

Combinaisons de fauche
NOVADISC & NOVACAT

 **PÖTTINGER**

Coupe parfaite sur de grandes largeurs



Coupe parfaite sur de grandes largeurs

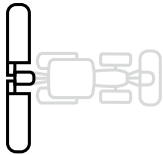
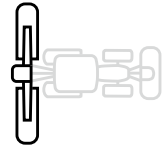
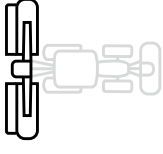


NOVADISC / NOVACAT

Combinaisons de fauche

Une fauche tout en douceur est fondamentale pour la récolte de fourrages de qualité. Avec les combinaisons de fauche PÖTTINGER, vous atteignez une performance et une rentabilité maximale avec une qualité de coupe parfaite et un minimum de pertes de feuilles. Grand confort de commande, fonctionnalité remarquable, polyvalence d'utilisation, robustesse et évidemment qualité de coupe excellente ont propulsé nos combinaisons de fauche au premier rang de leur catégorie.

Table des matières

	Le meilleur fourrage	4-5
	Lamiers PÖTTINGER	6-11
	Conditionnement parfait	12-15
	Pour la protection des animaux sauvages et d'élevage	16-17
	Combinaison de fauche à fixation latérale	18-23
	NOVADISC 732, 812,,902	20-23
	Combinaison de fauche à articulation centrale	24-39
	NOVACAT S10, S12	26-29
	NOVACAT X8	30-33
	NOVACAT A9, V 10000	34-39
	Regroupement d'andains	40-47
	CROSS FLOW	42-43
	COLLECTOR	44-45
	Électronique et automatismes	48-49
	Accessoires / Données techniques	50-55
	Accessoires	50-51
	Données techniques	52-53
	MyPÖTTINGER / ORIGINAL PARTS	54-55

Toutes les données techniques, dimensions, poids, performances, etc. ainsi que les photographies sont communiqués à titre indicatif, sous réserve d'erreurs typographiques et sont sans engagement. Les machines photographiées ne sont pas équipées spécifiquement pour un pays, et peuvent ainsi présenter des équipements non proposés dans le pays. Votre concessionnaire PÖTTINGER vous informera volontiers.

Le meilleur fourrage



Qualité de fourrage maximale – la base de votre réussite

Des animaux performants exigent un fourrage de base de qualité avec une structure optimale. Les ruminants sont des fins gourmets. La qualité, c'est-à-dire le taux énergétique, la digestibilité, le goût et l'odeur du fourrage présenté conditionne la quantité de fourrage de base que l'animal va ingérer.

Un fourrage de base propre et appétissant est mangé avec envie. L'apport de compléments peut être réduit. Cela permet, d'un côté une réduction des coûts alimentaires et de l'autre, une meilleure santé du troupeau.

Des animaux sains vous remercient avec une meilleure fécondité, plus de longévité et – c'est décisif – avec une production laitière plus importante. Finalement, un fourrage propre et de qualité rend votre production laitière plus rentable.

Conditions pour un fourrage de qualité

Les fondements pour un fourrage de grande qualité se bâtissent sur une technique de récolte propre. PÖTTINGER répond à cette exigence avec toute sa gamme d'outils de fenaison et de récolte – cela commence avec les faucheuses.

Coupe parfaite sur les grandes surfaces

Avec nos combinaisons de fauche NOVACAT et NOVADISC, vous garanzissez la récolte d'un fourrage propre grâce au suivi du sol unique et une qualité de coupe inégalée - le tout avec une performance maximale.

C'est dans les années 1980 que la « coupe flottante » fût développée par PÖTTINGER. Une suspension optimale des faucheuses représente le premier de nos objectifs. Fixation pendulaire ou latérale pour une adaptation au sol maximale, ressorts ou vérins de suspension robustes et cinématique intelligente vous garantissent la récolte d'un fourrage de qualité.

NOVADISC / NOVACAT

Combinaisons de fauche



Performant même dans les pentes

Des grandes surfaces et des terrains en pente, telles sont les conditions de travail de l'exploitation Priewasser en région de Haute Autriche. La NOVADISC 902 convainc non seulement grâce à sa performance élevée avec un poids limité, mais aussi par le recouvrement important avec la faucheuse frontale.

"Le recroisement avec notre faucheuse frontale NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER de plus de 50 cm par côté est très apprécié dans nos conditions".

Markus Priewasser
Agriculteur
Höhhart / Autriche

"Une affaire grandiose"

"Nous exploitons 1 800 ha de SAU dont 1 450 ha de culture et le reste en herbe. Sur notre exploitation, trois combinés de fauche avec conditionneurs PÖTTINGER sont en activité. Pour la luzerne, nous utilisons un conditionneur à rouleaux et pour l'herbe, un conditionneur à doigts. Ce qui nous plaît le plus, c'est que sur chaque faucheuse, nous pouvons changer de type de conditionneur. Une solution rapide et simple que seul PÖTTINGER propose. C'est tout simplement grandiose pour une entreprise comme la nôtre.

Ing. František Toman
Président du conseil d'administration de Zeras a.s.
Radosín nad Oslavou | République Tchèque

Coupe franche et propre



Lamier PÖTTINGER – Qualité made in Austria

Ce qui compte, c'est la meilleure qualité de coupe : c'est dans ce but qu'a été développé le lamier PÖTTINGER.

Ce lamier éprouvé des milliers de fois, constitue le cœur de chaque faucheuse à disques PÖTTINGER. Cela contribue largement à une coupe de grande qualité. Il est conçu et produit dans l'usine principale de Grieskirchen – un produit de qualité autrichienne.

De nombreux employés de PÖTTINGER sont eux-mêmes agriculteurs et connaissent donc parfaitement les attentes des utilisateurs : qualité de coupe, machine peu tirante et stabilité au travail.

Le lamier soudé, extrêmement plat, avec ses couteaux pincés, répond parfaitement à ces exigences. Coupe après coupe, il assure un fourrage propre durant toute la vie de la faucheuse.

Conception étroite et effilée

Les lamiers des faucheuses PÖTTINGER se distinguent par leur conception effilée et étroite. L'épaisseur du lamier de seulement 4 cm garantit un flux de fourrage optimal. La largeur du lamier de seulement 28 cm assure la meilleure adaptation au sol, une conception idéal pour une coupe de première qualité.

Fourrage propre

La forme effilée du lamier favorise le passage de la terre par dessous et la sépare du fourrage. Des déboueurs empêchent l'accumulation de salissure sur le haut du lamier. Des cônes renforcent la capacité de transfert du flux de matière.



Construction soudée

La base de ce lamier compact et effilé, ainsi que tous ses avantages, est un assemblage soudé très précis. Cela garantit à la fois une grande robustesse et une construction compacte.

Un autre avantage du lamier soudé réside dans le fait que l'huile reste en permanence là où elle doit être, à savoir dans la transmission. Même après des années d'utilisation, le lamier reste étanche et évite ainsi les fuites d'huile.

Des couteaux pincés – pour une coupe propre

Les couteaux pincés assurent une coupe propre. Ils passent très près de la face supérieure du lamier et du contre-couteau. Cela garantit une propreté de coupe même dans des conditions défavorables telles qu'une forte humidité et de la saleté.

Les couteaux sont maintenus de manière sûre par des lames de ressort robustes. Ils peuvent donc être remplacés facilement. Le téton de maintien est vissé sur le disque. Si nécessaire, il est aussi possible de le remplacer à moindre coût. Le contre-couteau est bloqué entre deux patins, et de fait également interchangeable.

Le recroisement optimisé assure une coupe propre et régulière.

- 1 Déboureur intégré
- 2 Contre-couteau interchangeable
- 3 Couteau pincé contre le disque

Longévité



Pour une longue durée de vie

Pendant la récolte, l'important ce sont des machines robustes sur lesquelles on peut compter. Chez PÖTTINGER, nous fabriquons nos faucheuses exclusivement à partir de composants de haute qualité. Des détails ingénieux rendent les faucheuses à disques NOVACAT et NOVADISC particulièrement fiables. Afin que vous puissiez démarrer la récolte du fourrage sans souci durant de nombreuses saisons.

Cela commence par le lamier : celui-ci est en acier de très haute qualité. Les tôles sont découpées au laser et soudées avec précision à l'aide de robots de soudage.

C'est dans ce lamier robuste que fonctionnent les pignons de transmission extrêmement robustes de PÖTTINGER. Le concept d'entraînement unique TRI DRIVE est conçu pour une durée de vie maximale.

La peinture par cataphorèse particulièrement résistante garantit élasticité et longévité. Ces qualités, associées à des couleurs séduisantes et à un design moderne, vous garantissent du plaisir au travail avec des machines conservant leur grande valeur pendant de nombreuses années.

Concept d'entraînement TRI DRIVE

L'entraînement du lamier PÖTTINGER est connu pour sa robustesse et sa longévité.

Toujours trois dents en prise

Entraînement en ligne avec des diamètres presque identiques. Les paires de pignons des faucheuses à disques ont toujours trois dents en prise garantissant ainsi une transmission optimale de la puissance. Le résultat : moins de contraintes sur les pignons en cas de choc avec des pierres.



La surface des pignons spécialement polie garantit un fonctionnement silencieux dans un bain d'huile. Cela réduit considérablement le niveau sonore et augmente le confort au travail.

