



Kutna brusilica

Mod. SA115/VN (šifra 52620)



Priručnik s uputama za
uporabu

HRVATSKI

Distribucija



PADOVA-ITALIJA

1. SADRŽAJ PAKIRANJA

Kom. 1 Kutna brusilica YAMATO (bez rezne ploče)

Kom. 1 Bočna drška

Kom. 1 Ključ za prirubnice

Kom. 1 Priručnik s uputama za uporabu

2. TEHNIČKI PODACI

Model:	SA115/VN
Šifra:	52620
Napon:	230 V (50 Hz)
Izolacija:	Razred II
Nazivna snaga:	650 W
Klin s navojem	M14
Brzina pri praznom hodu:	0-12.000/min.
Rezna ili brusna ploča Ø :	115 mm.
masa Kg. :	1,7
Vibracije: izmjereno ubrzanje u m/s^2 . K=1,5	10,41
Razina zvučne snage LpA dB (A) K=3dB(A)	91,1

Podaci o buci i vibraciji

Podaci navedeni u tablici izmjereni su sukladno normi EN 60745.

Mjerna nesigurnost K = 3 dB.

Pažnja: Uvijek koristiti sustav za zaštitu sluha!

Tipično procijenjeno ubrzanje odgovara vrijednostima navedenim u tablici.

Razina oscilacije navedena u ovim uputama je izmjerena prema postupku mjerenja koji je sukladan normi EN 60745 te se, stoga, može koristiti za usporedbu između strojeva. Razina oscilacije je podložna promjeni u zavisnosti od načinu uporabe električnog alata te može u pojedinim slučajevima dostići razine veće od onih navedenih u ovim uputama.

Napomena: Za preciznu procjenu oscilacije pri opterećenju tijekom određenog vremenskog razdoblja rada, trebalo bi uzeti u obzir i vrijeme tijekom kojeg je stroj isključen ili je uključen, ali se ne koristi. To može vidno smanjiti opterećenje pri oscilaciji tijekom čitavog vremena rada.

Uporaba sukladna propisima

Stroj je prikladan za grubo i fino brušenje metalnih i kamenih materijala. Za rezanje kamena neophodno je koristiti kliznu vodilicu. Nije prikladna za izvođenje reza sa isporučenom zaštitom.

Svaka uporaba koja nije sukladna uputama navedenim u ovom priručniku može uzrokovati oštećenje uređaja i ozbiljno ugroziti život korisnika. Da bi se sačuvala jamstvena prava te u cilju sigurnosti proizvoda neophodno je potrebno strogo se pridržavati sigurnosnih upozorenja. Iz razloga vezanih uz konstruktivna svojstva proizvoda, ne mogu se potpuno isključiti sve preostale opasnosti.

3. SIGURNOSNE UPUTE



Pažnja, prilikom uporabe električnih alata, a da bi se spriječile opasnosti razne vrste, uvijek se treba pridržavati sljedećih uputa o sigurnosti koje, stoga, treba pažljivo pročitati prije uporabe samog stroja:

