

8.2. STM-PTY SERİSİ YOĞUN ÜRÜN DOLUM VE TARTIM MAKİNALARI

KULLANIM ALANLARI

Özellikle kimya sanayinde kendi akıcılığı olmayan yüksek viskoziteye sahip macun, gres yağı, baskı mürekkebi gibi ürünlerin önce tartılarak sonrasında ise yarı otomatik olarak seri bir şekilde dolununun yapıldığı makina tipleridir. Yoğun ürün dolun ve tartim makinaları çift başlıklı yapıyla oldukça seri, pratik ve kolay temizlenebilen makinalardır. 250 gr'dan 30 kg'a kadar istenilen herhangi bir aralıkta, dakikada 6 - 30 adede kadar (dolunu yapılacak ürün kabının hacmine ve ürün viskozitesine göre değişiklik gösterir) değişebilen aralıklarda dolunu ve tartımı yapabilmektedir.



STANDART ÖZELLİKLER

Makinanın standart olarak kendi bünyesinde helisel-eksantrik vidalı pompa sistemi bulunmaktadır. Pompa sistemi yardımıyla nozullar beslenerek dolunun efektif bir şekilde yapılmasını sağlamaktadır. Standart olarak makina bünyesinde iki adet dolun ünitesi bulunmaktadır. Her iki dolun ünitesinin de ayrı ayrı yük hücreleri ve indikatörleri vardır. Böylece her iki taraftan da istenirse aynı anda dolun yapılabilmektedir. Akıllı indikatör sistemi sayesinde her dolunda otomatik kalibrasyon yaparak çok hassas dolun gerçekleştirilebilmektedir. Makina ile beraber küçük ve büyük dolumlarda kullanılmak üzere iki değişik çapta dolun nozulu verilmektedir. Boş kabın koyulacağı tartım kefesinin yüksekliği ayarlanabilir şekilde dizayn edilmiştir. Makinanın, çalışabilmesi için, 6 bar basınçlı havaya ihtiyacı bulunmaktadır.

OPSİYONEL İSTEKLER

Farklı ölçülerde nozul sistemleri, kutu kapama ve konveyör hatları, ATEX Zone 1 EEx dIIB T4 standartlarında ex-proof dizayn, reçete kontrollü yarı otomatik veya tam otomatik PC / PLC kontrol sistemi opsiyonel özellik olarak sunulmaktadır.

Makina Tipi	STM-PTY
Tartım Aralığı (Kg)	0,5 - 30
Pompa Gücü (Kw)	7,5 - 15
Gerekli Hava Bas. (Bar)	6