Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

GAMME D'AFFUTEUSES PROFESSIONNELLES

BERNHARD

Mecagreen

La pièce au service du gazon sportif

Expérience client
Conseil et suivi technique
Support et guichet unique
Maîtrise des délais de livraison

Mecagreen est maintenant le distributeur EXCLUSIF des produits Bernhard en FRANCE, en BELGIQUE et au LUXEMBOURG !

Vous souhaitez en savoir plus ? Contactez nous !

09 73 053 053 contact@mecagreen.fr www.mecagreen.fr

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

Follow us
@Bernhardcompany

POURQUOI AFFÛTER?
LA MÉTHODE BERNHARD.

Ni contact ni rodage

Une des raisons du succès des affûteuses Bernhard est due à leur position de pointe dans le domaine de la "coupe sans contact". La différence de qualité équivaut à celle existant entre la coupe de chaque brin de gazon au scalpel et l'arrachage du haut du brin à la main.
Les systèmes Express Dual et Anglemaster produisent une coupe d'un tranchant chirurgical qui n'endommage pas le gazon. Les tondeuses aux lames émoussées ou mal affûtées déchirent et déchiquètent les brins d'herbe au lieu de les couper.

Augmentez vos profits

Avez-vous des dépenses excessives pour des produits chimiques, des pièces et des frais de fonctionnement généraux? Dans ce cas, nous pouvons vous aider à faire des économies! Vous bénéficiez d'un retour sur investissement lorsque vous achetez votre propre matériel d'affûtage car vous ne payez pas d'atelier externe et vous pouvez affûter quand bon vous semble. Une meilleure jouabilité du terrain génère des clients heureux et des profits accrus.

Améliorez la qualité de la coupe et de la gestion de la santé du gazon

Les terrains de golfs doivent toujours être irréprochables. Les golfeurs attendent une finition régulière et constante. Les systèmes Express Dual et Anglemaster vous aident à préserver ce qui compte vraiment – la santé et l'apparence de votre gazon.
Les tondeuses doivent être entretenues quotidiennement et affûtées régulièrement pour ne pas abîmer le gazon mais, au contraire, en renforcer la santé.

La rapidité, la simplicité et la précision des affûteuses Bernhard permettent à chacun d'obtenir vite et efficacement des résultats reproductibles.

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

AFFUTEUSES DE CYLINDRES

BERNHARD

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

EXPRESS DUAL 2000.
POUR UN TRAVAIL RAPIDE.

Panneau de commandes simple

Support en "V" de rouleau avant avec nouvelles graduations de positionnement

Table élévatrice facilitant l'installation

Quand l'Express Dual 2000 est associée à l'affûteuse de contre-lame Anglemaster 1000, ces deux machines abordables offrent tout ce qu'il faut pour affûter les tondeuses hélicoïdales très rapidement et à un coût minimal.

La précision du système Express Dual à coût modéré.

CONTRÔLE ET PRÉCISION

- Châssis rigide et résistant à la torsion.
- Travail rapide
(tondeuse de green: à partir de 5 minutes
tondeuse de fairway: 15 minutes,
installation et retrait compris).

SIMPLE D'UTILISATION

- Déplacement latéral automatique.
- Commandes à couple et alignement automatique super sûres
- Options: Express Relief; Table élévatrice Express

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

EXPRESS DUAL 3000MC.
AVANTAGES CONCURRENTIELS.

Panneau de commandes simple

Support en "V" de rouleau avant avec nouvelles graduations de positionnement

Table élévatrice facilitant l'installation

Avec des systèmes de pilotage électriques et mécaniques, l'Express Dual 3000MC a un prix compétitif.

Son système de fixation motorisée facilite et accélère considérablement l'installation de la tondeuse et l'affûtage des lames – les tondeuses pour greens peuvent être affûtées en 5 minutes.

Le système d'avance simple avec affichage numérique garantit un affûtage précis des lames du cylindre.

