



QUICKPOWER

PRESSES ROTATIVES A SARMENTS



QUICKPOWER 1230
avec accessoires

CAEB INTERNATIONAL srl
via Botta Bassa, 22 - 24010 Petosino di Sorisole (BG) - Italy
tel. +39 035 570451 - fax +39 035 4129105
info@caebinternational.it - www.caebinternational.it



SINCE 1983

CARACTERISTIQUES GENERALES

QUICKPOWER est une presse rotative pour les sarments et les résidus d'élagage, conçue pour les presser en balles rondes. QUICKPOWER est construite avec des rouleaux en acier spécial, durci avec des traitements thermiques spécifiques.

QUICKPOWER est conçue pour réduire au minimum l'absorption de puissance grâce aux mécanismes de rotation des parois de la chambre de compression. En moyenne, QUICKPOWER met moins d'une minute pour accomplir le cycle de travail complet :

- chargement du matériau à mettre en balle
- liage de la balle
- déchargement automatique de la balle par le volet arrière.

Le poids de la balle produite est d'environ 25/30 kg. Il est toutefois possible de modifier ce poids en augmentant ou en diminuant la pression à l'intérieur de la chambre. QUICKPOWER réussit à faire des balles de branchages et de résidus d'élagage atteignant 30 mm de diamètre. Elle affronte de façon positive le thème des biomasses. QUICKPOWER est disponible en trois modèles conçus pour des rangées de différentes largeurs.

Filet pour sarments

Pour l'emballage, la QUICKPOWER utilise un filet extrudé spécial en PP (polypropylène), spécifiquement conçu pour maintenir compacts les sarments de différents types. En alternative il est possible ficeler avec du SISAL en fibre naturelle. Les dimensions de la balle produite sont les suivantes: largeur 600 mm - diamètre 400 mm.



OPTIONS

Système du Pick-up hydraulique

Le pick-up hydraulique permet de débloquer la machine en cas de bourrage dû à l'introduction de matériaux non compatibles dans la chambre de pression.

Fourches

fourches de récolte nécessaires pour travailler sur les terrains caillouteux, de façon à éviter que la machine n'introduise des pierres ou des cailloux à l'intérieur de la chambre de mise en balles.

Bale Transporter

Le Bale Transporter permet de recueillir les balles expulsées de la chambre, de façon à réduire sensiblement les temps de travail.

Bale Transporter est disponible en deux modèles pour différentes conditions opératives. On utilise Bale Transporter 8CM sur terrains plats ou légèrement ondulés, ainsi que dans les vignobles en espalier. Bale Transporter 4CM, assure la manutention de trois balles (plus une dans la chambre de compression). Grâce à ses dimensions réduites, Bale Transporter 4CM est spécialement conçu pour la culture sur pergola, dans les rangs très courts et sur fortes pentes. Le déchargement est effectué automatiquement à travers un système hydraulique (à double effet) et sur une commande de l'opérateur.

Balais hydrauliques

Les nouveaux balais hydrauliques servent à augmenter l'ouverture de récolte de la machine et ils sont munis de moteurs hydrauliques orbitaux de 160 c.c. chacun. L'ouverture de récolte varie de 1.800 mm à 2.300 mm.

Le montage et le démontage du raccordement hydraulique se fait au moyen d'enclenchements rapides et le fonctionnement est assuré par un distributeur hydraulique à double effet 3/8". Les balais hydrauliques sont disponibles uniquement pour la version QUICKPOWER 1230.

Boîte de commande électro hydraulique

Ce dispositif permet de contrôler les fonctions opératives de la Quickpower avec un seul appareil.

A travers la boîte de commande électro hydraulique on peut déclencher le pick-up, le liage de la balle, l'ouverture/fermeture de la porte derrière et le fonctionnement du Bale Transporter. Avec ce dispositif on demande au tracteur une seule connexion hydraulique à double effet.

