



Husqvarna®



LT 8005

HR

Priručnik za korištenje

2-16

Sadržaj

Uvod.....	2	Prijevoz, spremanje i zbrinjavanje.....	12
Sigurnost.....	4	Tehnički podaci.....	13
Rad.....	8	Izjava o sukladnosti.....	16
Održavanje.....	9		

Uvod

Opis proizvoda

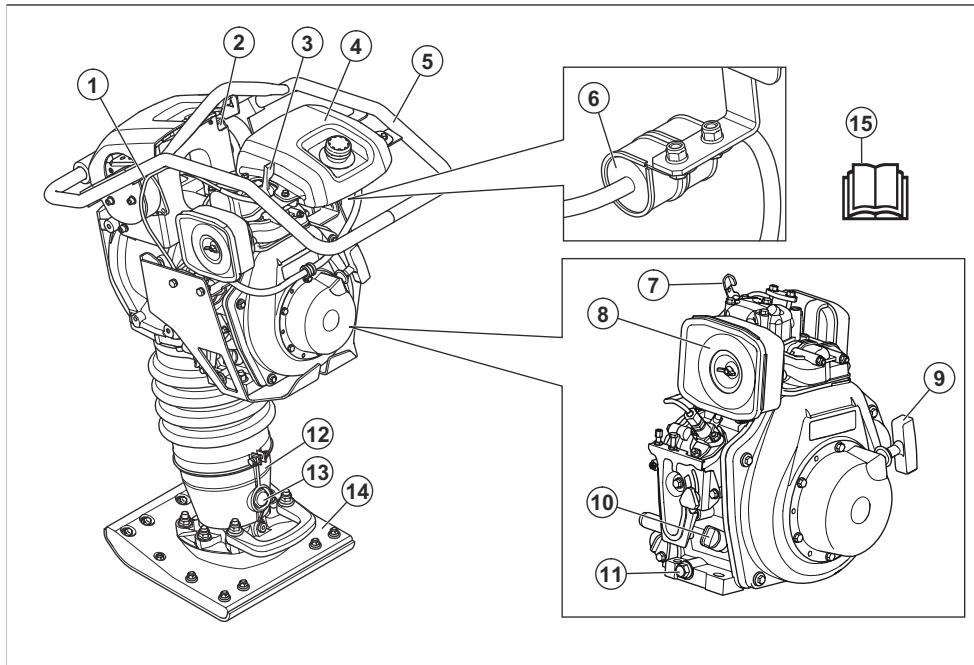
Proizvod je nabijač kojim upravlja rukovatelj koji se kreće iza stroja za zbijanje granularnog tla, usitnjeno tla i tla s visokim udjelom gline.

cijevi te u drugim manjim prostorima. Primjeri takvog rada obuhvaćaju temelje kuća i parkirališta. Proizvod nemojte koristiti za druge zadatke.

Namjena

Proizvod je namijenjen isključivo profesionalnoj upotrebi.
Proizvod se upotrebljava za zbijanje u kanalima, oko

Pregled proizvoda



- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1. Jedinice za ublažavanje vibracija | 8. Filter za zrak |
| 2. Natpisna pločica | 9. Ručica užeta pokretača |
| 3. Regulator gasa | 10. Spremnik ulja / šipka za mjerjenje razine ulja |
| 4. Spremnik za gorivo | 11. Čep za ispuštanje motornog ulja |
| 5. Ručka | 12. Noga nabijača |
| 6. Filter goriva | 13. Kontrolno staklo za ulje u nozi nabijača s oprugom |
| 7. Ručica za dekompresiju | 14. Podnožje nabijača |

Regulator gasa

Regulator gasa ima tri dostupna položaja:

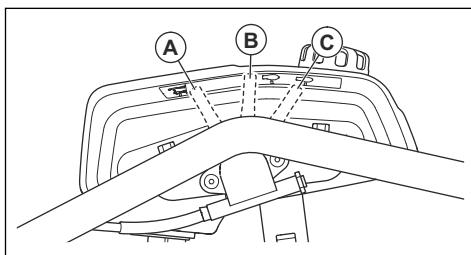


Položaj za način rada (A)



Položaj za pokretanje / položaj za prazan hod (B)

Položaj za zaustavljanje (C)



Simboli na proizvodu



UPOZORENJE: Ovaj proizvod može biti opasan i izazvati teške ozljede ili smrt rukovatelja ili drugih osoba. Budite oprezni i pravilno upotrebljavajte ovaj proizvod.



Prije upotrebe proizvoda pažljivo pročitajte priručnik i dobro usvojite upute.



Upotrebljavajte zaštitu sluha.



Nosite cipele sa čeličnom kapicom i protučliznim potplatima.



Vruća površina.



Opruga može izletjeti i izazvati ozljede.



Samo dizelsko gorivo s vrlo niskom razinom sumpora



Podignite proizvod na ovom dijelu sigurnosnog okvira.



Naljepnica emisije buke u okoliš u skladu s direktivama i propisima EU i UK te propisom Novog Južnog Walesa „Zaštita od radova u okolišu (kontrola buke) iz 2017“. Zajamčena razina jačine zvuka proizvoda naznačena je u *Tehnički podaci na stranici 13* i na naljepnici.

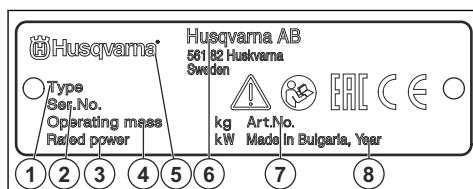


Ovaj proizvod je u skladu s primjenjivim direktivama EZ-a.

Ovaj je proizvod je u skladu s važećim direktivama UK-a.

Napomena: Drugi simboli/naljepnice na proizvodu odnose se na zahtjeve za certifikaciju za pojedina tržišta.

Nazivna pločica



1. Vrsta proizvoda
2. Serijski broj s datom, godinom i tjednom proizvodnje te brojem niza
3. Nazivna snaga
4. Težina proizvoda
5. Robna marka
6. Proizvođač i adresa proizvođača
7. Broj proizvoda
8. Godina proizvodnje

Standard za emisije Euro V.



UPOZORENJE: Petljanjem po motoru gubite pravo na odobrenje EU-a ovog proizvoda.

Oštećenje proizvoda

U sljedećim okolnostima nećemo biti odgovorni za oštećenja proizvoda:

Sigurnost

Sigurnosne definicije

Upozorenjima, oprezima i napomenama naglašavaju se posebno važni dijelovi priručnika.



UPOZORENJE: Koristi se kada nepoštivanje uputa iz priručnika može uzrokovati smrt ili ozljede rukovatelja ili promatrača.