CONTRÔLE ET PRÉCISION

- Châssis rigide et robuste
- Déplacement latéral automatique
- Entraînement du cylindre flexible
- Compteurs d'avance numériques initialisables
- Fixation motorisée

SIMPLE D'UTILISATION

- Pilotage avec un seul commutateur
- Capot de protection
- Table élévatrice fournie
- Options: Express Relief

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

EXPRESS DUAL 4100.
FACILITÉ D'UTILISATION OPTIMALE ET RAPIDITÉ

Panneau de commandes intuitif

Pince de blocage, entraînement du cylindre et échelles de position graduées améliorés

Panneaux de visualisation anti-rayures

L'Express Dual 4100 est l'affûteuse de cylindre la plus populaire au monde.
Elle est connue pour son système de pilotage robuste et fiable garantissant une installation rapide et précise.

RAPIDITÉ ET FACILITÉ D'UTILISATION

- Travail effectué en 15 minutes, installation et retrait compris
- Vitesse variable du cylindre pour des résultats réguliers
- Nouvelle tige d'entraînement autobloquante du cylindre et adaptateurs d'entraînement
- La table de travail permet une installation rapide des ensembles de coupe
- La table élévatrice brevetée Bernhard est conçue ergonomiquement pour assurer la sécurité de l'opérateur
- Nouvel éclairage LED pour une meilleure visibilité
- Panneau de visualisation anti-rayures
- Tiroirs de rangement robustes à fermeture douce

CONTRÔLE ET PRÉCISION

- Panneau tactile à membrane
- L'affichage intuitif d'équilibrage de l'avance garantit un meulage parallèle
- Supports en "V" avec de meilleures graduations de positionnement

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

EXPRESS DUAL 5500.
CONTRÔLE ET PRÉCISION DE POINTE.

NOUVEAU Ecran tactile 10.5"

NOUVEAU Technologie laser

NOUVEAU Technologie RFID

NOUVEAU Entraînement direct du cylindre

L'Express Dual 5500 offre une solution connectée d'affûtage de cylindre avec notre système unique de suivi au laser du cylindre, un écran tactile de 10.5", des cartes RFID sans contact et un entraînement directement du cylindre.

INTERFACE & FONCTIONNEMENT

- Nouvel écran tactile 10.5" avec interface intuitive et réactive
- Technologie RFID permettant de charger d'anciennes configurations ainsi que différents utilisateurs et niveaux
- Télécommande sans fil pour plus de flexibilité
- Entraînement direct du cylindre et configuration ultra rapide
- Technologie laser garantissant une grande précision
- Cycles de meulage automatisés au choix et routines configurables

ERGONOMIE ET SÉCURITÉ

- Enceinte entièrement fermée avec protections anti-rayures
- Nouvel éclairage LED pour une meilleure visibilité
- Aspiration en toute sécurité des résidus

FACILITÉ D'UTILISATION

- Affûtage des tondeuses sur site, sans démontage des contre-lames ni des rouleaux
- Table élévatrice Express pour une installation/un retrait rapide des tondeuses
- Nouveaux adaptateurs pour l'entraînement de cylindre
- Tiroirs de rangement robustes à fermeture douce

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13

Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

DUALMASTER3000iR.

AFFÛTAGE ET ANGLE DE DEPOUILLE DE QUALITÉ.

Détalonnage avec indexation automatique

Pointsd'alignement multiples

Outils, supports et pièces fournis

IIntègre les fonctions d'affûtage et de "relief" quand il faut un meulage angulaire régulier pour rétablir l'angle de dépouille du fabricant des lames.
Bénéficiant des bases techniques des célèbres machines Express Dual et Anglemaster, la Dualmaster 3000iR intègre la dépouille avec indexation automatique pour offrir l'affûteuse/ détalonneuse la plus rapide, la plus simple et la plus précise qui soit.

Avec la possibilité de passer de l'affûtage à l'angle de dépouille ou vice versa en moins de 60 secondes, la Dualmaster 3000iR permet d'économiser du temps d'atelier et de vous libérer pour d'autres tâches.

CONTRÔLE ET PRÉCISION

- Dépouille avec indexation automatique
- Déplacement latéral automatique
- Réglage indépendant de l'alignement de la fin de l'avance
- Vitesse variable du cylindre
- Avance à point unique
- Système manuel de fixation

SIMPLE D'UTILISATION

- Changement rapide de meule
- Châssis rigide et robuste
- Protections complètes et éclairage
- Palan fourni monté
- Options: Table élévatrice Express

BUY BERNHARD.GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

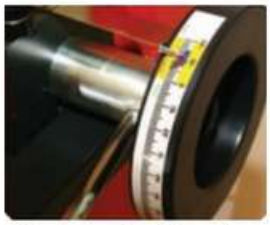
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

AFFUTEUSES DE CONTRE-LAMES

BERNHARD

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

ANGLEMASTER 1000.
COMPACTE ET TRÈS PRÉCISE.



