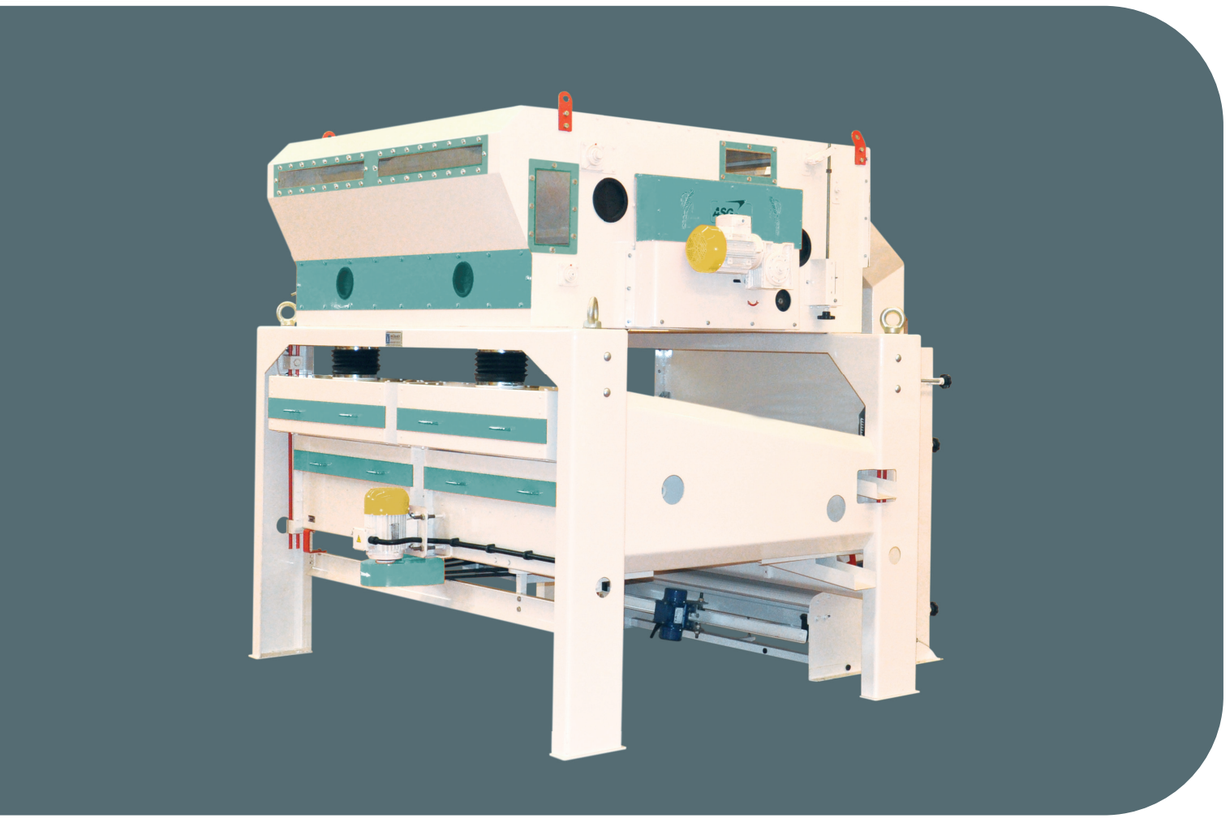
DTMA-DP

POSTA SASÖRÜ (DUBLE)
СЕПАРАТОР ТОНКОЙ ОЧИСТКИ (СДВОЕННЫЙ)



POSTA SASÖRÜ (DUBLE)

Yüksek Performanslı Hassas Temizleme Separatörü

Büyük ölçekli tesislerin yüksek tonajlı temizleme ihtiyaçlarını karşılamak üzere tasarlanmış, iki adet bağımsız eleme gövdesinin tek bir şase üzerinde senkronize çalıştığı yüksek segment temizleme sistemidir. Duble Separatör, fabrika içinde ekstra alan kaplamadan, tek bir makine boyutlarında iki katı üretim hacmine (Kapasite) ulaşmanızı sağlar.

Un ve irmik fabrikalarının hassas temizleme diyagramlarında kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmıştır. Tahılın içerisindeki çöp, başak, toz, kum ve diğer tüm istenmeyen yabancı maddeleri yüksek verimlilikle ayrıştırarak son ürün kalitesini güvence altına alır.

Operasyonel Akış ve Çalışma Prensibi

Yatay Aspirasyon Kanalı Entegrasyonu: Aerodinamik Ön Filtrasyon.

Daha etkin bir temizlik istendiğinde şase üzerine monte edilen Yatay Aspirasyon Kanalı, tahıl henüz sasörün içerisine girmeden önce akış yönünün tersine güçlü bir hava akımı yaratır. Yabancı maddelerin büyük bir çoğunluğu bu noktada arındırılır.

