

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik

KNAUF



FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik

KNAUF

- | | |
|---|----|
| 1. Ön ayar | 3 |
| 2. Pompa fonksiyon testi | 4 |
| 3. Makinenin kuru malzeme ile doldurulması | 7 |
| 4. Otomatik işletimin hazırlanması | 8 |
| 5. Harç hortumlarının hazırlanması | 9 |
| 6. Şap dökme | 11 |
| 7. Makineyi boşaltma | 12 |
| 8. Makineyi temizleme (her uygulamadan sonra) | 14 |

FERRO 100'ün ayar ve temizliğine ilişkin daha fazla bilgiyi kompakt bir şekilde iki filmle sunuyoruz:

Video „FERRO 100 einstellen“ (ayan)

www.knauf.de/ferro100einstellen



Video „FERRO 100 reinigen“ (temizliği)

www.knauf.de/ferro100reinigen



Not

Bu belge FERRO-100'ün ayar ve temizliği ile ilgili en önemli adımları basitleştirilmiş şekilde göstermektedir. Güncellik: Ağustos 2018.

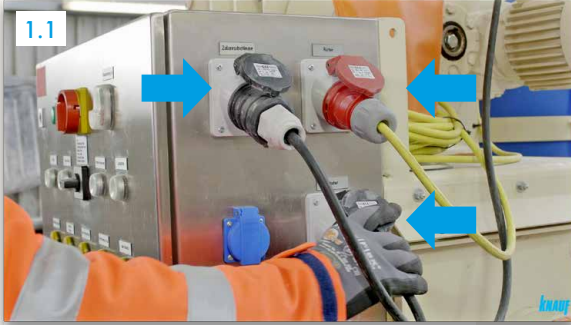
Değişiklik yapma ve hata hakkı saklıdır. Lütfen daima üreticinin kullanım kılavuzunu da dikkate alınız. (cihazda mevcuttur)

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



1. Ön ayar



Konnektör bağlantılarını kontrol edin



Su çıkışlarındaki vanaları kapatın



Pompa hunisinin altındaki temizleme klapesini kapatın



32 A yüksek akım şantiye dağıtıcısını makineye bağlayın



Su hortumunu varile veya su pompasına bağlayın

2. Pompa fonksiyon testi

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



2. Pompa fonksiyon testi



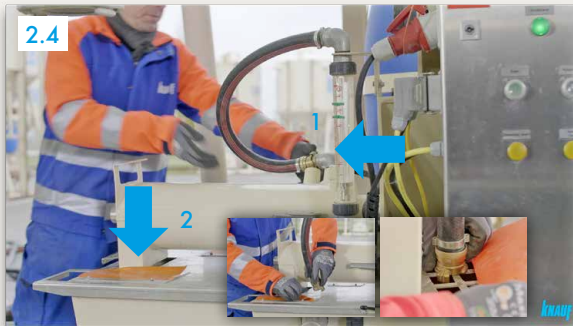
2.1 Ana döndürme şalterini açın



2.2 Çevirmeli şalteri „1-Su pompası manuel“ üzerine getirin



2.3 „Kontrol gerilimi açık“ (yeşil düğme) düğmesine basın ► Isık acık



2.4 Mikser borunun su girişini çözün ve kapağa sabitleyin



2.5 „Su gidişi“ üzerine basın ve suyun akıp akmadığını test edin



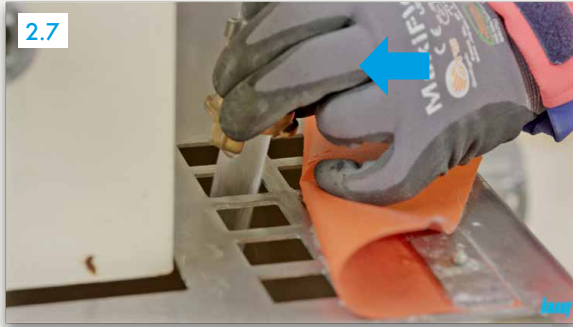
2.6 Suyu kabaca ayarlayın (yakl. 2000 l/h)

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



2. Pompa fonksiyon testi



Pompa hunisini suyla doldurun (yakl. 10 saniye)