OPREZ: Koristi se kada nepoštivanje uputa iz priručnika može uzrokovati oštećenje proizvoda ili drugih materijala u neposrednoj blizini.

Napomena: Koristi se prikaz neophodnih dodatnih informacija za zadanu situaciju.

Opće sigurnosne upute



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Ako ga upotrebljavate neoprezno ili nepravilno, ovaj proizvod je opasan alat. Ovaj proizvod može uzrokovati teške ozljede ili smrt rukovatelja ili drugih osoba. Prije upotrebe proizvoda morate pročitati i usvojiti sadržaj ovog korisničkog priručnika.
- Ovaj proizvod ne smiju upotrebljavati osobe (uključujući djecu) s umanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja.
- Spremite sva upozorenja i upute.
- Pridržavajte se svih primjenjivih zakona i propisa.
- Rukovatelj i poslodavac rukovatelja moraju biti upoznati s rizicima rukovanja proizvodom i spriječiti ih.
- Rukovanje proizvodom dopustite samo osobama koje su pročitale i usvojile sadržaj priručnika za rukovatelja.
- Proizvodom nemojte rukovati ako prethodno niste obučeni. Svi rukovatelji moraju biti obučeni.

- proizvod nepravilno popravljen
- proizvod popravljen dijelovima koje nije proizveo proizvođač ili nemaju odobrenje proizvođača
- proizvod ima dodatnu opremu koja nije proizveo proizvođač ili nemaju odobrenje proizvođača
- proizvod nije popravljen u odobrenom servisnom centru ili kod ovlaštene osobe.

- Djeci nemojte dopustiti upotrebu proizvoda.

- Rukovanje proizvodom dopustite samo ovlaštenim osobama.

- Rukovatelj je odgovoran za nesreće drugih osoba i oštećenje njihove imovine.

- Proizvod nemojte upotrebljavati kada ste umorni, bolesni ili pod utjecajem alkohola, droge ili lijekova.

- Uvijek budite pažljivi i razumni.

- Proizvod tijekom rada proizvodi elektromagnetsko polje. To polje u određenim okolnostima može ometati aktivne ili pasivne medicinske implantate. Da bi se smanjio rizik od teških ozljeda ili smrti, preporučujemo da osobe s medicinskim implantatima prije rukovanja proizvodom zatraže savjet liječnika i proizvođača medicinskog implantata.

- Proizvod održavajte čistim. Znakovi i naljepnice moraju biti jasno čitljivi.

- Nemojte upotrebljavati proizvod ako je oštećen.

- Proizvod nemojte izmenjivati.

- Nemojte upotrebljavati proizvod kojeg su možda izmjenile druge osobe.

Sigurnosne upute za rad



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Provjerite zname li brzo zaustaviti motor u slučaju nužde.
- Rukovatelj mora imati dovoljnu fizičku snagu za sigurno rukovanje proizvodom.
- Proizvodom nemojte rukovati ako nisu postavljeni svi zaštitni poklopci.
- Upotrebljavajte opremu za osobnu zaštitu. Pročitajte odjeljak *Oprema za osobnu zaštitu na stranici 6*.
- U radnom području smiju se zadržavati samo ovlaštene osobe.
- Radno područje držite čistim i dobro osvijetljenim.
- Tijekom rada morate sigurno i čvrsto stajati na tlu.
- Provjerite da na ručkama, sigurnosnim okvirima i drugim površinama proizvoda nema ulja ni maziva.

- Sklike površine mogu prouzročiti pad proizvoda, što predstavlja rizik od ozljeda i oštećenja proizvoda.
- Proizvod nemojte upotrebljavati u područjima u kojima postoji opasnost od požara ili eksplozija.
 - Proizvod može odbacivati predmete velikom brzinom. Pobrinite se da sve osobe u radnom području upotrebljavaju odobrenu opremu za osobnu zaštitu. S radnog područja uklonite sve slobodne predmete.
 - Prije udaljavanja od proizvoda zaustavite motor i provjerite da ne postoji rizik od slučajnog pokretanja.
 - Pobrinite se da se odjeća, duga kosa ili nakit ne mogu zapetljati u pokretnе dijelove.
 - Proizvod nemojte udarati.
 - Proizvodom obavezno rukujte sa stražnje strane i s dvjema rukama na ručki. Dok je proizvod uključen, nemojte dodirivati podnožje nabijajuća.
 - Proizvodom nemojte rukovati u blizini električnih kabela. Proizvod ne sadrži električnu izolaciju, pa može doći do ozljeda ili smrti.
 - Prije rukovanja proizvodom provjerite da na radnom području nema skrivenih žica, kabela ni cijevi. Ako proizvod udari skriveni predmet, odmah ga zaustavite pa pregledajte proizvod i predmet. Proizvodom nastavite rukovati tek kad se uvjerite da je nastavak rada siguran.
 - Prije pokretanja proizvod postavite u uspravni položaj.
 - Nemojte sjediti na proizvodu.
 - Stopala držite podalje od podnožja nabijajuća.
 - Proizvodom nemojte rukovati dok nogu držite na ručki.
 - Proizvodom nemojte rukovati na tvrdom kamenju, betonu ili drugim tvrdim površinama. Postoji rizik od ozljede i oštećenja proizvoda.
 - Proizvodom nemojte rukovati na padinu.
 - Ako proizvodom rukujete u jarku ili drugom malom prostoru, provjerite može li se podnožje nabijajuća slobodno kretati. Ako je prostor premali za podnožje nabijajuća, postoji opasnost od oštećenja proizvoda. Postoji i opasnost od ozljeda prouzročenih naglim kretanjima proizvoda.
 - Ako proizvod tijekom rukovanja padne na bočnu stranu, zaustavite motor prije podizanja proizvoda u uspravni položaj.

Sigurnost – razina vibracija



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Tijekom rukovanja proizvodom vibracije putuju od proizvoda do rukovatelja. Redovita i često rukovanje proizvodom može uzrokovati ili povećati stupanj ozljeda rukovatelja. Do ozljeda može doći na prstima, šakama, zapešćima, rukama, ramenima i/ili živčanom i krvоžilnom sustavu odnosno u drugim dijelovima tijela. Ozljede mogu biti iscrpljujuće i/ili

trajne te se postepeno mogu povećavati u narednim tjednima, mjesecima ili godinama. Moguće ozjede mogu se pojavit u krvоžilnom ili živčanom sustavu, zglobovima i drugim dijelovima tijela.

