

Machines pour le terrassement



Ponceuses de sols robustes et éprouvées et les grenailleuses avec système de filtrage pour un travail sans dégagement de poussière.



Nous simplifions vos travaux !

Les machines de traitement des sols facilitent votre travail !



INOTEC est un partenaire système d'AIRTEC et d'IMPACTS

Ponceuse de sols

Le BS-270-EL-9 est une machine efficace 230 V pour la préparation des substrats

Aperçu des avantages

- Structure compacte
- Mécanique robuste et éprouvée
- Excellent travail sur les bords grâce au capot latéral amovible



La **BS-270-EL-9** est une machine facile à transporter pour une préparation de substrat polyvalente et performante. Elle est parfaite surtout pour les surfaces de taille petite à moyenne. Grâce à un couvercle latéral amovible, cette ponceuse de sols présente une excellente mobilité sur les bords. Son design compact permet de la ranger facilement dans le véhicule.

Domaines d'application

Nettoyage de surfaces de béton sales, décollement de dos de mousse, ponçage de sols de taille moyenne, etc.

Données techniques

Tension d'alimentation :	230 V / 50 Hz
Puissance du moteur :	2,2 kW
Largeur de travail :	270 mm
Vitesse de rotation :	1500 tr/min
Pression de travail :	env. 25 kg/cm ²
Raccord de l'aspiration des poussières :	1 x 38 / 51 mm
Outils requis :	4
Dimensions (L x l x H) :	860 x 470 x 1000 mm
Poids :	57 kg



Contenu de la livraison

BS-270-EL-9

Réf. art. 10044435

- Ponceuse de sols BS 270
- 4 unités segments AT-CA-6H
- 1 pièce plaque de montage
- Moteur 230 V
- Manuel d'utilisation

Optionnel (voir accessoires) :

- Autres segments
 - AT-CA-40 H
 - AT-PCM-9L-1
 - AT-PKD-SPLITT-1
- Aspirateur industriel inoCLEAN 230



Accessoires à partir de la page 8

Ponceuse de sols

La BS-520-EL est la machine 400 V parfaite pour une capacité de ponçage élevée

Aperçu des avantages

- Structure compacte
- Mécanique robuste et éprouvée
- La technologie de ponçage à 3 disques assure d'excellents résultats de ponçage
- Polyvalente
- Peut être utilisé à la fois pour le sec et l'humide



La **BS-520-EL** possède un couple élevé et un excellent contact au sol grâce à la boîte de vitesses planétaire. Il s'agit de la ponceuse de sol idéale, dotée de hautes performances de ponçage, pour les petites et moyennes surfaces.

Domaines d'application

Enlèvement des mastics et des adhésifs, égalisation et nivellement des irrégularités, polissage et ponçage des surfaces en béton et des sols industriels, rénovation des sols, etc.

Données techniques

Tension d'alimentation :	400 V / 50 Hz
Puissance du moteur :	3,0 kW
Largeur de travail :	520 mm
Vitesse de rotation :	840 tr/min (plaque)
Pression de travail :	env. 90 kg/cm ²
Raccord de l'aspiration des poussières :	1 x 51 mm
Outils requis :	9
Dimensions (L x l x H) :	980 x 580 x 1080 mm
Poids :	130 kg



Contenu de la livraison

BS-520-EL

Réf. art. 10044436

- Ponceuse de sols BS-520-EL
- 9 unités segments AT-CA-6H
- 3 plaques de montage
- 400 V Moteur
- Manuel d'utilisation

Optionnel (voir accessoires) :

- Autres segments
 - AT-CA-40H
 - AT-PCM-9L-1
 - AT-PKD-SPLITT-1
- Aspirateur industriel inoCLEAN 350

Accessoires à partir de la page 8

Grenailleuse

La Streamer S210E40R est « l'expresso » des grenailleuses

Aperçu des avantages

- Moteur de turbine puissant
- Levier de direction réglable en hauteur, avec éléments de commande intégrés.
- Avancement réglable à volonté grâce à la puissante traction triphasée
- Manipulation très pratique



