ainsi que la création d'un profil parfait pour les nouveaux revêtements et résines époxy ou la préparation du béton pour le polissage.

"		Grit	2-Grit	6-Grit	30-Grit	0-Grit	0-Grit	20-Gri
Part #	Best Uses	6	-	-	m	Ŋ	œ	-
	MONO-BARRE							
9504-16SB				Х				
9504-16MB				Х				
9504- 25XSB	Retrait des revêtements extrêmement agressifs avec une matrice super douce pour le béton dur				X			
9504-25MB	avec une matrice super douce pour le betori du				х			
	A DEMI-BARRE							
DIAMARTISA	Retire la résine époxy fine, la peinture, les colles							
9507-6MB	et les enduits de protection	X						
9507-16SB				X				
9507-16MB	Retire la résine époxy fine, la peinture, les colles et les enduits de protection			x				
9507-16HB	Liant dur, spécialement recommandé pour les bétons tendres ou frais. Retire les différents revêtements listés ci-dessus			x				
9507-30SB					х			
9507-30MB					X			
	Retire les primaires, enduits de protection et							
9507-30HB	matériaux de surfaces et prépare le béton pour le polissage				X			
9507-50SB						X		
9507-50MB						X		
9507-50HB						X		
DIAMANTS À	A BARRE PLEINE							
9508-16SB	Retire les différents revêtements listés ci-dessus			X				
9508-16MB	Retire la résine époxy aussi bien que les joints légers et robustes			x				
9508-30SB	Retire les différents revêtements listés ci-dessus				X			
9508-30MB	Retire les primaires, enduits et autres revêtements fins				x			
9508-50SB	Retire les différents revêtements listés ci-dessus					х		
9508-50MB	Retire les primaires, enduits et autres revêtements fins					х		
DIAMANTS E	N V VOLANT							
9509-16SB	préparation, enlèvement agressif, béton dur			X				
9509-16MB	préparation, retrait agressif			X				
9509-30SB	préparation, enlèvement agressif, béton dur				X			
9509-30MB	préparation, retrait agressif				Х			
DIAMANTS D	DE PROFILAGE							
9510-16MB	Prépare le béton pour le polissage			X				
9510-30MB	Prépare le béton pour le polissage				X			
9510-50MB	Prépare le béton pour le polissage					х		
9510-80MB	Prépare le béton pour le polissage						х	
9510-120MB	Prépare le béton pour le polissage							х

PATINS RESINES 127 MM

Utilisés pour le polissage du béton pour différents styles de finitions et de brillances. Disponible avec un nombre de grains croissants. Ces patins polissants sont à utiliser avec toutes les ponceuses planétaires de NFE.

Part #	50-Grit	100-Grit	200-Grit	400-Grit	800-Grit	1500-Grit	3000-Grit
9267-50	X						
9267-100		X					
9267-200			х				
9267-400				X			
9267-800					X		
9267-1500						X	
9267-3000							Х

CBN ET CARBURES

Part #	
9554	1-UP CBN- 1/2 CERCLE
9556	2-UP CBN- 1/2 CERCLE
9555	2-UP CBN- MICRO
9557	4-UP CBN- MICRO
7268-2	JETONS CARBURES
9521	SUPPORT POUR CARBURE ET OUTIL
9500	BLANCS
9550	VIS (II en faut 2 par chaussure)

ACCESSOIRES DE RECTIFIEUSE PLANÉTAIRE

Part #	
73081	Vis de sécurité Helix
	pour boulonner l'outillage à la plaque de transmission directe
73097	Vis de sécurité Satellite
	pour boulonner l'outillage à l'Helix® ou aux satellites 8274-4
402757	Plaque de transmission directe
	Plaque d'outil magnétique pour Helix®

