

OIL230

Kesintisiz performans
artık daha kolay



NILFISK

Metal talaşı toplama ve soğutma suyu geri kazanımında yeni standart

Sürekli çalışacak şekilde tasarlanan OIL230, talaş ve yağ geri kazanımının her aşamasını optimize eden eş zamanlı vakum ve boşaltma ile kesintisiz performans sunar. Bu makine asla pes etmez ve daha da önemlisi, faaliyetlerinizin devam etmesini sağlar.

OIL230 metal işleme şirketlerinin soğutma sıvısı geri kazanımı ve talaş ayırma süreçlerinde verimliliği artırmalarına yardımcı olmak amacıyla tasarlanan dayanıklı, taşınabilir ve kullanıcı dostu bir endüstriyel vakum makinesidir. Çalışan güvenliğini artırırken, ürün kalitesini korurken ve yağ, yağlayıcılar ve soğutma sıvıları gibi değerli kaynakların yeniden kullanımını en üst düzeye çıkarırken, minimum duruş süresiyle sürekli temizlik sağlar.

Basitleştirilmiş tam çalışma süreci

Bağlantı kesme veya mekanik sökme gerektirmez. OIL230, işleri daha hızlı ve kolay hale getirmek için ihtiyaçlarınız göz önünde bulundurularak tasarlanmıştır. Sepet çıkarma, eş zamanlı vakumlama ve boşaltmadan yeniden enjekte etmeye kadar kolay anlaşılır bir anahtar ve entegre tabanca kelepçesi gibi özelliklerle OIL230, duruş sürelerini azaltır ve operatörlerin üzerindeki fiziksel zorlanmayı hafifletir. Bu, ekibinizin verimli, odaklanmış ve üretken kalmasını sağlayarak daha fazlasını yapmanıza yardımcı olur. Siz de genel verimliliği artırırsınız.



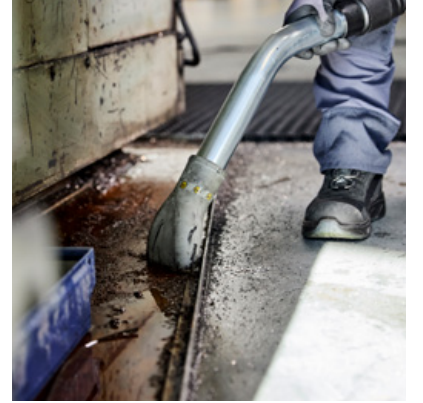
Makine karteri

Karter kesme sıvısını depolar, ancak **kir** ve **çamur** hızla birikir. Sistemin verimliliğini korumak için sıvılar uzaklaştırılmalı, temizlenmeli ve değiştirilmelidir.



Makine ve parçalar

Dahili talaş **konveyörleri** olan CNC makineleri bile **ayrıntılı temizlik** gerektirir. Basınçlı hava yerine vakum kullanılması daha **güvenli** ve **daha etkili** bir proses sağlar.



Dökülmeleri tutan tepsi

CNC makinelerinde genellikle **sızıntıları toplamak** için tepsiler bulunur. Yağ ve çamur birikintilerini güçlü bir vakum olmadan uzaklaştırmak zor olabilir.

Atıkları ve maliyetleri azaltın

Geri kazanın, yeniden kullanın, tekrarlayın: OIL230 pahalı yağlayıcıların israfını azaltır. Düzgün şekilde filtrelenip yeniden kullanıldığında yağlayıcılar etkinliklerini koruyarak işletme maliyetlerini azaltır. Talaş sepeti ve yeniden enjeksiyon pompası tekrar kullanımı kolaylaştırır, filtreleme ve soğutma sıvısı geri dönüşümüne yardımcı olur ve kontaminasyon olasılığını azaltır.

Kesintisiz performans için tasarlandı:

Eş zamanlı vakumlama ve boşaltma: Sorunsuz iş akışları için yüksek hacimli talaş ve sıvıların kesintisiz işlenmesi

Dengeli tasarım: Düşük ağırlık merkezi daha güvenli kullanım sağlar ve hareketi daha hızlı ve daha rahat hale getirir

Daha fazla kapasite, daha faz duraklama: Harici pompa, 70 litrelik tankın tam olarak kullanılmasına olanak tanıyarak boşaltmadan daha uzun çalışma sağlar

Hızlı, aletsiz bakım: Harici pompa erişimi, bakımı hızlandırır ve çalışma süresini artırır





Ana özellikleri ve avantajları

- Kesintisiz iş akışı: Pratik tabanca kelepçesi sayesinde vakum ve boşaltma işlemleri tek bir operatör tarafından kolayca gerçekleştirilebilir
- Son derece kompakt ve mobil: Hafif ticari araçlara sığar (1,4 m yükseklik) ve kolayca manevra yaptırılabilir
- Akıllı saklama alanı: Daha hızlı kurulum için dahili hortum tutucu ve aksesuar yönetimi
- Aşırı dolum koruması: Operatör uyarısı ve otomatik sıvı kapatma
- Basitleştirilmiş iş akışı: Parçalara ayırmadan talaş sepetini kolayca çıkarma ve yeniden takma
- Ergonomik erişim: Daha güvenli ve daha kolay kullanım için bel hizasında talaş sepeti
- Sızıntı önleme: İsteğe bağlı damlama önleyici tepsi ve sızdırmaz tasarım dökülmeleri ve kaymaları önlemeye yardımcı olur
- Temiz çalışma alanları: Farklı uygulamalar için özel olarak tasarlanmış aksesuarlarla talaşları ve yağı temiz tutar

Teknik özellikler

Açıklama	Ünite	OIL230	OIL230 E
Voltaj / Frekans	V/Hz	220-240/50-60	220-240/50-60
Koruma sınıfı / IP koruması	–	I / IP44	I / IP44
Nominal Güç	kW	3,2	3,2
Ses basıncı seviyesi	dB(A)	72	72
Maks. hava akışı, 3 m, 50 mm hortum ile	m³/saat	340	340
Maks. vakum	mbar	210	210
Hazne kapasitesi (sıvı)	L	70	70
Talaş sepeti kapasitesi (katı)	L	27	27
Giriş çapı	mm	70	70
Ağırlık (makine)	kg	69-90	69-90
Boyutlar (UxGxY)	mm	806x624x1447	806x624x1447