

Sanacija cevi bez iskopavanja

KrasTech®



KOREKT

MEŠANJE

KrasoMix®

KrasoMix® u verzijama od 6 do 100 kg/min izmešanog proizvoda

KrasoMix® su sistemi za mešanje jedne ili više komponenti materijal po izboru: epoksid, poliester, vinilester ili slične smole. Korisnik nije u kontaktu sa komponentama tokom procesa mešanja, što garantuje čisto i sigurno radno okruženje.

U slučaju kvara, automatski će se aktivirati optički (opciono i akustični) alarm sa opisom greške, kao i automatsko zaustavljanje ako sistem nije mogao da izvrši samostalno podešavanje. Ovo garantuje najviši mogući kvalitet i sigurnost.



KrasoMix®

KrasoMix® Light je svestran poluautomatski sistem za mešanje namenjen početnicima.

KrasoMix® Hybrid je kombinacija KrasoWalk® jedinice za impregnaciju i KrasoMix® jedinice za mešanje sa opciono integrisanom vakuum pumpom, za idealno impregnirane lajnere.

- Vakuumiranje
- Impregnacija
- Kalibracija

- Napravljen od visokokvalitetnog aluminijuma i nerđajućeg čelika
- Automatski i dodatni izbor ručnog režima rada
- Elektronsko praćenje i snimanje svih informacija o sistemu
- Inteligentan sistem sa automatskom regulacijom i podešavanjem parametara za konkretno gradilište
- Specijalne pumpe za napajanje
- Integrisani, klimatizovani rezervoari za komponente sa analognim i digitalnim indikatorom nivoa
- Dodatna spoljna konekcija za materijal
- Samočišćenje sistema
- Pre-homogenizacija komponenti
- Automatsko isključivanje
- Snimanje temperature u prostoriji, spoljašnje temperature i temperature medija
- Snimanje podataka o gradilištu, medijima i sistemu
- Digitalni prikaz protoka ukupne i pojedinačnih količina
- Elektronske informacije o grešci, uključujući savete za rešavanje
- Moguće su mobilne ili stacionarne verzije
- Personalizovani softver i primena logotipa kupca



KrasoMix® Light

KrasoWalk®

IMPREGNACIJA

KrasoWalk® M u verzijama do DN200 i DN300

KrasoWalk® M su kompaktni i laki sistemi za impregnaciju sa ručnim pogonom na valjcima, predodređeni za mobilne primene u teškim i skučenim prostorima.

- Napravljen od visokokvalitetnog aluminijuma i nerđajućeg čelika
- Kalibracijski valjci sa specijalnim premazom - posebno lako se čiste
- Sinhronizovano kretanje oba kalibracijska valjka
- Smer rotacije unapred i unazad
- Podešavanje razmaka putem displeja sa točkićem za podešavanje (preciznost 0,1 mm)
- Prilagođavanje za bušilicu - opcija
- Mogućnost integracije individualnog logotipa i boje

KrasoWalk® M - verzija u kutiji

- Kompaktna i lagana konstrukcija
- Integrirani valjkasti transporter
- Lako preklapanje za uštedu prostora prilikom transporta

KrasoWalk® M Light verzija za početnike dostupna na upit.

KrasoWalk® E u verzijama do DN1200

KrasoWalk® E su kompaktne jedinice za impregnaciju sa električnim pogonom na valjcima. Ovaj proizvod je predviđen za instalacije unutar vozila za sanaciju.

- Napravljen od visokokvalitetnog aluminijuma i/ili nerđajućeg čelika
- Kalibracijski valjci sa specijalnim premazom - posebno lako se čiste
- Sinhronizovani pogon oba kalibracijska valjka
- Smer rotacije pogona unapred i unazad
- Neprekidna regulacija brzine
- Podešavanje razmaka putem displeja sa točkićem (preciznost 0,1 mm) ili električno
- Dugme za hitno zaustavljanje
- Providna sigurnosna prečka sa funkcijom hitnog zaustavljanja
- Moguće su mobilne i stacionarne verzije
- Uređaji svih veličina, od lateralnog do glavnog oblaganja cevi
- Mogućnost integracije individualnog logotipa i boje
- Sklapanje prema individualnim potrebama za najbolju efikasnost

KrasoWalk® E dodaci:

- Različiti specijalni nosači (npr. samohodni itd.)
- Dodaci valjkaste transportne trake (za preklapanje, pričvršćivanje, podešavanje ugla itd.)
- Dodatak za električni pogon transportne trake
- Spoljno upravljanje, praćenje i snimanje PC-jem ili uređajem sa tač ekranom preko KrasoTech softvera
- Primena logotipa kupca

KrasoWalk® E Light verzija za početnike dostupna na upit.