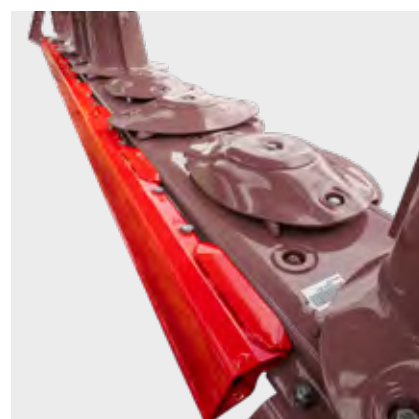
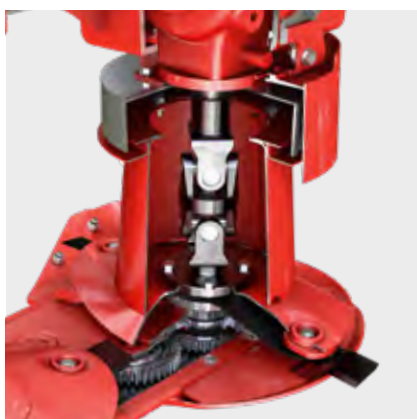
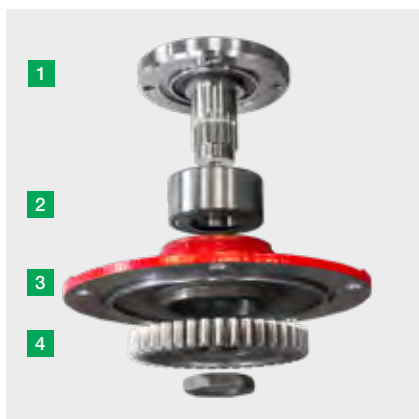
- Trains de pignons 39/50
- Hauteur de pignon 17,5 mm



Construction modulaire pratique

Pignons et paliers constituent des modules démontables. Les pignons intermédiaires se retirent facilement par les grandes ouvertures. Il n'existe rien de plus simple.

Les vis et les paliers sont munis de joints pour une étanchéité absolue. Ainsi, la saleté et la poussière ne peuvent pénétrer dans le lamier, et cela évite également les fuites d'huile.



Paliers robustes

Les roulements des paliers d'entraînement sont largement dimensionnés. Les roulements à doubles rangées de billes supportent les mêmes charges que deux roulements simples écartés de 60 mm et garantissent ainsi une parfaite absorption des efforts. Les sur-contraintes dues aux chocs sont absorbées de manière optimale.

Paliers boulonnés

Les paliers sont boulonnés directement aux pignons d'entraînement. Chaque palier indépendant peut ainsi être facilement remplacé :

- 1 Arbre de palier
- 2 Roulement à rouleaux conique
- 3 Bride de palier
- 4 Pignon

Entraînement silencieux

Les faucheuses PÖTTINGER se distinguent par leur fonctionnement très silencieux. Sur la gamme NOVACAT, l'entraînement se fait directement au travers du premier disque de fauche. Un cardan double assure une liaison sans tension entre le boîtier renvoi d'angle et le lamier.

Sur nos modèles NOVADISC, des courroies trapézoïdales avec un tendeur assurent une transmission de puissance robuste tout en souplesse. L'entraînement est ensuite transmis au lamier par un boîtier renvoi d'angle situé à l'arrière du premier disque.

Une roue libre est intégrée à la transmission de toutes les faucheuses.

Lamier HEAVY DUTY

En cas de présence importante de pierres, un renfort de lamier est proposé en option. (De série sur NOVACAT 402 / 442 et toutes les RC.)

Confort et équipements



Le plaisir de faucher

Ce qu'on aime faire, on le fait bien. Il est donc d'autant plus important d'utiliser des machines avec lesquelles il est agréable de travailler. C'est pourquoi, chez PÖTTINGER, nous accordons beaucoup de valeur au confort d'utilisation et à la facilité d'entretien.

Tout simplement facile d'entretien

Nos ingénieurs ont fait en sorte que vous puissiez maintenir votre faucheuse en parfait état avec un minimum d'efforts. De longs intervalles de graissage et une bonne accessibilité aux graisseurs vous permettent d'exploiter au mieux la période de récolte, souvent très courte.

Grâce au repliage facile des protections, l'accès au lamier est garanti de manière très confortable. Rien n'entrave le changement rapide des couteaux.

Remplacement rapide des couteaux

Grâce au système de changement rapide des couteaux PÖTTINGER, leur remplacement devient un jeu d'enfant. Il vous suffit de repousser le ressort de maintien vers le bas avec la clé fournie pour remplacer le couteau.

Très pratique, une boîte à couteaux de rechange prend place au niveau de la tête d'attelage. La clé à couteaux se trouve toujours sur la faucheuse.

La lame de ressort robuste maintient de manière sûre le couteau. Le téton de maintien est vissé sur le disque. Si besoin, il peut être remplacé à moindre coût.



Équipements spécifiques

Pour répondre au mieux à vos besoins spécifiques, nous vous proposons de nombreuses options.

Cônes de transport

La forme agressive des cônes amplifie le flux de fourrage. De plus, il favorise la dépose d'un andain bien structuré.



Patins résistants

Les patins larges et effilés en acier au bore trempé évitent l'accumulation de terre et absorbent les efforts.

La face inférieure lisse du lamier, avec des patins arrondis à l'intérieur et l'extérieur, garantit une excellente préservation de la couche végétale, même en virages serrés.

Des patins d'usure additionnels sont proposés en option pour protéger la face inférieure du lamier. Ces patins vissés se remplacent facilement en cas d'usure.

Patins surélevés

Des patins surélevés permettent d'augmenter la hauteur de coupe de 50 à 120 mm. La grande surface de contact et la forme arrondie limitent l'usure. De plus, la précieuse couche végétale reste préservée.

- Patins surélevés + 20 mm, patins universels pour les terrains riches en pierres
- Patins surélevés + 40 mm, spécialement pour les prairies artificielles
- Patins surélevés (+ 20 et + 40 mm) également sous les disques extérieurs

Disques d'andainage

Nos combinaisons de fauche sans conditionneur peuvent s'équiper en option et par groupe de fauche de disques d'andainage intérieurs et/ou extérieurs.

Les grands disques d'andainage réglable individuellement déposent un fourrage aéré en andain à la largeur souhaitée.

Des disques d'andainage additionnels en option, permettent de réduire davantage la largeur d'andain.

Conditionner proprement



Pourquoi un conditionneur ?

Pour conserver un taux énergétique élevé, un séchage rapide tout en préservant le fourrage est indispensable.

Lorsque vous fauchez avec un conditionneur, vous économisez avant tout une chose : du temps. Les doigts conditionneurs ou les rouleaux impactent ou plient les brins et déposent un tapis de fourrage large et aéré – des conditions parfaites pour un séchage rapide du fourrage.

Qualité d'ensilage parfaite

L'utilisation d'un conditionneur facilite l'extraction des jus au silo. Il en résulte une baisse plus rapide du pH. Ainsi, on atteint plus rapidement le stade de conservation de l'ensilage.

« Sur des prairies à fort potentiel de rendement et plus particulièrement sur des prairies artificielles, l'utilisation d'un conditionneur est fortement conseillé pour raccourcir le temps de séchage et améliorer ainsi la qualité de l'ensilage. »

Alfred Pöllinger (ingénieur diplômé)
HBLFA Raumberg-Gumpenstein | Centre d'apprentissage et de recherche en Autriche

EXTRA DRY (ED) / ROLLER CONDITIONNER (RC)



Un conditionneur adapté à chaque type de plante

La tâche du conditionneur est d'impacter la couche de cire des plantes fauchées afin que le fourrage sèche plus rapidement et puisse être récolté plus tôt.

Pour une qualité de travail optimale, il est essentiel de choisir le type de conditionneur en fonction du fourrage à faucher. Le conditionneur à doigts ED est adapté aux graminées. Celui-ci impacte la tige. Le conditionneur à rouleaux RC est recommandé pour les légumineuses. Celui-ci marque la culture fauchée.