Détecteur automatique unique d'angle de coupe

Rhabilleur au diamant pour meule

Conçue spécifiquement pour les ateliers de tondeuses disposant de ressources plus limitées mais appréciant néanmoins les avantages considérables d'un système d'affûtage sur place.

Cette affûteuse à sec et à déplacement latéral manuel est extrêmement précise et simple à manier.En association avec l'affûteuse de cylindre Express Dual 2000, ces machines abordables offrent une solution interne complète pour affûter des tondeuses hélicoïdales avec une rapidité maximum et un coût minimum.

CONTRÔLE ET PRÉCISION

- Simple à configurer et à utiliser
- Grande précision – affûtage jusqu'à 0.001"
- Affûtage de contre-lames allant jusqu'à 40" de long

SIMPLE D'UTILISATION

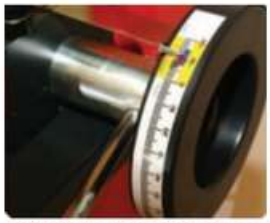
- Fast cycle time and change over between blades
- Compact machine; small footprint

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

ANGLEMASTER 3000MC.
ATOUTS CONCURRENTIELS.


Détecteur automatique unique d'angle de couper

Circuit de réfrigérant et système de séparation des résidus

Rhabilleur au diamant pour meule

Offre vitesse et précision à un prix et avec des caractéristiques correspondant à vos besoins

Les contre-lames peuvent être affûtées avec une précision d'un millième de pouce. Les réglages indépendants d'alignement de fin d'avance et d'avance à point unique en font une des affûteuses de contre-lame les plus simples à manier du marché.

CONTRÔLE ET PRÉCISION

- Simple à configurer et à utiliser
- Grande précision – affûtage jusqu'à 0.001"
- Affûtage de contre-lames allant jusqu'à 40" de long
- Déplacement latéral automatique
- Dispersion du réfrigérant et séparation des résidus

SIMPLE D'UTILISATION

- Système de protection conforme aux normes de sécurité
- Support Toro™ DPA inclus dans un jeu complet d'outils et de supports

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

ANGLEMASTER 4100.

FACILITÉ D'UTILISATION OPTIMALE ET RAPIDITÉ.

Panneau de commandes intuitif

Barre de fixation à trois aimants

Système latéral variable

L'Anglemaster 4100 est l'affûteuse de cylindre la plus populaire au monde, revue et actualisée

Flexibilité accrue et meilleure maîtrise de l'affûtage permettant de suivre les changements permanents du matériau des contre-lames.

RAPIDITÉ ET EFFICACITÉ

- Puissant moteur de meulage à vitesse variable: il fait tourner les meules CBN et céramique aux vitesses recommandées par les fabricants.
- Nouveau système de déplacement latéral variable: il offre plus de flexibilité et une meilleure maîtrise de l'affûtage malgré les changements permanents de matériau des contre-lames.

CONTRÔLE ET PRÉCISION

- Nouveau système de pilotage adaptable à vos préférences de travail
- Barre de fixation de lame revue et corrigée avec triple aimant pour une installation rapide et constante
- Profil amélioré de la barre pour accueillir une palette plus large d'angles de face frontale

SIMPLE D'UTILISATION

- Nouvel éclairage LED assurant une visibilité optimale
- Panneau de visualisation anti-rayures
- Tiroirs de rangement robustes à fermeture douce

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

ANGLEMASTER 4500.
CONTRÔLE ET PRÉCISION DE POINTE.

NOUVEAU Ecran tactile 7.5"

NOUVEAU Moteur de meulage

NOUVEAU Technologie RFID

L'Anglemaster 4500 est un système d'affûtage de contre-lame connecté.

Il propose une plateforme entièrement personnalisable pour répondre avec flexibilité à tous vos besoins en termes d'affûtage.

