Yaşar

ÇELTİK AYIRICI

Paddy Separator

Падди сепаратор

فاصل شعير

Séparateur De Paddy

Mesa Pady

Separador de Arroz



TR

KULLANIM AMACI

Çeltik ayırıcı makine karışık vaziyetteki iki ürün arasındaki özgül ağırlık ve ürünün dış yüzey yapı farkını kullanarak özel tasarım girintili elek sistemi yardımıyla yüksek verimlilikte kargo pirinç ve çeltiği birbirinden ayrılması işlemini gerçekleştirmektedir.

KULLANIM ALANI

Çeltik ayırıcı makine özellikle çeltik işleme tesisleri için dizayn edilmiş olmasına rağmen tohum eleme tesisleri ve mercimek işleme tesislerinde kullanılabilmektedir.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Yüksek performans
- Minimum periyodik bakım ihtiyacı
- Minimum sarf malzeme ihtiyacı
- Kompakt tasarım
- Yüksek işlem kapasitesi
- İstikrarlı çalışma
- Uzun Ömür
- Maksimum güvenlik
- Düşük güç tüketimi
- Küçük kurulum alanı
- Kolay kullanım ve ayar

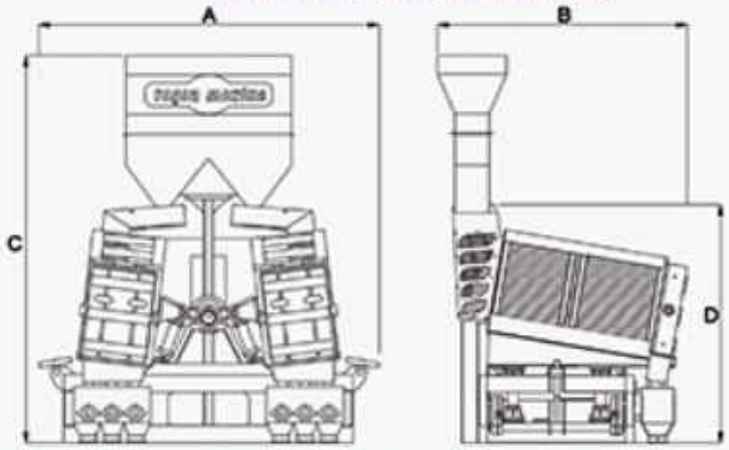
TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Makina eksantrik sallantı özelliğinden faydalanılarak vibro sistemli imal edilmektedir.
- Makinada toplam 40 adet elek olup elek aksamı krom malzemeden imal edilmektedir.
- Makina elekleri üzerindeki ürün dağılımının gözlemlenebilmesi için pleksi glass akrilik gözlem pencereleri bulunmaktadır.
- Makine ayrışımı çalışma anında rahat bir şekilde kontrol ve gözlemlenebilmekte, ürün nem ve cinsine göre farklılık gösterdiğinde kolayca ayar değiştirilebilmektedir.
- Makina çift yönlü olup, her yön için farklı ayar yapılabilir özellikte olacaktır.
- Makine dikdörtgen ve kare profillerden çerçeve oluşturularak kaynakla birleştirilmiş sağlam bir yapıda imal edilmektedir.
- Makinada ürün beslemesi besleme bunkeri bulunacaktır.
- Besleme bunkeri üzerinde üst ve alt olmak üzere 2 adet seviye kontrol sensörü bulunacaktır. Bu sensörler düzenli ürün beslenmesi işlemini makinanın gereksiz çalışmasının önüne geçmektedir.
- **PVB-4** : Kapasite: 4000 Kg/Saat
- Motor : 2,2 KW
- **PVB-8** : Kapasite: 8000 Kg/Saat
- Motor : 2,2 KW
- **PVB-15** : Kapasite: 15000 Kg/Saat
- Motor : 4 KW

Yaşar

MAKİNANIN TEKNİK RESMİ

MACHINE TECHNICAL DRAWING



Ürün Kodu Product Code	Teknik Özellikler Tecnical Specifications		Makina Ölçüleri Machine Dimensions				Kasa Ölçüleri Box Size cm L×W×H	Ağırlık Weight Kg	Brüt Kilo Gross Weight Kg
	Kapasite / Capacity Ton / Hour	Motor / Motor	A mm	B mm	C mm	D mm			
PVB - 4	4	2,2 KW	1610	1650	2820	1725	175x185x220	980	1130
PVB - 8	8	2,2 KW	2300	1650	2820	1725	235x185x220	1460	1626
PVB - 15	15	4 KW	3156	1825	3597,5	1821	325x195x370	1940	2122

EN

INTENDED USE

The paddy separator machine uses a specially developed high efficiency recessed sieve system to separate cargo rice and paddy from each other according to their specific weight and product's outer surface structure.

APPLICATION FIELDS

Even though the paddy separator machines are specially designed to work in paddy processing plants, it works in lentil processing and seed separating plants.

FEATURES & ADVANTAGES

- High performance
- Minimum maintenance requirements
- Minimum needed supplies
- Compact design
- High processing capacity
- Stable operation
- Long life
- Maximum security
- Low power consumption
- Small installation area
- Easy to use and setting

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Vibrating machine is manufactured utilizing a systematic eccentric shaking feature.
- A total of 40 sieves in the machine are manufactured from stainless steel sieve.
- Machine has Plexiglas acrylic observation window for observing the distribution of the product on the sieves.
- The process of separation can easily be controlled and observed, and settings can easily be changed according to the humidity and type of the product.
- Different settings can be assigned to each way on this two-way machine.
- The machine frame is made of rectangular and cubic profiles welded together safely
- A product feed hopper can be found on the machine
- The supply bunker has 2 level control sensors, one top and one bottom. These sensors ensure the steady feed of the product to avoid unnecessary operation of the machine.
- **PVB-4** : Capacity : 4000 Kg/Hour
- Engine : Total : 2,2 KW
- **PVB-8** : Capacity : 8000 Kg/Hour
- Engine : Total : 2,2 KW
- **PVB-15** : Capacity : 15000 Kg/Hour
- Engine : Total : 4 KW

Kabuk Soyma ve Ayırma - Peeling-Husking and Separation