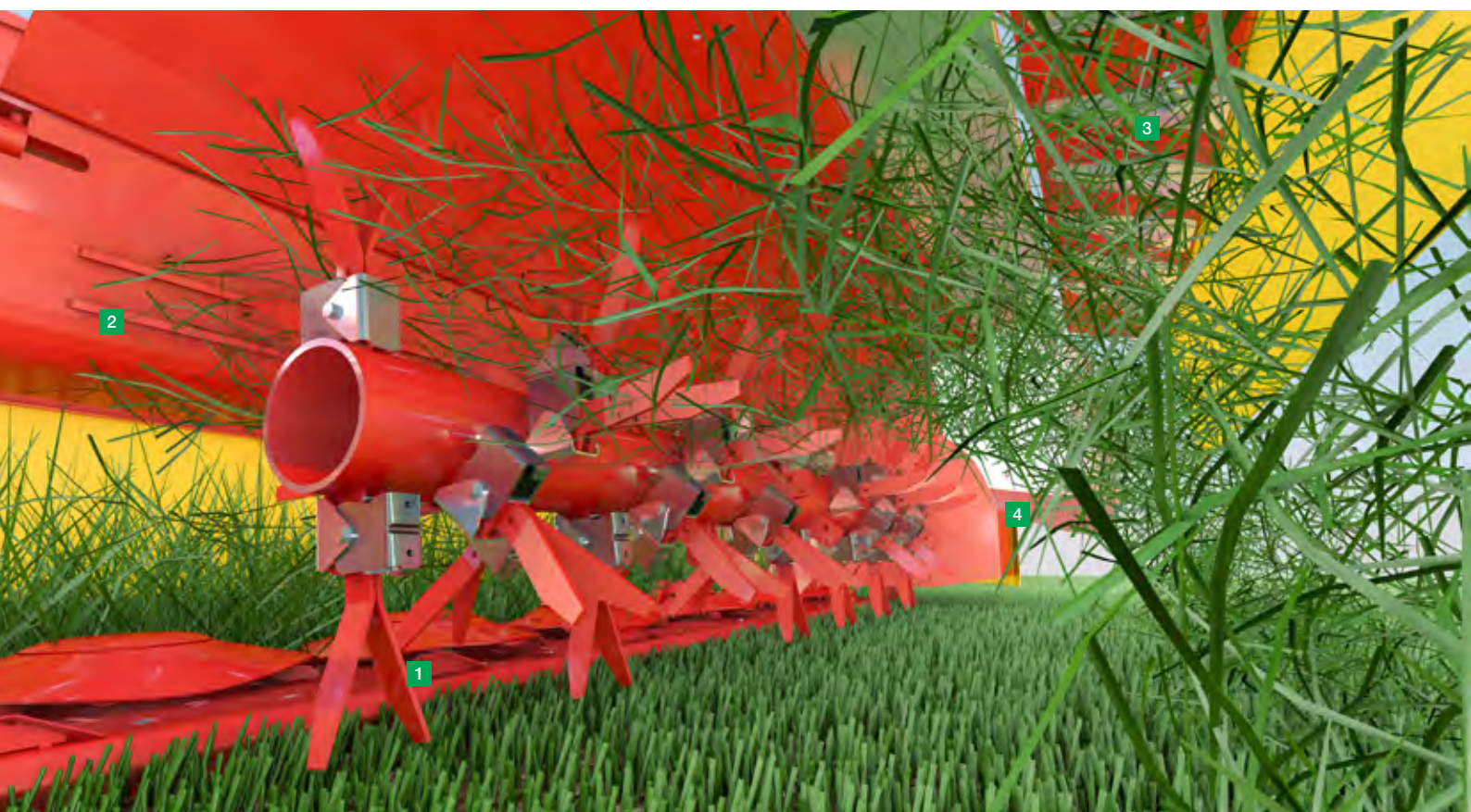
Une faucheuse – trois possibilités

Avec PÖTTINGER, vous bénéficiez d'une polyvalence d'utilisation maximale. Grâce au kit de démontage rapide en option, les conditionneurs à doigts et à rouleaux peuvent être démontés en quelques étapes seulement. Selon les conditions du moment, vous pouvez passer d'un conditionneur à doigts à un conditionneur à rouleaux. Si vous souhaitez travailler sans conditionneur, vous pouvez également monter une bâche de protection. C'est de la polyvalence pure.

Conversion rapide en quelques étapes

- Défaire la courroie trapézoïdale
- Monter le chariot sur le conditionneur
- Dégager les fixations du conditionneur
- Retirer le conditionneur
- Monter la bâche de protection / le conditionneur alternatif

Conditionner proprement



Conditionneur à doigts ED

Le conditionneur EXTRA DRY a été développé en commun avec l'Institut de techniques agricoles (« Institut für Landtechnik IMAG-DLO ») de Wageningen aux Pays-Bas en 1997 et reste encore et toujours à l'avant-garde aujourd'hui.

Séchage rapide et régulier

- 1 Les doigts en forme de V et en acier trempé plient les brins et garantissent un flux continu de fourrage
- 2 Vous pouvez régler facilement l'intensité en ajustant la distance entre les doigts et le volet de conditionnement
- 3 La forme arrondie et ouverte de la hotte, ainsi que les déflecteurs réglables permettent la dépose d'un andain aéré et régulier
- 4 Les tôles d'andainage pivotantes permettent un épandage large ou la formation d'un andain

Grande longévité

Les doigts sont souples, montés sur amortisseur caoutchouc. Ils peuvent ainsi s'effacer vers l'arrière en cas de passage de corps étrangers.

La transmission du mouvement intervient par prise directe sur l'entraînement du lamier au travers de courroies. L'entraînement robuste par courroie trapézoïdale garantit un poids faible et un entraînement en souplesse.

La rampe de graissage est disposée de manière très accessible.

Disponible pour

NOVACAT X8
NOVACAT A9
NOVACAT V 10000

EXTRA DRY (ED) / ROLLER CONDITIONER (RC)



Conditionneur à rouleaux RC

Le conditionneur à rouleaux RC est adapté à la luzerne et aux légumineuses grâce à son conditionnement délicat. Les chevrons à angles vifs de forme spiralée génèrent un effet d'écrasement et de pliage optimal et garantissent un transfert efficace du fourrage derrière le lamier.

Efficace et en douceur

- 1 Les rouleaux s'imbriquant l'un dans l'autre marquent de manière uniforme les brins et déposent un andain régulier. Grâce au rouleau supérieur réglable en hauteur, l'écartement des rouleaux peut être réglé de manière flexible. La pression de conditionnement est réglable par un tirant de chaque côté. En présence de corps étrangers, les rouleaux peuvent s'écarter jusqu'à 120 mm.
- 2 Des déflecteurs réglables garantissent la dépose d'un andain régulier et aéré.
- 3 Les tôles d'andainage orientables permettent un épandage large ou la formation d'un andain

Fiabilité et longévité

Les bandes caoutchoucs en polyuréthane sont vulcanisées sur le tube central robuste. Leur diamètre extérieur est de 200 mm. Les chevrons sont plus dur que le caoutchouc et ainsi particulièrement résistants à l'usure.

La transmission du mouvement intervient par prise directe sur l'entraînement du lamier au travers de courroies. Pour un rendement maximal, l'entraînement synchronisé des deux rouleaux est réalisé par un boîtier pivotant. Ce dernier est très robuste pour résister aux conditions les plus difficiles. Sur les modèles NOVACAT T, un entraînement par chaîne assure la synchronisation des deux rouleaux.

Une rampe de graissage centralisé facilite l'entretien.

Disponible pour

NOVACAT X8
NOVACAT A9
NOVACAT V 10000

Protection des animaux sauvages et d'élevage



Animaux sauvages dans le fourrage

La période de récolte de la première coupe correspond aussi à la période de mise bas des chevreuils et autres petits animaux sauvages. En raison de leur réflexe naturel, les faons ne fuient pas face au danger, mais s'enfouissent dans l'herbe. Ce comportement instinctif fait qu'il est particulièrement difficile de repérer les animaux dans les prairies. Il arrive régulièrement que des animaux soient gravement blessés ou même tués par la faucheuse.

Un risque aussi pour les animaux d'élevage

Si les cadavres d'animaux passent inaperçus dans le silo avec le fourrage, le processus naturel de décomposition débutera. En l'absence d'oxygène, les bactéries de l'espèce *Clostridium botulinum* produisent la neurotoxine responsable du botulisme.

L'alimentation avec de l'ensilage contaminé peut provoquer un botulisme potentiellement mortel chez les bovins, les ovins, les équidés et les volailles.

Relevage de la faucheuse

SENSOSAFE, le système automatisé d'aide à la détection des animaux, vous offre, pendant la fauche, une solution confortable pour détecter et protéger les faons et autres animaux sauvages dans la végétation. Pas de cadavres dans votre fourrage et le risque du botulisme chez les animaux d'élevage peut être évité. Ainsi, vous préservez à la fois les animaux sauvages et la santé de vos animaux d'élevage.

À l'avant de la faucheuse est montée une barre de capteurs proche-infrarouge. Ceux-ci fonctionnent indépendamment de la lumière du jour et de la température. Par rapport aux caméras thermiques, le SENSOSAFE fonctionne donc avec fiabilité dans toutes les conditions d'utilisation.

Avec le SENSOSAFE, vous réalisez deux opérations en un passage : fauche et détection de la faune. Pas de temps ou de personnel supplémentaire requis pour la recherche des animaux dans les zones à faucher. En outre, aucune formation ou autorisation spéciale n'est nécessaire pour utiliser le SENSOSAFE.



Du sur-mesure pour votre entreprise

SENSOSAFE

La barre de détection est montée directement sur la faucheuse frontale. Les capteurs détectent la faune en continu et activent automatiquement le relevage de la faucheuse frontale. De plus, le chauffeur reçoit un signal sonore en cabine afin de pouvoir s'arrêter immédiatement.

Le SENSOSAFE ALPHA MOTION est disponible en option pour les modèles NOVACAT ALPHA MOTION MASTER et PRO.

SENSOSAFE 1000

Le SENSOSAFE 1000 est monté sur un châssis indépendant et attelé au relevage frontal du tracteur. Les capteurs détectent en continu et envoient un signal en cabine. Il reste suffisamment de temps au chauffeur pour s'arrêter et relever la faucheuse.

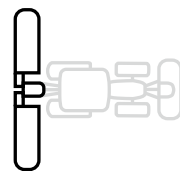
Cette solution est indépendante du constructeur et peut être utilisée avec votre faucheuse actuelle.

Le SENSOSAFE 1000 est conçu pour des combinaisons de fauche de 8 à 10 m.

Pour plus d'informations, consultez notre prospectus SENSOSAFE

Combinaison de fauche à fixation latérale





Les poids légers



Légères et peu tirantes

Les nouvelles combinaisons de fauche NOVADISC se distinguent par une grande robustesse avec un poids limité. Les faucheuses NOVADISC représentent la gamme légère. Elles vous permettent de travailler avec des petits tracteurs à partir de 85 ch. Vous économisez ainsi du carburant et de l'argent.

Les combinaisons de fauche sont disponibles en largeurs de travail de 7,24 m / 8,08 m / 8,92 m et bénéficient d'un recroisement important de 52 cm avec une faucheuse frontale de 3,04 m. Ainsi, vous pouvez faucher sans laisser de bandes aussi bien dans les pentes que dans les virages.



Faucher tout en préservant la couche végétale

Suspension à ressorts unique

Deux puissants ressorts de suspension par groupe de fauche garantissent une suspension homogène de l'ensemble de la faucheuse. La suspension se règle sans outillage en trois positions. La cinématique particulière et unique permet d'obtenir une pression au sol uniforme sur toute la largeur du lamier. Ainsi, vous pourrez limiter l'usure et la puissance consommée.