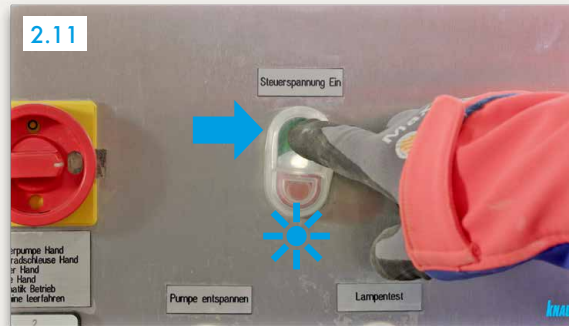
Su hortumunu tekrar mikser boruya takın



„Kontrol gerilimi açık“ (yeşil düğme) düğmesine basın ▶ Işık açık



Çevirmeli şalteri „4-Pompa manuel“ üzerine getirin



„Kontrol gerilimi açık“ (kırmızı düğme) düğmesine basın ▶ Işık kapalı



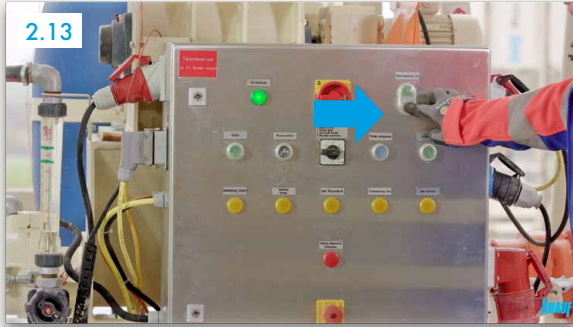
Suyun akıp akmadığını kontrol edin

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



2. Pompa fonksiyon testi



„Kontrol gerilimi açık“ (kırmızı düğme) düğmesine basın
► Isık kapalı



Pompa hunisinin altındaki temizleme klapesini açın ve suyu akıtın

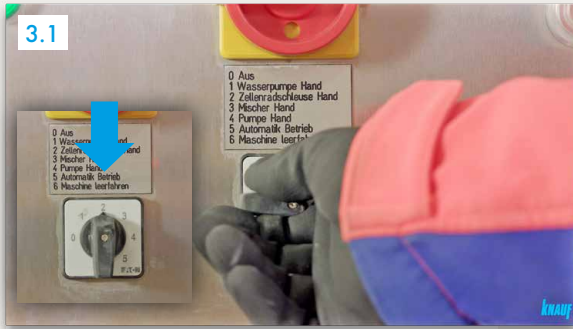
3. Makinenin kuru malzeme ile doldurulması

FERRO 100 KULLANIM

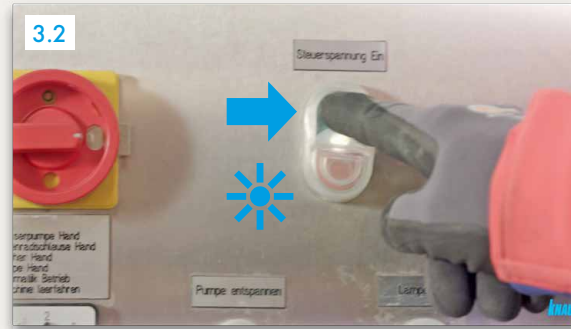
Ayar ve temizlik



3. Makinenin kuru malzeme ile doldurulması



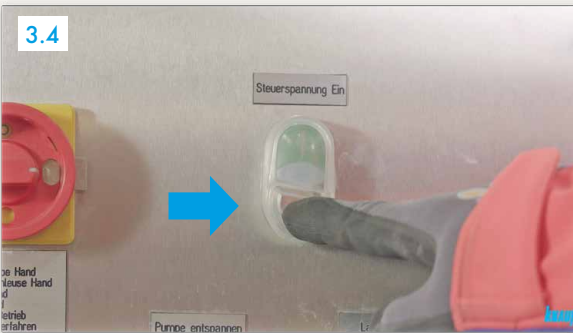
3.1
Çevirmeli şalteri „2-Döner besleyici manuel“ üzerine getirin



3.2
„Kontrol gerilimi açık“ (yeşil düğme) düğmesine basın ▶ Isık açık



3.3
Malzeme doldurun ▶ „Malzeme yok“ lambası ▶ Isık kapalı



3.4
„Kontrol gerilimi açık“ (kırmızı düğme) düğmesine basın ▶ Isık kapalı

4. Otomatik işletimin hazırlanması

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



4. Otomatik işletimin hazırlanması



4.1
Çevirmeli şalteri „5-Otomatik işletim” üzerine getirin



4.2
„Kontrol gerilimi açık” (yeşil düğme) düğmesine basın ► Işık açık



4.3
Karışımın kıvamını görsel olarak kontrol edin (ızgara) ...



4.4
... gerekirse su girişi üzerinden kabaca uyarlayın

Not: Kıvam uyarlamasını pompa otomatik olarak açılmadan önce tamamlayın.