La structure compacte et robuste de la **Streamers S210E40R** ainsi que sa manipulation pratique permettent une utilisation même dans des zones difficiles d'accès. La puissante traction triphasée permet un avancement réglable de manière continue. Les principaux domaines d'application sont les allées, garages, terrasses, caves, paliers, rampes de chargement, etc. Pour une capacité de grenailage optimale, nous recommandons l'utilisation du **Streamers S210E40R** combiné avec un système de filtrage de la série **DUSTCOM 3003AR**.

Domaines d'application

Grenailage de surfaces de taille petite à moyenne sur béton, chape, asphalte et acier, ainsi que revêtements EP et PU, etc.

Données techniques

Tension de service : 400 V / 50 Hz / 16 A

Puissance du moteur : 4,0 kW

Largeur de travail : 210 mm

Avancement : continu
0-18 m/min.

Capacité de grenailage : jusqu'à 80 m²/h sur béton

Raccord système de filtrage : Ø 50 mm

Dimensions (L x l x H) : 1 100 x 300 x 1 000 mm

Poids : 114 kg



Contenu de la livraison Kit Streamer S210E40R Réf. art. 10030022

- STREAMER S210E40R grenailleuse
- Agent de grenailage S330, 300 kg
- Système de filtrage DC 3003AR, cartouches de filtre incluses
- Tuyau à poussière Ø 75 mm, 10 m
- Balai magnétique 500 mm
- Boîte d'entretien
- Manuel d'utilisation

 **Accessoires à partir de la page 8**

Grenailleuse

La Streamer S270E75R est une grenailleuse compacte et performante

Aperçu des avantages

- Très bonne séparation
- Levier de direction réglable en hauteur, avec éléments de commande intégrés
- Manipulation très pratique
- Traction puissante
- Poids optimisé



La **Streamer S270E75R** est une grenailleuse compacte et performante pour le traitement de surfaces horizontales moyennes. Elle est équipée d'une traction réglable en continu ainsi que de turbines pour une couverture optimale de toute la largeur de travail et une séparation de dernière génération. Pour une capacité de grenailage optimale, nous recommandons l'utilisation du **Streamers S270E75R** combiné avec un système de filtrage de la série **DUSTCOM 3003GP**.

Domaines d'application

Grenailage de surfaces de taille moyenne sur béton, chape, asphalte et acier, ainsi que revêtements EP et PU, etc.

Données techniques

Tension de service :	400 V / 50 Hz / 16 A
Puissance du moteur :	7,5 kW
Largeur de travail :	270 mm
Avancement :	continu 0-30 m/min.
Capacité de grenailage :	jusqu'à 130 m ² /h sur béton
Raccord système de filtrage :	Ø 75 mm
Dimensions (L x l x H) :	1 250 x 390 x 1 050 mm
Poids :	166 kg



Contenu de la livraison Kit Streamer S270E75R Réf. art. 10030023

- Streamer S270E75R grenailleuse
- Agent de grenailage S330, 300 kg
- Système de filtrage DC 3003GP, cartouches de filtre incluses
- Tuyau à poussière Ø 75 mm, 10 m
- Chariots magnétiques 700 mm
- Boîte d'entretien
- Manuel d'utilisation