TABELLA RIASSUNTIVA	1230	930	730
Chambre de compactage avec disques motrices	■	■	■
Bale Transporter 8CM	●	●	
Bale Transporter 4CM	●	●	
Roues arrière réglables	■	■	■
Balais réglables	●		
Fourches pour terrains caillouteux	●	●	●
Pick-up hydraulique	■	■	●
Lubrification automatique	■	■	■
Compteur de balles automatique	■	■	■
Régulateur de la pression de la balle	■	■	■
Dispositif de sécurité de blocage de la rotation	■	■	■
Cardan avec limiteur à cliquets	■	■	■
Liage du filet réglable sur trois positions	■	■	■
Système de liage avec la ficelle SISAL	●	●	●
Pulsantiera di comando magnetica con suoneria	■	■	■
Système automatique de mise en tension des chaînes	■	■	■
Boîte de commande électro hydraulique	●	●	●

■ De série

● Sur demande

QUICKPOWER 1230

Presse rotative pour les **sarments**, conçue pour des rangs d'une largeur supérieure de **1.600 mm**.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Hauteur	1.000 mm
Largueur	1.310 mm
Longueur	1.160 mm
Poids	550 kg

QUICKPOWER 1230 + Bale Transporter 8CM + Balais

Hauteur avec Bale Transporter 8CM (Quickpower compris)	1.900 mm
Longueur avec Bale Transporter 8CM (Quickpower compris)	2.550 mm
Largueur avec balais fermés	1.880 mm
Largueur avec balais ouverts	2.300 mm

QUICKPOWER 1230 + Bale Transporter 4CM + Balais

Hauteur avec Bale Transporter 4CM (Quickpower compris)	1.700 mm
Longueur avec Bale Transporter 4CM (Quickpower compris)	2.000 mm
Largueur avec balais fermés	1.880 mm
Largueur avec balais ouverts	2.300 mm

Poids des accessoires

Bale Transporter 8CM	235 kg
Bale Transporter 4CM	195 kg
Paire de balais complets	62 kg
Fourches complètes	32 kg

Dimensions de la balle	600 mm H x 400 mm ø
Poids de la balle	25 - 30 kg

CARACTERISTIQUES REQUISES POUR LA MOTRICE

- système hydraulique à double effet
- installation électrique à 12 volts
- puissance au PTO ~ 15 kW et vitesse de rotation ~ 350 tours/min

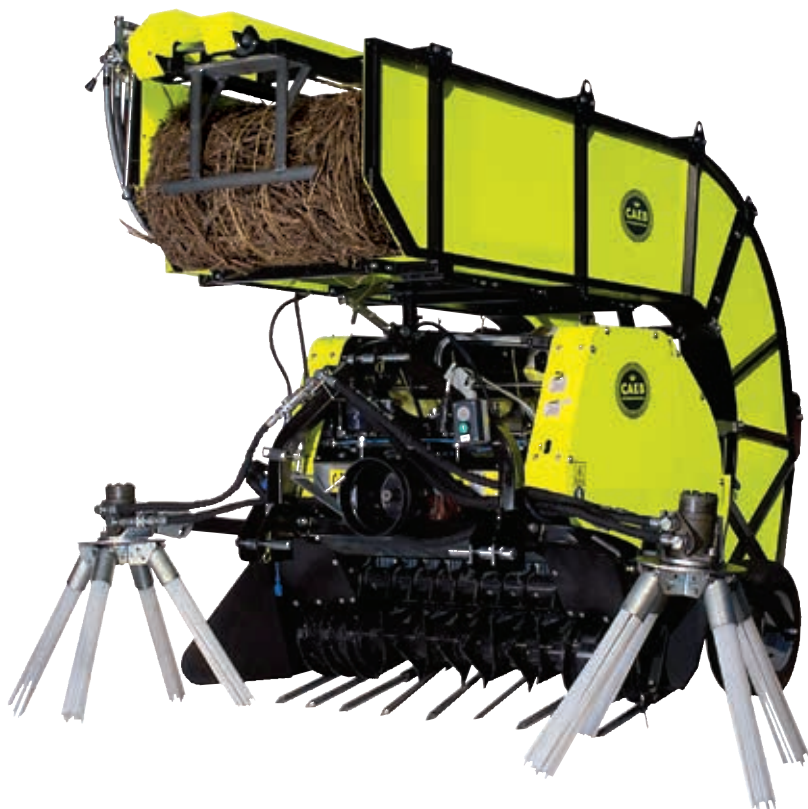
N.B. Le poids de la machine sans accessoires est supérieur à 500 kg: utiliser une motrice d'un poids approprié.



