

Kompletna punionica ulja sa mjeračem protoka
samousisnim 230V 600W



Upute za uporabu
Prijevod izvornih uputa

Poštovani kupče!

Zahvaljujemo što ste kupili naš proizvod i želimo da budete zadovoljni njegovom upotrebor.

Postali ste vlasnik automata za točenje goriva. Namijenjen je za pumpanje dizela za privatne potrebe. ovaj Benzinska postaja, koju karakterizira maksimalna sigurnost i jednostavno rukovanje, pouzdan je uređaj visokih performansi s brzom montažom i spremnošću za uporabu.

Iako je jednostavan za korištenje, njegov rad mora biti u skladu sa zahtjevima navedenim u ovom priručniku i propisima o sigurnosti i zaštiti zdravlja na radu važećim na području na kojem se koristi.

Sigurnost

Sigurnosna pravila

Nepoštivanje sljedećih upozorenja i diranje u konstrukciju benzinske postaje oslobađa proizvođača svake odgovornosti za štetu nanesenu ljudima, životinjama i imovini ili samom uređaju i poništava jamstvena prava.

Upute za uporabu čuvati i u slučaju daljnje prodaje predati zajedno s proizvodom.

Ne koristite benzinsku postaju pod utjecajem alkohola, narkotika ili jakih droga i lijekovi protiv bolova.

- Tijekom rada uvijek morate biti odmorni i potpuno svjesni. - Benzinsku postaju ne smiju koristiti maloljetne osobe.

Djeca se ne smiju igrati s benzinskom pumpom čak ni pod nadzorom odraslih.

- Kućni ljubimci i djeca ne smiju prilaziti benzinskoj postaji.

Zaštitne rukavice - dugotrajni kontakt ugljikovodika s kožom može izazvati iritaciju kože.

Prilikom točenja goriva uvijek koristite zaštitne PVC rukavice.

Provjerite da crpka ne usisava strana tijela koja bi je mogla oštećiti.

Ne koristite benzinsku postaju ako je kabel za napajanje pohaban ili oštećen. - Benzinsku crpku treba koristiti samo u dobro prozračenim područjima/prostorijama kako bi se sprječio požar ili eksplozija.

Prije svakog pokretanja provjerite stanje kabela za napajanje i utikača.

Ako se pronađu bilo kakve nepravilnosti, pumpna stanica se ne smije pokretati.

Spajajte samo na uzemljene električne utičnice.

Prije spajanja kabela za napajanje provjerite jesu li parametri koje zahtijeva benzinska postaja jednaki parametrima električne mreže.

Utikač dovodnog kabela mora biti zaštićen od vode i tekućina.

Ne dirajte utikač mokrim rukama.

Preporučamo spajanje benzinske postaje na mrežu opremljenu zaštitom od prenapona.

Ne izlažite ga vremenskim uvjetima kao što su kiša, snijeg.

Održavajte radno područje čistim, bez prljavštine i tekućina.

Ispravan CO2 aparat za gašenje požara za snijeg mora biti dostupan na mjestu isporuke .

Ako statički elektricitet iskri ili dođe do strujnog udara, odmah zaustavite rad benzinska postaja. Nemojte pokretati benzinsku crpku dok se problem ne identificira i otkloni.

Nemojte spajati ili odspajati električnu opremu u prisutnosti zapaljivih para.

Isključite benzinsku crpku iz električne mreže prije servisiranja uređaja.

- Zabranjeno pušenje - pušenje i otvoreni plamen nisu dopušteni tijekom rada benzinske crpke, osobito tijekom točenja goriva.

Mjere električne sigurnosti - unutar benzinske postaje je visok napon.

Iz tog razloga samo kvalificirani i ovlašteni električari mogu otvoriti automat za gorivo.

- Korisnik ne smije prekoračiti maksimalne parametre za koje je uređaj projektiran.

Nikada ne ostavljajte benzinsku postaju bez nadzora tijekom rada.

Prije uključivanja provjerite jesu li kabel za napajanje i ostali dijelovi uređaja u dobrom stanju.

Ne uključujte uređaj bosih nogu, mokrih ruku ili dok stojite u vodi.

Nemojte koristiti nepotpunu punionicu, nemojte rastavljati dijelove. -

Benzinska postaja se ne smije modificirati.