DIAMANTS BRASÉS

Part #		16-Grit	30-Grit	50-Grit	100-Grit
	TRAPÉZOÏDES BRASÉS		.,,		
9522-16	Retire la peinture, et les enduits fins; prépare le béton pour un nouveau revêtement	X			
9522-30	Prépare le béton pour une nouvelle application et pour le polissage		Х		
9522-50	Prépare le béton pour une nouvelle application et pour le polissage			х	
9522-100	Prépare le béton pour le polissage				Х
DIAMANTS	BRASÉS 127MM				
9235-16	Retire les résines époxy fines, la peinture, la teinture, les adhésifs et les joints robustes	X			
9235-30	Retire les adhésifs, les enduits robustes et légers et camoufle les défauts d'aspec		Х		
9235-50	Créent un « fini brossé » en béton			х	
9235-100	Créent un « fini brossé » en béton				Х

Helix® Scarifier Tooling



GUIDE DE L'OUTILLAGE DE LA PONCEUSE PLANÉTAIRE

PRÉPARATION DU BÉTON

TOOLING RECOMMENDATIONS

DIAMANTS À BARRE PLEINE

Il donne les meilleurs résultats dans la plupart des applications.

DIAMANTS À DEMI-BARRE

À utiliser lorsque l'on a besoin d'une pression plus importante que les diamants à barre pleine.

DIAMANTS MONO-BARRE

Les diamants mono-barre ne doivent être utilisés que pour ouvrir des bétons très durs.

DIAMANTS EN V VOLANT

Les diamants à liant métallique en V volant offrent une pression de tête similaire à celle des diamants à barre pleine, mais une productivité accrue grâce au bord d'attaque en forme de flèche.

DIAMANTS DE PROFILAGE

Utilisez des diamants de profilage pour préparer le béton au polissage.

DIAMANTS BRASÉS

Comme les diamants brasés exposent tous les diamants en même temps, les disques trapézoïdaux et les disques de 127 mm sont très efficaces. L'usure de l'outillage est beaucoup plus rapide que celle des diamants à liant métallique.

CONSEILS DE FONCTIONNEMENT

En fonction du retrait, il peut être nécessaire d'ajuster les poids.

Si vous avez des difficultés à ouvrir le béton, essayez le 9504-25.

HELIX®

Réglez votre machine sur la vitesse élevée. Si vous remarquez que les diamants se glacent, passez à la vitesse inférieure.







DIAMANTS À BARRE PLEINE

DIAMANTS À DEMI-BARRE DIAMANTS MONO-BARRE





DIAMANTS EN V VOLANT DIAMANTS DE PROFILAGE





DIAMANTS BRASÉS TRAPÉZOÏDAUX

DIAMANTS BRASÉS TRAPÉZOÏDAUX 5-PO

POLISSAGE DU BÉTON

RECOMMANDATIONS D'OUTILLAGE

DIAMANTS DE PROFILAGE

Utilisez des diamants de profilage pour préparer le béton au polissage et augmentez le grain à chaque passage.

COUSSINS POLISSANTS 127 MM

Après la préparation avec les diamants de profilage, utilisez les coussins de polissage de 127 mm, en augmentant le grain après chaque passage.

> L'Helix® polit jusqu'à une finition de grain de 400.

CONSEILS DE FONCTIONNEMENT

SPEED

Réglez votre machine sur la vitesse élevée à la fois sur l'Helix® et sur le 8274-4.

HELIX®

Installez tous les poids sur votre machine.





DIAMANTS DE PROFILAGE

COUSSINS POLISSANTS 127 MM

RETRAIT DE LA COLLE ET DU MASTIC

RECOMMANDATIONS D'OUTILLAGE

BURINEURS AU CARBURE

- Installez 2 burineurs au carbure sur votre porte-outil.
- · Les burineurs au carbure grattent la colle ou le mastic sans ouvrir le béton.
- Effectuez une rotation de votre burineur au carbure pour une utilisation 4x plus longue.



Burineurs au carbure sur votre porte-outil

CONSEILS DE FONCTIONNEMENT

La chaleur est votre ennemie lorsqu'il s'agit d'enlever de la colle ou du mastic.

