

TEKNİK ÜRÜN BİLGİ FORMU

QH FLUIDCAST™ MAX MERKEZİ KALIP YAĞLAYICI KARIŞTIRMA SİSTEMİ

QH FLUIDCAST™ MAX, emsalsiz yağlayıcı konsantrasyonu stabilitesi ve çok sayıda kalıp döküm hattına dağıtım için PLC kontrolü ile donatılmış, tam otomatik merkezi kalıp yağlayıcı/su karıştırma sistemidir.

Sistem, dakikada 60 litre (15.8 galon) sabit yağlayıcı karışımı dağıtma hacmi ile dakikada 100 litreye kadar maksimum akış hızı sağlama kapasitesine sahiptir. Ünite, 50 litrelik bir deşarj basınç tankına ve 80 litre önceden karıştırılmış yağlayıcı kapasiteli karıştırma tankına sahiptir.

QH FLUIDCAST™ MAX sistemi, su ve yağlı birlikte karıştırır ve gerçek zamanlı ölçüm teknolojisi sayesinde, %0.01'lik hassasiyetle tutarlı bir karışım sağlar. Sistem, hatasız çalışmayı sağlamak için alarm verir.

Sistem, tüm ayarlara ve parametrelere hızlı ve kolay erişim için HMI ile PLC çalıştırılır. HMI aracılığıyla yapılan ve kullanılabilen her besleme için veriler kaydedilir veya ağ sistemleri aracılığıyla yüklenebilir veya erişilebilir hale getirilebilir.

QH FLUIDCAST™ MAX sistemleri, üretim tesislerine kesintisiz yağ beslemesi sağlamak için ideal olarak kombinasyon halinde (iki veya daha fazla) kullanılır. Bu tür bir düzenekte, üniteler yazılımla bağlanır ve bir duruş durumunda (sistem arızası veya bakım) sürekli yağ beslemesi sağlanacak şekilde birbirleriyle iletişim kurar.

Faydalar

- Doğru ve tekrarlanabilir yağlayıcı konsantrasyonu ve uygulaması
- Her besleme için kaydedilen kilit sistem parametre-leri (ör. seyreltme ve basınç)
- Dakikada 60 litrelik sürekli kapasite (15.8 galon) ile dakikada 100 litrelik maksimum akış hızı
- Düşük seyreltme ve basınç için alarm sistemi
- Bakım kolaylığı sağlayacak şekilde tasarlanmıştır – duruş sürelerini düşürür. Kullanıcı dostu 7" dokunmatik ekran
- Düşük karıştırma hacmi ile bakteri gelişimi potansiyelini en aza indirir.