- Simptomi se mogu pojavit tijekom rukovanja proizvodom ili tijekom drugih razdoblja. Ako vam se pojave simptomi, no nastavite rukovati proizvodom, oni se mogu povećati ili postati trajni. Ako vam se pojavi neki od sljedećih simptoma, zatražite liječničku pomoć:
 - umrтljenost, gubitak osjeta, trnci, peckanje, bol, peckanje, lupanje, ukočenost, nespretnost, slabost, promjene u boji i stanju kože.
- Simptomi se mogu povećati pri niskim temperaturama. Obucite toplu odjeću i držite šake utopljenima i suhim dok proizvodom rukujete pri niskim temperaturama.
- Provodite postupke održavanja i proizvodom rukujte prema uputama navedenima u priručniku za rukovatelja da biste održavali pravilnu razinu vibracija.
- Proizvod obuhvaća sustav za smanjivanje vibracija koji ublažava vibracije koje prelaze s ručke na rukovatelja. Neka proizvod radi umjesto vas. Nemojte se jako upirati u proizvod. Lagano držite ručke proizvoda, no pobrinite se da ste u kontroli nad uredajem i da njime rukujete sigurno. Ručke nemojte gurati u završne točke više no što je potrebno.
- Ruke držite isključivo na ručki ili ručkama. Sve dijelove tijela držite podalje od proizvoda.
- Proizvod odmah zaustavite ako se pojave jake vibracije. Nemojte nastaviti rukovati s proizvodom prije nego uklonite uzrok povećanih vibracija.

Sigurnost – prašnjavi uvjeti



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Rukovanje proizvodom može dovesti do povećanja prašine u zraku. Prašina može uzrokovati ozbiljne ozljede i trajne zdravstvene probleme. Silicisku su prašinu nekolicina tijela proglašila štetnom. U nastavku su navedeni primjeri takvih zdravstvenih problema:
 - smrtonosne plućne bolesti kao što je kronični bronhitis, silikoza i fibroza pluća
 - rak
 - urođene mane
 - upalni procesi na koži.
- Upotrebot odgovarajuće opreme smanjite količinu prašine i para u zraku te količinu prašine na radnoj opremi, površinama, odjeći i dijelovima tijela. Primjeri kontrola obuhvaćaju sustave za sakupljanje prašine i vodene mlaznice koje vežu čestice prašine. Smanjite količinu prašine na izvoru kad god je to moguće. Provjerite je li oprema pravilno postavljena, rukuje

li se njome na odgovarajući način te provode li se redovita održavanja.

- Upotrebljavajte odobrenu zaštitu za dišne puteve. Provjerite možete li u radnom području primijeniti zaštitu za dišne puteve od opasnih materijala.
- Provjerite postoji li dostatan protok zraka u radnom području.
- Ako je to moguće, ispuh proizvoda usmjerite tako da ne uzrokuje dizanje prašine u zrak.

Sigurnost – ispušni plinovi



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Ispušni plinovi iz motora sadrže ugljikov monoksid, vrlo opasan otrovni plin bez mirisa. Udisanje ugljikovog monoksida može dovesti do smrti. Budući da ugljikov monoksid nema miris, ne možete ga vidjeti niti osjetiti. Vrtoglavica je simptom trovanja ugljikovim monoksidom, no osoba se može i odjednom onesvijestiti ako je u zraku dovoljna količina ili koncentracija ugljikova monoksida.
- Ispušne pare također sadržavaju nesagorene ugljikovodike, uključujući i benzen. Dugotrajno udisanje može prouzročiti zdravstvene probleme.
- Ispušni plinovi koje vidite i osjetite također sadrže ugljikov monoksid.
- Motor s unutarnjim sagorijevanjem nemojte upotrebljavati u zatvorenom ili u područjima s nedovoljnim protokom zraka.
- Nemojte udisati ispušne plinove.
- Provjerite postoji li na radnom području dostatan protok zraka. To je vrlo bitno kada proizvodom rukujete u kanalima ili drugim manjim područjima u kojim se lako mogu skupljati ispušni plinovi.

Sigurnost u bučnim uvjetima



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Visoke razine buke i dugotrajna izloženost buci mogu uzrokovati gubitak sluha uzrokovani bukom.
- Da biste razinu buke zadržali na minimumu, provedite postupke održavanja i rukujte proizvodom prema uputama u priručniku za rukovatelja.
- Provjerite je li prigušivač oštećen. Provjerite pravilnu pričvršćenost prigušivača za proizvod.
- Dok rukujete strojem, upotrebljavajte odobrenu zaštitu sluha.
- Slušajte signale upozorenja i glasove kada upotrebljavate zaštitu sluha. Zaštitu sluha uklonite kada zaustavite proizvod, osim ako je ona potrebna uslijed razine buke u radnom području.

Oprema za osobnu zaštitu



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Prilikom rukovanja proizvodom obavezno upotrebljavajte odobrenu opremu za osobnu zaštitu. Oprema za osobnu zaštitu ne može u potpunosti sprječiti ozljede, no smanjuje stupanj ozljede u slučaju nezgode. Zatražite savjet ovlaštenog zastupnika prilikom odabira odgovarajuće opreme za zaštitu opremu.
- Redovito provjeravajte stanje opreme za osobnu zaštitu.
- Upotrebljavajte odobrenu zaštitnu kacigu.
- Upotrebljavajte odobrenu zaštitu sluha.
- Upotrebljavajte odobrenu zaštitu za dišne puteve.
- Upotrebljavajte odobrenu zaštitu za oči s bočnom zaštitom.
- Upotrebljavajte zaštitne rukavice.
- Nosite cipele sa čeličnom kapicom i protukliznim potplatima.
- Upotrebljavajte odobrenu radnu odjeću ili ekvivalentnu odjeću uz tijelo s dugim rukavima i nogavicama.

Protupožarni aparat

- Tijekom rukovanja držite u blizini protupožarni aparat.
- Upotrebljavajte protupožarni aparat klase „ABE“ ili protupožarni aparat punjen ugljikovim dioksidom klase „BE“.

Sigurnosni uređaji za proizvod



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Proizvod nemojte upotrebljavati sa sigurnosnim uređajima koji su oštećeni ili nisu ispravni.
- Redovito pregledavajte sigurnosne uređaje. Ako su sigurnosni uređaji oštećeni ili nisu ispravni, obratite se ovlaštenom serviseru tvrtke Husqvarna.
- Sigurnosne uređaje nije dopušteno izmjenjivati.

Prigušivač

Prigušivač razinu buke održava na minimumu i ispušne plinove usmjerava dalje od rukovatelja.

Nemojte upotrebljavati proizvod bez prigušivača ili s oštećenim prigušivačem. Oštećen prigušivač povećava razinu buke i opasnost od požara.



UPOZORENJE: Prigušivač se tijekom rada, nakon rada te kada motor pogonite u praznom hodu jako zagrije.

Budite oprezni u blizini zapaljivih materijal i/ili para kako biste sprječili požar.