HELIX®

Fixez votre outillage directement sur la plaque de meulage et de grattage et retirez les satellites.

Retirez les poids

Vitesse basse

RETRAIT DES REVÊTEMENTS ET DE LA PEINTURE

RECOMMANDATIONS D'OUTILLAGE

CBN 1/2 CERCLE

Disponibles en 1-Haut ou 2-Haut, les CBN profilent probablement le béton sous le revêtement lors du retrait.

MICRO CBN

Disponibles en 2-Haut ou 4-Haut, ces micro-CBN ont une pression de tête accrue pour les retraits difficiles.

OUTILLAGE DU SCARIFICATEUR HELIX

Uniquement pour Helix®

L'outillage du scarificateur Helix a des dents TSR et laisse peu ou pas de profil sur le béton (en fonction de sa dureté) tout en retirant complètement la peinture ou le revêtement.



MICRO-CBN 2-HAUT



MICRO-CBN 4-HAUT



CBN 1/2 CERCLE 1-HAUT

CONSEILS DE FONCTIONNEMENT

Commencez par des CBN 1/2 cercle 2-Haut. Passez à d'autres CBN si vous avez besoin d'une pression de tête plus élevée.

HELIX®

Évitez le profilage agressif du béton grâce à l'outillage du scarificateur Helix.

Installez les poids

Vitesse basse



CBN 1/2 CERCLE 2-HAUT



TOOLING

RETRAIT DE COUCHE FINE

RECOMMANDATIONS D'OUTILLAGE

CBN 1/2 CERCLE

Disponibles en 1-Haut ou 2-Haut, les CBN profilent probablement le béton sous le revêtement lors du retrait.

BURINEURS AU CARBURE

Grâce à la pression de tête dispersée, les burineurs au carbure enlèvent la couche fine et ne laissent que peu ou pas de profil sur le béton.

CONSEILS DE FONCTIONNEMENT

Réglez votre Helix ou 8274-4 sur la vitesse basse.

HELIX®

Vitesse basse

Les poids dépendent du retrait - commencez par les poids retirés si vous essayez d'éviter le profilage.







CBN 1/2 CERCLE 2-HAUT BURINEURS AU CARBURE

** POUR LES RETRAITS DIFFICILES, ENVISAGEZ DE BOULONNER VOTRE OUTILLAGE À LA MEULEUSE EN **UTILISANT 73081 OU 73097**

^{*} LES DIAMANTS VOLANTS EN V ET AUTRES DIAMANTS À LIANT MÉTALLIQUE CONVIENNENT ÉGALEMENT POUR LES APPLICATIONS DE RETRAIT



GP500-EUR

RECTIFIEUSE DOUBLE PLATEAU

Caractéristiques de la GP500		
Largeur	23 po.	58,42 cm
Hauteur	48 po.	122 cm
Longueur	50 po.	127 cm
Chemin de meulage	23 po.	58 cm
Poids	449,7 lbs	204 kg
Vitesse de rotation Outils	390-585 RPM	
Phase Moteur	Triphasé	
Fréquence	60 Hz	50 Hz
Puissance	7,5 HP	5,6 kW
Tension	380 volts	
Ampérage	40 A	

SÉCURITÉ

- A. Lumière LED magnétique pour éclairer l'avant de la machine ou votre chemin de meulage
- B. Démontage facile de la machine en deux parties pour faciliter le transport.
- C. Poteaux de transport pour un meilleur accès au chantier/site
- D. Disjoncteurs externes facilement accessibles

CONFORT

- E. Chargeur USB embarqué et support de téléphone
- F. Poignée réglable en hauteur pour une utilisation et un transport optimal
- G.Système de gestion du cordon pour une efficacité accrue sur le chantier/

PERFORMANCE

- E. Réservoir d'eau de 30 litres
- F. Équipé d'un coupleur à disque unique en caoutchouc offrant une durée de vie plus longue que le coupleur Morflex traditionnel
- G. Tête de broyage = 118 kg, Poignée 59 kg, Deux poids de poche = 13,6 kg
- **H.** La machine est équipée d'une prise monophasée de 230 volts, une prise supplémentaire est également incluse

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Nous vous recommandons d'associer votre meuleuse GP500 avec le collecteur de poussière DL3000 et le préséparateur DLS3000..