Držite kabel za napajanje i razvodnu kutiju dalje od prskanja vode ili drugih tekućina i zaštititi od oborina.

Ne ostavljajte punionicu bez nadzora tijekom rada.

Ako benzinsku postaju ne koristite, isključite je iz napajanja.

Usisna crijeva, ispusna crijeva i kabeli (kabeli za napajanje ne smiju biti spojeni na ispusni ili usisni crijeva) iz punionice trebaju biti izvan dohvata oštih rubova, pokretnih dijelova i vruća uređaja.

Nemojte stiskati crijeva niti ih koristiti za povlačenje.

Prije rukovanja tekućinama pročitajte njihove specifikacije kako biste smanjili mogućnost oštećenja zdravlja operatera.

Ne pričvršćujte kabel za napajanje s usisnim i ispusnim crijevima nikakvim stezalkama ili drugim spojnicama.

Načela prve pomoći

Osobe pogodjene električnom strujom - isključite izvor električne struje ili se zaštitite suhim izolatorom i unesrećenu osobu udaljite od električnog kabela. Treba paziti da ne dodirnete osobu pogodjenu strujnim udarom golim rukama dok je ne odmaknete od kabela za napajanje.

Treba odmah pozvati pomoć u obliku kvalificiranog i obučenog osoblja.

Udisanje - Simptomi mogu uključivati vrtoglavicu, glavobolju, pospanost, mučninu, gubitak svijesti - Moguća prevencija koristiti ventilaciju ili zaštitu dišnih organa - Pružite prvu pomoć, osigurajte svježi zrak, mir i odmor, a zatim potražite savjet liječnika.

Oči - simptom crvenila oka - koristite zaštitne naočale kako biste sprječili crvenilo oka - Prva pomoć, nekoliko minuta ispirati oči s puno vode (ako oboljela osoba ima kontaktne leće, treba ih ukloniti ako je moguće), a zatim potražiti liječničku pomoć.

Koža - suha koža može biti simptom - preventivno koristiti zaštitne rukavice - potrebno je pružiti prvu pomoć - skinuti kontaminiranu odjeću, isprati kožu s puno vode ili se istuširati.

Gutanje, gutanje otrovne tekućine - simptomi mogu uključivati proljev, grlobolju, kašalj, povraćanje, vrtoglavicu, glavobolju, pospanost, mučninu, gubitak svijesti - kako biste to sprječili, ne jedite i ne pijte, ne pušite - ne izazivajte povraćanje u prva pomoć, preporuča se piti veće količine vode ili mljeka, odmah se javiti specijalističkoj liječničkoj pomoći.

Preporučena zaštitna odjeća

Ne nosite raspuštenu/raspuštenu kosu, široku odjeću, nakit kada radite s benzinskom postajom.

Odjeća treba pokrивati kožu tako da u slučaju prolijevanja tekućina ne dospije na kožu. Treba nositi zaštitne naočale kako bi se spriječio slučajni kontakt tekućine s očima. Obuća treba pokrivati cijelo stopalo kako bi se spriječio kontakt prolivenih tekućina sa stopalom.

Radni prostor

Radno mjesto benzinske postaje mora biti dobro prozračeno. Mjesto na kojem ćete raditi mora biti dobro osvijetljeno, čisto, crijeva za razvod, usisna crijeva ne smiju vam se kotrljati pod nogama kada se zapetljaju.

Radno mjesto mora biti čisto i bez prljavštine i drugih otpadaka. Ispravan CO2 aparat za gašenje snijega mora biti dostupan na radnom mjestu. Ako prolijemo ulje prepumpano kroz benzinsku crpku, potrebno ga je odmah obrisati suhom krpom ili posuti pijeskom.

Objašnjenje piktograma



Koristite zaštitne rukavice.



Pročitajte i razumite cijeli priručnik za uporabu prije početka rada.



Komponente uređaja se mogu reciklirati.



CE oznaka



Odaberite odgovarajući način zbrinjavanja.

Tehnički podaci

MODEL:	M79929
Napon napajanja:	230 V
Frekvencija:	50 Hz
Nazivna snaga:	0,75 kW
Klasa zaštite:	1
Performanse:	40 l/min
Neto težina:	16 kg

Primjena

Crne stanice su dizajnirane za pumpanje dizela iz spremnika i stoga se koriste gdje god je to gorivo potrebno, npr. na farmama, gradilištima, brodogradilištima u tvrtkama koje koriste vlastiti prijevoz i privatnim kućama.

