

BREMBANA PELLET SRL
WOOD MACHINES

MACCHINE PELLETTATRICI
SERIE BP



MADE IN ITALY



BP 50

BREMBANA PELLET S.R.L., progetta, realizza e installa macchine pellettatrici professionali automatiche adatte a piccole e medie imprese. Le nostre pellettatrici sono robuste, efficienti e affidabili, ideali per la produzione di pellet da riscaldamento provenienti da scarti di lavorazione del legno quali segature, trucioli e polvere di legno. Su richiesta è possibile adattare i macchinari con delle trafiele apposite per la pellettizzazione di altri tipi di materiali.

Frutto di un'esperienza pluriennale, Brembana Pellet ha sviluppato e ideato la serie di pellettatrici BP, prodotte in 3 diversi modelli in base alla capacità produttiva, BP50, BP100 e BP200.

Principali caratteristiche:

- Ridotto consumo energetico.
- Capacità produttiva da 50 a 200 kg/ora in base al modello.
- Produzione a ciclo continuo di pellet Ø6 mm.
- Umidità massima della segatura del 15%.
- Nessuna aggiunta di collanti e additivi chimici.
- L'ingrassaggio della macchina può essere svolto manualmente oppure in modo automatico (optional).
- Regolazione del carico macchina controllata da una sonda capacitiva.
- Facile manutenzione di tutte le parti e componenti della macchina.
- Macchine conformi alle normative C E
- Garanzia e qualità Made in Italy.



BREMBANA PELLET S.R.L. designs, produces and installs professional, automatic pellet machines tailored to small and medium-sized companies. Our pellet machines are solid, efficient and reliable, suited to produce pellets for heating purposes from wood residues such as sawdust, chips and wood dusts. Upon request, other products can be turned into pellets.

As a result of many years of experience, Brembana Pellet has developed a BP series of pellet machines, made out of three different models based on process capacity: BP50, BP100 e BP200.

Main characteristics:

- Reduced energy consumption.
- Production capacities from 50 to 200 kg/h based on the type of machine.
- Pellets Ø6 mm continuous production cycle.
- Maximum humidity of sawdust of 15%.
- No slipping agents required.
- Manual or automatic grease lubrication of the machine (optional).
- Adjustment of the machine load through a capacity sensor.
- Easy maintenance of all parts and components of the machine.
- Machines in compliance with EU regulations.
- Warranty and quality of "Made in Italy".



BREMBANA PELLET S.R.L. entwickelt, produziert und installiert professionelle und automatische Pelletmaschinen, die für kleine und mittlere Unternehmen geeignet sind.

Unsere für die Produktion von Heizungspellet geeignete Pelletmaschinen sind stabil/robust, leistungsfähig und zuverlässig, sie bestehen aus Holzabfällen wie Sägemehl, Späne und Holzmehl. Auf Wunsch, kann die Pelletierung auch mit anderen Produkten erfolgen.

Als Ergebnis unserer langjährigen Erfahrung, hat Brembana Pellet die Serie BP Pelletmaschinen entworfen, die aus drei verschiedene Typ Maschinen nach Kapazität hergestellt: BP50, BP100 und BP200.

Hauptmerkmale:

- Geringer Energieverbrauch.
- Produktionskapazitäten von 50 bis 200 kg/Stunde je nach Maschinentyp.
- Kontinuierliches Herstellungsprozess von Ø6 mm Pellets.
- Maximale Feuchtigkeit von Sägemehl 15%.
- Keine Verwendung von Zusatz- oder Klebstoffen.
- Manuelle oder automatische Befettung der Maschine (optional).
- Regulierung/Einstellen der Lastmaschine durch kapazitive Sonde gesteuert.
- Einfache Wartung aller Teilen und Komponenten der Maschine.
- Maschinen versehen mit EG-Konformitätserklärung.
- "Made in Italy" Qualität und Garantie.



La société **BREMBANA PELLET S.R.L.** est spécialisée dans l'élaboration, la réalisation et l'installation de machines à pellets professionnelles automatiques appropriées aux besoins spécifiques des petites et moyennes entreprises. Nos machines à pellets sont robustes, efficaces et fiables: l'idéal pour la fabrication de granulés de bois pour le chauffage, à partir de sous-produits du bois comme les sciures, les copeaux et les poussières de bois. Sur demande, nos machines peuvent également être adaptées pour la production d'autres types de granulés. Fruit d'une expérience de longue date, la société Brembana Pellets a créé et développé les machines à pellets de la série BP, produites en 3 modèles différenciés par leur capacité de production: BP50, BP100 et BP200.