Technique de repliage NOVADISC

Lors de la repose, l'extérieur du lamier est déposé avec une légère avance. En bout de champ, vous relevez d'abord l'intérieur du lamier. Vous préservez ainsi de manière optimale la couche végétale.

Capacité d'adaptation

Un grand débattement de + 22° / - 30° permet une fauche de qualité sur les surfaces en pentes ou accidentées. Sur une courte période, il est même possible de faucher jusqu'à + 45° en relevant le clapet de verrouillage.

Les poids légers



Relevage individuel

Pour finir les parcelles en coin, les groupes de fauche peuvent être relevés individuellement. De série, deux distributeurs SE sont nécessaires.

Présélection électrique

La présélection électrique en option permet le relevage individuel des groupes faucheurs avec un seul distributeur simple effet.



Entretien confortable

L'accès au lamier est facilité par le repliage de la protection frontale. Ainsi, le remplacement des couteaux est facile et rapide.

Votre protection contre les dommages

La sécurité contre les obstacles mécanique équipant chaque groupe faucheur permet un effacement de 12° vers l'arrière. Cela évite des dommages importants sur la faucheuse en cas de contact avec des obstacles. Après le déclenchement, une légère marche arrière permet le réenclenchement et la reprise du travail.

NOVADISC 732 / 812 / 902



Grande longévité

La fixation en cadre fermé du lamier stabilise et renforce la faucheuse. Les pignons et paliers s'en retrouvent soulagés pour une longévité et un fonctionnement silencieux.



Lamier sans patin intérieur

L'absence de patin intérieur dans ce lamier est une de ses caractéristiques principales. L'entraînement est réalisé par un boîtier placé à l'arrière du premier tambour. Cela facilite la finition et la fauche en bordure des parcelles.

L'entraînement compact ainsi que le principe de tension de courroie par galet assure une transmission fiable de la puissance.



Transport sur route en toute sécurité

Un verrouillage mécanique offre la sécurité indispensable pour le transport sur route. Les protections extérieures sont repliables pour une réduction de la hauteur de transport. En option, le repliage peut également se faire hydrauliquement. L'éclairage LED est de série.

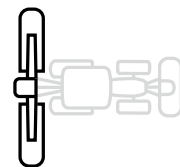


Stockage peu encombrant

Pour un stockage peu encombrant, la combinaison peut être déposée sur les béquilles spéciales proposées en option. Le support de dépose du cardan facilite l'attelage. L'intervalle de graissage des cardans a été porté à 150 heures. Les cardans sont très accessibles et par conséquent faciles à entretenir.

Combinaison de fauche à articulation centrale








Économiseur de carburant



Performance et rentabilité maximale

PÖTTINGER définit, avec les combinaisons de fauche NOVACAT S, de nouvelles normes en matière de performance et d'efficacité.

La NOVACAT S12 représente la plus large combinaison de fauche portée du marché. Elle vous offre une largeur de travail de 11,20m avec seulement 160 ch et ainsi une faible consommation en carburant. Pour la NOVACAT S10, 130 ch sont suffisants.

NOVACAT X8 NOVACAT A10		NOVACAT S12 NOVACAT 351
8,30 m		11,20 m
	+35 %	
9,9 ha / h		12,4 ha / h
	+25 %	
2,70 l / ha		2,04 l / ha
	-25 %	



**+ 25 % de rendement en surface
- 25 % de consommation en carburant**

Malgré cette énorme largeur de travail de 11,20 m, vous n'avez besoin que de 160 ch pour travailler avec cette combinaison de fauche NOVACAT S12. Ainsi, vous atteignez un rendement jusqu'à 13 ha/h avec une faible consommation de carburant d'environ 2 l/ha. Lors d'un essai comparatif*, cela a représenté une augmentation de rendement jusqu'à 25 % avec en même temps une réduction de la consommation de carburant de 25 % et des frais d'investissement plus faibles.

(*tracteurs : 118 kW / 160 ch, surface de test 80 ha)

Economies potentielles : - 700 l de carburant / 1 000 ha

Qualité de fauche et performance élevée

"Une faible salissure du fourrage est tout aussi important pour moi qu'une performance élevée pour que je puisse faucher et récolter mon fourrage au bon moment. Lorsque la nouvelle NOVACAT S est arrivée sur le marché, nous avons immédiatement acheté l'une des premières. La largeur de travail, la qualité de coupe, la robustesse de la faucheuse et avant tout la faible consommation nous ont convaincu. Le rendement en surface est énorme."

Hansjörg Batzer
Agriculteur
Allgäu | Allemagne

Économiseur de carburant



Adaptation au sol parfaite

La fixation pendulaire des groupes de fauche des NOVACAT permet un débattement de +/- 22,5° et garantit un suivi du sol parfait.

Suspension hydraulique

La suspension hydraulique assure une pression au sol optimale sur toute la largeur du lamier. Cette « coupe flottante » vous garantit une préservation exemplaire de la couche végétale et du fourrage. La pression au sol peut être lue sur un manomètre.



L'optimisation de la largeur de fauche pour une performance maximale

Grâce aux deux positions de fixation des deux groupes faucheurs, l'utilisation optimale de la largeur de travail est garantie en fonction de la faucheuse frontale. Combinée à une faucheuse frontale de 3 m ou 3,5 m, un recroisement de 44 cm reste garanti.

Travail en toute sécurité

Le repliage hydraulique assure en même temps la fonction de sécurité contre les obstacles. En cas d'obstacle, le groupe faucheur pivote vers l'arrière. En actionnant le distributeur, les faucheuses reviennent en position de travail.



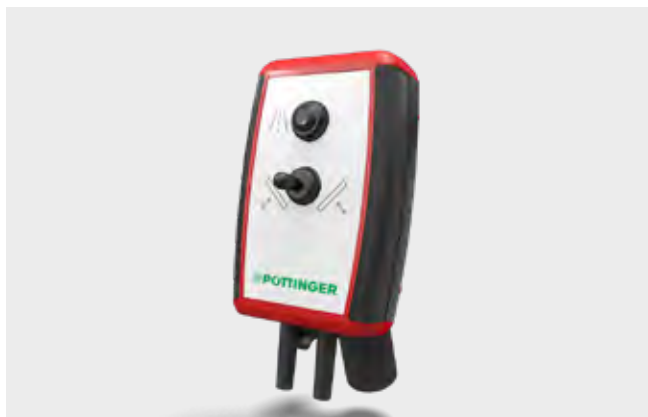
Grand dégagement au sol en bout de champ

Sur les fourrières, le dégagement au sol s'élève à 50 cm. Un vérin de stabilisation évite le basculement et les chocs du groupe faucheur au transport. Ceci facilite les manœuvres et apporte de la sécurité et de la robustesse au travail.



Relevage individuel

Pour finir les parcelles en coin, les groupes de fauche peuvent être relevés individuellement.



Présélection électrique

La présélection électrique fournie de série permet, par simple basculement d'un interrupteur, de relever séparément les deux groupes de fauche avec un seul distributeur. Elle comprend également une touche d'activation des vérins pour le repliement en position de transport.



Transport compact

Pour le transport, la combinaison est repliée vers l'arrière par simple pression sur un interrupteur. Les protections frontales se replient automatiquement vers le haut. Ainsi, la largeur de travail se limite à 2,20 m avec un dégagement au sol important. La faucheuse est parfaitement visible dans le rétroviseur.

La signalisation et l'éclairage sont de série.

Le génie universel et polyvalent



Technologie grande largeur réputée

Notre combinaison de fauche NOVACAT X8 est un génie d'universalité. Ces faucheuses peuvent être utilisées en combinaison avant et arrière ou en poste inversé. Ainsi vous fauchez efficacement et économiquement.

La combinaison de fauche bénéficie d'une largeur de travail de 8,30 m et est prévue pour travailler avec une faucheuse frontale d'une largeur de travail de 3 m.

En option, elle peut être équipée d'un conditionneur à doigts ED ou à rouleaux RC et d'un tapis groupeur COLLECTOR réputé.



Polyvalence et facilité d'utilisation

Combinaison frontale / arrière

La combinaison avant / arrière bénéficie d'une répartition optimale des charges et d'un comportement exemplaire dans les pentes. La faucheuse frontale peut être utilisée indépendamment des deux faucheuses arrière.

Poste inversé

La combinaison utilisée en poste inversé offre une parfaite visibilité sur toutes les faucheuses. De plus, elle offre une grande maniabilité pour les plus petites surfaces.

Au delà de vos attentes

« L'entreprise PAP Agroprodservice exploite 40 000 hectares, élève 2 millions de poulets, 115 000 porcs et 1 000 vaches. Dans l'avenir, le nombre de vaches doit augmenter. C'est la raison pour laquelle, nous nous sommes décidés pour la NOVACAT X8. La performance de cette faucheuse a dépassé toutes nos espérances. Nous apprécions depuis de nombreuses années la qualité des machines PÖTTINGER. »

Chaikivskyi Vitalii Adamovych
Région de Ternopilv / Ukraine

Le génie universel et polyvalent



Suspension à ressort (de série)

Deux ressorts robustes par groupe faucheur garantissent une coupe flottante et assurent une pression au sol constante sur toute la largeur du lamier. La pression au sol optimale se règle facilement et rapidement sans outillage avec 6 positions.



Suspension hydraulique (en option)

La suspension hydraulique, proposée en option, permet un réglage facile et rapide de la pression au sol depuis le terminal de commande. De série sur NOVACAT X8 COLLECTOR.



Sécurité hydraulique

En cas d'obstacle, le groupe faucheur peut s'effacer vers l'arrière et revenir automatiquement en position de travail. Pas besoin de distributeurs supplémentaires.



