

IT



Past is experience
Present is EHW
Future is your company

EHW Italia progetta, realizza ed installa impianti altamente tecnologici per la produzione di pellet di diversi materiali ed essiccatori polifunzionali per il trattamento delle biomasse.

Realizza altresì pellettatrici e decorteciatrici di varie dimensioni, atte a molteplici usi.





Grazie alla pluriennale esperienza maturata nel campo delle energie rinnovabili e dell'impiantistica, EHW è in grado di fornire impianti per la produzione di pellet "Chiavi in Mano" con capacità produttive da 500 kg/h fino a elevate quantità, in base alle diverse esigenze del cliente ed alle situazioni ambientali specifiche.



L'officina di EHW Italia è l'anello di giunzione tra la progettazione dell'ufficio tecnico e la materia prima che si trasforma.





Il centro nevralgico dell'azienda è sicuramente l'ufficio tecnico, nel quale, un gruppo di Ingegneri specializzati in vari rami, progetta e studia impianti sempre più prestanti ed efficienti.



IMPIANTI PELLETTI COMPLETI



EHW Italia è specializzata nella fornitura di impianti per la produzione di pellet “chiavi in mano”, realizzati su misura in base alle esigenze del cliente.

A seconda della materia prima a disposizione, si procederà con lo studio del progetto individuando i macchinari necessari all’impianto di pellettizzazione.



ESSICCATORI A NASTRO

EHW Italia progetta, costruisce e fornisce essiccatori a nastro a piano singolo o a doppio piano (uno sovrapposto all'altro) di varie dimensioni, da 500 kg/h a 30.000 kg/h di prodotto secco.



Il sistema di essiccazione a nastro, privo di contatto diretto con i fumi caldi, elimina il rischio di incendio durante il ciclo di lavoro.





Gli essiccatori EHW garantiscono un'essiccazione ottimale del prodotto, utilizzando basse temperature con un notevole risparmio energetico.

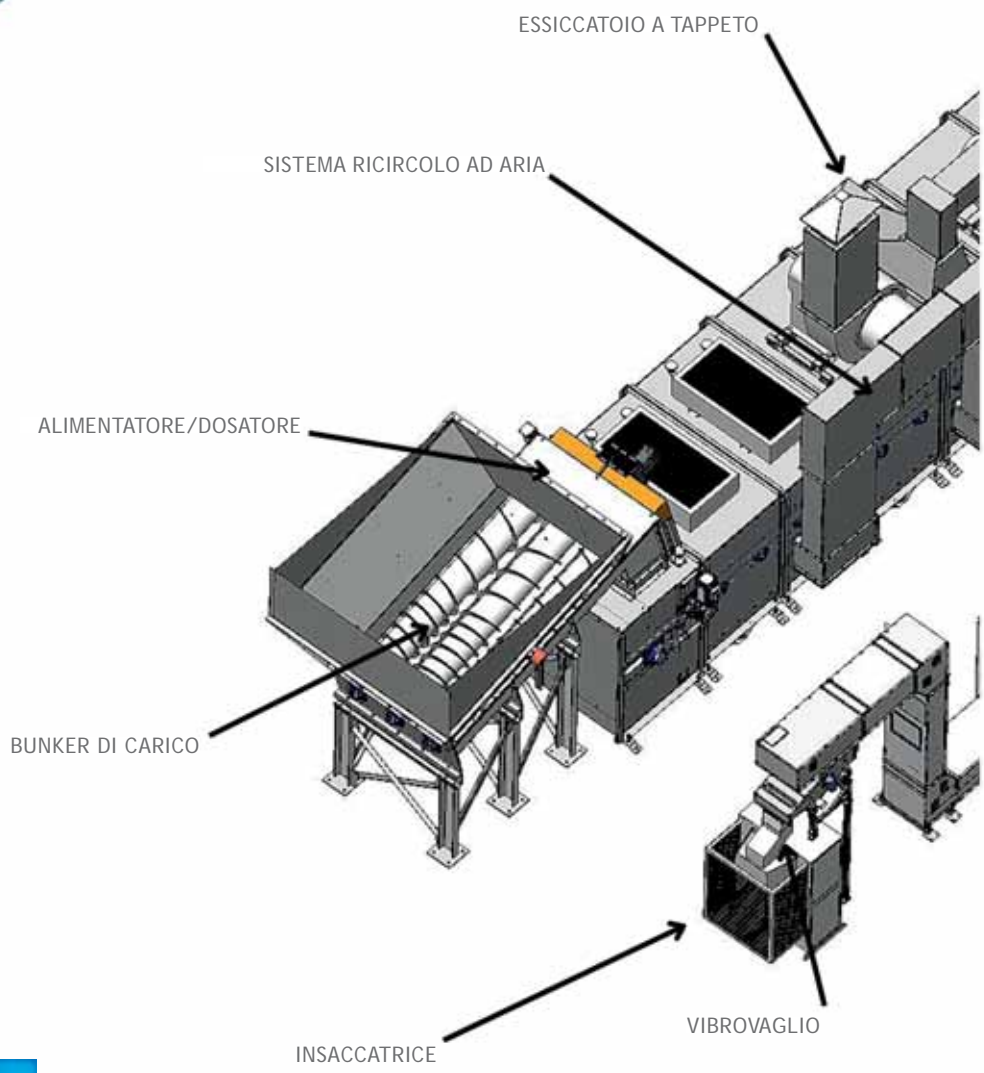
Sono dotati delle migliori componenti e necessitano di basse manutenzioni.

