

FR



Past is experience
Present is EHW
Future is your company

EHW Italia conçoit, fabrique et installe des installations de haute technologie pour la production de granulés de différents matériaux et des séchoirs multifonctionnels pour le traitement de la biomasse.

Elle fabrique également des machines de granulation et machines d'écorçage de différentes tailles, adaptés à de multiples usages.





Grâce à ses nombreuses années d'expérience dans le secteur des énergies renouvelables et de l'ingénierie des installations, EHW est en mesure de fournir des installations de production de granulés "clés en main", avec des capacités de production de 500 kg/h à des quantités élevées, en fonction des différents besoins du client et des situations environnementales spécifiques.



L'atelier de EHW Italia est l'anneau de connexion entre la conception réalisée par le bureau technique et la matière première en transformation.





Le centre névralgique de l'entreprise est le département technique, où une équipe d'ingénieurs spécialisés dans différentes branches conçoit et étudie des systèmes de plus en plus performants et efficaces.



INSTALLATIONS COMPLÈTES DE PRODUCTION DE GRANULÉS



EHW Italia est spécialisée dans la fourniture d'installations de production de granulés "clés en main", personnalisées en fonction des besoins du client.

En fonction de la matière première à disposition, nous procédons à l'étude du projet en identifiant les machines nécessaires à l'installation de granulation.



SÉCHOIRS À BANDE

EHW Italia conçoit, fabrique et installe des séchoirs à bande à un ou deux étages (superposés) de différentes dimensions, de 500 à 30.000 kg/h de produit sec.



Le système de séchage à bande, sans contact direct avec les fumées chaudes, élimine le risque d'incendie pendant le cycle de travail.





Les sècheurs EHW assurent un séchage optimal des produits à basse température tout en permettant des économies d'énergie considérables.

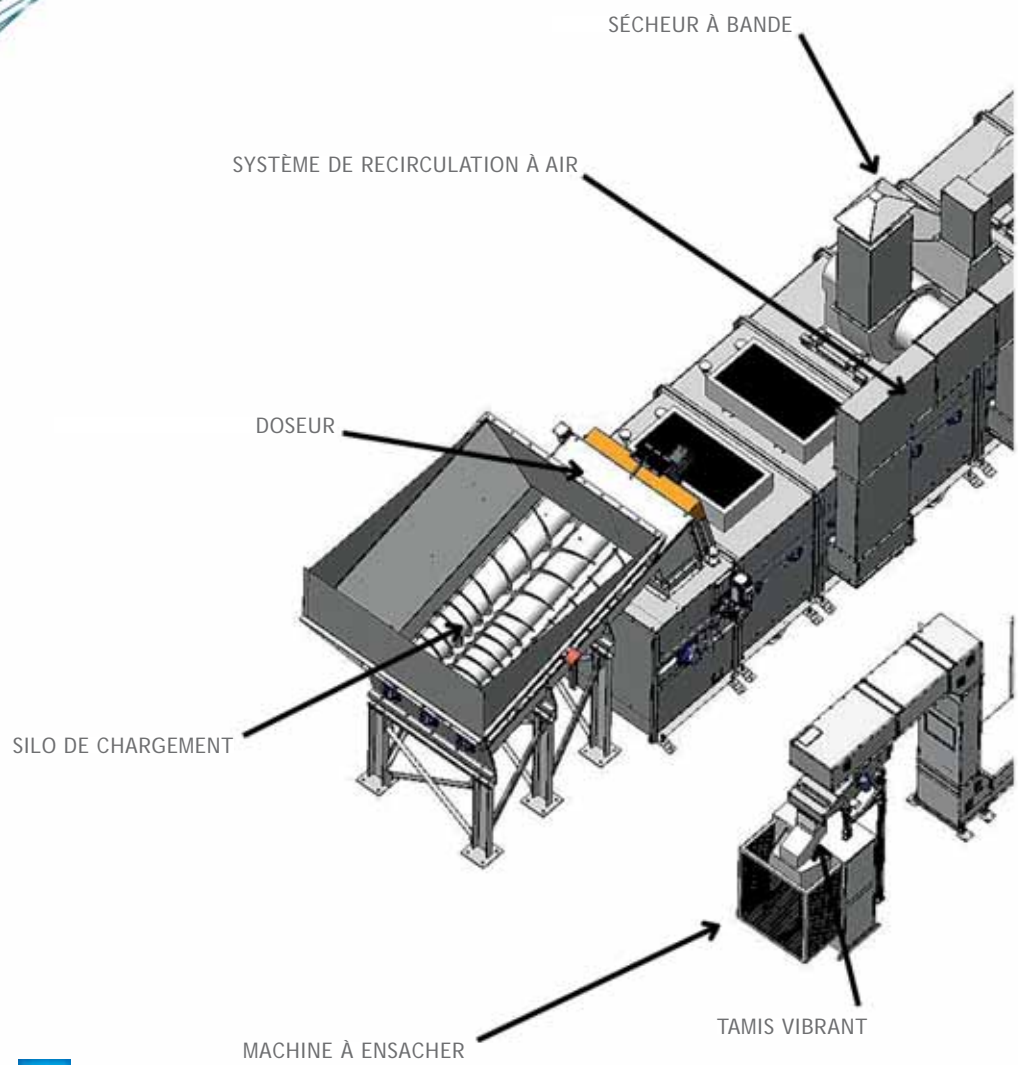
Ils sont équipés des meilleurs composants et demandent peu d'entretien.