- **Prije uključivanja na mrežu, provjeriti odgovara li napon mreže onom navedenom na natpisnoj pločici uređaja.**
- Uvijek održavati urednim mjesto rada. Neuredno mjesto rada može biti izvor opasnosti od nastanka nezgoda.
- **Voditi računa o uvjetima u okolišu.** Nemojte izlagati električni alat kiši i nemojte ga koristiti u mokrim ili jako vlažnim uvjetima. Nastojati da se rad uvijek obavlja pod dobrom rasvjetom. Nemojte koristiti električni alat u blizini zapaljivih tekućina ili plinova.
- **Djeca se moraju nalaziti na dovoljnoj udaljenosti.** Nemojte dopustiti djeci ili drugim osobama da se približe području rada, čime će se izbjeći slučajno dodirivanje kabela ili alata.
- **Kada se alat ne koristi, čuvati ga na sigurnom mjestu.** Alat koji se ne koristi trebao bi se čuvati na suhom i sigurnom mjestu i naročito biti nedostupan djeci.
- **Nemojte preopterećivati uređaj.** Nemojte dopustiti da uređaj radi pod opterećenjem te stoga izbjegavati preopterećenja u odnosu na maksimalnu raspoloživu snagu. Alat će raditi bolje i sigurnije u okvirima snage navedene na natpisnoj pločici dok bi, u suprotnom, moglo doći do oštećenja alata čime će rad biti puno neprecizniji.
- **Uvijek koristiti odgovarajući alat.** Nemojte, dakle, koristiti alat nedovoljne snage ili pribor za koji je potrebna veća snaga, a posebice nemojte koristiti stroj u svrhe i za radove koji se razlikuju od onih za koji je isti namijenjen.
- **Nositi prikladnu odjeću.** Nemojte nositi široku odjeću ni nakit budući da bi se mogli zaglaviti u dijelove u pokretu. Preporučuje se nositi zaštitne rukavice i cipele s protukliznim đonom prilikom radova na otvorenom prostoru. Osobe s dugom kosom moraju istu zaštititi na odgovarajući način.
- **Nositi zaštitne naočale.** Prilikom radova kod kojih dolazi do stvaranja prašine ili drugih letećih čestica, koristiti i zaštitnu masku.
- **Izbjegavati uporabu električnog kabela na pogrešan način.** Nemojte podizati alat držeći ga za kabel i nemojte izvlačiti utikač iz utičnice povlačenjem kabela. Zaštititi kabel od visokih temperatura, ulja, oštih rubova i ostalih abrazivnih sredstava.
- **Pričvrstiti obradak** pomoću odgovarajućih uređaja za pričvršćivanje (škripci, stezaljke i slično) kako se ne bi pomicao. Na taj način će biti bolje pričvršćen nego da se pridržava rukom, a istovremeno će se posao moći sigurnije obavljati pomoću dvije ruke.
- **Izbjegavati nesigurne položaje.** Tijekom rada treba uvijek zauzeti siguran položaj i održavati ravnotežu.
- **Voditi računa o alatu.** Za dobar i siguran rad alat treba uvijek održavati učinkovitim i čistim te stoga treba:
 - Slijediti savjete o održavanju i upute o zamjeni pribora i/ili potrošnog alata.
 - Redovno provjeravati kabel i dati ga promijeniti kod servisera ako je isti oštećen. Provjeriti jesu li **produžni kablovi** odgovarajući i neoštećeni.
 - Ručke uvijek održavati suhim, bez ostataka ulja ili maziva.
- **Isključivanje alata.** Uvijek isključiti utikač iz utičnice kada se alat ne koristi ili prije obavljanja bilo kakvog zahvata prilikom popravaka i/ili zamjene potrošnih alata.
- **Nemojte na uređaju ostavljati ključeve ili druge alate.** Prije uključivanja uređaja provjeriti je li sav alat korišten za podešavanje uklonjen sa uređaja.
- **Izbjegavati neželjeno pokretanje stroja** slučajnim pritiskom na prekidač tijekom prenašanja uređaja. Uvijek provjeriti je li prekidač uređaja isključen prije uključivanja kabela za napajanje u električnu mrežu.
- **Uvijek obratiti maksimalnu pažnju** te pomno pratiti da izvođenje rada odvija razumno i bez ometanja.
- **Provjeriti radi li uređaj ispravno i je li u kvaru ili je oštećen.** Provjeriti rad pokretnih dijelova, postoje li eventualna oštećenja, jesu li ispravno montirani svi dijelovi kao i sve ostale uvjete koji bi mogli negativno utjecati na pravilan rad uređaja.

Nemojte nikada koristiti alat ako je prekidač u kvaru. Eventualne kvarove uređaja i/ili pojedinih dijelova moraju popraviti **stručne osobe** u skladu s pravilima struke.

- **Pažnja:** Za dobar rad stroja i vlastitu sigurnost koristiti samo alat i pribor naveden u uputama ili primjerenim katalozima koji sadrže dovoljno opisnih podataka. Uporaba neodgovarajućeg pribora ili potrošnog alata mogla bi biti opasna za korisnika.



Nepridržavanje navedenih uputa može dovesti do kvarova, nepravilnosti u radu i/ili nezgoda.