Provjera prigušivača

- Redovito provjeravajte je li prigušivač pravilno pričvršćen i neoštećen.

Sigurnosni okvir

Sigurnosni okvir sprječava oštećenje proizvoda ako dođe do njegova pada. Ručka i točka za dizanje dio su sigurnosnog okvira.

Provjera sigurnosnog okvira

- Provjerite da na sigurnosnom okviru nema pukotina ni drugih oštećenja.
- Provjerite je li sigurnosni okvir pravilno postavljen na proizvod.

Jedinice za ublažavanje vibracija

Jedinice za ublažavanje vibracija smanjuju vibraciju proizvoda. Jedinice za ublažavanje vibracija smanjuju štetne vibracije radi sprječavanja ozljeda rukovatelja i oštećenja proizvoda.

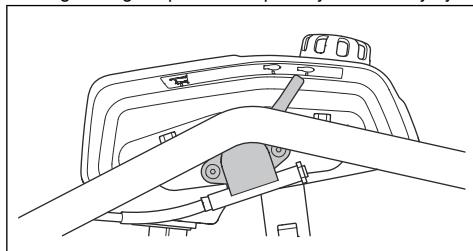
Provjera sustava za smanjenje vibracija

1. Pobrinite se da nema pukotina ili izobličenja na jedinicama za smanjivanje vibracija.
2. Provjerite jesu li jedinice za smanjivanje vibracija ispravno pričvršćene na motor i jedinicu s ručkama.

Za informacije o tomu gdje se nalazi sustav za smanjivanje vibracija na vašem proizvodu pročitajte *Pregled proizvoda na stranici 2*.

Provjera funkcije zaustavljanja

1. Pokrenite proizvod. Pročitajte odjeljak *Pokretanje proizvoda na stranici 8*.
2. Regulator gasa postavite u položaj za zaustavljanje.



3. Ako se motor ne zaustavi, odnesite proizvod u ovlašteni servisni centar radi servisiranja.

Sigurnost pri rukovanju s gorivom



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Gorivo je zapaljivo, a pare su eksplozivne. Gorivom rukujte oprezno da biste sprječili ozljede, požar i eksploziju.
- Nemojte udasiti pare goriva. Pare goriva otrovne su i mogu izazvati ozljede. Morate imati dostatan protok zraka.
- Uz motor u pogonu nije dopušteno ukloniti čep spremnika goriva i puniti spremnik goriva.
- Prije ulijevanja goriva provjerite je li motor hladan.
- Gorivo nemojte ulijevati u zatvorenim prostorima. Nedovoljan protok zraka može uzrokovati ozljede ili smrt zbog gušenja ili trovanja ugljičnim monoksidom.
- U blizini goriva ili motora nemojte pušiti.
- U blizini goriva ili motora nemojte postavljati vruće predmete.
- Gorivo nemojte ulijevati u blizini iskri ni otvorenog plamena.
- Prije ulijevanja goriva polako otvorite čep spremnika goriva i pažljivo ispuštite tlak.
- Gorivo u dodiru s kožom može izazvati ozljeđu. Ako gorivo dođe u dodir s kožom, isperite ga sapunom i vodom.
- Ako gorivo prolijete po odjeći, odmah se presuvicte.
- Spremnik za gorivo nemojte puniti do kraja. Zagrijavanje uzrokuje širenje goriva. Ostavite mesta pri vrhu spremnika za gorivo.
- Potpuno zategnite čep spremnika goriva. Ako čep spremnika goriva nije zategnut, postoji opasnost od požara.
- Prije pokretanja proizvoda premjestite proizvod najmanje 3 m / 10 stopa od mesta na kojem ste dolijavali gorivo.
- Nemojte pokretati proizvod ako u njemu ima goriva ili motornog ulja. Uklonite nepoželjno gorivo i motorno ulje i prije pokretanja motora pričekajte da se proizvod osuši.
- Redovito pregledavajte ima li na motoru curenja. Ako u sustavu goriva ima curenja, nemojte pokretati motor do popravka.
- Curenja na motoru nemojte tražiti prstima.
- Gorivo skladištitite isključivo u odobrenim spremnicima.
- Kada su proizvod i gorivo uskladišteni, sprječite štete uzrokovane gorivom i njegovim parama.
- Izlijte gorivo u odobreni spremnik, na otvorenom i podalje od iskri i otvorenog plamena.

Sigurnosne upute za održavanje



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Ako se održavanje ne provodi ispravno i redovno, povećava se opasnost od ozljede i oštećenja proizvoda.
- Upotrebjavajte opremu za osobnu zaštitu. Pogledajte *Oprema za osobnu zaštitu na stranici 6*.
- Zauštavite motor i uvjerite se da su se svi dijelovi proizvoda ohladili prije održavanja.
- Prije održavanja očistite proizvod i uklonite opasne materijale.
- Odvojite lulicu svjećice prije provođenja održavanja.
- Ispušne pare motora vruće su i mogu sadržavati vruće iskre. Proizvodom nemojte rukovati u zatvorenom prostoru ni u blizini zapaljivog materijala.
- Nemojte modificirati proizvod. Modifikacije koje ne odobri proizvođač mogu uzrokovati ozbiljne ozljede ili smrt.

- Obavezno upotrebjavajte samo originalnu dodatnu opremu i rezervne dijelove. Dodatna oprema i rezervni dijelovi koje nije odobrio proizvođač mogu uzrokovati ozbiljne ozljede ili smrt.
- Zamjenite oštećene, istrošene ili polomljene dijelove.
- Održavanje provodite isključivo prema uputama iz ovog korisničkog priručnika. Sva druga servisiranja prepustite ovlaštenom servisnom centru.
- Nakon provođenja održavanja i prije pokretanja motora uklonite sve alate s proizvoda. Slobodni alati ili alati pričvršćeni za rotirajuće dijelove mogu biti izbačeni i uzrokovati ozljede.
- Nakon provođenja postupaka održavanja, provjerite razinu vibracija na proizvodu. Ako nije odgovarajuća, obratite se ovlaštenom servisnom centru.
- Redovno servisirajte proizvod u ovlaštenom servisnom centru.

Rad

Uvod

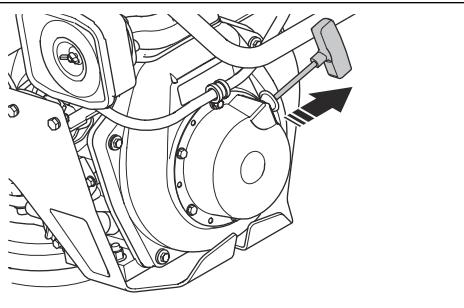


UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte i usvojite poglavlje o sigurnosti.

