

# STROJEVI ZA PROIZVODNJU PELETA

# VALEX

[www.valex.hr](http://www.valex.hr)

## Što je pelet?



Peleti su gorivo dobiveno iz prešane biomase, obnovljivi su izvor energije te smanjuju zagađenje. Oni mogu služiti kao alternativa drvu kod grijanja u zimskim mjesecima.

**Prednosti korištenja peleta kao zamjena za drvo:**

- Vrlo mali udio vode (8%) za razliku od drva starog 18 mjeseci (15%)
- Veća kalorična vrijednost
- Čišće sagorijevanje s malim udjelom pepela
- Lakše skladištenje i upotreba
- Stabilnost cijena kroz godinu

## Kvaliteta

Parametri proizvoda se mjere tokom cijelog proizvodnog procesa kako bi se postigla tražena duljina, vlaga i čvrstoća. Sirovine i konačan proizvod su interno testirani u centru za kontrolu kvakoće proizvođača peleta, one su uobičajen postupak proizvodnog procesa te se čine kako bi se dobio kvalitetniji proizvod i zadovoljile stroge europske norme.

**Norma: ENplus A2**

Norma ENplus jedina je priznata službena norma u cijeloj Europskoj Uniji i onda je dokaz i garancija kvalitete peleta. Raspodjeljena je u klase A1, A2 i B, od kojih je A2 najprestižnija.

## **Razlika izmedju drvenog peleta i agropeleta:**

**Drveni pelet, kao što mu i samo ime kaže, proizvodi se od čistog drveta. Agropelet se proizvodi od biomase, što znači od grana i grančica, kore drveta i piljevine, otpada drvne industrije, od slame i kukuruzovine, od koštica raznog voća, od komunalnog i industrijskog otpada, ali i od ostataka stočarske proizvodnje. Najočiglednija razlika izmedju ove dve vrste peleta, osim u sirovinskom pogledu, je i količina pepela koji ostaje nakon sagorevanja. Kod drvenog peleta ona iznosi čak i manje od 1%, dok je u slučaju agropeleta to znatno više.**

## **KUPUJTE PO NAJ POVOLJNIJIM CJENAMA**

**PROIZVEDENO U NJEMAČKOJ - NJEMAČKA KYALITETA UZ PRISTUPAČNE CJENE**

**– PELETIRKE ZA KUĆANSTVO I INDUSTRIJU : Od 2,2 do 150 kW**

**OPIS STROJEVA:**

**BRZINA I KACITET PROIZVODNJE:**

Brzina proizvodnje peleta ovisi o vrsti stroja i biomasi , njene tvrdoće i sadržaju vlage.

Preporučena vlažnost biomase je od 10-17% i od sadržaja iste ovisi brzina procesa izrade peleta.

Tako mekši materijali kao što je slama i pljeva će imati kraći, brži proces (izgaranja)a time i veći kapacitet kg/h od biomase kao što je piljevina.

- Najbolji odnos uloženo dobiveno

### STROJEVI ZA PROIZVODNJU PELETA I BRIKETA :



**Procesi proizvodnje:** piljevina, slama, kukuruzovina itd.

Jednostavna tehnologija osigurava dugotrajnost i funkcionalnost.

Pogledate filmove o paletiranju kliknite na dole navedeni link te pregledajte vdeo matrijale

<https://www.youtube.com/watch?v=X4I-rSOqnM> pa će Vam mnoge stvari biti jasnije.

- Za usitnjavanje krupnijih materijala hoblovine granja i sl do promjera 5 – 30 cm koristimo

### SJEČKARE I DROBILICE :

**Sječkare :** Za granje promjera od 5-30 cm EL.ILI MOTORNE

**Drobilice:** Za usitnjavanje sječke i ostalih matrijala:slame,sjena,papira itd.



**SJEČKE**



## **DROBILICE**

**Sjeckalica – usitnjavač grana – stroj za mljevenje grana**

Sjeckalica za granje i lišće – drobilica za granje – komposter (priprema za biokompost) – usitnjavači bio mase. Lakopokretan, jednostavan, učinkovit stroj za mljevenje grana smanjenje volumena i čišćenje okoliša, sa povoljnom cijenom, zadovoljit će svakog voćara, maslinara, vinogradara ili vlasnika veće okućnice, te manja komunalna poduzeća za uklanjanje odrezanih grana i nakupljenog lišća.

Garancija za sve strojeve je 1 godina. Osiguran servis i rezervni dijelovi.

Garancija se ne odnosi na mehanička oštećenja ( **za eksere, kamenje i slično**).

Te potrošne materijale (matrica i roleri ).

**Napominjemo da su sve cijene s uračunatim PDV-om i dovozom na adresu kupca.**

Uvoznik za Hrvatsku: [www.valex.hr](http://www.valex.hr) info-mail: [prodaja@valex.hr](mailto:prodaja@valex.hr)

**Za sve dodatne informacije ili eventualne narudbe stojimo Vam na raspolaganju:**