Pas de balancement sur les fourrières

Un ressort disposé sur chaque groupe faucheur permet sa stabilisation. Cela empêche tout balancement. De plus, le train d'entraînement reste toujours aligné.



Relevage individuel

Pour finir les parcelles en coin, les groupes de fauche peuvent être relevés individuellement. Selon la commande souhaitée, le relevage individuel fonctionne avec la présélection ou directement avec le Load Sensing.



Transport compact

Pour le transport sur route, les deux faucheuses latérales sont repliées. Le verrouillage de transport mécanique se commande hydrauliquement. Pas besoin de tirer sur une cordelette. La largeur de transport de 3 m n'est pas dépassée. La signalisation et l'éclairage sont de série. Pour un stockage peu encombrant, la combinaison peut être déposée sur les béquilles spéciales proposées en option.



Présélection électronique

Avec le terminal SELECT CONTROL (2.0), proposé de série, toutes les fonctions de l'appareil à commander sont présélectionnées puis commandées par le distributeur du tracteur. Un seul distributeur simple effet est nécessaire.

- Levage individuel des deux unités de fauche
- Commande facilitée via fonction automatique en bout de champ
- Commande de la sécurité de transport



Compatibilité ISOBUS

Équipées de l'ISOBUS, les NOVACAT X8 peuvent être commandées soit par le terminal ISOBUS de votre tracteur, soit par l'un des terminaux POWER CONTROL (2.0) / EXPERT 75 / CCI 1200.

- Branchement Load Sensing
- Levage individuel des unités de fauche
- Management des fonctions en bout de champ / possibilité de commande de la faucheuse frontale
- Réglage de la suspension hydraulique
- Repliage hydraulique des protections, verrouillage de transport

Les faucheuses haute performance



Les faucheuses haute performance

Avec les combinés de fauche NOVACAT A et NOVACAT V , PÖTTINGER allie haut niveau de performance et technique intelligente. Adaptation au sol parfaite, exploitation optimale de la largeur de fauche et grande sécurité d'utilisation représentent la marque de fabrique de ces faucheuses.

Les deux combinés de fauche sont proposés avec disques d'andainage sans conditionneur, avec conditionneur à doigts ED ou à rouleaux RC. Nous proposons également en option sur les NOVACATV 10000, nos tapis groupeurs COLLECTOR réputés et la vis transversale CROSSFLOW pour regrouper le fourrage.



Optimisation de la largeur de fauche

Sur la NOVACAT A9, 2 positions de montage, permettent d'obtenir une largeur de travail de 8,92 m ou 9,18 m. La distance entre les deux groupes faucheurs s'élève à 2,00 m ou 2,26 m.

Déport latéral hydraulique

Sur les NOVACAT V 10000, des vérins hydrauliques intégrés dans les bras porteurs déportent les groupes faucheurs jusqu'à 370 mm. Ainsi, un recouvrement suffisant avec la faucheuse frontale est obtenu dans toutes les situations. Dans les pentes, les courbes et sur des surfaces planes, les largeurs de fauche et le recouvrement entre les faucheuses peuvent toujours être optimisés. Selon la faucheuse frontale de 3 m ou 3,5 m, la NOVACAT V 10000 est proposée avec une tête d'attelage adaptée. Elle permet ainsi des largeurs de travail maximales de 9,62 m à 10,02 m.

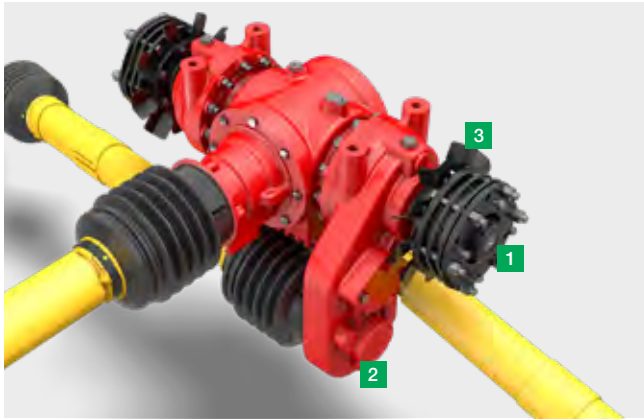
Coupe flottante

Une adaptation au sol maximale pour une parfaite préservation de la couche végétale est un standard de qualité chez PÖTTINGER. La suspension hydraulique permet une modulation de la pression au sol rapide et confortable.

Adaptation automatique de la pression au sol

Sur les NOVACAT V 10000, une adaptation automatique est disponible en option. La pression au sol s'adapte automatiquement en fonction de la largeur de travail et assure ainsi une pression constante, même sur terrains accidentés. La suspension hydraulique optimale garantit la préservation du sol et un fourrage de qualité. De plus, elle permet une réduction des coûts en pièces d'usure et en carburant.

Les faucheuses haute performance



Grande longévité grâce au Y DRIVE

Le boîtier d'entrée spécial Y DRIVE breveté dispose d'entraînements face à face. Il offre comme avantage principal la possibilité d'utiliser des cardans standards plus longs avec des angles de cardans faibles. Le résultat : fonctionnement silencieux et longévité plus importante tout en ayant des performances plus importantes. Sécurités (1) et roues libres (2) positionnées sur le boîtier et non sur le cardan. Ailettes (3) pour un refroidissement optimal du boîtier.

Technique robuste - grande longévité

Des bras porteurs massifs avec des grandes portées entre paliers portent les groupes faucheurs et absorbent de manière optimale les efforts. La fixation en cadre fermé du lamier stabilise et renforce la faucheuse. Les pignons et paliers s'en retrouvent soulagés. Cela garantit longévité et fonctionnement plus silencieux.



La sécurité hydraulique contre les obstacles NONSTOP LIFT protège les groupes faucheurs.

NONSTOP LIFT est une technique innovante pour une protection optimale des groupes faucheurs. En cas d'obstacle, le groupe fauteur s'efface efficacement et simultanément vers l'arrière et vers le haut. Ainsi, des dégâts importants sur les faucheuses, même à vitesse élevée, sont évités.

Pas de balancement sur les fourrières

En bout de champ, la garde au sol importante allant jusqu'à 55 cm garantit un passage par-dessus les andains sans les défaire et facilite les manœuvres autour des obstacles tels que les piquets de clôture. Un vérin disposé sur chaque groupe fauteur permet sa stabilisation. Cela empêche tout balancement. De plus, cela évite les vibrations du cardan.

NOVACAT A9 / V 10000



Protection frontale coulissante

La facilité d'entretien représente une priorité pour nous. La protection frontale coulissante confère une accessibilité parfaite au lamier. Ainsi le remplacement des couteaux est très confortable. Lors de l'attelage ou dételage de la combinaison de fauche, la protection frontale coulissante dégage suffisamment de place entre les roues du tracteur et la faucheuse.



La gestion facile de l'entretien

Une gestion facile de l'entretien en fonction des heures de travail depuis le terminal est proposée de série.

Pour encore plus de confort et un graissage régulier et optimal de toute les articulations (sauf les cardans), les NOVACAT V 10000 ED et ED COLLECTOR bénéficient d'une pompe à graisse électronique.



Hauteur de transport inférieure à 4 m

Au transport, les groupes faucheurs sont repliés à la verticale hydrauliquement et sécurisés par un verrou robuste.

Les protections latérales se replient hydrauliquement pour maintenir la hauteur de transport sous les 4 m avec un dégagement au sol de 270 mm, sans descendre du tracteur. Des béquilles de dépose en position repliée sont fournies de série sur la machine. La signalisation et l'éclairage sont de série.



Eclairages en option pour plus de visibilité

Pendant la saison, les journées peuvent être longues. Pour un éclairage optimal des équipements, les NOVACAT V 10000 peuvent bénéficier en option de kit LED.

Les puissants phares de travail LED assurent une visibilité parfaite sur les groupes de fauche et leur travail.

Les faucheuses haute performance



La commande des combinés de fauche NOVACAT A et V a lieu de série par la présélection électronique SELECT. En option, la NOVACAT V 10000 peut bénéficier d'une commande ISOBUS avec pompage hydraulique en continu. La commande intuitive, avec avant tout l'automatisation des fonctions parfaitement étudiée, ne simplifiera pas seulement votre travail. Mais la qualité de travail augmente également.

Commande SELECT

La NOVACAT A9 est équipée d'une présélection électronique SELECT CONTROL (2.0) Le calculateur est intégré dans le terminal.

La NOVACAT V 10000 est équipée de la présélection électronique SELECT, compatible ISOBUS - le calculateur est dans ce cas sur la machine. Cette commande est branchée au tracteur par un câble ISOBUS ou bénéficie d'un terminal SELECT CONTROL (3.0).

Sur les deux faucheuses, toutes les fonctions sont présélectionnées puis commandées par le distributeur du tracteur. Un seul distributeur double effet suffit.

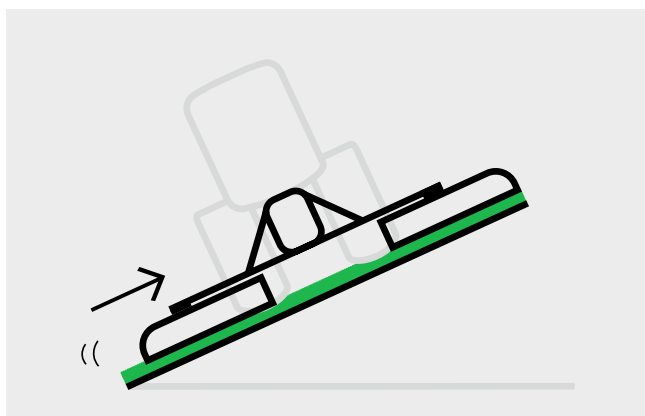
- Commande individuelle avec automatisation pour le relèvement des groupes faucheurs
- Repliage hydraulique des protections en option
- Réglage hydraulique synchronisé de la largeur de travail
- Commande hydraulique du déverrouillage
- Réglage manuel de la suspension des groupes faucheurs sur le bloc hydraulique
- Gestion de l'entretien – indication des intervalles de graissage et de vidange en fonction des heures d'utilisation

Compatibilité ISOBUS

Avec la commande ISOBUS proposée en option, la NOVACAT V 10000 peut être commandée par le terminal tracteur compatible ISOBUS ou par les terminaux CCI 1200, EXPERT 75, POWER CONTROL (3.0). L'alimentation hydraulique se fait par Load Sensing.