4.5
„Kontrol gerilimi açık” (kırmızı düğme) düğmesine basın ► Işık kapalı

► 5. Harç hortumlarının hazırlanması

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



5. Harç hortumlarının hazırlanması



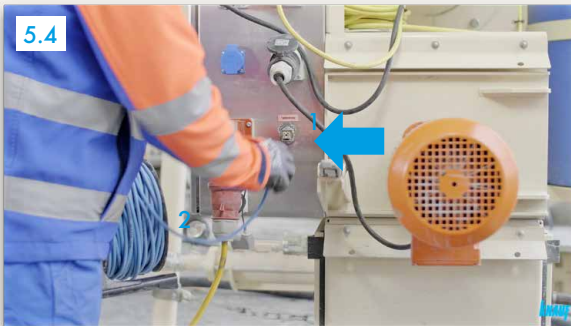
Çamurları karın



Çamurları huniyle hortuma doldurun



Hortumu takın

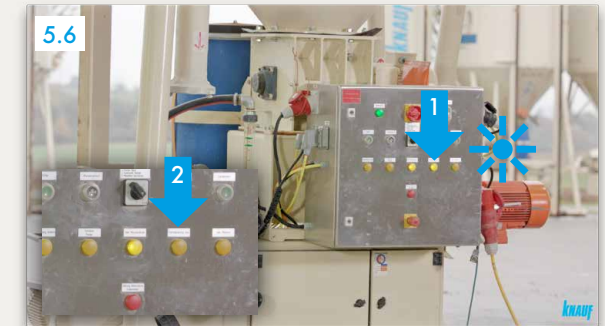


Uzaktan kumandayı (kablo tamburu) bağlayın.

Önemli: Uzaktan kumandanın şalter konumunu „kapalı“ üzerine getirin (düğme içeri)



„Kontrol gerilimi açık“ (yeşil düğme) düğmesine basın
► İşık açık



„Uzaktan kumanda kapalı“ lambası
► İşık açık, makineyi uzaktan kumanda üzerinden açın (Lamba ► İşık kapalı)

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



5. Harç hortumlarının hazırlanması



... çamurlar çıkana kadar



Çamurları toplayın



Makineyi uzaktan kumanda üzerinden kapatın (düğme içeri),
Lamba ▶ Isık kapalı



Akış ölçüsü ile karışımı test edin
(çapı belirleyin)



Gerekirse karışımı su girişi üzerinden kabaca uyarlayın

6. Şap dökme

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik

KNAUF

6. Şap dökme



Harcı hortumla yüzeye dağıtın



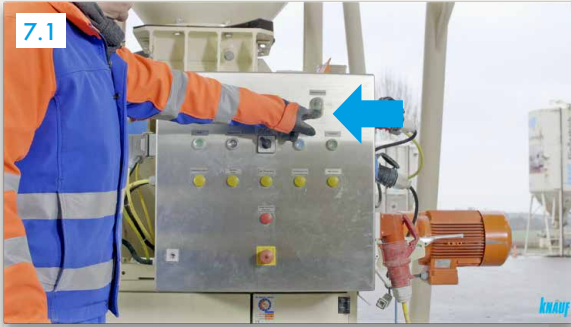
7. Makineyi boşaltma

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



7. Makineyi boşaltma



„Kontrol gerilimi açık“ (kırmızı düğme) düğmesine basın
► Isık kapalı



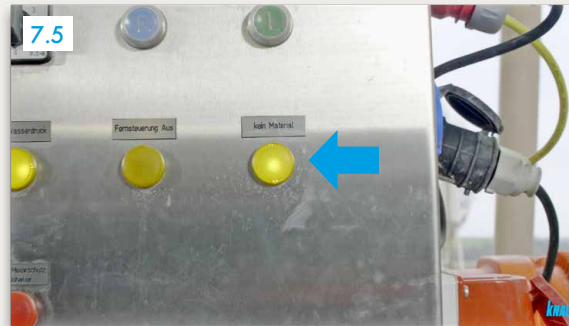
Çevirmeli şalteri „6-Makineyi boşalt“ üzerine getirin