MAÎTRISE INÉGALÉE

- Nouveau menu réactif de l'écran tactile 7.5" offrant différents types de meulage pour une meilleure précision et cohérence avec les options de meulag
- Technologie RFID permettant de charger d'anciennes configurations ainsi que différents utilisateurs et niveaux
- Télécommande sans fil facilitant et accélérant les réglages
- Avance automatique

RAPIDITÉ ET EFFICACITÉ

- Nouveau moteur principal de meulage à vitesse variable, permettant d'associer la bonne meule avec la bonne lame
- Entraînement direct – Rotation rapide et précise de la barre de fixation avec une précision de 0,5°
- Barre de fixation de lame revue et corrigée avec triple aimant pour une installation rapide et constante
- Déplacement latéral automatique à vitesse variable avec changement de direction fluide
- Enceinte entièrement fermée avec protections anti-rayures

SIMPLE

- Eclairage LED assurant une visibilité optimale
- Panneau de visualisation anti-rayures
- Module d'entretien à distance pour l'assistance et le service après-vente
- Tiroirs de rangement robustes à fermeture douce

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

AFFUTEUSES DE LAMES ROTATIVES

BERNHARD

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

THE ROTAMASTER 4000.
PLUS SIMPLE ET PLUS RAPIDE.

Avec un mécanisme de fixation unique en son genre et des gabarits facilitant l'alignement, le montage de lame est simple et rapide, offrant un gain de temps considérable.

La ROTAMASTER garantit un affûtage égal des deux côtés d'une lame rotative avec la précision que seule une machine automatisée peut offrir. Les lames en sortent avec un excellent tranchant et un équilibre parfait, assurant une meilleure qualité de coupe, une plus grande durée de vie des lames et un gazon plus beau.

ROTAMASTER - Affûteuse de lame rotative

- Automatlisation –Avance indexée avec coupure automatique réglable
- Simple à utiliser – Hauteur ergonomique facilitant le maniement
- Sécurité – Conception ergonomique assurant la sécurité de l'opérateur
- Valeur – Permet des économies substantielles sur la durée de vie
- Tout-en-un – Compact avec rangement intégral
- Sans efforts – Déplacement latéral automatique à commande pneumatique fluide
- Fiable – Affûteuse de lame rotative la plus fiable du marché

Follow us

@Bernhardcompany

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13

Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

OPTIONS ET ACCESSOIRES

BERNHARD

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

RAPID FACER 1000.
UN OUTIL D'ENTRETIEN RAPIDE.

Sa conception unique garantit une face avant parfaite à la contre-lame en 90 secondes.
Avec cet outil d'affûtage, vos tondeuses passent un maximum de temps à couper le gazon et un minimum en atelier.

Les meilleurs responsables de gazon connaissent l'importance de la contre-lame pour obtenir une coupe précise. La machine Rapid Facer est à leur service. Elle assure un tranchant parfait à la face avant de la contre-lame
en moins d'une minute et demi. Rapide, pratique et précise, elle permet un affûtage hebdomadaire voire quotidien si nécessaire.

C'est un outil d'entretien extrêmement rapide.

RAPID FACER - Affûteuse de face avant de contre-lame

- Travail rapide – les tondeuses ne sont pas bloquées en atelier
- Les greens sont plus rapides – le gazon est coupé à une hauteur régulière
- Une coupe plus propre produit un gazon plus sain
- Réduit l'usure de la tondeuse – moins de pression
- Prolonge la durée de vie de la contre-lame