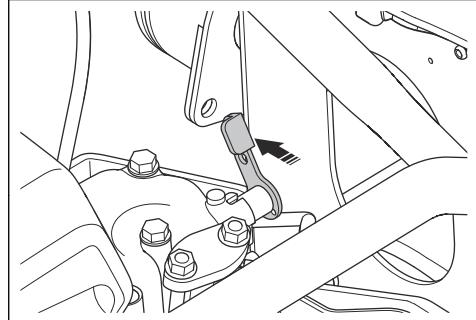
Radnje prije rukovanja proizvodom

- Pažljivo pročitajte korisnički priručnik i prije upotrebe dobro usvojite sadržaj.
- Pročitajte priručnik motora koji isporučuje proizvođač motora.
- Provodite svakodnevno održavanje. Pročitajte odjeljak *Raspored održavanja na stranici 9*.

2. Polako povlačite ručicu užeta pokretača dok ne osjetite otpor.

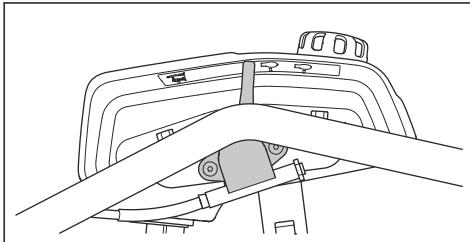


3. Otpustite ručicu užeta pokretača i pustite da se uže pokretača povuče u početni položaj.
4. Gurnite prema dolje ručicu za dekompresiju.



Pokretanje proizvoda

1. Regulator gasa postavite u početni položaj.



Napomena: Ručica za dekompresiju pri pokretanju motora vraća se u početni položaj.

- Povlačite ručicu užeta pokretača do pokretanja motora.

Napomena: Ako se motor ne pokrene, ponovite postupak od početka.

- Prije davanja punog gasa pogonite motor 2 – 3 minute u praznom hodu.

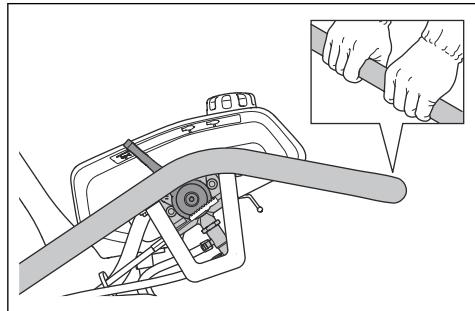
Motor se ne pokreće

Ako se motor ne pokreće i vidljiv je bijeli dim, provedite postupak u nastavku.

- Regulator gasa postavite u početni položaj.
- Polako pet puta povucite i otpustite ručicu užeta pokretača.
- Ponovite postupak.

Rad s proizvodom

- Regulator gasa postavite u radni položaj.



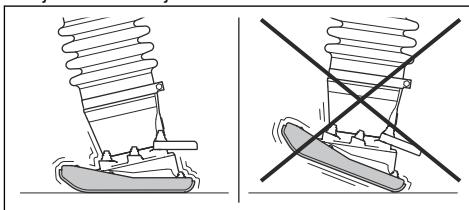
- Držite ručku i pomaknite proizvod u potrebnom smjeru.



OPREZ: Proizvod nemojte pritisikati prema dolje. Prevelik pritisak

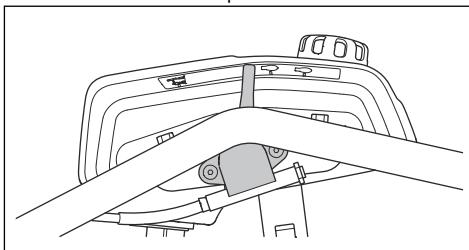
na proizvod može dovesti do nezadovoljavajućeg rezultata.

- Provjerite je li podnožje nabijača paralelno s tlom tijekom rukovanja.

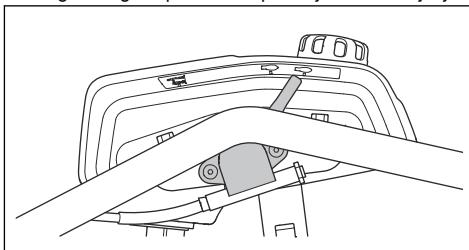


Zaustavljanje proizvoda

- Regulator gasa postavite u položaj za prazan hod. Pustite da motor radi u praznom hodu 2 – 3 minute.



- Regulator gasa postavite u položaj za zaustavljanje.



Uvod



UPOZORENJE: Prije održavanja proizvoda pročitajte i usvojite sigurnosno pogravlje.

Raspored održavanja

* = opće održavanje koje provodi rukovatelj. Upute nisu u ovom korisničkom priručniku.

X = upute se nalaze u ovom korisničkom priručniku.

O = upute potražite u priručniku za motor.

Općeniti postupci održavanja proizvoda	Prije upotrebe, svakih 10 sati	Nakon prvih 50 h	Tjedno, svakih 100 h	Godišnje, svakih 400 h
Provjerite ima li ispuštanja goriva ili ulja.	*			

Općeniti postupci održavanja proizvoda	Prije upotrebe, svakih 10 sati	Nakon prvih 50 h	Tjedno, svakih 100 h	Godišnje, svakih 400 h
Očistite proizvod.	X			
Provjerite jesu li maticе i vijci zategnuti.	*			
Provjerite da regulator gasa nije oštećen.	*			
Provjerite može li se regulator gasa neometano pomicati.	*			
Podmažite regulator gasa i sajlu gasa motora.			X	
Provjerite razinu ulja u nozi nabijača.	X	X		X
Zamjenite ulje u nozi nabijača.		X		X
Zategnite vijke na podnožju nabijača.		X		

Održavanje motora	Prije upotrebe, svakih 10 sati	Nakon prvih 50 h	Tjedno, svakih 100 h	Godišnje, svakih 400 h
Provjerite razinu goriva i razinu ulja u motoru.	X			
Očistite ili zamjenite filter za zrak.	X			
Očistite i pregledajte rashladna rebra motora.	O			O
Zamjenite motorno ulje.		X		X
Zamjenite filter za zrak.				X
Prilagodite zazor ventila motora.		O		O
Prilagodite zazor glave ventila za usis zraka i ispušnih ventila.				O
Ispraznite i očistite spremnik za gorivo.				O
Zamjenite filter za gorivo.				O
Zamjenite filter za ulje.		O		O
Provjerite pumpu za ubrizgavanje goriva.				O
Provjerite mlaznicu za ubrizgavanje goriva.				O
Zamjenite klipne prstene.				O

Za čišćenje proizvoda



OPREZ: Prije nego krenete s čišćenje proizvoda, čep spremnika za gorivo čvrsto omotajte plastičnom vrećicom. To napravite da biste sprječili prodor vode u odvod čepa spremnika za gorivo.