- Réglage hydraulique individuel de la largeur de travail de chaque groupe de fauche
- Réglage de la suspension hydraulique depuis le terminal avec adaptation automatique à la largeur de travail
- Calculateur avec activation du Section Control
- Relevage individuel des groupes de fauche avec gestion des demi-tours en bout de champ et commande de la frontale. En combinaison avec les terminaux certifiés AEF-TC-SC et PÖTTINGER CONNECT, chaque groupe de fauche est automatiquement relevé et abaissé en fonction de sa position GPS
- Repliage hydraulique des protections et verrouillage de transport

NOVACAT A9 / V 10000



Adaptation automatique dans les pentes

Le NOVACAT V 10000 peut être équipé en option d'un système d'adaptation automatique dans les pentes. Ainsi, dans les pentes, les groupes de fauche se décalent automatiquement de telle sorte qu'en cas de ripage latéral de l'ensemble attelé, il ne reste pas de bandes non fauchées. Pour les faucheuses équipées du dispositif COLLECTOR, la vitesse des tapis s'adapte de telle sorte que s'ils tournent vers la montée, ils accélèrent et inversement. Un andain régulier est ainsi garanti.



Toujours la bonne hauteur d'attelage

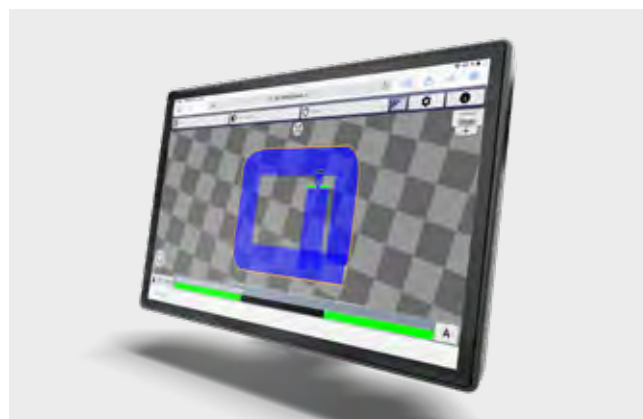
Sur la NOVACAT V 10000, la hauteur d'attelage préconisée apparaît sur l'écran du terminal. Lors du transport sur route, si le relevage a été légèrement abaissé ou relevé, la hauteur optimale pour faucher peut à nouveau être trouvée facilement.

La bonne position du relevage avant garantit un suivi du terrain optimal et une pression constante au sol sur toute la largeur de travail.



Télémétrie PÖTTINGER CONNECT

PÖTTINGER CONNECT est l'entrée dans le monde des données connectées. La télémétrie offre sur la NOVACAT V 10000 avec une commande ISOBUS la possibilité de prendre en main les commandes de la machine. Elle permet de réaliser facilement des applications telles que le contrôle de section (TC-SC) et le contrôle de débit variable (TC-GEO).

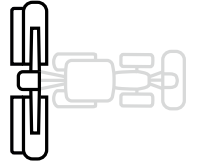


GeoSuite App

En combinaison avec PÖTTINGER CONNECT et l'application GeoSuite il est possible de voir la carte de la parcelle avec les passages effectués. L'application peut être utilisée avec n'importe quelle tablette ou Smartphone via le navigateur internet. La connexion avec la faucheuse se fait en WIFI. L'application permet entre autre de créer des limites de champ et d'activer le mode automatique Section Control. Dans ce mode, les différents groupes de fauche sont automatiquement relevés et abaissés en fonction de la position GPS en bout de champ.

Regroupement des andains





Regroupeur d'andain sans conditionneur



Regroupeur d'andain sans conditionneur

Avec la CROSS FLOW, vous bénéficiez d'une solution économique pour regrouper des andains. Une vis transversale est intégrée à l'arrière du lamier pour vous permettre de déposer le fourrage comme vous le souhaitez : soit regroupé sur l'andain de la frontale, soit réparti sur la largeur des deux groupes ou d'un seul groupe faucheur.

La CROSS FLOW est disponible pour la NOVACAT V 10000.

Rentabilité

La CROSS FLOW permet de se dispenser de conditionneur pour un poids total plus faible par rapport aux solutions de groupage d'andains habituelles. Ainsi, vous ne préservez pas seulement le sol mais vous économisez également du carburant : en comparaison avec les machines équipées de tapis groupeurs, la CROSS FLOW consomme 20 % de puissance en moins.

Le meilleur fourrage

L'absence de conditionneur vous permet de préserver au maximum votre fourrage. Grâce au carénage clos autour de la vis de convoyage, la totalité du fourrage est transférée sans pertes. De plus, l'incorporation de terre est drastiquement réduite.

Enfin, toute perte de fourrage est exclue. Des conditions parfaites pour valoriser au mieux la grande valeur nutritive disponible dans votre fourrage.

Vous pouvez utiliser la CROSS FLOW de plusieurs manières aussi bien dans l'herbe que dans les céréales immatures.

CROSS FLOW



Performance maximale

La vis a un diamètre de 500 mm et est positionnée légèrement en biais par rapport au lamier. Cela garantit une souplesse d'entraînement et un débit optimal. Même sur les prairies artificielles et dans les céréales immatures, les quantités de fourrage sont déposées fiablement et proprement sur l'andain.

Des cornières déflectrices réglables fixées à l'intérieur de la hotte garantissent un très bon fonctionnement dans les types de fourrage les plus variés.



Confort de travail

Pour offrir encore plus de confort, le capot arrière se relève de série hydrauliquement depuis le siège du tracteur. Ainsi, le dispositif est parfaitement polyvalent.

Avec les multiples possibilités d'utilisation, la CROSS FLOW vous offre de nombreux avantages qui vous facilitent le quotidien.

Dépose d'un andain, ramassage direct

Grâce au groupage sur un andain, le fourrage précédemment fauché peut être directement récolté. Ainsi, vous garantissez par exemple lors de journées d'été très chaudes, de récolter le fourrage avant qu'il ne soit trop sec.

Séchage plus rapide

Si vous recherchez un conditionnement mesuré, cette solution innovante est faite pour vous : lorsque le capot arrière est ouvert, la vis retourne le fourrage et accélère ainsi son séchage.

Regroupeur d'andain avec conditionneur



Regroupeur d'andain avec conditionneur

Avec le regroupeur d'andain COLLECTOR, vous fauchez, conditionnez et andainez en un seul passage. Ainsi vous économisez du temps, de l'argent et vous diminuez le risque météo. Grâce au COLLECTOR, le fourrage peut être, selon les besoins, épandu large ou rassemblé sur andain. Les tapis groupeurs peuvent être relevés individuellement et hydrauliquement ou démontés facilement si besoin. Vous avez la possibilité de régler librement la vitesse des tapis. Même dans les pentes, il est possible de réposer un andain régulier.

Le COLLECTOR est proposé sur NOVACAT X8 ED et NOVACAT V 10000 ED / RC

Polyvalence maximale

Les combinaisons de fauche NOVACAT X8 COLLECTOR avec largeur de travail fixe et les NOVACAT V 10000 COLLECTOR avec largeur de travail variable de 8,80 m à 10,02 m offrent une performance et polyvalence maximales.

Adaptation au sol parfaite malgré un poids plus élevé

Les deux tapis sont montés individuellement sur ressorts. Ainsi, il n'interfèrent nullement sur la qualité de l'adaptation au sol des groupes faucheurs.



Performance maximale

Votre faucheuse travaille efficacement même en présence de quantités importantes de fourrage grâce à la grande hotte et grâce au tapis d'une largeur de 980 mm. Une dépose propre du fourrage même à vitesse élevée vous est garantie.



NOVACAT X8

Les tapis groupeurs bénéficient d'une centrale hydraulique indépendante. Les combinaisons de fauche idéales pour tracteurs n'offrant qu'un débit hydraulique inférieur à 80 l/mn et une pression inférieure à 200 bars.

Une régulation en continu de la vitesse des tapis et des rouleaux accélérateurs est proposée en option si nécessaire.

NOVACAT V 10000

Les tapis groupeurs des NOVACAT V 10000 sont entraînés par l'hydraulique du tracteur.

Avec le terminal SELECT CONTROL fourni de série, le réglage du régime se fait manuellement au niveau du débit d'huile du distributeur tracteur. Le réglage de la vitesse du tapis peut être affiné au niveau du terminal.

Pour les machines équipées d'une commande ISOBUS, le branchement hydraulique se fait avec le LOAD SENSING. Le régime se règle alors électriquement par le terminal. Pour cela, un mode automatique peut être activé.

Confort de travail

Le dispositif intégré de surveillance des tapis permet d'éviter des bourrages dus à leur non mise en route. Un signal sonore retenti lorsque les tapis sont en position de travail mais non entraînés.

La suspension hydraulique réduit l'usure et augmente ainsi la longévité de la machine.

De plus, la suspension réduit l'incorporation de terre dans le fourrage et la consommation de carburant.

Les tapis groupeurs se démontent en quelques minutes pour être déposés sur leurs béquilles.