Telora ve Kasa Koruması: Tıkanmasız Kesintisiz Çalışma.

Hafif ve kaba pisliklerin aspirasyon kanalında ön temizliğe tabi tutulması sayesinde, sasör teloralarında (elek kasalarında) tıkanma yaşanmaz. Bu durum makinenin durmaksızın, en yüksek temizlik etkinliğiyle çalışmasını sağlar.

Yüksek Enerji Verimliliği & Balans: Dengeli ve Dinamik Eleme. Dört köşesinden özel elastiki çubuklarla asılan rijit gövde, motor tamburu (gövde) üzerine doğrudan bağlanmış ve balansı ayarlanabilen volant kasnak sistemiyle tahrik edilir. Bu sayede makine sarsıntısız, sorunsuz ve minimum enerji tüketimiyle vibrasyon hareketini gerçekleştirir.

Hava Kanalı veya Radyal Tarar Opsiyonu: Kombine Çıkış Filtrasyonu.

Elek katlarında boyutsal olarak ayrıştırılan tahıl, makine çıkışında isteğe bağlı olarak entegre edilebilen **Hava Kanalı** veya **Radyal Tarar** sistemine aktarılır. Kalan son uçucu partiküller de arındırılarak sonraki istasyonlar koruma altına alınır.

Öne Çıkan Mühendislik Avantajları

- **Yüksek Alan Verimliliği:** Kompakt ve küçük makine ebatlarına sahip olmasına rağmen, optimize edilmiş eleme yüzeyleri sayesinde şaşırtıcı derecede yüksek saatlik kapasitelerde (tonajlarda) performans gösterir.
- **Modüler Model Seçenekleri:** Tesisinizin kapasite gereksinimlerine ve yerleşim planlarına tam uyum sağlayacak, ihtiyaca göre değişiklik gösteren farklı model ve tonaj alternatifleri mevcuttur.
- **Minimum Bakım Duruşu:** Aşınan veya farklı ürün tiplerine göre değiştirilmesi gereken eleklerin söküm ve takım işlemleri son derece basit ve hızlıdır. Operasyonel duruş sürelerini minimuma indirir.

СЕПАРАТОР ТОНКОЙ ОЧИСТКИ (СДВОЕННЫЙ)

Высокопроизводительный сепаратор тонкой очистки

Многосекционная система очистки, рассчитанная на потребности в высокой производительности крупных предприятий: два независимых ситовых корпуса синхронно работают на одной раме. Сдвоенный сепаратор позволяет в габаритах одной машины достичь вдвое большего объёма производства (производительность), не занимая дополнительной площади в цехе. Специально разработан для диаграмм тонкой очистки мукомольных и крупяных заводов: с высокой эффективностью отделяет сорную примесь, колоски, пыль, песок и все прочие нежелательные посторонние примеси в зерне, гарантируя качество готового продукта.

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Интеграция горизонтального аспирационного канала — аэродинамическая предварительная фильтрация: при потребности в более эффективной очистке устанавливаемый на раму горизонтальный аспирационный канал создаёт сильный встречный воздушный поток ещё до входа зерна в сепаратор, и большая часть посторонних примесей улавливается уже здесь. Защита ситовых коробов — бесперебойная работа без забивания: благодаря предварительной очистке от лёгкой и грубой примеси в аспирационном канале ситовые короба сепаратора не забиваются, что обеспечивает непрерывную работу с максимальной эффективностью очистки. Вибрационный привод корпуса — сбалансированное динамичное просеивание: жёсткий корпус, подвешенный за четыре угла на специальных эластичных тягах, приводится в движение балансируемым шкивом-маховиком, закреплённым прямо на барабане (корпусе) мотора; за счёт этого машина выполняет вибрационное движение без тряски, безотказно и с минимальным энергопотреблением. Опция аспирационного канала или радиального аспиратора — комбинированная фильтрация на выходе: разделённое по размеру на ситовых ярусах зерно на выходе из машины при необходимости направляется в дополнительно встраиваемый аспирационный канал или радиальный аспиратор, где удаляются последние летучие частицы и защищается последующее оборудование.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Высокая эффективность по площади.** Несмотря на компактные малые габариты, за счёт оптимизированных ситовых поверхностей машина показывает неожиданно высокую часовую производительность.
- **Модульный модельный ряд.** Доступны разные модели и типоразмеры, изменяемые под требования по производительности и планировку вашего предприятия.
- **Минимальные простои на обслуживание.** Снятие и установка сит, изнашивающихся или требующих замены под разные типы продукта, предельно просты и быстры, что сводит эксплуатационные простои к минимуму.

DEĞİRMEN INTERNATIONAL
MAKİNA SANAYİ ve TİCARET LTD. ŞTİ.

Made in Gaziantep
100% Premium Quality
Since 1953