Konstrukcija / sadržaj pakiranja

Model: M79929



1. Gumb za resetiranje brojača dana

2. Priključak izlaznog/ispusnog crijeva pumpe

3. Vijak za podešavanje mjerača (ispod mesinganog poklopca)

4. Kabel za napajanje

5. Dnevni brojač

6. Totalna kontra

7. Prekidač za uključivanje/isključivanje pumpe

8. Usisno crijevo

9. Crijevo za točenje

10. Pribor za montažu

Raspakiranje:

Ako uočite oštećenje pakiranja, provjerite da uređaj nije oštećen tijekom transporta. Prije montaže i puštanja u pogon provjerite odgovaraju li podaci na naljepnici uređaja zahtjevima za namjeravanu uporabu.

Napravilna uporaba

- (a) Ispumpavanje morske vode, onečišćene vode, vode koja sadrži krutine, pjesak, korozivne ili korozivne tvari.
- b) Dizanje tekućina čija temperatura prelazi 60 °C c) Dizanje hrane.
- (d) Crpljenje pitke vode.
- (e) Pumpanje zapaljivih/isparljivih, eksplozivnih tekućina.
- (f) Korištenje od strane djece ili korištenje bez nadzora.
- (g) Upotreba u blizini zapaljivih tekućina (benzin, alkohol, itd.) je zabranjena.

Postupak

1. Montirajte benzinsku crpku pričvršćivanjem na prikladno mjesto tako da ne bude izložena vremenski uvjeti kao što su kiša, snijeg, sunce.
2. Pričvrstite crijeva na pumpnu stanicu.
3. Montirajte pištolj na dovodno crijevo.
4. Usisno crijevo mora biti opremljeno usisnom cijedilom na kraju. Ako će se gorivo crpiti s velike dubine, može se ugraditi nepovratni ventil na usisni otvor pumpe kako bi se poboljšao rad.
5. Spojite utikač kabela za napajanje na izvor napona:

Zabranjeno je napajanje uređaja preko čvorišta i produžnih kabela. Ako duljina kabela nije dovoljna za spajanje, neka kvalificirani električar ugraditi dulji kabel. Mrežni utikač mora biti zaštićen tako da ne dođe u kontakt s vodom ili drugim tekućinama. Nemojte povezivati ili spajati kabel za napajanje zajedno s dovodnim ili usisnim crijevom.

6. Puštanje u rad: nakon provjere jesu li sva crijeva pravilno spojena, priključuje se kabel za napajanje na izvor i pištolj je u isključenom položaju, dozator se može staviti u rad.
7. Nakon umetanja usisnog crijeva u spremnik za gorivo i pištolja u spremnik u koji će se pumpati gorivo, postupno otpustite ručicu pištolja kako biste započeli prijenos goriva.

UPOZORENJE: Zabranjeno je ostavljati uređaj u radu bez nadzora kako bi se sprječilo curenje goriva zbog prepunjenošći ciljanog spremnika.

Nemojte pokretati crpnu stanicu dok se usisno crijevo ne umetne u dizanu tekućinu.

Punionica mora biti postavljena na vodoravnu površinu.

Crijeva treba postaviti tako da se ne savijaju.

Što su cijevi kraće, to je veći kapacitet benzinske postaje. Predugačka crijeva mogu uzrokovati smanjenje kapaciteta pumpanja, kapacitet također ovisi o pumpanoj tekućini.

Ne koristite crpnu stanicu bez prethodno instaliranja usisnog i dovodnog crijeva.

Model: M66910 - Nakon što isključite pištolj, isključite pumpu što je prije moguće. U protivnom će se pumpa ošteti.

Model: M66911 - Kada je pištolj isključen, a pumpa u dozatoru radi, aktivira se modul za automatsko zaustavljanje, tako da ne morate brinuti da će se pumpa brzo isključiti nakon što se pištolj isključi. Međutim, nemojte preopteretiti modul za stopiranje. Modul može raditi 2-3 minute.