 Accessoires à partir de la page 8

Données techniques				
	Ponceuse de sols BS-270-EL-9	Ponceuse de sols BS-520.EL	Grenailleuse	Grenailleuse Kit Streamer S270E75R
Tension de service	230 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz / 16 A	400 V / 50 Hz / 16 A
Puissance du moteur	2,2 kW	3,0 kW	4,0 kW	7,5 kW
Largeur de travail	270 mm	520 mm	210 mm	270 mm
Vitesse de rotation	1500 tr/min	840 tr/min	-	-
Outils requis	4	9	-	-
Pression de travail	env. 25 kg / cm ²	env. 90 kg / cm ²	-	-
Avance	-	-	Continue 0-18 m/min	Continue 0-30 m/min
Puissance de grenailage	-	-	Jusqu'à 80 m ² /h sur le béton	Jusqu'à 130 m ² /h sur le béton
Dimensions : (L x l x H)	860 x 470 x 1000 mm	980 x 580 x 1080 mm	1100 x 300 x 1 000 mm	1250 x 390 x 1 050 mm
Poids	57 kg	130 kg	114 kg	166 kg

Domaines d'application

	BS-270-EL-9	BS-520-EL	Streamer S210E40R	Streamer S270E75R
Élimination des rugosités de surface				
Grattage et décapage de substrats minéraux				
Élimination des arêtes de fraisage et des traces de grenailage				
Chapes - Ponçage et polissage - Élimination des irrégularités				
Sols industriels - Rénovation et élimination des défauts				
Revêtements EP et PU - Enlèvement des anciens revêtements - Ponçage des nouveaux revêtements - Ponçage du béton ou de la chape				
Déplacement de couche arable - Préparation du substrat - Enlèvement des mastics et restes d'adhésif				
Parpaing et pierre naturelle, terrazzo - Ponçage de dalles en parpaing, roche dure et tendre jusqu'au meulage et polissage du terrazzo				
Grenailage de béton, chape et asphalte pour retirer les boues de ciment et préparation du substrat				
Grenailage d'acier pour retirer les couches de frittage et pour le dérouillage				
Illumination des revêtements EP et PU				
Enlèvement des enduits et des revêtements fins				

Accessoires

Streamer S270E75R

Streamer S210E40R

BS-520-EL

BS-270-EL-9

	1 x plaque de montage BS-270-240 (sans segments de ponçage) (convient à la ponceuse de sols BS-270-EL-9) - 1 pièce par machine (nécessaire)	Réf. art.	●	●	●	●
		10044442	✓	—	—	—
	1 x plaque de montage BS-520-240 (sans segments de ponçage) (convient à la ponceuse de sol BS-520-EL) - 3 pièces par machine (nécessaire)	Réf. art.				
		10044437	—	✓	—	—
	Outil AT-CA-40H (sans plaques de montage, aimants et vis) • Grain fin Domaines d'application : Enlèvement fin, élimination des traces de ponçage, ponçage fin du béton et des sous-planchers, etc. • 4 outils sont nécessaires pour le BS270-EL-9 • 9 outils sont nécessaires pour le BS-520-EL	Réf.art.				
		10044439	✓	✓	—	—
	Outil AT-CA-6H (sans plaques de montage, aimants et Vis) • Taille des grains moyenne Domaines d'application : Enlèvement grossier, ponçage du béton, des sous-planchers, des fines couches de peinture, etc. • 4 outils sont nécessaires pour le BS270-EL-9 • 9 outils sont nécessaires pour le BS-520-EL	Réf.art.				
		10044438	✓	✓	—	—
	Outil AT-PKD-SPLITT-1 (sans plaques de montage, aimants et Vis) • Grain grossier Domaines d'application : Enlèvement rapide, ponçage de revêtements minces, peinture, scellants, etc. • 4 outils sont nécessaires pour le BS270-EL-9 • 9 outils sont nécessaires pour le BS-520-EL	Réf.art.				
		10044440	✓	✓	—	—
	Outil AT-PCM-9L-1 (sans plaques de montage, aimants et Vis) • Enlèvement grossier Domaines d'application : Enlèvement grossier des revêtements tenaces tels que les adhésifs, les charges, les thermoplastiques, etc. • 4 outils sont nécessaires pour le BS270-EL-9 • 9 outils sont nécessaires pour le BS-520-EL	Réf.art.				
		10044441	✓	✓	—	—
	Aspirateur industriel à deux moteurs inoCLEAN 220 (convient à la ponceuse de sols BS-270-EL-9) • Pour les poussières les plus fines avec nettoyage automatique du filtre • Très puissant grâce à deux moteurs • Niveau sonore agréable • Manipulation facile • Avec filtre HEPA H • Pour une utilisation à sec Données techniques : - Tension de fonctionnement : 230 V / 50 Hz - Puissance du moteur : 2,2 kW - Capacité : 20 l - Pression négative 230 mbar - Débit d'air : 340m ³ /h - Dimensions : 540 x 580 x 850 mm - Poids (sans accessoires) : 36 kg Contenu de la livraison : Aspirateur complet avec 2 moteurs & filtre HEPA, tube d'aspiration, 5 m de tuyau d'aspiration (Ø 50 mm), embout d'aspiration au sol	Réf. art.				
		10044431	✓	—	—	—



