

INSTALATIE MOBILA PRODUCTIE PELETI AUTOMATIZATA MPL 300



Această instalație completă de peleți multifuncțională mobilă mică MPL este special concepută pentru producția de peleți.

Cu proiectarea delicată a structurii, echipamentele de procesare necesare sunt aranjate într-o singură bucată de instalație completă, constând în principal din moara cu ciocane, separator (buncar) cu ciclon, transportor șurub (snec), presa de peleți, sită vibrantă, transportor cu raclete, tablou electric și cadru metalic platforma.

Instalația de peleți integrează funcțiile de procesare de zdrobire, peletizare, răcire, transport etc. într-o singură instalație completă, îmbunătățind eficiența de lucru în mod remarcabil și scăzând costul de producție a peleților.

Un operator poate gestiona funcționarea întregii acestei instalații prin simpla ajustare a operațiunii, prin acționarea butoanelor reducând costul forței de muncă în mod eficient. Tehnologia patentată de paletizare garantează o aplicabilitate flexibilă, satisfacând clienții cu cerințe diferite.

Pe baza practicii cu experiență în industria biocombustibililor și a cerințelor clienților, instalația mobilă de peleți MPL300 este proiectată cu tehnologia avansată din străinătate, transmițând farmecul stilului Europei și Americii. Instalația este utilizată pe scară largă pentru a produce peleți pentru furaje și peleți pentru combustibil din lemn și este compus din moara cu ciocanele, siloz de amestecare, presa de peleți, răcitor și alte mașini multifuncționale cu aspect atrăgător, care satisfac diverse gusturi și cerințe ale diferiților clienți.

GAMA LARGA DE APLICARE:

Orice tip de materiale din biomasa include fibre de lemn, cum ar fi coaja de arahide, bagas, coaja de ricin, paie, rumeguș, grăunte de cafea, coaja de orez, coaja de floarea soarelui, tulpină de bumbac, reziduuri de tutun, frunze de muștar, bambus, reziduuri de iută. , paie de grâu, coaja de palmier, coaja de fasole, coaja de nucă de cocos, resturi de decoct, deșeurile de lemn, etc.

APLICABILITATE: Această instalație mobilă este flexibilă, astfel încât să fie convenabil să mutați instalația în exterior și datorită designului deosebit, volumul instalației multifuncționale este mic și favorabil pentru transport.

1. Produsul finit- peletii- sunt utilizați pe scară largă în industriile termice și electrice ca biocombustibil. De asemenea, peletii de furaje pot fi folosiți ca hrană pentru vaci, oi, iepuri și păsări.

2. Performanța liniei mobile: Instalația mobilă de peletii cu multifuncțional este formată din sistemele de concasare, separare, alimentare cu aer, amestecare, reglare umiditate, peletizare, cernere, racire, transportare la ambalare.

Tehnologia de conversie a frecvenței este adoptată pentru a regla piesele principale.

3. Toate piesele electrice folosite sunt de la Schneider, deci sunt fiabile. Pentru a asigura o producție continuă, motoarele cu conversie a frecvenței (reglaj digital) sunt instalate și transportor cu șurub (snec) pentru a regla viteza de alimentare și în transportorul cu paletii pentru evacuare.

Peletii pentru furaje 2,5 – 8 mm

TIP	PUTERE (kw/h)	Capacitate (kg/h)	Greutate (kg)	Dimensiune (mm)
MPL 300D	41,44	500-700	2300	3500x1960x3500

Peletii din lemn 8-10 mm

TIP	PUTERE (kw/h)	Capacitate (kg/h)	Greutate (kg)	Dimensiune (mm)
MPL 300R	41,44	250-350	2300	3500x1960x3500
MPL 400R	49,44	350-450	2400	3500x1960x3500
MPL 420R	56,81	400-600	2400	3500x1960x3500