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

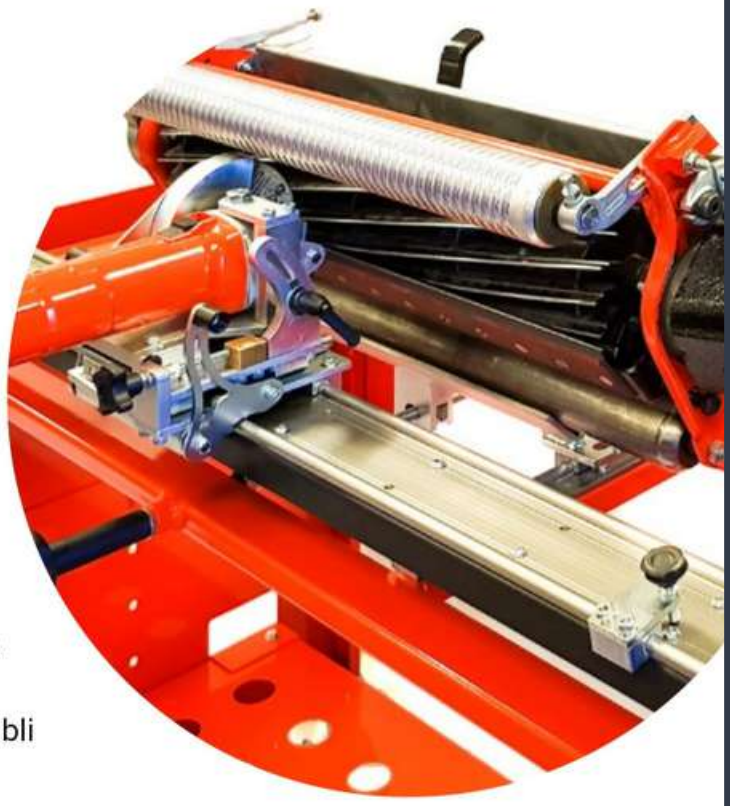
SUIVEZ-NOUS
@Bernhardcompany

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

EXPRESS RELIEF.
RAPIDE, COMPACTE ET ÉCONOMIQUE.

Solution compacte, rapide et économique pour détalonner les lames de cylindre.
Fonctionne en parallèle avec la série Bernhard Express Dual et vous permet d'ajouter le détalonnage à l'affûtage.



Il suffit de fixer l'Express Relief à la table élévatrice avec le mécanisme de fixation rapide puis de la démonter et de la replier quand vous n'en avez pas besoin.

- Durable – Meulage électrique intensif à grande vitesse
- Rapide – Mécanisme de fixation rapide, positionnement simple
- Flexible – Se fixe à la table élévatrice de l'Express Dual
- Installation possible aussi sur un établi ou sur l'établi Express Relief dédié, disponible en option.

ÉTABLI EXPRESS RELIEF.
SIMPLE ET POLYVALENT.

Pour un usage autonome, nous avons conçu un établi léger dédié, fourni sous forme de paquet plat à monter soi-même. De hauteur réglable, cet établi est fourni avec roulettes et système de blocage pour vous offrir une solution mobile efficace et une surface de travail supplémentaire.

Etabli en option:
grande stabilité, léger et facile à transporter.
Fourni dans un paquet plat, hauteur réglable et montage rapide

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

KIT D'ÉVALUATION DU GAZON.
ESSENTIEL POUR L'ENTRETIEN.

Le Kit d'évaluation du gazon comprend un macroscope et une jauge à prisme emballés ensemble dans un étui de protection robuste et imperméable, facilitant le stockage et le transport.

ildéal pour évaluer l'entretien de votre gazon. Il permet d'effectuer une analyse rapprochée et en profondeur du gazon sans nécessiter de matériel onéreux de grossissement. Cet accessoire est incontournable pour optimiser l'entretien de votre gazon.

MACROSCOPE.

Pour un usage autonome, nous avons conçu un établi léger dédié, fourni sous forme de paquet plat à monter soi-même. De hauteur réglable, cet établi est fourni avec roulettes et système de blocage pour vous offrir une solution mobile efficace et une surface de travail supplémentaire.

JAUGE À PRISME.