GP700-EUR

RECTIFIEUSE ET PONCEUSE DE BÉTON

La rectifieuse et ponceuse GP700
est idéale pour la préparation
des sols en béton avant
l'application d'enduits de
surface, pour les chapes et le
décapage, de revêtements
adhésifs tout en apportant
également un large
choix de solutions
selon outillages et
puissances 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
Chemin de meulage	27 po.	68,6 cm
Poids	800 lb	363 kg
Pression de ponçage avec poids	440 lb	200 kg
Vitesse de rotation des outils	390-585 TR/MIN	
Phase moteur	Triphasé	
Fréquence	50 Hz	
Puissance	7,5 HP	5,6 kW
Tension	380 volts	
Intensité	16 A	

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

- A.Le carénage réglable comprend une brosse pour une entrée de l'air à 360 degrés
- **B.** Le ressort de suspension arrière permet également une préparation uniforme même sur des surfaces inégales
- C. 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
- D. Accouplements pour les revêtements doux, régulier ou durs disponibles selon les conditions du sol
- E. Nouveau réservoir d'eau en acier inoxydable de 23 litres
- F. Le boîtier de commande comprend une fonction de démarrage en douceur avec variateur de vitesse, et d'avance et de recul

INCLUS AVEC LA MACHINE GP700

• Câble d'alimentation de 9 m de long

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Nous vous recommandons d'associer votre meuleuse GP700 au dépoussiéreur DL4000P.

TAUX DE PRODUCTION ESTIMÉS DE LA 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/hr

GP2000-EUR

RECTIFIEUSE ET PONCEUSE DE BÉTON



24 po.	61 cm
40	
48 po.	122 cm
67,7 po.	172 cm
22,5 po.	56 cm
800 lbs	363 kg
500-740 rpm	
Triphasé	
60 Hz	50 Hz
10	7,5 kW
230	380 volts
	14
	20 A
	67,7 po. 22,5 po. 800 lbs 500-740 rpm Triphasé 60 Hz

- A. Idéal pour les travaux dont la superficie dépasse 460 m²
- B. Réservoir d'eau résistant en acier inoxydable
- C. Installation humide/sec
- D. Variateur de vitesse
- E. Réservoir d'eau de 75,7 litres

GP3000-EUR

SURFACEUSE ET PONCEUSE DE BÉTON



E
La surfaceuse et ponceuse GP3000 est idéale pour la préparation des sols en béton avant l'application d'enduits
de surface, pour les chapes et le décapage, de revêtements
adhésifs tout en apportant également un large choix de solutions selon outillages et
puissances 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 de sols tertiaires et

industriels.

Caractéristiques de la GP3000			
Largeur	29,5 po.	75 cm	
Hauteur	52 po.	132 cm	
Longueur	72,25 po.	183 cm	
Chemin de meulage	28 po.	71 cm	
Poids	1 425 lb	646 kg	
Pression de ponçage avec poids	1 090 lb	494 kg	
Vitesse de rotation des outils	385-600 rpm		
Phase moteur	Triphasé		
Fréquence	50 Hz		
Puissance	25 HP	18,6 kW	
Tension	380 volts		
Intensité	63 A		

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

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

INCLUS AVEC LA GP3000

• Câble d'alimentation de 9 m de long

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Nous vous recommandons d'associer votre GP3000 au dépoussiéreur DL6000P.