Kalibracija mjerača



Ako brojač netočno pokazuje količinu ispumpane tekućine, pripremite točno odmjerjenih 30 l goriva. Ponovno postavite brojač na nulu pomoću ruke na brojaču. Prije početka kalibracije ispustite sav zrak iz sustava nakon što je tekućina dovedena sve dok se ne postigne puni i ravnomjerni protok.

1. Kroz benzinsku crpu prepumpamo 30 l goriva.
2. Provjerite što pokazuje mjerač, ako pokazuje 30 l znači to dobro je kalibriran.
3. Ako mjerač ne očita ispravno, odvrnute poklopac na dnu dijelove mjerača (vidi gornju sliku) i pomoću odvijača zategnjite ili olabavite vijak za podešavanje.
4. Nakon laganih zatezanja ili otpuštanja regulatora ponovo pumpajte gorivo. Ponavljajte dok ne neće postići točan rezultat.

Održavanje i popravci

Prije izvođenja radova na održavanju, isključite benzinsku crpu iz električne mreže. Najvažnije je održavati benzinsku postaju čistom. Prije svakog pokretanja provjerite stanje napojnog kabela, crijeva i sve zajedno benzinska pumpa, da li je oštećena. Ako se pronađu bilo kakva oštećenja/nepravilnosti, nemojte pokretati servis dok se ne poprave.

Skladištenje

Crpu stanicu treba skladištiti zamotanu, po mogućnosti u originalnoj ambalaži zajedno s uputama za uporabu. Prostor za skladištenje treba biti nedostupan djeci i životinjama. Tijekom skladištenja ne smije biti benzinska stanica priključen na električnu mrežu. Prostorija u kojoj će se crpna stanica skladištiti mora biti zaštićena od kiše, snijega, sunčeve svjetlosti i vlage, a prostorija treba imati razumno konstantnu temperaturu. Rotor u pumpi treba zaštititi gustim motornim uljem tijekom dugotrajnog skladištenja kako bi se sprječila korozija rotora.

Rukovanje i transport Punionica se isporučuje kompletan i ne zahtijeva nikakva sastavljanja. Samo ovlašteno osoblje smije popravljati motor.

Iako veličina i težina benzinske crpke ne bi trebale stvarati probleme prilikom premještanja, preporučujemo sljedeće:

nemojte pomicati uređaj prije nego što ga isključite iz utičnice ili isključite iz utičnice električna mreža;
 Odvojite usisnu i ispusnu cijev. benzinsku postaju
 nikada ne pomičite povlačenjem za strujni kabel Upute za uporabu uvijek držite u blizini benzinske postaje.

Mogući problemi s benzinskom postajom i njihovo rješenje

Problem	razlog	Otopina
Benzinska postaja ne želi upaliti	Nema napajanja	Provjerite priključak napajanja
	Motor ne radi	Obratite se ovlaštenom servisu
Smanjen kapacitet benzinske postaje	Zrak u usisnom crijevu	Provjerite da usisno crijevo nije oštećeno
	Začepljen filter	Očistite filter
	Usisno crijevo nije uronjeno u gorivo	Uronite crijevo s cjedilom u gorivo
	Visina pumpe previšoka	Spustite spremnik / upotrijebite nepovratni ventil

Hitne situacije i moguća rješenja

Ovdje navedena rješenja samo su primjeri što učiniti u hitnim slučajevima. Koristite zdrav razum i ostanite hladne glave, vaše ponašanje u slučaju nužde također će ovisiti o tome gdje se dogodi. Savjeti u nastavku samo su indikativan primjer što učiniti u hitnim slučajevima.

Hitna pomoć	Moguće rješenje
Prekid dovodnog ili usisnog crijeva Odmah isključite crpnu stanicu pomoću prekidača na pumpi.	
Pjenušavo u stanici za čišćenje	Isključite izvor napajanja na koji je spojen utikač crpne stanice pomoću sigurnosne sklopke.
Oštećenje okidača pištolja	Isključite pumpu. Provjerite da ništa nije palo u pištolj i blokiralo okidač, ako pištolj nije blokiran, obratite se ovlaštenom servisu.
Impeler blokiran, iz pumpe izlazi dim	Isključite izvor napajanja na koji je spojen utikač benzinske postaje pomoću sigurnosne sklopke.