

ro



green
GLUING

OTOMATİK DOLUM SİSTEMİ ROBAFEED 3 VE GLUEFILL

Personelinizi koruyun

swiss
QUALITY 

GLUING SOLUTIONS **ROBATECH**

OTOMATİK DOLUM SİSTEMİ İLE YÜKSEK GÜVENLİK VE MAKSİMUM VERİMLİLİK

Otomatik dolun sistemi RobaFeed 3, eritme cihazının (Concept serisi ve JumboFlex cihaz-ları) tutkal tankını ayrı bir granül haznesi olan GlueFill vasıtasıyla doldurur. Tutkal tankının dolun seviyesi denetimi, sistem tarafından kontrol edilir. Ayarlanan minimum dolun seviyesinin altına düşülürse otomatik dolun başlatılır ve maksimum sistem kullanılabilirliği güvenceye alınır.

Yüksek operatör güvenliği

Granül, ayrı bir GlueFill granül haznesine dolun-rulur. Bu da operatörün yanma tehlikesini mini-mize eder, çünkü operatör sıcak eritme cihazına temas etmez. Opsiyonel kilit, ek koruma olarak, tankın eğitimsiz personel tarafından açılmasını önler. Hazne kapağındaki, değişimi kolay hava filtresi, oluşun tutkal buharını temizler.

Granül besleme, taşıma ve saklama

GlueFill üç farklı ebatta temin edilebilir (S, M ve L) olup M ve L modelleriyle iki eritme cihazı aynı anda doldurulabilir. Bir gözetleme penceresinden mevcut granül dolun seviyesi kontrol edilebilir. Vibratörlü emme ünitesi ilgili haznedeki granülün içinde durur. Titreşim, granülü gevşetir ve granülün emileceği ve taşınacağı şekilde bir negatif basınç oluşturur. Büyük miktarlarda granül,

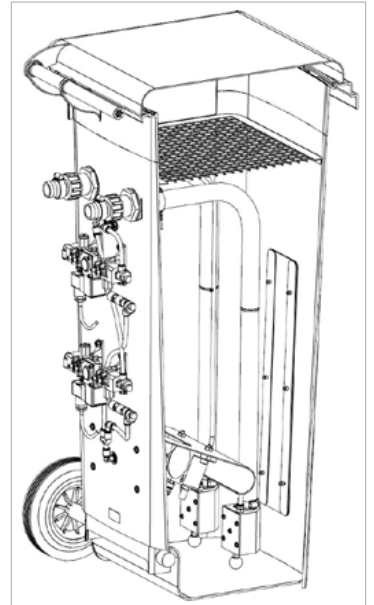
topaklanmaya eğilimlidir. Bu nedenle GlueFill L opsiyonel bir dolun ızgarasına sahiptir ve ek bir titreşimli plaka ile temin edilebilmektedir. Eritme cihazına uzun mesafeleri kat etmek adına taşıma hortumu için emme etkisini arttıran, takviye amaçlı spesifik bir yükseltici opsiyonel olarak mevcuttur.

Verimlilik ve kolay bakım

Verimlilik, isteğe bağlı da gerçekleştirilebilen otomatik dolun sistemi ile azaltılan dolun aralıkları sayesinde en üst seviyeye yükseltilmiştir. Kapalı sistem sayesinde tank rezervuarına pislik veya yabancı cisim girmez. Bu da daha az bakım anlamına gelmektedir. Böylelikle, sabit bir tutkal kalitesi elde edilebilir.

Avantajlar

- Yanma tehlikesi olmadan güvenli dolun
- Maksimum sistem kullanılabilirliği sayesinde maliyet tasarrufu ve hat verimliliğinde artış
- Daha az dolun periyotları sayesinde zaman tasarrufu ve daha az bakım ihtiyacı
- Stabil tutkal sıcaklığı sayesinde sabit yapışma mukavemeti
- Temiz ve hassas dolun sayesinde eriticide sıfır kirlilik



TEKNİK VERİLER

Tutkal tipi	Granül ve tablet
Granül boyutu	Maks. Ø 12 mm
Tablet boyutu	12 x 12 mm
Nakil gücü*	Dakika başına 4 kg
Hazne/tank ebatları	S: 10 litre / M: 50 litre / L: 90 litre
Emme ünitesi	S: 1 / M: 1 ya da 2 / L: 1 ya da 2
Nakil mesafeleri	Yatay maks. 7.5 m, dikey maks. 2.5 m
Basıncılı hava bağlantısı	6 bar, kuru, temizlenmiş, yağlanmamış, bağlantı G1/4"
6 bar'da basınçlı hava tüketimi	maks. 250 norm litre/dak.
Elektrik bağlantısı	Robatech cihazları: 24 Volt DC cihazları

* İşlev ve nakil/besleme kapasitesi tutkalın kalitesine, boyutuna, formuna ve yapışkanlığına bağlıdır