



# MEKANİK TAMBUR YOĞUNLAŞTIRICILAR

---

## Mekanik tambur yoğunlaştırıcılar

Silindirik yapıda ya da koni şeklinde üretilen **mekanik tambur yoğunlaştırıcılar**, çalıştırılmadan ve uygulamalar için başlatılmadan önce ayarlanmalıdır. Ayarlama sonrası en iyi derecede ki hız ile çalışırlar.

Mekanik tambur yoğunlaştırıcıların silindir kısımlarının boyutu ve konik yapıda ki bölümün açısı farklı uygulamalar için özel olarak ayarlama gerektirebilir.

**Mekanik tambur** ile birlikte dönen süspansiyon sistemi, tamburun iç kısmında bir tabaka oluşturur. Bu süspansiyonun içinde kalan katı fazlar merkezkaç kuvveti ile tamburun çevresinde birikme yapar.



Mekanik tambur yoğunlaştırıcılar

**Mekanik Tambur Yoğunlaştırıcılar**, çok miktarda ki çamurun yoğunlaştırılma işleminde kullanılmaktadırlar. Ayrıca kimyasal işlemler ve çamurların çürütülmesi işlemlerinde de mekanik tambur yoğunlaştırıcılar kullanılmaktadır.

Paslanmaz çelik, sıcak daldırma galvaniz ya da alüminyum malzemeden üretilen tamburlar, az seviyede kullandıkları enerji ile hem tasarruf yaparlar hem de işletme maliyetini düşürmeye yardımcı olurlar. Çamur susuzlaştırma da yüksek düzeyde çalışma performansı gösteren **mekanik tambur yoğunlaştırıcılar** aynı zamanda işletmelerin uygulama alanlarına göre de ayarlanabilir derecede hız özelliği ile pratik bir kullanım imkânı da sunmaktadır.

## Safran Arıtma Ekipmanları

[Hemen ARA](#)



