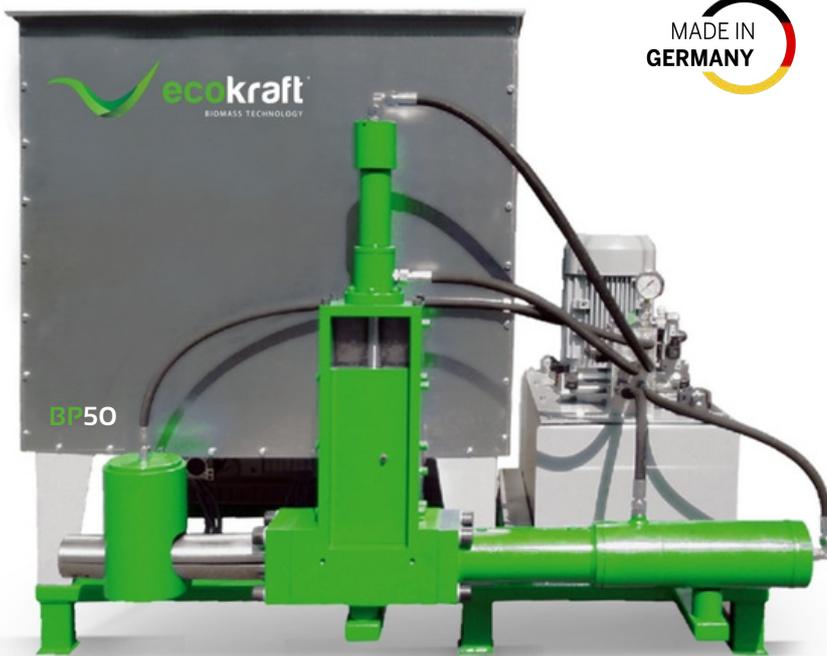


ECOKRAFT PRESSE À BRIQUETTES BP

COMPACTE, FIABLE ET FLEXIBLE



APPLICATIONS

La presse à briquettes BP30 - 70 convient à la densification de copeaux de bois, de réducteurs de souche, de sciure de bois, de poussière de bois, de plaquette (affinées), de papier et polystyrène.

Une fois produites et compactées, ces briquettes vous permettent d'économiser des coûts de transport et de stockage mais aussi d'être valorisées en énergie. Cette presse à briquettes peut être adapté individuellement à des tâches en fonction du type de matières et de taille de passage.

AVANTAGES

- ✓ Taille compacte
- ✓ Valorisation importante grâce à la transformation des matières premières
- ✓ Commandes simplifiées
- ✓ Adaptés aux mélanges de matières
- ✓ Gestion API pour une exploitation entièrement automatisée
- ✓ Radiateur à huile en option pour exploitation en plusieurs équipes

ECOKRAFT PRESSE À BRIQUETTES BP

Nos presses à briquettes vous offrent une solution idéale pour transporter et stocker vos briquettes avec simplicité et gain de place. Par ailleurs, une auto-inflammation est par définition beaucoup plus limitée. Les presses à briquettes nécessitent peu de place, leur construction est robuste et elles sont équipées de technologies faibles en maintenance. Que ce soit pour le bois, le papier, la biomasse, les mousses expansées ou le polystyrène. Elles sont particulièrement adaptées aux petites et moyennes entreprises grâce à leur puissance de densification allant jusqu'à 130 kg/h. Les possibilités de montage sont variées grâce aux versions à droite et à gauche.