Différentes dépose de fourrage

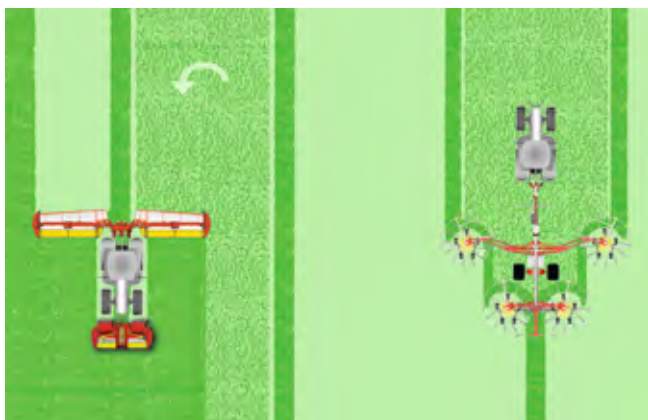


CROSS FLOW

De série, le capot arrière se relève hydrauliquement depuis le siège du tracteur. Ainsi, le dispositif est parfaitement polyvalent.

Dépose d'un andain, ramassage direct

Grâce au groupage sur un andain, le fourrage précédemment fauché peut être directement récolté. Ainsi, vous garantes par exemple lors de journées d'été très chaudes, de récolter le fourrage avant qu'il ne soit trop sec.



Faucher en aller / retour

Avec le capot fermé d'un côté, la vis transporte le fourrage d'un groupe faucheur vers le milieu sur l'andain de la faucheuse frontale pour former un gros andain aéré et régulier.

En deux passages, vous fauchez exactement 19 m de large et déposez les andains sur moins de 12 m. Le dispositif CROSS FLOW assure ainsi une partie du travail de l'andaineur. Un quadri-andaineur pourra parfaitement regrouper ces deux andains. Ainsi, vous économisez des passages et préservez le sol et le fourrage. De plus, vous économisez du temps précieux et du carburant.



Détourer intelligemment

Pour détourer la parcelle, la vis permet de transférer le fourrage vers l'intérieur. Pour cela, le capot arrière est en position fermée. Ainsi, vous êtes sûr que le fourrage restera dans les limites de la parcelle lors du fanage.

Épandage large

Pour un séchage intensif du fourrage, ouvrez les deux capot pour déposer un tapis de fourrage large et aéré.

CROSS FLOW / COLLECTOR



COLLECTOR

Pour la dépose du fourrage, vous avez le choix. Selon vos besoins, vous pouvez baisser ou relever les tapis groupeurs confortablement depuis le siège du tracteur.

Andains simples

Avec les tapis relevés et les déflecteurs d'andain en position resserrée, trois andains simples sont déposés.



Épandage large

Les déflecteurs en position ouverte répartissent le flux de fourrage sur toute la largeur de fauche. La dépose du fourrage est aérée et régulière.

Andain triple

Les tapis permettent de regrouper le fourrage des trois faucheuses pour former un très gros andain.



Faucher en aller / retour

Grâce au relevage individuel d'un tapis groupeur et en cas d'utilisation d'un andaineur TOP très large, il est possible d'économiser jusqu'à 40 % de travaux d'andainage. Vous économisez ainsi du temps et de l'argent.

Dépose d'andain optimale

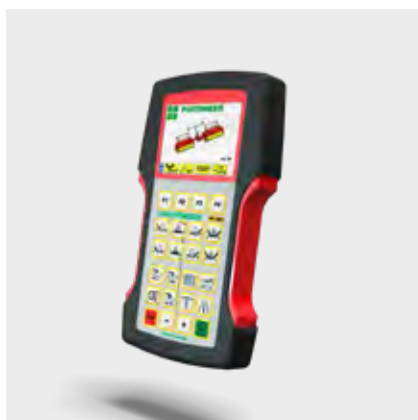
Sur les NOVACAT V 10000 ED / RC, des rouleaux accélérateurs réglables en hauteur manuellement sont proposés en option. Ils permettent de moduler la largeur de l'andain. Peigne d'andainage - pour des andains compacts en cas d'utilisation des tapis COLLECTOR d'un seul côté.

Commandes intelligentes



SELECT CONTROL (3.0)

Le terminal SELECT CONTROL bénéficie d'un design facilitant son utilisation. Avec les touches imprimées et un grand écran tactile couleur 4,3", de nombreuses fonctions de la machine peuvent être sélectionnées puis commandées par le distributeur ou commandées directement. La clarté de l'écran et des touches peut se régler selon les besoins, de sorte à garantir une utilisation confortable le jour mais aussi la nuit.



POWER CONTROL (2.0)

Avec le terminal POWER CONTROL, vous pouvez commander toutes les machines compatibles ISOBUS de PÖTTINGER. Les fonctions sont commandées directement par pression sur touche sans présélection ni commande de distributeur. Les touches principales sont directement imprimées avec les fonctions spécifiques de la machine – une simplification pour le chauffeur.

Avec l'aide des touches F1 à F4, vous commandez les options de votre machine. L'écran couleur informe en un coup d'œil de l'état et des fonctions de la machine.

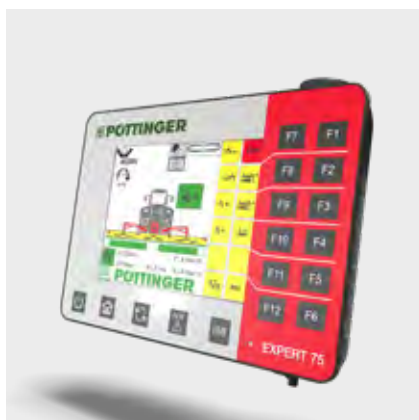


POWER CONTROL (3.0)

Avec le nouveau terminal POWER CONTROL, vous pouvez commander de nombreuses machines compatibles ISOBUS de PÖTTINGER. Les touches imprimées avec les symboles des fonctions de la machine permettent une conduite intuitive, sans formation préalable du chauffeur.

L'écran tactile couleur de 5" permet la commande de fonctions supplémentaires et la saisie de données. L'écran spécial lisible de jour comme de nuit vous informe efficacement des réglages et positions de la machine.

Automatismes et électronique sur les machines agricoles



EXPERT 75

Le terminal compact de 5,6" EXPERT 75 ISOBUS se commande aussi bien directement depuis l'écran tactile que par pression sur les touches ou par la molette de sélection. Une commande d'une seule main est rendue possible grâce à la poignée. Le capteur de luminosité et le rétroéclairage des touches offrent un grand confort d'utilisation même la nuit.

- Utilisable sur tout le parc de machines ISOBUS
- Taille compacte sans perte de surface de lecture
- Certifié AEF
- Possibilité de Joystick AUX



CCI 1200

Le terminal 12" CCI 1200 ISOBUS offre à l'utilisateur une large palette de fonctionnalités pour commander toutes les machines compatibles ISOBUS de PÖTTINGER et d'autres fournisseurs. Le terminal se commande comme une tablette directement par pression sur l'écran tactile. Le défilement des menus est très simple et intuitif. Le terminal bénéficie d'une prise pour caméra. Le capteur de luminosité intégré adapte automatiquement l'intensité lumineuse de l'écran.

- Utilisation en position horizontale ou verticale
- Affichage multiple, présentation individualisée
- Affichage simultané des images vidéos et des fonctions de la machine
- Dispositif d'assistance innovant
- Possibilité de Joystick AUX



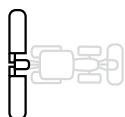
Joystick ISOBUS AUX CCI A3

Le Joystick ISOBUS AUX CCI A3 permet une commande facile de votre machine ISOBUS. La commande se fait par des touches, programmables librement et cloisonnées. Toute erreur de commande est donc évitée.

	SELECT CONTROL (2.0)	SELECT CONTROL (3.0)	POWER CONTROL (2.0)	POWER CONTROL (3.0)	EXPERT 75	CCI 1200	Joystick CCI A3
Faucheuses							
NOVACAT X8	■	-	□	-	□	□	-
NOVACAT X8 COLLECTOR	-	-	□	-	□	□	-
NOVACAT A9	■	-	-	-	-	-	-
NOVACAT V 10000	-	□	-	□	□	□	□

■ = Standard, □ = Option

Accessoires



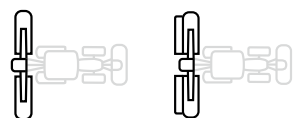
**Disques d'andainage
gauche / droite**

**Disques d'andainage
additionnels**

Cônes de transport

Patins d'usure

NOVADISC 732 / 812 / 902



NOVACAT S10 / S12

-

NOVACAT X8

NOVACAT 352 ED / RC

-

-

NOVACAT X8 ED COLLECTOR

-

-

NOVACAT A9

NOVACAT A9 ED / RC

-

-

NOVACAT V 10000

NOVACAT V 10000 CF

-

-

NOVACAT V 10000 ED / RC

-

-

NOVACAT V 10000 ED / RC COLLECTOR

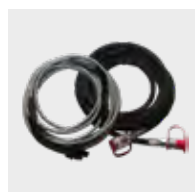
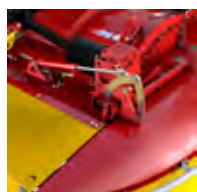
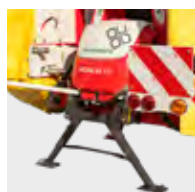
-

-

Autres équipements

- Câble de branchement pour commande du repliage hydraulique des protections latérales de l'ALPHA MOTION
- Épandage large pour NOVACAT RC
- Rouleau accélérateur sur NOVACAT X8 / V 10000 COLLECTOR pour une meilleure dépose de l'andain
- Peigne d'andainage pour NOVACAT V 10000 COLLECTOR
- Graissage centralisé sur NOVACAT V 10000 ED et NOVACAT V 10000 COLLECTOR

Souvent achetés ensembles

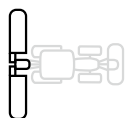


Patins surélevés	Béquille de dépose	Repliage hydraulique des protections latérales	Broches de verrouillage rapide pour conditionneur	Béquilles de dépose pour conditionneur	Kit flexible pour NOVACAT ALPHA MOTION PRO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	-
<input type="checkbox"/>	-	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	-
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>

Configurez votre propre machine.