KrasoWalk® M



KrasoWalk® E

KrasoWalk® EP u verzijama do DN1500

KrasoWalk® EP su kompaktne jedinice za impregnaciju sa električnim pogonom na valjcima i elektropneumatskim zatvaranjem i otvaranjem valjaka za najveću bezbednost. Predviđen je za instalacije unutar vozila, prikolica, kontejnera ili radnih hala.

- Napravljen od visokokvalitetnog aluminijuma i/ili nerđajućeg čelika
- Kalibracijski valjci sa specijalnim premazom - posebno lako se čiste
- Sinhronizovani pogon oba kalibracijska valjka
- Smer rotacije pogona unapred i unazad
- Neprekidna regulacija brzine
- Potpuno automatsko elektropneumatsko zatvaranje i otvaranje valjaka
- MEMORY funkcija za podešavanje razmaka obezbeđuje najvišu preciznost
- Podešavanje razmaka putem displeja sa točkićem (preciznost 0,1 mm) i digitalno na upravljačkom dodatku
- Dugme za hitno zaustavljanje omogućava automatsko i trenutno odvajanje kalibracionih valjaka i zaustavljanje sistema
- Providna sigurnosna prečka sa funkcijom hitnog zaustavljanja
- Moguće mobilne i stacionarne verzije
- Uređaji svih veličina, od lateralnog do glavnog oblaganja cevi
- Izuzetno izdržljiv i lak za održavanje
- Mogućnost primene individualnog logotipa i boje
- Sklapanje prema individualnim potrebama za najbolju efikasnost

KrasoWalk® EP dodaci:

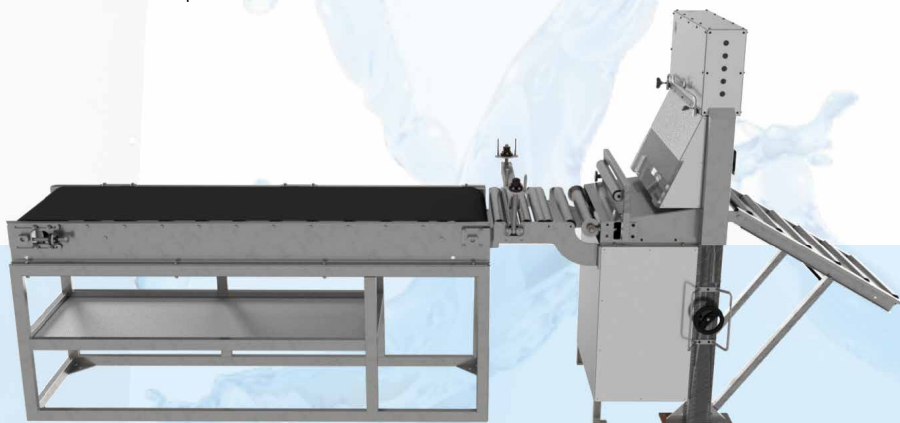
- Dodaci valjkaste transportne trake (za preklapanje, pričvršćivanje, podešavanje ugla itd.)
- Dodatak za električni pogon transportne trake
- Spoljno upravljanje, praćenje i snimanje PC-jem ili uređajem sa tač ekranom preko KrasoTech softvera



KrasoWalk® EP



KrasoWalk® E 400



KrasoWalk® EP 400



KrasoWalk® DRIVE



KrasoWalk® M 200

KrasoSluice®

INVERZIJA

KrasoSluice® topovi za inverziju u verzijama do DN1200 i do DN1600

KrasoSluice® topovi za inverziju se zasnivaju na patentiranom sistemu komora za „beskonačnu inverziju“. Ovaj sistem štiti lajner od neželjenog istezanja, udubljenja, bora i nabora. Čak i veliki kolektori, priključci ili grejne cevi nisu problem za sanaciju.