Diamètre des briquettes : 30-70 mm



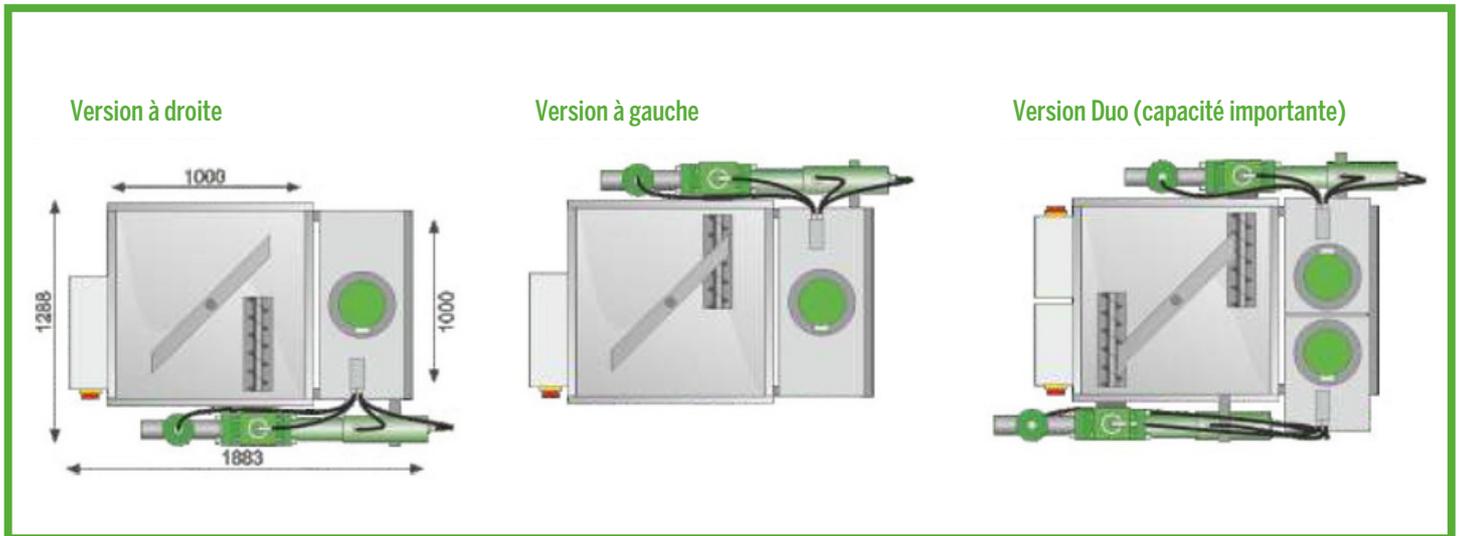
Mélangeur rotatif continu à vis d'extraction pour convoyage vers l'unité de pressage



Buse de remplissage étanche à la poussière équipée de capteurs fonctionnement sans erreur



DONNÉES TECHNIQUES

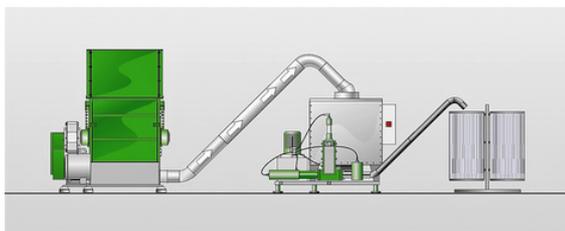


TYPE	BP30	BP40	BP50	BP60	BP70
Poids*	ca. 800 kg	ca. 420 kg	ca. 750 kg	ca. 750 kg	ca. 900 kg
Puissance totale	max. 4 kW/h	max. 3,5 kW/h	max. 5,5 kW/h	max. 5,5 kW/h	max. 7,5 kW/h
Diamètre des briquettes	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	70 mm
Dimensions de la trémie	1.040 x 1.040 mm	800 x 800 mm	1.000 x 1.000 mm	1.000 x 1.000 mm	1.000 x 1.000 mm
Tension	380 - 420 V	380 - 420 V	380 - 420 V	380 - 420 V	380 - 420 V
Ouverture de la vis d'extraction		150 x 150 mm	150 x 150 mm	150 x 150 mm	150 x 150 mm
Capacité par h **	jusqu'à env. 50 kg	jusqu'à env. 40 k	jusqu'à env. 70 kg	jusqu'à env. 80 kg	jusqu'à env. 130 kg

Données techniques sans garantie. Modifications possibles à tout moment

* la capacité dépend de la matière et de l'humidité résiduelle, celle-ci ne doit pas dépasser 18%

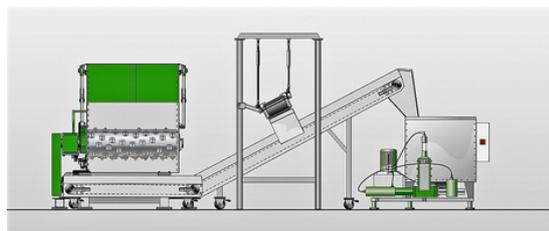
** en fonction des équipements



Alimentation du Broyage résidu de bois dans le broyeur.
Déchiquetage en copeaux

Les copeaux sont transportés dans la presse à briquettes au moyen d'un hinen-Vertrie

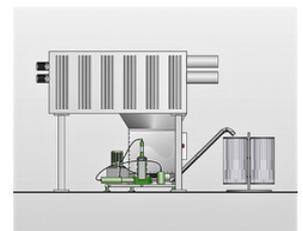
Les briquettes finies sont collectées dans une ensacheuse



Alimentation du vieux & résidus de bois

l'élimination des impuretés telles que le métal

Broyage



Utiliser sous un système d'extraction ou de filtration pour comprimer les poussières

Illustrations de produits similaires ; Modifications possibles à tout moment ; Toutes les informations sont sans garantie ; L'acceptation par ECOKRAFT AG s'applique ; Statut : 06/2022