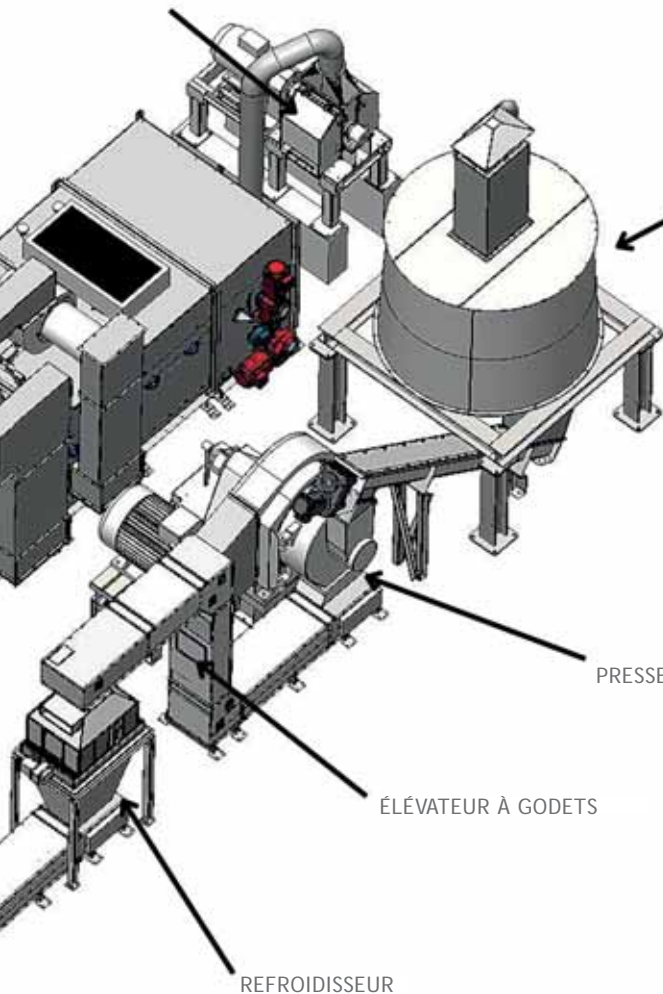


Ils se composent de silos de chargement avec des vis sans fin, qui assurent une distribution uniforme du produit sur la bande, d'un tunnel de séchage équipé d'un système de dépoussiérage et d'un système de centrage de la bande.





MOULINS À MARTEAUX



MINI-SILO FILTRANT

PRESSE À GRANULÉS

ÉLÉVATEUR À GODETS

REFROIDISSEUR



PRESSES À GRANULÉS



EHW Italia dispose de presses de différentes capacités et dimensions : le diamètre de nos matrices va de 420 à 1.200 mm, les moteurs principaux vont de 75 à 630 kW pour des capacités de production allant de 0,8 à 10 tonnes/h.





MOULINS À MARTEAUX



Nos moulins à marteaux, équipés de châssis robustes, sont idéaux pour réduire et broyer les matières premières, tant humides que sèches, jusqu'à obtenir une granulométrie idéale.



CHARGEURS DE TRONCS ET D'ÉCORÇAGE



La machine d'écorçage d'EHW est étudiée pour travailler avec des grumes de différentes longueurs et est spécialement conçue pour l'écorçage des grumes courbes et nouées.





La machine est simple d'utilisation et est réglée pour fonctionner avec différents paramètres afin de traiter différents types de bois.





NOS RÉFÉRENCES

BRAZIL

Hourly production: 5 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD

SAUDI ARABIA

Hourly production: 10 TON/H
Object: BELT DRYER
Raw Material: WOOD

KOREA

Hourly production: 22 TON/H
Object: BELT DRYER
Raw Material: WOOD

SPAIN

Hourly production: 25 TON/H
Object: BELT DRYER
Raw Material: WOOD

KOREA

Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET PRESS 950
Raw Material: WOOD

KOREA

Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET PRESS 950
Raw Material: WOOD

ITALY

Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET LINE +
DEBARKER
Raw Material: WOOD

NETHERLANDS

Hourly production: 5 TON/H
Object: PELLET PRESS 835
Raw Material: FORAGE

CROATIA

Hourly production: /
Object: LOADING SYSTEM OF
RAW MATERIAL
Raw Material: WOOD

FRANCE

Hourly production: 5 TON/H
Object: BELT DRYER
Raw Material: WOOD

KOREA

Hourly production: 5 TON/H
Object: PELLET PRESS 950
Raw Material: WOOD

KOREA

Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET PRESS 950
Raw Material: WOOD