- Da biste proizvod očistili, upotrijebite tekuću vodu iz crijeva ili visokotlačnog peraća.



OPREZ: Vodu nemojte usmjeriti izravno na čep spremnika za gorivo, električne komponente ni motor.

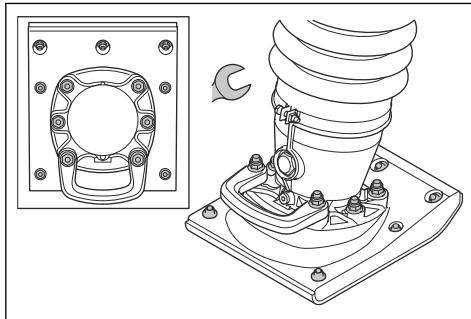
- S ručke uklonite maziva i ulje.

Za opći pregled

- Provjerite jesu li sve maticе i vijci na proizvodu pravilno pritegnuti.

Zatezanje vijaka na podnožju nabijača

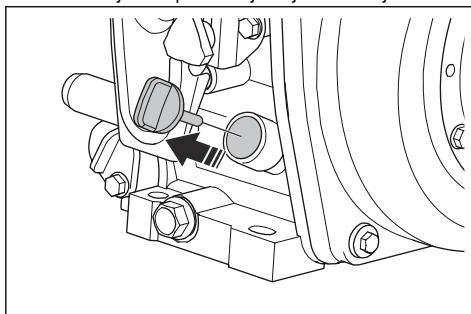
- Ključem zategnite vijke na podnožju nabijača.



Napomena: Podnožje nabijača širine 280 mm / 11 inča sadrži 13 vijaka. Podnožje nabijača širine 330 mm / 13 inča sadrži 19 vijaka.

Provjera razine motornog ulja

- Postavite proizvod u okomiti položaj.
- Izvadite čep spremnika za ulje i šipku za mjerjenje razine ulja.
- Očistite ulje sa šipke za mjerjenje razine ulja.



- Šipku za mjerjenje razine ulja u potpunosti vratite u spremnik za ulje.
- Uklonite šipku za mjerjenje razine ulja.
- Povjerite razinu ulja na šipci za mjerjenje razine ulja.
- Ako je razina ulja niska, uljite motorno ulje i ponovo provjerite razinu ulja. Pogledajte Tehnički podaci na stranici 13 za ispravnu vrstu ulja.

Zamjena motornog ulja

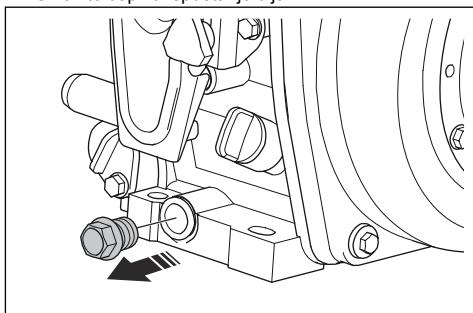
Ako je motor hladan, pokrenite ga 1 – 2 minute prije ispuštanja ulja. Tako ćete zagrijati motorno ulje i olakšati ispuštanje.



UPOZORENJE: Neposredno nakon zastavljanja motora motorno ulje vrlo je vruće. Prije ispuštanja motornog ulja pričekajte da se ohladi. Ako motorno ulje

prolijete po koži, očistite ju sapunom i vodom.

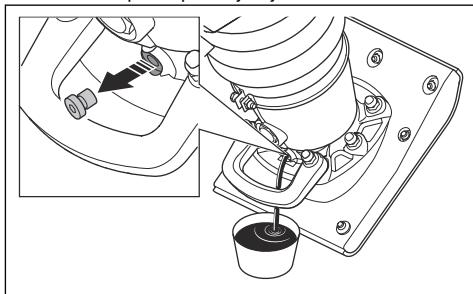
- Postavite spremnik ispod čepa za ispuštanje motornog ulja.
- Uklonite čep za ispuštanje ulja.



- Povežite cijev s otvorom za ispuštanje ulja.
- Nagnite proizvod i pričekajte da ulje iscuri kroz cijev u spremnik.
- Postavite čep za ispuštanje ulja i zategnite ga.
- Uljite novo motorno ulje. Pogledajte Tehnički podaci na stranici 13 za ispravnu vrstu ulja.
- Povjerite razinu motornog ulja.

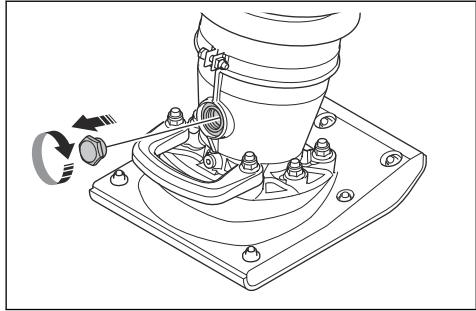
Zamjena ulja u nozi nabijača

- Postavite spremnik ispod čepa za ispuštanje ulja.
- Uklonite čep za ispuštanje ulja.



- Dopustite istjecanje ulja u spremnik.
- Postavite čep za ispuštanje ulja i zategnite ga. Provjerite da brtvena podloška nije oštećena.

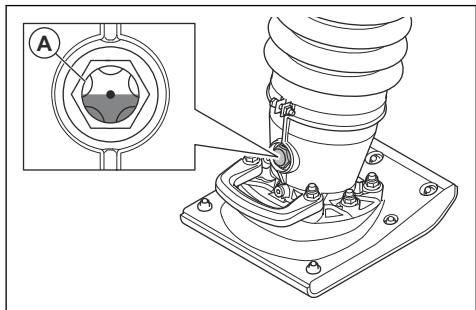
5. Uklonite kontrolno staklo.



6. Ulije novo ulje kroz otvor kontrolnog stakla. Odgovarajuću vrstu ulja potražite u odjeljku *Tehnički podaci na stranici 13*.
7. Postavite novo kontrolno staklo i potpuno ga zategnite.
8. Provjerite razinu ulja.

Provjera razine ulja u nozi nabijaca

1. Postavite proizvod u okomiti položaj.
2. Pogledajte kontrolno staklo (A). Razina ulja odgovarajuća je kada doseže sredinu kontrolnog stakla.