„Kumanda gerilimi açık“ (yeşil düğme) düğmesine basın ► Isık açık, „Su basıncı yok“ lambası
► Isık açık



Makineyi uzaktan kumanda üzerinden açın (düğme dışarı), „Su basıncı yok“ lambası ► Isık kapalı



Makineyi „Malzeme yok“ lambası yanana kadar çalıştırın
► Isık açık



Uzaktan kumandayı çekin (fiş)

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



7. Makineyi boşaltma



Kör fişi takın

▶ 8. Makinenin temizlenmesi

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



8. Makinenin temizlenmesi



8.1
Çevirmeli şalteri „4-Pompa manuel“ üzerine getirin



8.2
„Kontrol gerilimi açık“ (yeşil düğme) düğmesine basın ▶ Isık açık
Makineyi helezon pompasından temiz su çıkana kadar çalıştırın



8.3
„Kontrol gerilimi açık“ (kırmızı düğme) düğmesine basın ▶ Isık kapalı



8.4
Ana döndürme şalterinin dönüş yönünü değiştirin



8.5
„Kontrol gerilimi açık“ (yeşil düğme) düğmesine basın ▶ Isık açık



8.6
„Pompayı boşalt“ düğmesine basın
Hortumlar basınçsız olmalıdır!

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



8. Makinenin temizlenmesi



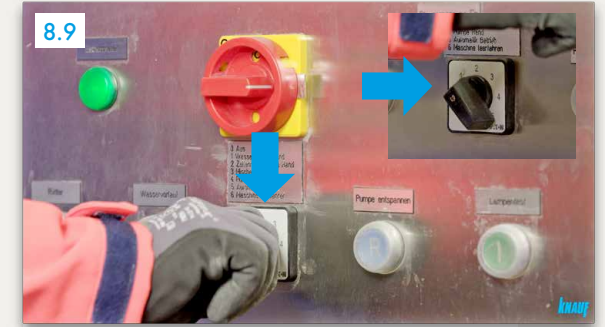
8.7

„Kontrol gerilimi açık“ (kırmızı düğme) düğmesine basın
► **Isık kapalı**



8.8

Ana döndürme şalterinin dönüş yönünü tekrar değiştirin



8.9

Çevirmeli şalteri „1-Su pompası manuel“ üzerine getirin



8.10

„Kontrol gerilimi açık“ (yeşil düğme) düğmesine basın
► **Isık açık**



8.11

Hortumu çözün



8.12

Şamandıra topunu yerleştirin

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



8. Makinenin temizlenmesi



Hortumu temizleme ağzına bağlayın



Şamandıra topu çıkana kadar hortumu suyla yıkayın



İşlemi 1 kez tekrarlayın



Mikser borunun su girişini çözün



Mikser boru ve mikser milini sökün ve temizleyin



Kuru alanı ve dozaj helezonunu spatula ile temizleyin

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



8. Makinenin temizlenmesi



Karıştırma şaftındaki topaklanmaları temizleyin



Kapağı temizleyin



Makineyi tazyikli suyla temizleyin



Pompa hunisini tazyikli suyla yıkayın



Pompa hunisinin altına bir kova koyun, pompa hunisinin altındaki temizleme klapesini açın