ITALY

Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET PRESS 950
Raw Material: WOOD/FORAGE

ALGERIA

Hourly production: 2 TON/H
Object: PELLET PRESS 520
Raw Material: FORAGE

FRANCE

Hourly production: 6 TON/H
Object: BELT DRYER
Raw Material: WOOD

FRANCE

Hourly production: 5 TON/H
Object: BELT DRYER
Raw Material: WOOD

KOREA

Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET PRESS 950
Raw Material: WOOD

KOREA

Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET PRESS 950
Raw Material: WOOD

FRANCE

Hourly production: 10,5
TON/H
Object: BELT DRYER
Raw Material: WOOD

NETHERLANDS

Hourly production: 4,5 TON/H
Object: BELT DRYER
Raw Material: WOOD

CROATIA

Hourly production: 4 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD

KOREA

Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET PRESS 950
Raw Material: WOOD

KOREA

Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET PRESS 950
Raw Material: WOOD

SLOVAKIA

Hourly production: 3,5 TON/H
Object: PELLET PRESS 835
Raw Material: WOOD



NOS RÉFÉRENCES

ITALY

Hourly production: 3 TON/H
Object: PELLET PRESS 630
Raw Material: FORAGE

ALGERIA

Hourly production: 2 TON/H
Object: PELLET PRESS 520
Raw Material: FORAGE

GREECE

Hourly production: /
Object: DEBARKER
Raw Material: WOOD

ITALY

Hourly production: 5 TON/H
Object: PELLET PRESS 635
Raw Material: WOOD/
FORAGE

ITALY

Hourly production: 2 TON/H
Object: PELLET PRESS 520
Raw Material: FORAGE

SLOVAKIA

Hourly production: 3 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD

ITALY

Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD/FORAGE

ITALY

Hourly production: 8 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD/FORAGE

SERBIA

Hourly production: 3 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD

SAUDI ARABIA

Hourly production: 3 TON/H
Object: PELLET PRESS 630
Raw Material: FORAGE

ITALY

Hourly production: 3 TON/H
Object: BELT DRYER
Raw Material: WOOD

USA

Hourly production: 2 TON/H
Object: PELLET PRESS 520
Raw Material: BAGASSE

ITALY

Hourly production: 3 TON/H
Object: PELLET PRESS 520
Raw Material: FORAGE

CROATIA

Hourly production: /
Object: DEBARKER
Raw Material: WOOD

SLOVENIA

Hourly production: 2 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD

BOSNIA

Hourly production: 4 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD

ITALY

Hourly production: 5 TON/H
Object: ROTARY DRYER
Raw Material: WOOD

SAUDI ARABIA

Hourly production: 3 TON/H
Object: PELLET PRESS 520
Raw Material: FORAGE

ITALY

Hourly production: 1,5 TON/H
Object: PELLET PRESS 420
Raw Material: FORAGE

RUSSIA

Hourly production: 3 TON/H
Object: PELLET PRESS 630
Raw Material: BRAN

ITALY

Hourly production: 3 TON/H
Object: PELLET PRESS 630
Raw Material: FORAGE

CROATIA

Hourly production: /
Object: MULTI CYCLONE
Raw Material: WOOD

USA

Hourly production: 8 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD

SPAIN

Hourly production: 4 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: FORAGE

CROATIA

Hourly production: /
Object: DEBARKER
Raw Material: WOOD

ERITREA

Hourly production: 3 TON/H
Object: PELLET PRESS 520
Raw Material: FORAGE

CROATIA

Hourly production: 8 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD

RUSSIA

Hourly production: 3 TON/H
Object: PELLET PRESS 630
Raw Material: BRAN

ITALY

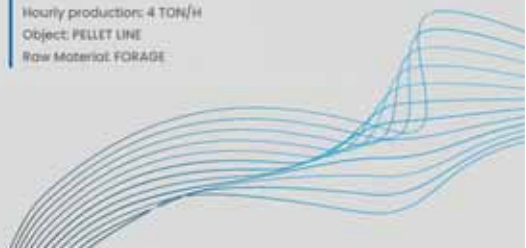
Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET PRESS 950
Raw Material: WOOD/FORAGE

ITALY

Hourly production: 3 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD

ITALY

Hourly production: 4 TON/H
Object: PELLET LINE
Raw Material: WOOD



Questo prodotto è stampato su materiale certificato **FSC**® proveniente da foreste dove sono rispettati rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.
E.H.W. Italia Srl © tutti i diritti riservati
vietata la riproduzione anche parziale con ogni mezzo se non espressamente autorizzata.

This product is printed on **FSC**® certified material from forests where rigorous environmental, social and economic standards are met.
E.H.W. Italia Srl © all rights reserved
unauthorised copying and reproduction prohibited with any media



E.H.W. Italia Srl
Via Piave 21
36033 Isola Vicentina (VI) Italy
P. IVA IT 04329090247
Tel. +39 0444 179 3621
office@ehw-maschinen.com
www.ehw-maschinen.com