Accessoires

Streamer S270E75R

Streamer S210E40R

BS-520-EL

BS-270-EL-9

	<p>Aspirateur industriel à trois moteurs inoCLEAN 350 (convient à la ponceuse de sol BS-520-EL)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pour les poussières les plus fines avec nettoyage automatique du filtre • Très puissant grâce à trois moteurs • Niveau sonore agréable • Manipulation facile • Avec filtre HEPA H • Pour une utilisation à sec <p>Données techniques :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tension de fonctionnement : 230 V / 50 Hz - Puissance du moteur : 3 x 1,2 kW - Capacité : 50 l - Pression négative 230 mbar - Débit d'air : 450 m³/h - Dimensions : 800 x 600 x 1 180 mm - Poids (sans accessoires) : 65 kg <p>Contenu de la livraison : Aspirateur complet avec 3 moteurs & filtre HEPA, tube d'aspiration, 5 m de tuyau d'aspiration (Ø 50 mm), embout d'aspiration au sol</p>	Réf. art.	●	●	●	●
		10044432	—	✓	—	—
	<p>Agent de grenailage (prix par tonne, plus prime de rebut)</p> <p>IMPACTOR S330 / 25 kg (pour un profil extra fin – également comme additif)</p> <p>IMPACTOR S390 / 25 kg (agent de sablage standard)</p>	Réf.art.				
		10030042	—	—	✓	✓
		10030043	—	—	✓	✓

Service

Prestations de service de l'entreprise INOTEC

Entretien du silo

Contrôle de fonction et de reprise du silo

- Contrôle visuel
- Vérification selon une liste
- Vidange du reliquat en accord avec le client
- Vérifier et remplacer si nécessaire les composants mécaniques et électriques
- Vérifier et remplacer si nécessaire la robinetterie à eau
- Créer un rapport de contrôle, si nécessaire contrôle DGUV V3



Travaux de chantier

- Avis de panne par le client
- Assistance téléphonique pour le dépannage ou si nécessaire, planification d'une intervention
- Déplacement du technicien jusqu'au chantier avec un véhicule de service
- Dépannage dans la mesure du possible sur le chantier
- Création d'un certificat de montage: machine / temps de trajet / kilomètres / description de la panne / Saisie des pièces de rechange / date / signature



Contrôle BGV A3 électrotechnique (DGUV V3)

- Contrôle des équipements de production mobiles selon le décret sur la sécurité du travail VDE 0701-0702
- Contrôle visuel global
- Mesure des valeurs admises
- Les équipements de travail présentant des défauts de sécurité sont triés et la marche à suivre est abordée avec le client.
- En cas de contrôle réussi, insérer la plaquette de contrôle
- Création du rapport de contrôle juridiquement fiable
- Définition des intervalles de contrôle avec le client
- Inventaire de l'équipement matériel de travail tel que souhaité



Entretien des appareils de l'entreprise et des concurrents

- Contrôle visuel et nettoyage
- Ajustement/correction, graissage et conservation
- Recharge ou remplacement des consommables
- Remplacement programmé des pièces d'usure (filtres, joints, etc.) si leur durée de vie escomptée s'épuise avant le prochain intervalle de maintenance.
- Admission, achat et remplacement de pièces d'usure
- Si certaines pièces sont reconnues comme étant défectueuses durant l'entretien, la client est contacté pour convenir de la manière de procéder. Si une réparation est souhaitée, le client reçoit un devis. Les pièces sont ensuite achetées et remplacées en conséquence.
- Pour finir, un contrôle fonctionnel et si le client le souhaite, un contrôle BGV A3 (DGUV V3) seront effectués.