TAUX DE PRODUCTION ESTIMÉS DE LA 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

KITS D'OUTILS POUR MEULEUSES À SYSTÈME CONTRAROTATIF

KITS DE PRÉPARATION

AILETTES

BÉTON TENDRE



501020-H

20 grains, 2 seg., liant dur

501040-H

40 grains, 2 seg., liant dur

501070-H

70 grains, 2 seg., liant dur

BÉTON MOYEN



501020-M

20 grains, 2 seg., liant moyen

501040-M

40 grains, 2 seg., liant moyen

501070-M

70 grains, 2 seg., liant moyen

BÉTON DUR



501020-S

20 grains, 2 seg., liant tendre

501040-S

40 grains, 2 seg., liant tendre

501070-S

70 grains, 2 seg., liant tendre

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 DUR



A95-EUR

GRENAILLEUSE DE SOLS A POUSSER



Ca	ractéristiques de l	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
Intensité		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 spectre de grenaillage plus uniforme et constant.

PERFORMANCE

- **A.** Mettez la roue du système de projection en marche à l'aide des boutons « ON » et « OFF » situés sur la poignée. Ouvrez et fermez la vanne de grenaillage à l'aide du levier.
- B. Optimise la séparation de la poussière et de la grenaille
- C. 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

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.



ASSOCIÉ 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.



A96-EUR GRENAILLEUSE DE SOLS A TRANSLATION MOTORISEE

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	230/380 Volts				
Intensité	30/16 A				
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.

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 joytisck unique sur le marché, améliore la productivité et permet une maniabilité plus conviviale et mieux réactive.

ASSOCIÉE À LA A96

Pour une efficacité maximale lors du grenaillage, associez votre grenailleuse à l'aspirateur industriel DL3000. Caractéristiques complètes à la page 42.

A97-EUR

10-IN GRENAILLEUSE DE SOL A TRANSLATION MOTORISEE

SSÉCURITÉ

- 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 les 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
- 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

Caractéristiques A97					
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 m²/ heure			
Tension	230	380			
Intensité	30	16			
CV	10				





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.

PAIASSOCIÉE AVEC LA A97

Pour une efficacité maximale lors du grenaillage, la A97 est associée à l'aspirateur industriel DL3000. Caractéristiques complètes à la page 42.

ACCESSOIRES

Les accessoires en option incluent le kit pour grenailleuse A97. Se reporter à la page 37 pour une liste détaillée des contenus..

ACCESSOIRES DE GRENAILLAGE







A95 ACCESSOIRES

404147	Boîte à outil 51 cm x 23 cm x 23 cm	404150	Clé hexagonale de 6 mm	400413	Câble d'ouverture de vanne magnétique
404149	Clé plate de 25,4 cm	1009	Lunettes de sécurité	400458	2 x brosse, latéral gauche et droit
404148	Clé plate de 33 cm	404330	Kit de turbine 165 mm	400457	2 x brosse, avant et arrière
404153	Douille universelle	400473	Blindage supérieur	404154	Clé, plate, 17 mm
404152	Tournevis à fente de 15,2 cm	400410	Blindage droit	404155	Clé à cliquet, 1,27 cm
404151	Marteau	400409	Blindage gauche	404235	Clé, plate, 11 mm
Autres pièc	es suggérées				
3395-201001726		401868	Courroie		
3395-201001725					
3395-201001724					

A96 ACCESSOIRES

Kit A96 Disponible en tant q	ue lot complet ou avec des pièces vendues à l't	ınité			
404147	Boîte à outils 20" x 9" x 8"	404150	Clé hexagonale 6 mm	404392	Brosse avant
404148	Clé plate de 13 mm	1009	Lunettes de protection	405010	Courroie en V
404149	Clé plate de 10 mm	404330	Kit de roue de projection 165 mm	404870	Adaptateur de turbine
404154	Clé plate de 17 mm	404400	Blindage supérieur	405112	Blindage base
404155	Cliquet 1/2"	405111	Blindage droite	405003	Vis, turbine
404152	Tournevis plat	405110	Blindage gauche	405231	Prise 13 mm
404151	Marteau	404603	Brosse latérale (2)		