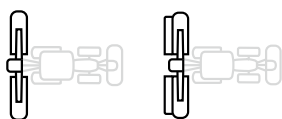
■ = Standard, □ = optional

Données techniques



Combinaison de fauche à fixation latérale

Combinaison de fauche à fixation latérale	Largeurs de travail	Attelage	Disques	Rendements jusqu'à
NOVADISC 732	7,24 m	Cat. 2/2 Cat 3 / écartement 2	2 x 6	7 ha/h
NOVADISC 812	8,08 m	Cat. 2/2 Cat 3 / écartement 2	2 x 7	9 ha/h
NOVADISC 902	8,92 m	Cat. 2/2 Cat 3 / écartement 2	2 x 8	11 ha/h



Combinaison de fauche à articulation centrale

NOVACAT S10	9,10 m / 9,52 m	Cat. 3/3	2 x 8	11 ha/h
NOVACAT S12	10,78 m / 11,20 m	Cat. 3/3	2 x 10	13 ha/h
NOVACAT X8	8,30 m	Cat. 3/2	2 x 7	10 ha/h
NOVACAT X8 ED	8,30 m	Cat. 3/2	2 x 7	10 ha/h
NOVACAT X8 RC	8,30 m	Cat. 3/2	2 x 7	10 ha/h
NOVACAT X8 ED CL	8,30 m	Cat. 3/2	2 x 7	10 ha/h
NOVACAT A9	8,92 m / 9,18 m	Cat. 3/3 Cat 4 / écartement 3	2 x 8	12 ha/h
NOVACAT A9 ED	8,92 m / 9,18 m	Cat. 3/3 Cat 4 / écartement 3	2 x 8	12 ha/h
NOVACAT A9 RC	8,92 m / 9,18 m	Cat. 3/3 Cat 4 / écartement 3	2 x 8	12 ha/h
NOVACAT V 10000	8,88 m – 9,62 m	Cat. 3/3	2 x 8	12 ha/h
avec faucheuse frontale 3,5 m	9,28 m – 10,02 m	Cat 4 / écartement 3		
NOVACAT V 10000 CF	8,88 m – 9,62 m	Cat. 3/3	2 x 8	12 ha/h
avec faucheuse frontale 3,5 m	9,28 m – 10,02 m	Cat 4 / écartement 3		
NOVACAT V 10000 ED	8,88 m – 9,62 m	Cat. 3/3	2 x 8	12 ha/h
avec faucheuse frontale 3,5 m	9,28 m – 10,02 m	Cat 4 / écartement 3		
NOVACAT V 10000 RC	8,88 m – 9,62 m	Cat. 3/3	2 x 8	12 ha/h
avec faucheuse frontale 3,5 m	9,28 m – 10,02 m	Cat 4 / écartement 3		
NOVACAT V 10000 ED CL	8,88 m – 9,62 m	Cat. 3/3	2 x 8	12 ha/h
avec faucheuse frontale 3,5 m	9,28 m – 10,02 m	Cat 4 / écartement 3		
NOVACAT V 10000 RC CL	8,88 m – 9,62 m	Cat. 3/3	2 x 8	12 ha/h
avec faucheuse frontale 3,5 m	9,28 m – 10,02 m	Cat 4 / écartement 3		

NOVADISC / NOVACAT

Combinaisons de fauche

Distances entre les faucheuses arrière	Largeurs de dépose sans disques d'andainage	Largeurs de dépose 2 / 4 disques d'andainage	Hauteurs de transport	Poids
2,00 m	1,70 m	1,50 m / 1,10 m	3,10 m	1250 kg
2,00 m	2,30 m	1,70 m / 1,30 m	3,50 m	1435 kg
2,00 m	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	3,90 m	1560 kg
2,17 m / 2,59 m	2,50 m	2,10 m / -	-	1 800 kg
2,17 m / 2,59 m	3,60 m	3 m / -	-	2040 kg
2,20 m	2,10 m	1,70 m / 1,30 m	4,00 m	2 160 kg
2,20 m	2,70 m – 1,90 m	-	4,00 m	2 620 kg
2,20 m	2,50 m – 1,70 m	-	4,00 m	2 780 kg
2,20 m	-	-	4,00 m	3 800 kg
2,00 m / 2,26 m	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	3,99 m	2 260 kg
2,00 m / 2,26 m	3,10 m – 2,20 m	-	3,99 m	2 980 kg
2,00 m / 2,26 m	3,00 m – 2,20 m	-	3,99 m	3 060 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	3,99 m	2 350 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	-	-	3,99 m	3310 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	3,10 m – 2,20 m	-	3,99 m	3 080 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	3,00 m – 2,20 m	-	3,99 m	3160 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	3,10 m – 2,20 m	-	3,99 m	3 780 kg
1,96 m – 2,70 m 2,36 m – 3,10 m	3,00 m – 2,20 m	-	3,99 m	3890 kg



MyPÖTTINGER – Tout simplement. À chaque instant. Partout.

Profitez des nombreux avantages

MyPÖTTINGER correspond à notre portail client, qui vous propose des informations précieuses sur votre machine PÖTTINGER.

Accédez à des informations individuelles et des astuces utiles sur vos machines PÖTTINGER dans "mon parc machine". Ou informez-vous sur la gamme PÖTTINGER.

Mon parc machine

Rajoutez vos machines PÖTTINGER dans le parc machine et donnez lui un nom. Vous accédez à des informations précieuses telles que : astuces utiles, notices d'utilisation, catalogues pièces, informations d'entretien, ainsi que tous les détails techniques et documentations.

Informations sur la gamme de produits

MyPÖTTINGER vous propose pour toutes les machines à partir de l'année modèle 1997 des informations ciblées et spécifiques.

Scannez le QR-Code sur la plaque constructeur avec le smartphone ou la tablette ou saisissez confortablement sous www.mypoettinger.com, le numéro de série de votre machine depuis votre domicile. Vous obtiendrez de suite une multitude d'informations sur votre machine telles que : notices d'utilisation, informations sur les équipements, prospectus, photos et vidéos.

Pièces d'origine



CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

Misez sur l'original

Les pièces d'origine PÖTTINGER se distinguent par leur fonctionnalités exemplaires, leur sécurité d'utilisation et leur performance. Chez PÖTTINGER, nous nous sommes imposés ces exigences.

C'est pour cela que nos pièces originales PÖTTINGER sont conçues avec des matériaux de haute qualité. Chaque pièce de rechange et pièce d'usure est adaptée aux performances de la machine. Car différentes conditions d'utilisation et de sols nécessitent une adaptation individuelle.

Nous sommes aux côtés de nos clients et proposons avec les trois gammes de pièces d'usure CLASSIC, DURASTAR et DURASTAR PLUS, la bonne solution répondant à tous leurs besoins. Les pièces d'origine sont rentables car le savoir-faire ne se laisse pas copier !

Leurs avantages

- Disponibilité immédiate et à long terme
- Longévité maximale grâce à des procédés de fabrication innovants et l'utilisation de matériaux de qualité
- Ajustement parfait évitant tout problème de fonctionnement
- Qualité de travail maximale grâce à l'adaptation optimale aux fonctionnalités de la machine
- Baisse des coûts et gain de temps grâce à des intervalles de remplacement des pièces d'usure plus longs
- Contrôle qualité strict
- Évolution continue par la recherche et le développement
- Fourniture de pièces dans le monde entier
- Prix attractifs et conformes au marché pour toutes les pièces d'usure

Gammes de pièces

CLASSIC désigne la gamme de pièces d'usure standard. Nous définissons ainsi la référence pour les pièces originales PÖTTINGER en matière de qualité, rapport qualité / prix et fiabilité. DURASTAR – l'innovation sur le marché de la pièce d'usure – résistance, qualité, performance et fiabilité.

Conditions d'utilisation et sollicitations extrêmes de la machine sont tout à fait normales pour vous ? Alors, la gamme DURASTAR PLUS est la solution pour vous.



Réussissez avec PÖTTINGER

- Une entreprise familiale depuis 1871
- Votre partenaire fiable
- Spécialiste des cultures et de la récolte
- Des innovations pertinentes pour un résultat exceptionnel
- Des racines en Autriche, mais présent dans le monde entier

Misez sur nos combinaisons de fauche PÖTTINGER

- Meilleur fourrage grâce à une adaptaton au sol parfaite
- Qualité de coupe parfaite grâce au lamier éprouvé PÖTTINGER
- Faucheuses robustes et fiables grâce à une construction de qualité
- Commande simple et confortable

Informez-vous :

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Autriche
Tél. +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER France S.a.r.l.

129b, la Chapelle
68650 Le Bonhomme
France
Tél. +33 389 47 28 30
info@poettinger.fr
www.poettinger.fr

POETTINGER Canada Inc.

460 Rue Robinson Sud
Granby, QC, J2G 7N6
Canada
Tél. +1 450 372 5595
Fax +1 866 417 1683
info@poettinger.ca
www.poettinger.ca

PÖTTINGER Belgium BV.

Adolphe Lacomblelaan, 69-71 B5
1030 Brussel
Belgique
Tél. +32 2894 4161
info@poettinger.be
www.poettinger.be

PÖTTINGER AG

Mellingerstrasse 11
5413 Birmenstorf (Kt. Aargau)
Suisse
Tél. +41 56 201 41 60
info@poettinger.ch
www.poettinger.ch