Dostupni u verziji sa jednom komorom, **KrasoSluice® ONE** u verzijama do DN1200 ili dve komore, **KrasoSluice® TWO** u verzijama do DN1600.

- Idealna zamena za kamion sa vodotornjem
- Verzija od aluminijuma ili nerđajućeg čelika
- Inverzija sa niskim pritiskom
- Fleksibilan čak i na teško dostupnim gradilištima
- Izlaz: storz, kamlok, EasyKlick i drugi priključci
- Direktna inverzija bez uvijanja obloge
- Opciono sa pogonom
- Opcionalno sa snimanjem podataka
- Mogućnost individualnog dizajna i logotipa

EasyKlick brzo zaptivanje:

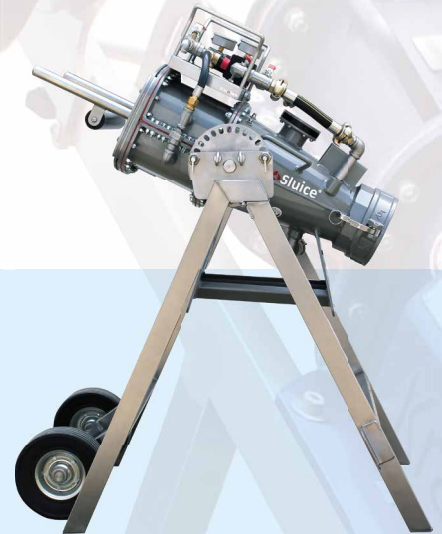
- Bez vijaka
- Bez stezaljki
- Brže
- Lakše
- Sigurnije
- Spremno za nekoliko sekundi

Za inverziju pomoću:

- vazduha
- vode
- vodene pare
- polimerizacije svetlom

Sa **POWER-Shot** funkcijom za posebno teške uglove.

Sa **značajnim smanjenjem longitudinalnog širenja fleksibilnih lajnera.**



KrasoSluice® ONE



KrasoSluice® TWO



KrasoSluice® TWO
rešenja prilagođena
naručiocu



INVERZIJA

KrasoDrum®

KrasoDrum® inverzioni bubnjevi

KrasoTech® inverzioni bubnjevi se u svakom trenutku mogu proširiti priključivanjem KrasoSluice® modula što omogućava sanaciju na udaljenjima koja prevazilaze kapacitet bubnja i pretvaraju inverzioni bubanj u **sistem za „beskonačnu“ inverziju**.

KrasoDrum® M manuelni bubanj za inverziju u verzijama do DN400

- Verzija od aluminijuma ili nerđajućeg čelika
- Izlaz: storz, kamlok, EasyKlick i drugi priključci
- Mogućnost individualnog dizajna i logotipa
- **POWER-Shot** funkcija za posebno teške uglove.