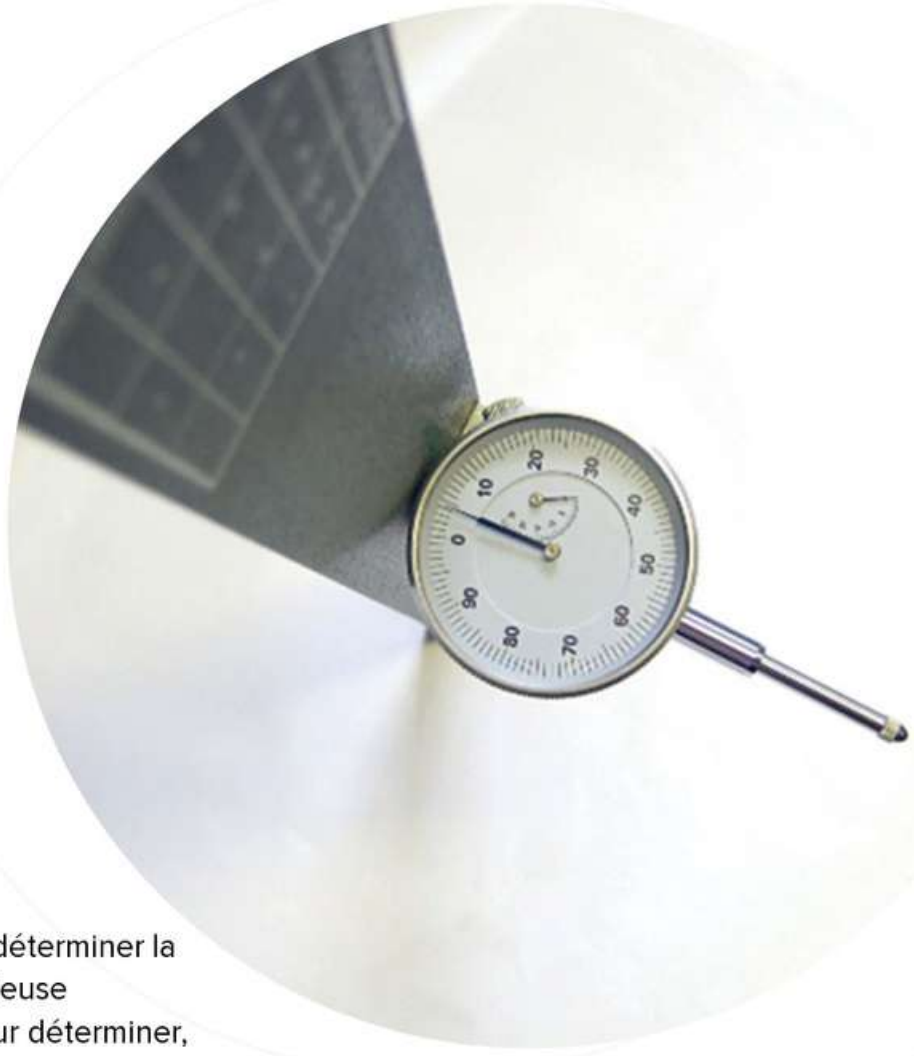
Pour un usage autonome, nous avons conçu un établi léger dédié, fourni sous forme de paquet plat à monter soi-même. De hauteur réglable, cet établi est fourni avec roulettes et système de blocage pour vous offrir une solution mobile efficace et une surface de travail supplémentaire.

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13
Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

BERNHARD
TURF HEALTH SOLUTIONS

JAUGE DE HAUTEUR DE COUPE.
OUTIL ESSENTIEL POUR L'ENTRETIEN.



MESUREZ LA HAUTEUR DE COUPE.

Jauge de hauteur de coupe pour un réglage de précision des tondeuses

- Outil d'atelier incontournable pour déterminer la hauteur de coupe des lames de tondeuse
- A utiliser avec la jauge à prisme pour déterminer, vérifier et maîtriser la hauteur de coupe
- Mesure jusqu'à la surface affûtée de la contre-lame – la référence pour la coupe
- Evite le travail par tâtonnements et erreurs
- Précision jusqu'à 0,001" (0,0254mm)
- Lecture analogique

Suivez-nous

@Bernhardcompany

BUY BERNHARD. GET THE EDGE

mecagreen.fr - 09 73 053 053 - +32 81 61 70 13

Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

Mecagreen

La pièce au service du gazon sportif

IMPORTATEUR DE PIÈCES POUR MACHINES TOUTES MARQUES

- Toro
- Jacobsen
- John Deere
- Ransomes
- Vertidrain
- Wiedenmann
- Ryan
- Amazone
- Club car
- Yamaha
- Ezgo

cylindres, rouleaux, lames et contre lames

pneus

filtres

sièges

lames verticut

louchets - dents d'aération - lames - aérateurs et décompacteurs

mecagreen.fr

Mecagreen
La pièce au service du gazon sportif

MECAGREEN : contact@mecagreen.fr - 09 73 053 053 / +32 81 61 70 13

OLIVIER : olivier.l@mecagreen.fr - 09 73 053 075

MAX : max.p@mecagreen.fr - 09 73 053 074