QUICKPOWER 1230



QUICKPOWER 1230 + Bale Transporter 4CM



QUICKPOWER 1230+ Bale Transporter 8CM + Balais

QUICKPOWER 930

Presse rotative pour les **sarments**, conçue pour des rangs d'une largeur comprise entre **1.200** et **1.600 mm**.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Hauteur	1.000 mm
Largeur	915 mm
Longueur	1.165 mm
Poids	505 kg

QUICKPOWER 930 + Bale Transporter 8CM

Hauteur avec Bale Transporter 8CM (Quickpower compris)	1.900 mm
Longueur avec Bale Transporter 8CM (Quickpower compris)	2.550 mm

QUICKPOWER 930 + Bale Transporter 4CM

Hauteur avec Bale Transporter 4CM (Quickpower compris)	1.700 mm
Longueur avec Bale Transporter 4CM (Quickpower compris)	2.000 mm

Poids des accessoires

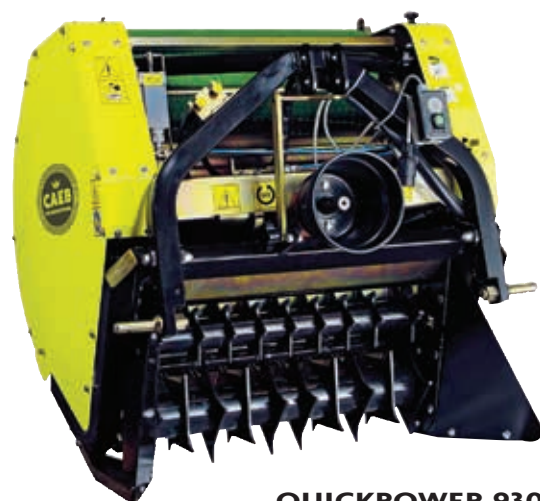
Bale Transporter 8CM	235 kg
Bale Transporter 4CM	195 kg
Fourches complètes	16 kg

Dimensions de la balle	600 mm H x 400 mm ø
Poids de la balle	25 - 30 kg

CARACTERISTIQUES REQUISES POUR LA MOTRICE

- Système hydraulique à double effet
- Installation électrique à 12 volts
- puissance au PTO ~15 kW et vitesse de rotation ~ 350 tours/min

N.B. Le poids de la machine sans accessoires est supérieur à 500 kg:
utiliser une motrice d'un poids approprié.



QUICKPOWER 930

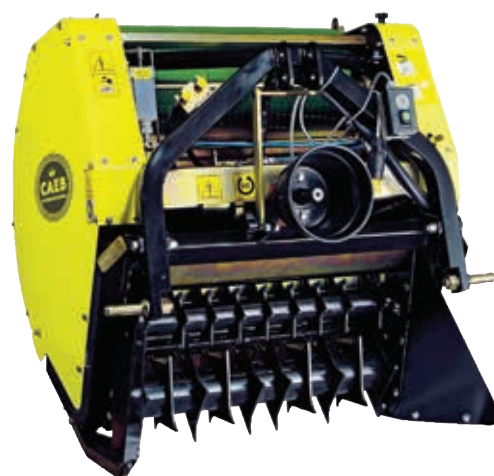
QUICKPOWER 730

Presse rotative pour les sarments, **spécialement conçue pour les vignobles type Champagne**, avec des rangs d'une largeur compris entre **850 mm** et **1.200 mm**.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Hauteur	1.000 mm
Largeur	750 mm
Longueur	1.172 mm
Poids	440 kg

Dimensions de la balle	450 mm H x 400 mm ø
Poids de la balle	18 - 23 kg



QUICKPOWER 730



CAEB INTERNATIONAL srl
via Botta Bassa, 22 - 24010 Petosino di Sorisole (BG) - Italy
tel. +39 035 570451 - fax +39 035 4129105
info@caebinternational.it - www.caebinternational.it

