Mini presse à balles CAEB pour tracteurs MP550 TPC

Référence : Q-MP550/TPC

Mini presse à balles, conçue pour être attelée aux 3 points des micro-tracteurs et petits tracteurs.

Adaptée à l'agriculture de montagne, aux parcelles exigues et aux travaux en zones humides, pour le pressage en en balles de fourrage ou d'ensilage.

Réalise de balles de 55 cm de diamètre, d'un poids de 15 à 35 kg selon la matière, sèche ou humide.

Description

Mini presse permettant de réaliser des balles de foin, de paille ou d'ensilage, développée spécialement pour l'agriculture de montagne.

Cette machine est prévue pour fonctionner portée sur le 3 points des micro-tracteurs et petits tracteurs.Positionnée dans l'axe, elle collecte l'andain entre les roues du tracteur.

Les autres caractéristiques sont identiques au modèle MP550 TPL :

La matière fauchée est collectée au sol par les dents du pick-up, et introduite dans la chambre de compression à rouleaux. Elle s'enroule sur elle-même jusqu'à obtention d'une balle ronde bien pressée. Le liage automatique, au moyen d'un rouleau de filet positionné sur la machine, est déclenché par l'opérateur au moyen d'un boitier de commande électrique depuis le poste de conduite. L'éjection du ballot est commandée par vérin hydraulique.

La pression appliquée à la botte est réglable. Dans le cas de fourrage destiné à l'alimentation animale, la qualité de pressage est optimale, avec un pressage moindre au cœur, pour une bonne ventilation.

Selon la matière, sèche ou humide, les balles pèseront ainsi entre 15 et 35 Kg pour une manutention facile.

Préalablement au passage de la presse, l'utilisation d'un andaineur est conseillée. Des râteaux étoile en option permettent d'augmenter la largeur de ramassage de 700 mm à 1 050 mm.

Dans le cas de fourrage traditionnel, le rendement moyen est de 65 à 70 bottes d'environ 22 kg à l'heure, soit 1 500 kg de foin.

Légère et compacte, sa maniabilité permet de travailler efficacement dans les petits espaces, autour des arbres ou en présence de nombreux obstacles à contourner, supprimant la plupart des finitions manuelles.

Sa capacité à presser des matières humides autorise le pressage d'herbe verte destinée à la réalisation de balles d'ensilage. Les balles obtenues seront emballées sous film étirable grâce à l'enrubanneuse "MOUNTAIN SILO" fabriquée par CAEB.

Cette machine permet également l'entretien efficace des espaces verts, des accotements, des prairies, des friches et des landes, lorsqu'il faut exporter la végétation.

Caractéristiques

Caractéristiques techniques mini presse à balle CAEB MP550 TPC	
Puissance minimum	18 cv
Puissance maximum	50 cv
Entrainement	Prise de force 540 tr/mn (cardan de transmission en option)
2 Roues	Pneumatiques 18,5 / 6,50 - 8

Relevage hydraulique du pick up	
Ejection hydraulique du ballot	
Boitier de commande électrique comprenant	-un avertiseur sonore de pression des balles
	-un interrupteur de commande de déclanchement du liage (nécessite une prise 12 volt sur le tracteur)
Diamètre de la balle	Ø 55 cm
Largeur de la balle	52 cm
Poids de la balle de foin	20 à 25 kg
Poids de la balle de paille	14 à 18 kg
Poids de la balle d'ensilage	35 à 50 kg
Production de balles	50 à 80 par heure
Capacité de récolte en largeur	700 mm (1050 avec rateaux étoile)
Liage par filet de serie	
Vidange des ballolts	hydraulique
Compteur pour balles de serie	
Tendeurs de chaînes automatique de serie	
Embrayage protège- chaîne de serie	
Longueur	1550 mm
Largeur avec extension maximum de l'essieu	1225 à 1750 mm
Poids total	290 kg
OPTIONS	Cardan de transmission
	Roue râteau étoile
	Lubrification automatique des chînes
	Kit de remorquage central

Conseils

La technique de fauchage / exportation est aujourd'hui privilégiée par les gestionnaires d'espaces naturels, et parfois même imposée dans les programmes écologiques de préservation de milieux sensibles.

Evacuer la végétation coupée permet de limiter l'apport d'azote au niveau du sol, ce qui est bénéfique à la variété des espèces.

Ainsi, cette Mini presse à balles est très appréciée des collectivités dans le cadre d'une gestion différentiée.

Depuis 2002, INNOVATIONS ET PAYSAGE a acquis une grande expérience dans les matériels de gestion différentiée. Sur simple demande de votre part, nous pouvons nous déplacer pour vous faire essayer les différents systèmes que nous proposons. Vous pourrez constater par vous-même l'efficacité de nos appareils, selon la problématique particulière de vos espaces.

Options

Râteaux étoile

Augmente la largeur de travail
à 1 050 mm dans le foin sec
Positionné de part et d'autre
Guide la matière vers le pick-up

Rouleau de filet pour MP550

Rouleau de filet 1800 m (430 à 450 balles).

LUBRIFICATION AUTOMATIQUE DES CHAINES

Lubrification automatique des chaînes.

CARDAN 1200 MM

Cardan 1200 mm