KrasoDrum® D bubanj sa pogonom u verzijama do DN1600

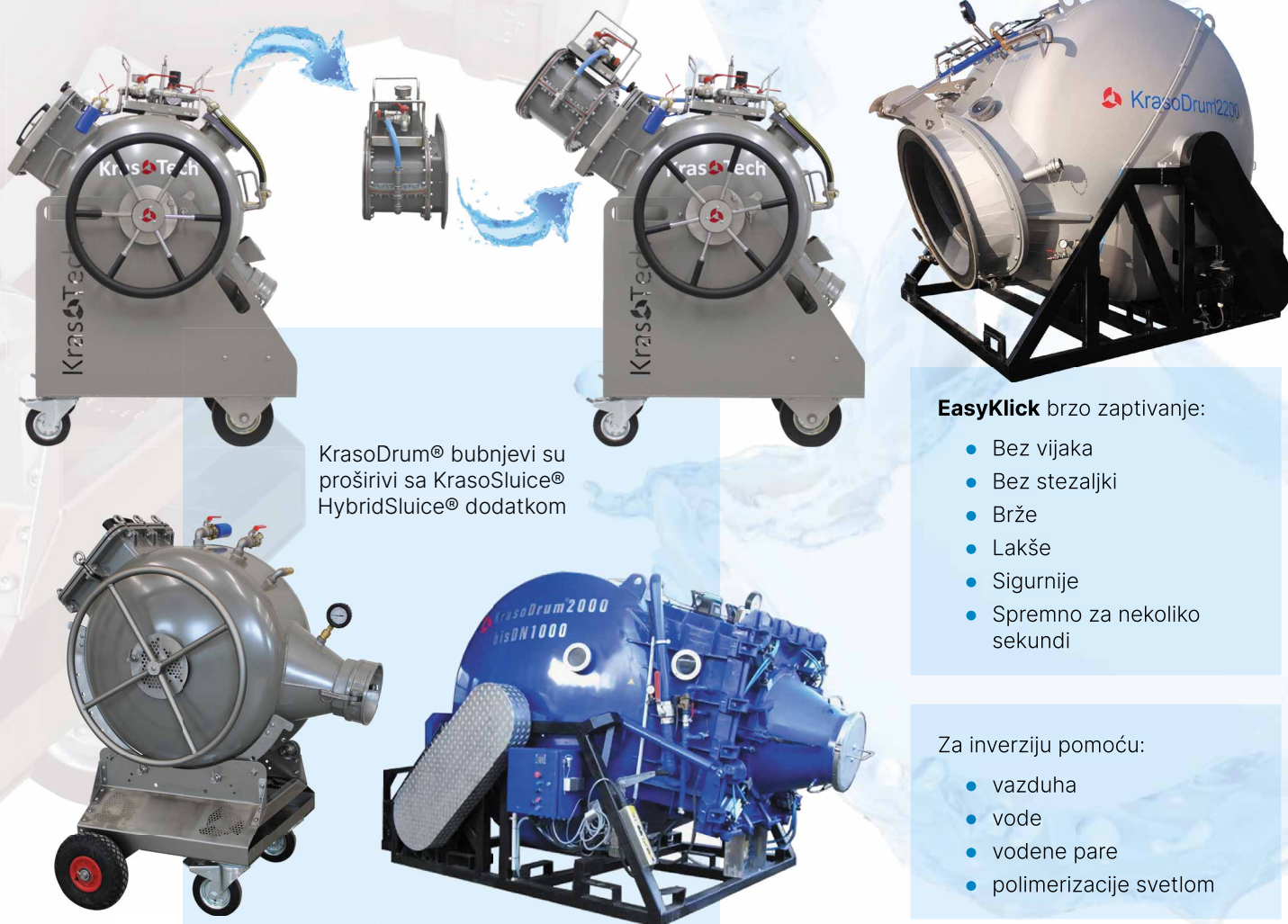
- Napravljen od nerđajućeg čelika
- Električni / hidraulični pogon
- Neprekidna regulacija brzine
- Varijabilni radni pritisak do 6 bara (ili prema dogovoru)

- Prednji ili zadnji utovarivač
- Hidraulično otvaranje/zatvaranje revizionog otvora
- Automatsko hidraulično zaključavanje revizionog otvora
- Montirani ili samohodni nosač
- Električni dovod i odvod vazduha
- Unutrašnje osvetljenje
- Automatsko podmazivanje i hlađenje lajnera
- Proizvodnja prilagođena vozilu namenjenom za sanaciju
- Mogućnost individualnog dizajna i logotipa

Prikupljanje podataka:

- Spoljna evaluacija podataka kao što su pritisak inverzije, brzina, smer rotacije i drugo preko KrasoTech® softvera
- Spoljno upravljanje, praćenje i snimanje PC-jem ili uređajem sa tač ekranom preko KrasoTech® softvera

KrasoDrum® Light dostupan na upit.