A97 ACCESSOIRES

Kit A97 Disponible en tant o	ue lot complet ou avec des pièces vendues à l'u	nité			
404147	Boîte à outils 20" x 9" x 8"	404150	Clé Allen hexagonale 6 mm	404648	Blindage gauche (petite)
404149	Clé plate de 10 mm	1009	Lunettes de protection	404647	Blindage base
404148	Clé plate de 13 mm	404330	Kit de roue de projection 165 mm	404603	Brosse latérale (2)
404154	Clé plate de 17 mm	404361	Blindage supérieur	404604	Brosse avant
404155	Cliquet 1/2"	404646	Blindage droite	404870	Adaptateur de turbine
404152	Tournevis plat	404645	Blindage gauche	405003	Vis, turbine
404151	Marteau	404649	Blindage droite (petite)	405231	Prise 13 mm
404540	Courroie en V				

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
- 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.

ACCESSOIRES DE

GRENAILLAGE

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

105 kg

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
- Poussée en kg approx. :
- Largeur globale : 762 mm 400 lb
- Hauteur : 107 cm

6555 AIMANT PORTABLE

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







Spartan 220 RABOTEUSE-FRAISEUSE 203 MM



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		

S SECURITE

- **A.**La poignée tubulaire sert aussi de 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.

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

ACCESSOIRES POUR RABOTEUSE FRAISEUSE



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 and TSR-7.5 (kit)

402212

Molettes, TSR-5.5 (kit)

402194

Molettes, TSR-7.5 (kit)

402195

Entretoises, TSR-5.5 and TSR-7.5 (kit)



402164

Courroie

402173

Tambour et arbre pour HMT and TMO

402165 TAMBOUR COMPLET AVEC MOLETTES 5 POINTES CARBURE

Concu pour le retrait de mateire mince et dure

Applications incluant la suppression de la rugosite, l'abrasion, le nivelage, le rainurage, la supression de chape de beton, de bosses, des joints courbes, des revetements epais et de chape d'usure

402211 TAMBOUR COMPLET AVEC MOLETTES ETOILES EN CARBURE MASSIF

Concu pour le retrait de materiaux minces et durs

Les applications incluent le retrait des peintures, revetements, des adhesifs, des revetements plastiques et de la salete; preparation de beton leger

Ces molettes etoiles en carbure massif laissent un profil grenaille



402168 TAMBOUR COMPLET AVEC FRAISES A RESINE EN CARBURE MASSIF

Concu pour la suppression des thermoplastiques epais et doux, des rainures et des marques de passage sur le beton et l'asphalte



402192 TAMBOUR 3 SCIES POUR ENTAILLAGE DE PARQUETS

Ce tambour equipe 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. Grace a son utilisation sur votre scarificateur, vous n'avez plus besoin de vous mettre a genoux pour utiliser une scie circulaire electroportative 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, épaufré, 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 tungsten 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.

DL2000-EUR

ASPIRATEUR



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 0	2,5 m H ₂ 0			
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				
Buse d'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
- Nº 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

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 montéedescente robuste. L'aspirateur dépasse les normes HEPA et est équipé d'un système d'ensachage Longopac.

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

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



DL3000-EUR

ASPIRATEUR

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 0	2,5 m H ₂ 0			
Déplacement de l'air	318 CFM	450 m³/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				
Buse d'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

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 Système de sac en continu, 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.

INCLUS AVEC LA DL3000

- 402519: Adaptateur de tuyaur 50 mm
- 402525: Adaptateur de tuyau, 80 mm - 50 mm
- 402526: Connecteur de tuyau 76 mm
- 402528: Baguette de sol, 50 mm
- 402529: Brosse pour plancher, 50 mm
- 402518 Tuyau antistatique en PVC d. 50mm, 7.5m
- 402527 Tuyau antistatique en PVC d. 76mm. 7.5m

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

- 402473 Système de sac en continu
- Vendu en paquets de 4 sacs de 22ml chacun.
- 402469 Filtre principal

REMARQUES	