Maintenance

- Inspection
 - Enregistrement des pièces à remplacer
 - Devis au client
- En cas de réponse positive:**
- Achat des pièces
 - Remplacement des pièces
 - Contrôle fonctionnel et si nécessaire, contrôle DGUV V3
- En cas de réponse négative:**
- Transfert des coûts du devis



Contrôle UVV

- Contrôle visuel global
- Contrôle de la sécurité au travail
- Contrôle de sécurité selon BGV D 15 sur les appareils jusqu'à 500 bar
- Contrôle électrique des appareils selon VDE 701-702
- Inventaire de l'équipement matériel de travail tel que souhaité



Formations et mises en service

- Explication des installations mécaniques
- Conseil sur les possibilités d'application et d'utilisation
- Explication des différentes fonctionnalités mécaniques
- Consignes de sécurité
- Conseils pratiques
- Instructions d'entretien
- Dépannage



Service

Prestations de service de l'entreprise INOTEC

DGUV V3 : Test certifié des équipements électriques portables Équipement de travail électrique

Exigences légales

Selon l'article 5 de la loi sur la santé et la sécurité au travail (ArbSchG) et l'article 3 de l'ordonnance sur la sécurité et la santé au travail (BetrSichV), l'employeur/l'entrepreneur doit déterminer, dans le cadre de l'évaluation des risques, les mesures à prendre afin de maintenir en bon état les équipements de travail fournis.

L'une de ces mesures peut être la réalisation d'inspections périodiques !

L'organisation des examens dans le cadre du processus opérationnel relève essentiellement de la responsabilité de l'employeur/entrepreneur.

Il peut déléguer cette tâche à une autre personne, par exemple le directeur de l'usine ou le chef de division.

Pour les contrôles périodiques des équipements de travail électriques sont en particulier :

- Identifier la nature, la portée et les délais.

Spécifications générales

Afin d'effectuer les contrôles périodiques des équipements de travail électriques, il est conseillé d'établir les conditions nécessaires suivantes :

- qui peut effectuer l'examen
- le lieu où les essais doivent être effectués (lieu d'utilisation, site d'essai, salle d'essai),
- quel équipement de test et quels accessoires sont nécessaires,
- quels résultats doivent être documentés et comment ils doivent être documentés.

**NOUS LE
FAISONS
POUR VOUS !**

Notre offre de services

Apportez-nous au moins cinq machines pour une inspection DGUV V3 et vous recevrez une réduction de 10 % sur l'ensemble des services !

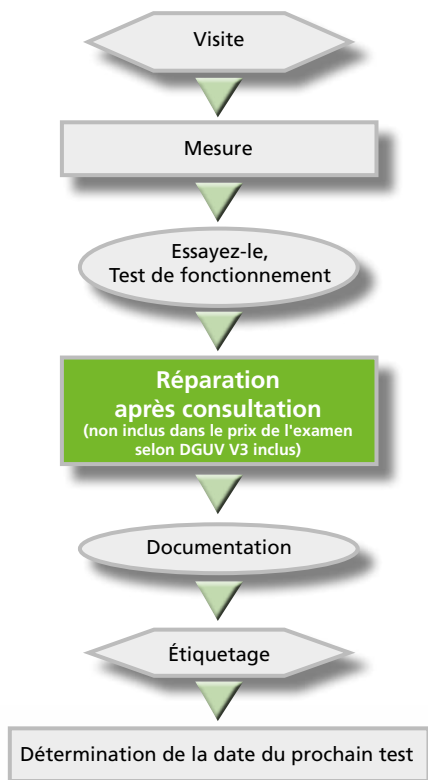
Que vous apportiez des machines INOTEC ou des produits tiers :