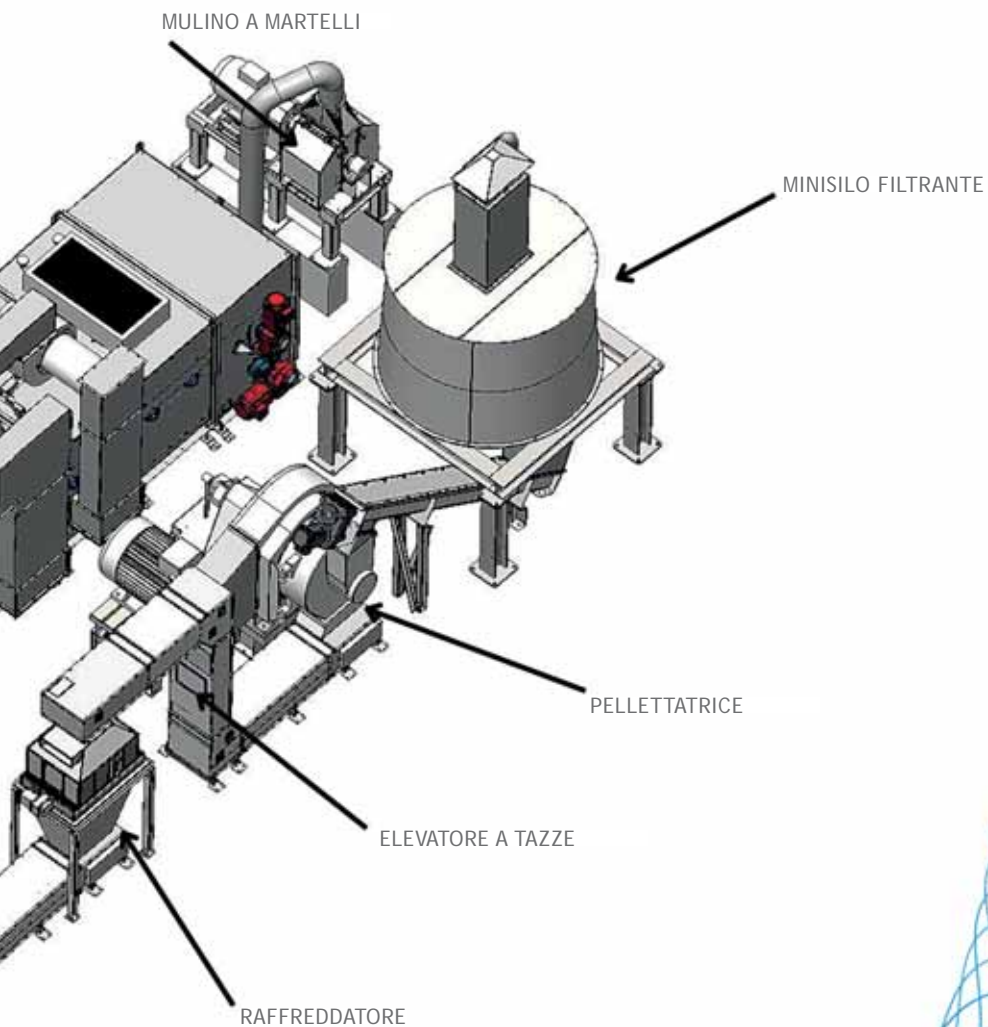




Sono composti da bunker di carico a coclee, le quali assicurano una distribuzione omogenea del prodotto sul nastro, di un tunnel di essiccazione completo di sistemi per l'aspirazione polveri e di centraggio nastro.









PRESSE PELLETTATRICI



EHW Italia dispone di presse di diverse dimensioni e capacità: il diametro delle nostre trafilare parte da 420 mm fino a 1200 mm., i motori principali vanno da 75 a 630 Kw per capacità produttive da 0,8 a 10 ton/h.





MULINI A MARTELLLO



I nostri mulini a martelli, dotati di robusti telai, sono ideali per la riduzione e macinazione della materia prima, sia umida che secca, al fine di raggiungere una dimensione granulometrica ideale.



CARICA TRONCHI & DECORTECCIATRICI



La decortecciatrice di EHW, concepita per poter lavorare con tronchi di varie lunghezze, è appositamente studiata per decortecciare tronchi curvilinei e caratterizzati da nodi.





La macchina è semplice nel suo funzionamento ed è predisposta per poter operare con vari parametri al fine di poter lavorare diversi tipi di legno.





LE NOSTRE REFERENZE

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



LE NOSTRE REFERENZE

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 835
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

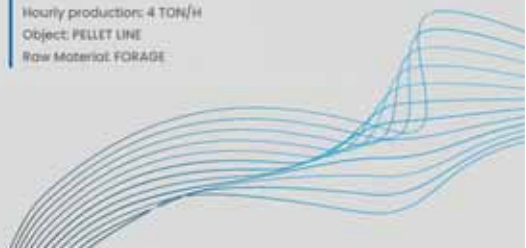
Hourly production: 6 TON/H
Object: PELLET PRESS 950
Raw Material: WOOD/FORAGE

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