Caractéristiques principales:

- Consommation d'énergie réduite.
- Capacité de production de 50 à 200 kg/heure selon le modèle.
- Production à cycle continu de pellets Ø 6 mm.
- Taux maxi d'humidité de la sciure de 15%.
- Sans ajout de colles ni d'additifs.
- Le graissage des machines peut être effectué manuellement ou avec un système automatique (en option).
- Tous les portillons sont dotés de dispositifs de sécurité.
- Réglage de chargement de la machine au moyen d'une sonde capacitive.
- Facilité d'entretien et de montage de toutes les parties et de tous les composants de la machine.
- Nos machines sont conformes aux normes européenne.
- Garantie et qualité "Made in Italy"



BP 100



BREMBANA PELLET S.R.L., diseña, fabrica e instala máquinas peletizadoras (granuladoras) profesionales y automáticas, ideales para pequeñas y medianas empresas. Nuestras peletizadoras son robustas, seguras, eficientes y confiables, diseñadas específicamente para la producción de pellets de calefacción provenientes de desechos maderables (materiales residuales) de la fabricación de muebles y de todo trabajo de carpintería como el aserrín, virutas y polvo de madera. A pedido es posible adaptar las peletizadoras para la producción y granulación de otras tipologías de materiales y su consiguiente transformación en pellets con fines diversos.

Gracias a la experiencia de muchos años de trabajo, Brembana Pellet ha podido idear y desarrollar la serie de peletizadoras BP, fabricadas en 3 diferentes modelos y distintas en base a su capacidad productiva; BP50, BP100 y BP200.

Características principales:

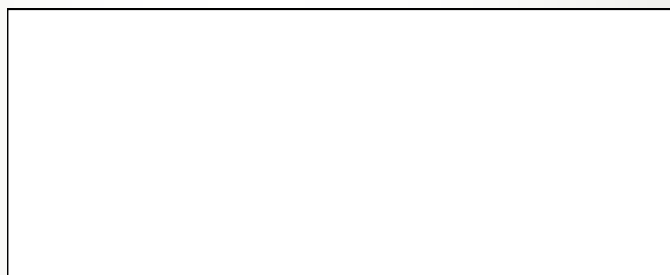
- Mínimo consumo energético frente a un alto rendimiento.
- Capacidad productiva de 50 a 200 kg/h según el modelo.
- Producción a ciclo continuo de pellets Ø6 mm.
- Humedad máxima del aserrín del 15%.
- Producción 100% libre de colantes o aditivos químicos.
- Engrasado manual de las máquinas o a requerimiento en modo automático (optional).
- Automatización de todo el proceso productivo de pellets a través de sondas reguladoras del nivel de vaciado de aserrín.
- Máquinas de fácil manutención de todas sus partes y componentes.
- Peletizadoras conforme a las normas C E .
- Garantía y calidad Made in Italy.



BP 200

DATENBLATT - SCHEDA TECNICA
DATA SHEET - FICHE TECHNIQUE

Typ - Modello Model - Modèle		BP50	BP100	BP200
Stundenproduktion - Produzione oraria Steam production - Production horaire	Kg.	40/60	80/120	160/240
Breite - Larghezza Width - Largeur	Cm.	110	110	130
Lange - Lunghezza Length - Longueur	Cm.	190	190	190
Höhe - Altezza Height - Hauteur	Cm.	205	205	205
Insgesamt installierte Leistung - Potenza totale installata Total power - Puissance électrique totale	Kw.	8,62	8,62	17,24
Spannungsversorgung - Tensione alimentazione Power supply - Alimentation électrique	V.	380 V - 50 Hz	380 V - 50 Hz	380 V - 50 Hz
Hauptmotorleistung - Potenza motore principale Main motor power - Puissance moteur principal	Kw.	7,5	7,5	2 x 7,5
Schneckenförderer motorleistung -Potenza motore coclea alim. Cochlea motor power - Puissance moteur limaçon	Kw.	0,37	0,37	2 x 0,37
Rührwerk motorleistung - potenza motore agitatore Mixer motor power - Puissance moteur agitateur	Kw.	0,75	0,75	0,75
Kapazitätsbehälter Späne - Capacità contenitore trucioli Shavings container capacity - Capacité recipient copeaux	Lt.	1000	1000	1000
Gewicht - Peso Weigth - Poids	Kg.	410	430	680



BREMBANA PELLET SRL
WOOD MACHINES

Via Roma 91, 24010 Olmo al Brembo (BG) ITALY



(+39) 0345 1900378 - (+39) 334.892.6173

www.brembanapellet.com

E-mail: info@brembanapellet.com