Čišćenje i zamjena filtra za zrak



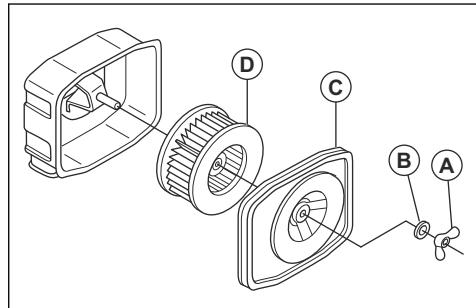
UPOZORENJE: Prilikom čišćenja ili zamjene filtra za zrak nosite odobrenu zaštitu za dišne puteve. Istrošene filtre za

zrak pravilno odložite u otpad. Prašina iz filtra za zrak opasna je za zdravlje.



UPOZORENJE: Filter za zrak nemojte čistiti komprimiranim zrakom. To ošteće filter za zrak i povećava opasnost od udisanja opasnog prašine.

1. Uklonite krilnu maticu (A) i brtvu (B).



2. Skinite poklopac filtra za zrak (C).
3. Uklonite filter za zrak (D).
4. Četkom očistite kućište filtra za zrak.
5. Lupite filter za zrak o tvrdu površinu ili usisavačem uklonite čestice.



OPREZ: Sprječite da mlaznica usisavača dodirne površinu elementa papirnatog filtra. Držite malu udaljenost. Osjetljiva površina elementa papirnatog filtra može se oštetiti ako je neki predmet dodirne.

6. Provjerite da filter za zrak nije oštećen.
7. Ako je filter za zrak oštećen, odložite ga u otpad.



OPREZ: Oštećeni filter za zrak obvezno zamijenite jer može propustiti prašinu u motor i oštetiti ga.

8. Čisti filter za zrak ili novi filter za zrak postavite u kućište filtra za zrak.
9. Ugradite poklopac filtra za zrak.

Prijevoz, spremanje i zbrinjavanje

Prijevoz



UPOZORENJE: Budite oprezni prilikom transporta. Ovaj je proizvod težak i može uzrokovati ozljede ili oštećenja ako padne ili se pomakne tijekom transporta.

Kotačići za transport omogućuju vam ručno pomicanje proizvoda na kraćim udaljenostima. Za dulje udaljenosti proizvod podignite ili ga postavite na vozilo.



OPREZ: Proizvod nemojte vući iza vozila.

Podizanje proizvoda

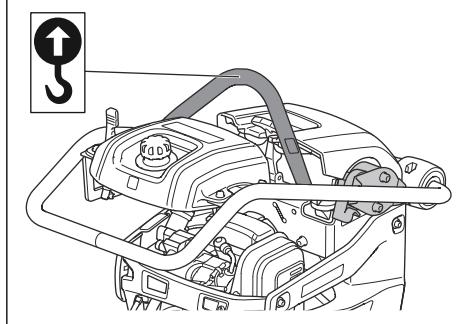


UPOZORENJE: Provjerite ima li oprema za podizanje odgovarajuće specifikacije za sigurno podizanje proizvoda. Na nazivnoj pločici na proizvodu navedena je težina proizvoda.



UPOZORENJE: Nemojte hodati niti se zadřavati ispod podignutog proizvoda.

- Pričvrstite opremu za podizanje na točku za podizanje na sigurnosnom okviru. Na najlepnci na proizvodu naveden je odgovarajući položaj.



UPOZORENJE: Nemojte upotrebljavati kuke, lance ili drugu opremu

za podizanje s oštrim rubovima koji mogu napraviti štetu na podiznoj ušći.



UPOZORENJE: Nemojte podizati oštećen proizvod. Provjerite jesu li sigurnosni okvir i jedinice za ublažavanje pravilno postavljeni te da nisu oštećeni.

Skladištenje

- Prije dugotrajnog skladištenja proizvoda ispraznite spremnik za gorivo u potpunosti. Zbrinite gorivo na prikladnoj lokaciji za zbrinjavanje.
- Očistite proizvod prije skladištenja. S podnožja nabijača uklonite glinu i pjesak. Uklonite ulje i prašinu s gumenih dijelova.
- Primijenite tanki sloj ulja na podnožje nabijača da biste sprječili koroziju.
- Filtar za zrak očistite prije skladištenja.
- Oprezno povlačite ručicu užeta pokretača dok ne osjetite mali otpor.
- Preko proizvoda postavite zaštitni pokrov.
- Proizvod skladištite u suhom prostoru bez mraza.
- Proizvod čuvajte u zaključanom prostoru da biste onemogućili pristup djeci ili osobama bez odobrenja.

Odlaganje

- Poštujte lokalne zahtjeve za reciklažu i važeće propise.
- Sve kemikalije, poput motornog ulja ili goriva, zbrinite u servisnom centru ili na prikladnoj lokaciji za zbrinjavanje.
- Ako proizvod više ne upotrebljavate, pošaljite ga distributeru tvrtke Husqvarna ili ga zbrinite na lokaciji za reciklažu.

Tehnički podaci

	Podnožje nabijača širine 280 mm / 11 inča	Podnožje nabijača širine 330 mm / 13 inča
Težina (izvan sanduka, uklj. ulje, prazni spremnici) u kg/lb	91/200	92/203
Radna težina (EN500, uklj. ulje, dopola ispunjen spremnik za gorivo), kg/lb	92/203	93/205
Marka/vrsta motora	Yanmar L48V5	Yanmar L48V5
Snaga motora, kW/KS pri 0/min ¹	3/4 pri 3000	3/4 pri 3000
Frekvencija vibriranja, Hz / o/min	11,5/690	11,5/690

¹ Prema navodima proizvođača motora. Navedena nazivna snaga motora prosječna je neto izlazna snaga (pri navedenom broju okretaja u minuti) tipičnog serijskog motora za određeni model mjerena prema normi SAE J1349/ISO1585. Vrijednost se može razlikovati za motore za masovnu proizvodnju. Stvarna izlazna snaga motora ugrađenog u krajnji proizvod ovisi o radnoj brzini, uvjetima u okolišu i drugim vrijednostima.

	Podnožje nabijača širine 280 mm / 11 inča	Podnožje nabijača širine 330 mm / 13 inča
Amplituda, mm/in.	79,3/3,12	79,3/3,12
Radna brzina, m/min ili ft/min	11,5/37,7	11,5/37,7
Zapremnina spremnika za gorivo, l/qts	3,0/3,2	3,0/3,2
Zapremnina motornog ulja *, l/qts	0,8/0,84	0,8/0,84
Potrošnja goriva, l/h / qts/h	0,86/0,91	0,86/0,91
Zapremnina ulja u nozi nabijača, l/qts	0,9/0,95	0,9/0,95
Gorivo *	Samo dizelsko gorivo s vrlo niskom razinom sumpora	Samo dizelsko gorivo s vrlo niskom razinom sumpora
Motorno ulje *	Shell Rimula R4 L 15W-40 ili SAE 10W-30, API klasa SJ	Shell Rimula R4 L 15W-40 ili SAE 10W-30, API klasa SJ
Ulje za nogu nabijača	Shell Rimula R4 L 15W-40 ili slično	Shell Rimula R4 L 15W-40 ili slično

* = ako vas zanimaju dodatne informacije ili imate pitanja o specifičnom motoru, pročitajte priručnik za motor ili posjetite web-mjesto proizvođača motora.