Özellikler

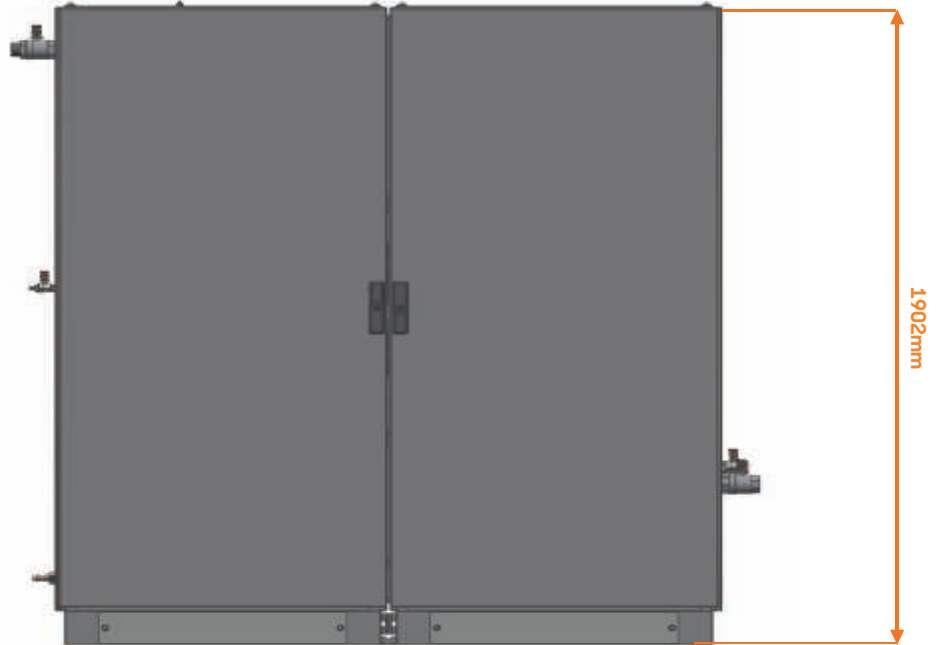
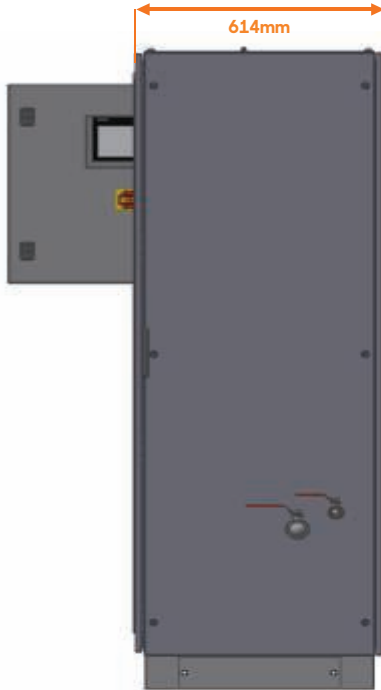
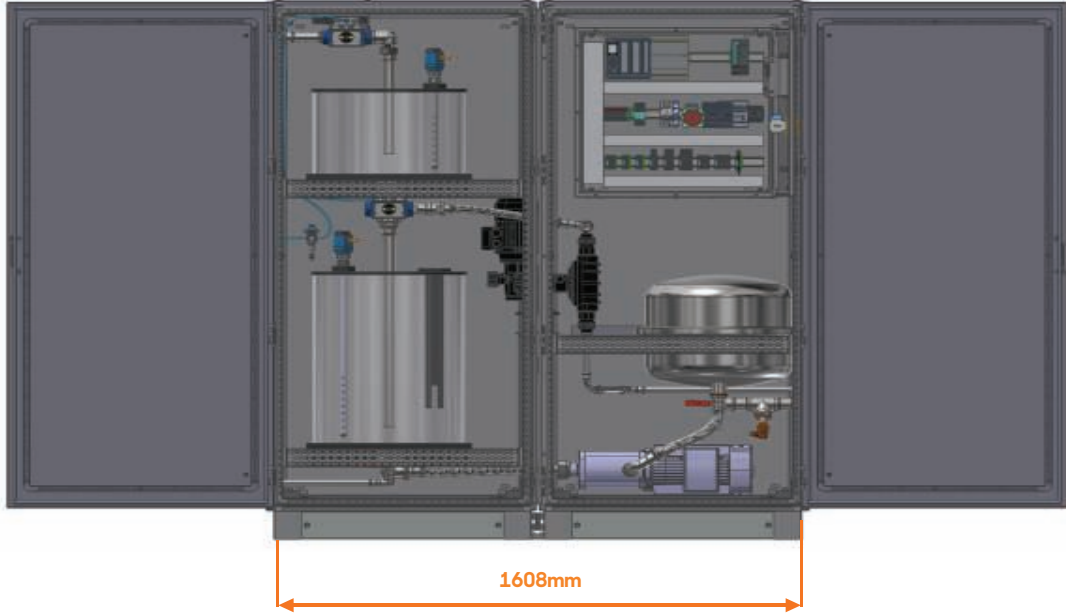
ÖZELLİK	DEĞER
Tanım	Merkezi kalıp yağlayıcı karıştırıcı
Maksimum akış hızı	60l/dk (15.8 galon)
Maksimum pompa basıncı	7.5 bar (108.7 psi)
Tedarik edilen makine sayısı	8'e kadar
HMI arayüzü	Evet
Yağlayıcı uygunluğu	Su bazlı
Seyreltme oranı aralığı	1:20 ila 1:300
Seyreltme kontrolü	Evet, sürekli izleme
Seyreltme hassasiyeti	0.01%
Dağıtım hattı basıncı	Evet
Veri yakalama ve görüntüleme	Evet
Kilitli ve alarmlı	Evet

Bu yayının yayınlandığı tarihte doğru olmasını sağlamak için tüm makul özen gösterilmiştir. Bu tür bilgiler, yayımlandıktan sonra meydana gelebilecek değişikliklerden etkilenebilir. Bu Teknik Veri Sayfası, yalnızca bu ürün için kullanılacaktır. Kullanmadan önce, tehlike riskleri ve ürün kullanım parametreleri hakkında bilgi için Güvenlik Veri Sayfasına (SDS) bakın. Ürünün performans sonuçları, bu verilerin doğruluğu, herhangi bir amaca uygunluk veya ticari elverişlilik garantisini dahil olmak üzere, açık veya zımni tüm sorumluluklar ve tüm garantiler bu hariç tutulmuştur.



QH FLUIDCAST™ MAX

MERKEZİ KALIP YAĞLAYICI KARIŞTIRMA SİSTEMİ



Bu yayının yayınlandığı tarihte doğru olmasını sağlamak için tüm makul özen gösterilmiştir. Bu tür bilgiler, yayımlandıktan sonra meydana gelebilecek değişikliklerden etkilenebilir. Bu Teknik Veri Sayfası, yalnızca bu ürün için kullanılacaktır. Kullanmadan önce, tehlike riskleri ve ürün kullanım parametreleri hakkında bilgi için Güvenlik Veri Sayfasına (SDS) bakın. Ürünün performans sonuçları, bu verilerin doğruluğu, herhangi bir amaca uygunluk veya ticari elverişlilik garantisi dahil olmak üzere, açık veya zımni tüm sorumluluklar ve tüm garantiler bu hariç tutulmuştur.