Votre inspection DGUV V3 vous coûte par machine au lieu de 16,00 € seulement

14,40 €



Portée des tests de la DGUV V3



Votre partenaire pour les inspections DGUV V3

L'ensemble de l'offre sans souci de INOTEC

L'essai des équipements portables selon la norme DGUV V3 est obligatoire pour chaque employeur !

- INOTEC réalise l'inspection selon DGUV V3 sur 12 sites en Allemagne.

- Nous pouvons vérifier l'équipement à tester dans vos locaux ou vous pouvez nous l'apporter sur les sites régionaux.

- Notre PERSONNEL DE SERVICE INOTEC est qualifié et certifié pour effectuer les tests sur le site.

- Tous les équipements nécessaires et les ressources pour les tests sont disponibles.

- Toute réparation nécessaire sera effectuée de manière professionnelle après consultation.

- Nous testons et réparons les ÉQUIPEMENTS INOTEC et les machines ainsi que toutes les marques tierces.

Nous nous ferons un plaisir de vous faire une offre !



Parc de machines de location

Louer au lieu d'acheter !



Petit silo*

Mélangeur continu de silo



Traitement ponçuses



Appareils Airless



Mélangeur continu



Louer au lieu d'acheter !

Vous avez exceptionnellement besoin d'une pompe mélangeuse ou d'une autre machine pour votre chantier? Vous souhaitez vous procurer une machine, mais pouvoir d'abord tester sa puissance et ses performances?

Le parc de machines de location d'INOTEC est là pour vous!

Appelez-nous.

Nous vous soumettons volontiers une offre.



Pompes d'alimentation



Pompes mélangeuses



* avec mélangeur continu intégré 400 V et pompe d'alimentation de 400 V

Nos clients travaillent sur les chantiers les plus différents et font confiance aux installations mécaniques d'INOTEC et à notre slogan :

Nos produits :

- Mélangeur continu et à mélange forcé
- Pompes d'alimentation
- Pompes mélangeuses
- Installations mécaniques pour containers one way
- Silos et installations mécaniques

- Pistolets à une main
- Outils de coupe
- Ponceuses spéciales
- Appareils Airless
- Installations sanitaires
- Machines de terrassement



Nous simplifions vos travaux !



Sites

Vos partenaires commerciaux

INOTEC GmbH
Siège social
Markus Fechtig
(Langue allemande et anglaise)
Daimlerstraße 9-11
DE-79761 Waldshut-Tiengen
Mobil +49 160 94925237
m.fechtig@inotec-gmbh.com

INOTEC GmbH France
Représentant commercial
Mr. Guy Lehmann (Langue française)
DECO-6 S.A.S.
36a, rue des Tuileries
FR-67460 Souffelweyersheim
Téléphone +33 388 184380
contact@deco-6.com

INOTEC GmbH France
Représentant commercial
Mr. Michael Tixier (Langue française)
LYSI SAS
1 route de la Marche (angle rue des Réservoirs)
FR-58400 La Charité-sur-Loire
Téléphone + 33 386 619527
contact@lysi-europe.com



Où que vous soyez, nous
sommes également présents.



Gamme de produits



Pompes d'alimentation



Pompes mélangeuses



Mélangeurs



Systèmes d'alimentation



Silos



Containers one way



Appareils Airless



Outils de coupe



Ponceuses



Pistolets à une main



Installations sanitaires



Traitement des sols



Compresseurs / pneumatiques



Appareils de chauffage / Déshumidificateurs Nettoyeurs à haute pression



Accessoires & pièces de rechange



Outils électriques / appareils électriques