Temizleme suyunu akıtın

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik



8. Makinenin temizlenmesi



Mikser boru ve mikser milini tekrar takın



Su hortumunu tekrar mikser boruya takın



Pompa hunisini suyla doldurun



„Kontrol gerilimi açık“ (kırmızı düğme) düğmesine basın
► **Isık kapalı**



Çevirmeli şalteri „4-Pompa manuel“ üzerine getirin



„Kontrol gerilimi açık“ (yeşil düğme) düğmesine basın
► **Isık açık**

FERRO 100 KULLANIM

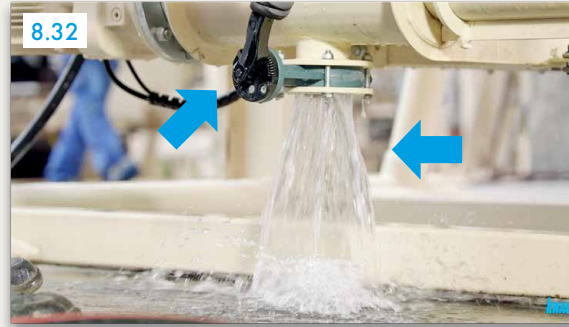
Ayar ve temizlik



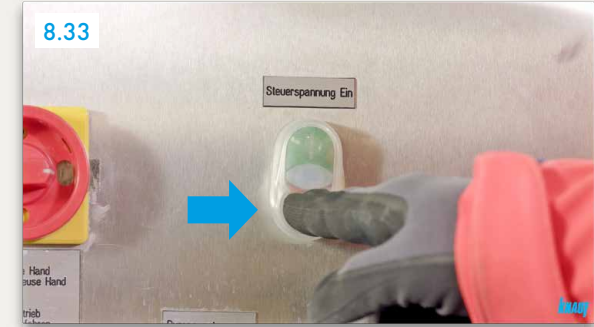
8. Makinenin temizlenmesi



Helezon pompasını temiz su çıkana kadar yıkayın



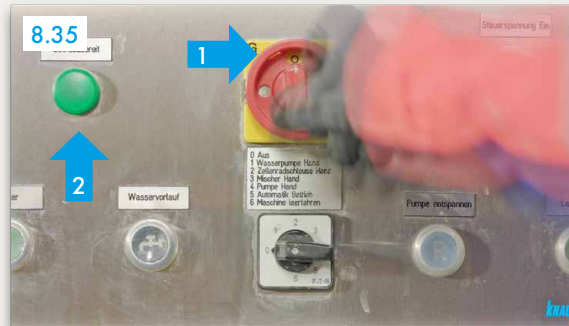
Pompa hunisinin altındaki temizleme klapesini açın ve suyu akıtın, klapeyi açık bırakın



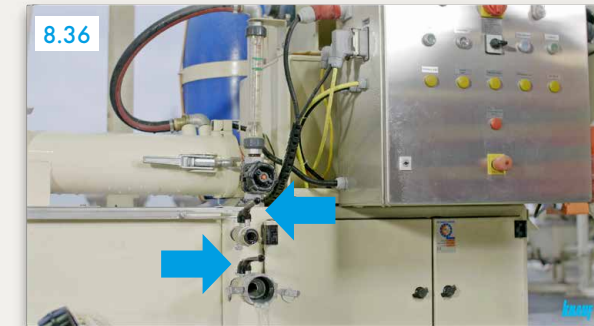
„Kontrol gerilimi açık“ (kırmızı düğme) düğmesine basın
► Isık kapalı



Çevirmeli şalteri „0-Kapalı“ üzerine getirin



Ana döndürme şalterini kapatın (orta pozisyon) = işletmeye hazır (yeşil lamba söner)



Temizleme vanalarını açın

FERRO 100 KULLANIM

Ayar ve temizlik

KNAUF



Siloda çıkış yapmayı unutmayın!

KNAUF DİREKT TELEFON YOLUYLA TEKNİK DESTEK

Profesyoneller için Profesyonellerden. Teknik bilgilendirme servisi-
miz sizi %100'lük ZEMİN YETKİNLİĞİ ile ilgili bilgilendirir!

Önceden listelenmiş müşteri veya iş ortağı olarak Almanyadaki
sabit hattan uygun tarife ile telefon danışmanlığını kullanabilirsiniz.
Ayrıca bir sonraki boş olan hatta otomatik olarak yönlendirilirsi-
niz. Olası bir bekleme elbette ücretsizdir.

Telefon: 09001 31-1000*

Pt. - Pe. 7:00-18:00 ve Cu. 7:00-17:00

* Knauf Direkt'e telefon üzerinden yapılan arama, 0,39 €/dk. üzerinden fatura edilir. Telefon numaraları ile Knauf
adres veri bankasında kayıtlı olmayan kişiler, ör. özel müteahhitler veya müşteri olmayan kişiler, Almanyadaki sabit
hatlarda 1,69 €/dak. arama ücreti öderler.

YERİNDE DANIŞMANLIK

%100 ZEMİN YETKİNLİĞİ için Knauf canlı olarak da sahada:
Bölgenizden sorumlu Knauf danışmanı, ürünler ve sistemlere ilişkin
uygulama zorlukları ve sorularla ilgili olarak size tavsiyede bulunur
ve destek verir.

Telefon yoluyla veya mutabakat sonrasında doğrudan işletmede
veya şantiyede. Yetkili Knauf danışmanınızı (henüz) bilmiyorsanız-
aşağıdaki e-posta adresi üzerinden-bağlantıyı sağlamaktan
memnuniyet duyarız. Bize yazın:

vki-knauf-gips@knauf.de