Emisije buke i vibracije	
Razina jačine zvuka, mjerena u dB (A)	104
Jamčena razina jakosti zvuka L_{WA} dB (A) ²	106
Razina zvučnog tlaka na uhu rukovatelja, L_P , dB (A) ³	93
Razina vibracija, a_{nv} , m/s ² ⁴	12,8

Deklaracija o buci i vibracijama

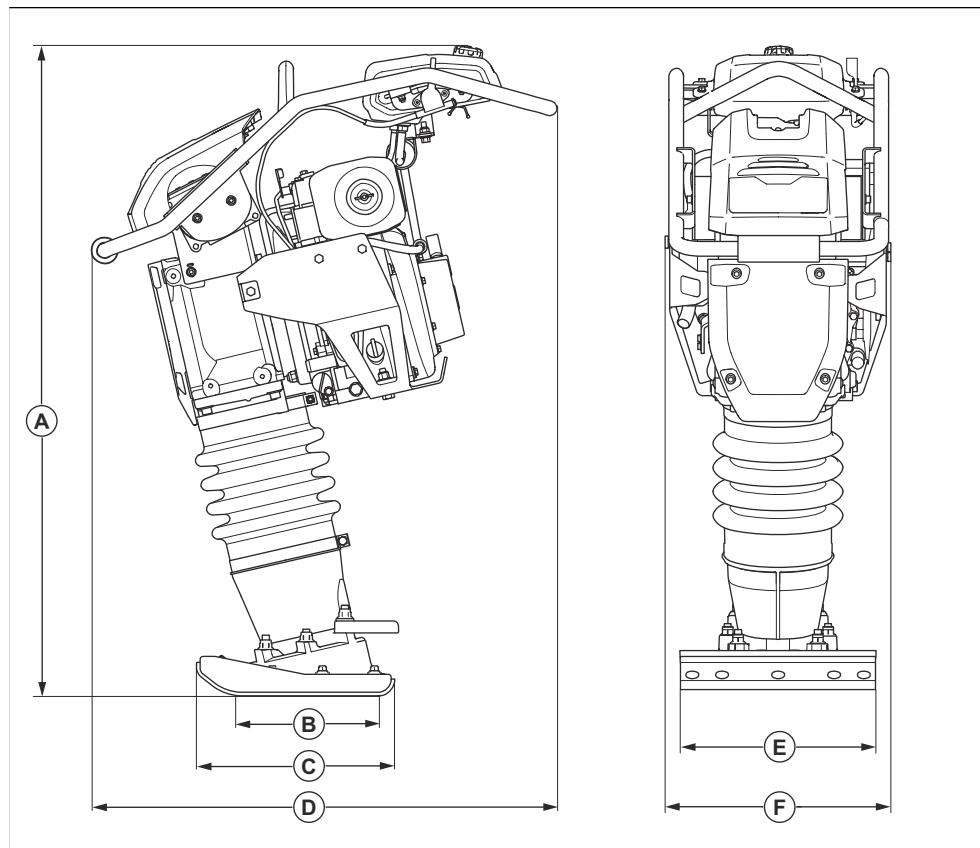
Navedene vrijednosti dobivene su laboratorijskim ispitivanjem u skladu s navedenom direktivom ili normama te su prikladne za usporedbu s navedenim vrijednostima drugih proizvoda testiranih u skladu s istim direktivama ili normama. Navedene vrijednosti nisu prikladne za upotrebu prilikom procjene rizika, a vrijednosti izmjerene na pojedinačnim radnim mjestima mogu biti veće. Stvarne vrijednosti izlaganja i rizik od ozljeda za pojedinačnog korisnika jedinstveni su i ovise o načinu na koji korisnik radi, na kojem se materijalu proizvod upotrebljava kao i vrijeme izlaganja te fizička sprema korisnike i stanje proizvoda.

² Emisije buke u okolišu izmjerene kao snaga zvuka (L_{WA}) prema normi EN ISO 3744 u skladu s EZ direktivom EC 2000/14/EZ. Razlika između zajamčene i izmjerene razine buke jest da zajamčena razina uključuje i raspršenje rezultata mjerjenja i varijacije između različitih uređaja istog modela u skladu s Direktivom 2000/14/EZ.

³ Razina zvučnog tlaka L_P prema normi EN ISO 11201, EN 500-4. Odstupanje K_{PA} 3,5 dB (A).

⁴ Vrijednost vibracija prema normi EN 500-4. Podaci o razini vibracije pokazuju tipičnu statističku disperziju (standardnu devijaciju) od 1,5 m/s².

Dimenziije proizvoda



A	Visina, mm/in.	1089/42,9	D	Duljina, mm / in.	780/30,7
B	Dodirno područje podnožja nabijača, m ² / četv. stope	0,065/0,70 / 0,075/0,81	E	Širina podnožja nabijača, mm/inči	280/11 / 330/13
C	Duljina podnožja nabijača, mm/inči	330/13	F	Širina, mm/in.	382/15

Izjava o sukladnosti

Izjava o sukladnosti za EC

Mi, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švedska, tel.: +46-36-146500, pod punom odgovornošću izjavljujemo da proizvod:

Opis	Nabijač za zbijanje
Robna marka	Husqvarna
Vrsta/model	LT 8005-II
Identifikacija	Serijski brojevi iz 2023 i noviji

u potpunosti sukladan sa sljedećim direktivama i propisima u EU:

Direktiva/propis	Opis
2014/30/EU	„o elektromagnetskoj kompatibilnosti“
2006/42/EC	„o strojevima“
2000/14/EC	„koja se odnosi na vanjsku buku“

i primijenjene su sljedeće usklađene norme i/ili tehničke specifikacije;

EN ISO 12100:2010, EN 500-1:2006+A1:2009, EN 500-4:2011

Prijavljeno tijelo: 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå, Sweden certificiralo je sukladnost s Direktivom Vijeća 2000/14/EC, postupak kontrole kvalitete: dodatak VI.

Informacije o emisijama buke potražite u poglavlu
Tehnički podaci na stranici 13.

Partille, 2023-09-12



Martin Huber

Direktor odjela za istraživanje i razvoj, Betonske površine i katovi

Husqvarna AB, Građevinski odjel

Odgovorna osoba za tehničku dokumentaciju



www.husqvarnaconstruction.com

Originalne upute



1141124-81

Rev. B



2023-12-20