KrasoDrum® bubnjevi su proširivi sa KrasoSluice® HybridSluice® dodatkom

EasyKlick brzo zaptivanje:

- Bez vijaka
- Bez stezaljki
- Brže
- Lakše
- Sigurnije
- Spremno za nekoliko sekundi

Za inverziju pomoću:

- vazduha
- vode
- vodene pare
- polimerizacije svetlom

KrasoTherm®

ZAGREVANJE

KrasoTherm® grejači

KrasoTherm® A grejač vode u verzijama do 4000 kW.
Može da se nadogradi na KrasoTherm® H hibridni uređaj.

KrasoTherm® S generator pare u verzijama do 4000 kg pare na sat

KrasoTherm® H hibridni sistem za zagrevanje u verzijama do 4000 kW sa generatorom pare i tople vode.

- Konstrukcija od aluminijuma i nerđajućeg čelika
- Veoma kompaktan sistem sa visokom snagom grejanja
- Neprekidna regulacija temperature
- Integrirani bajpas
- Odobren sistem sa sigurnosnim karakteristikama
- Kuke za transport dizalicom
- Akustični i vizuelni alarm sa izveštajem o grešci u slučaju incidenta
- Stacionarna ili mobilna verzija

Prikupljanje podataka:

- Spoljno prikupljanje svih podataka putem KrasoTech® softvera
- Spoljno upravljanje i praćenje putem PC-ja ili tač ekrana
- Izvoz svih podataka putem USB-a ili WIFI-ja
- Potpuno automatska verzija - jednom kada je željena programirana sekvenca uneta, grejanje, održavanje temperature i faza hlađenja će se automatski obavljati i regulisati, kao i potpuna evidencija svih podataka

Prednosti u odnosu na druge generatore pare:

- Sistem generatora pare posebno razvijen za sanaciju cevi
- Posebno kompaktna konstrukcija sa malom težinom (KrasoTherm® S 150 kg pare/sat dostupan već od 110 kg težine)
- Mogućnost generisanja pare niske temperature
- Idealno za osetljive materijale, medije i optimalnu temperaturu grejanja
- Najbolji rezultati očvršćavanja zahvaljujući kontroli vlažnosti/saturacije pare
- Posebno brza proizvodnja odgovarajućeg kvaliteta pare
- Višefazna funkcija za maksimalnu fleksibilnost
- Pogodan za generisanje pare pod pritiskom do 4 bara ili više po želji
- Opcionalno upravljanje putem tač ekrana uz pomoć softvera
- Mogućnost individualnog dizajna i logotipa



KrasoTherm®
A100



KrasoTherm®
A200



KrasoTherm® S200



KrasoTherm®
S100

KrasoTherm®
H100



KrasoSan®

OPREMANJE

KrasoSan® sistemi za sanaciju cevi do DN1200

KrasoSan® su sistemi prilagođeni za ugradnju u vozila, kontejnere ili prikolice, sa svim potrebnim komponentama za kompaktna i efikasna rešenja za sanaciju cevi sa najvišim kvalitetom i garantovanom sigurnošću.

- Sve komponente su napravljene od visokokvalitetnog aluminijuma i/ili nerđajućeg čelika
- Svi uređaji su međusobno kompatibilni
- Sve funkcije se prate, kontrolišu i beleže na PC-ju
- Sistemi se automatski prilagođavaju datim uslovima
- U slučaju greške, sistem vrši automatsku analizu greške i rezultat se prikazuje na kontrolnoj tabli
- Analiza podataka može se vršiti KrasoTech softverom
- Automatsko beleženje garantuje optimalan dokaz o svim izvedenim radovima
- Idealno i isplativo "sve-u-jednom" rešenje
- 3D modelovanje sistema kupcu pre početka izgradnje

KrasoSan® su idealna rešenja sistema za sanaciju cevi, prema individualnim potrebama i zahtevima klijenata.



Rado ćemo vas posavetovati o izboru komponenti za izgradnju idealnog rešenja za vas!



Korekt Company d.o.o.

Ranka Tajsića 5, 11000 Beograd, Srbija

Kancelarija: Kružni put 75, 11223 Beograd (Bubanj potok), Srbija

Tel: +381 11 7157 854 i +381 11 7157 855

E-mail: office@korektcompany.com

KOREKT
COMPANY

www.korektcompany.com