- **Uporaba na otvorenom prostoru:** Kod uporabe proizvoda u vanjskom prostoru koristiti odgovarajuće produžne kablove koji su prikladni za tu svrhu i označeni u tom smislu.
- **Za siguran rad, nemojte uklanjati zaštite i vijke sa mjesta na koja su postavljeni, a posebice nemojte nikada raditi bez zaštitnog poklopca alata.**
- **Nemojte dodirivati dijelove uređaja ili pribor u pokretu prije isključivanja kabela za napajanje uređaja iz električne mreže.**
- **Zaštita od strujnih udara.**
- Izbjegavati tijekom uporabe dodir tijela s uzemljenim predmetima kao što su cijevi, radijatori, pećnice i drugi kućanski aparati te nositi obuću s izoliranim i suhim đonom.
- **Obratiti pažnju na maksimalni zvučni tlak (buku)** Poduzeti odgovarajuće mjere za zaštitu sluha ako zvučni tlak prelazi vrijednost od 85 dB(A).
- **Nemojte koristiti alat umorni i/ili slabog zdravlja.**

4. OPIS UREĐAJA:

1. Prekidač
2. Tipka za zaključavanje
3. Rezna ploča (nije isporučena uz uređaj)
4. Zaštitni poklopac
5. Bočna drška
6. Podešavanje brzine



5. UPUTE ZA UPORABU



Prije montiranja i podešavanja uređaja uvjeriti se da strujni utikač nije uključen
 Montirati odgovarajuće abrazivne rezne ploče
 Provjeriti jesu li glatka prirubnica i prirubnica s navojima ispravno postavljene
 Provjeriti okreće li se rezna ploča u smjeru navedenom strelicom utisnutom na glavi brusilice

5.a Montiranje i skidanje rezne ploče i bočne drške

MONTIRANJE

- ✓ Položiti brusilicu na radni stol s osovinom okrenutom prema gore
- ✓ Postaviti i pričvrstiti zaštitni poklopac (4) - ako već nije postavljen
- ✓ Umetnuti glatku prirubnicu - razmaknik na osovinu
- ✓ Postaviti abrazivnu reznu ploču (3)
- ✓ Na osovinu pričvrstiti prirubnicu s navojem

- ✓ Držeći osovinu nepomičnom pritiskom na tipku za zaključavanje, pričvrstiti prirubnicu pomoću isporučenog ključa
- ✓ Umetnuti bočnu dršku na željenu stranu (desno ili lijevo) u za to namijenjen otvor s navojem te pričvrstiti istu do kraja

UKLANJANJE

- ✓ Za uklanjanje rezne ploče slijediti gore navedene upute obrnutim redoslijedom.

5.b Uključivanje / isključivanje

Pritisnuti do kraja prekidač (4).

Alat se isključuje otpuštanjem prekidača.



5.c Odabrati željenu brzinu

Brzinu podesiti na temelju rada koji se treba obaviti. Okretati regulator za odabir broja okretaja prema odabranom podešavanju. Optimalna brzina ovisi o obratku. Testirati prethodno brzinu na komadu škarta.

6. Redovno održavanje

Ovaj električni alat je namijenjen i koncipiran za dugotrajni rad uz minimalno održavanje. Uvijek održavati čistim ventilacijske otvore i kućište motora pomoću suhe krpe.

7. JAMSTVO

Jamstveni rok ovog uređaja iznosi 24 mjeseca i njime su pokriveni eventualni tvornički nedostaci.

Jamstvom je pokriven redovan rad proizvoda i ne uključuje kvarove nastale zbog trošenja, nepravilnog održavanja, neovlaštenih izmjena alata od strane neovlaštenih osoba, nepravilne uporabe alata, uporabe neodgovarajućeg pribora, pregrijavanja stroja, itd.

Jamstvo će biti važeće ako se datum kupovine bude dokazao prilaganjem fakture, dostavnice ili fiskalnog računa.

8. Informacija o zbrinjavanju dotrajalih električnih i elektroničkih uređaja.



Ovaj simbol na proizvodu i/ili popratnoj dokumentaciji označava da se korišteni električni i elektronički uređaji ne smiju miješati s kućnim otpadom. U cilju ispravnog postupanja, uporabe i recikliranja, ove proizvode treba odvesti u za to namijenjene sabirne centre gdje će biti prihvaćeni bez nadoplate. Pravilno odlaganje ovog proizvoda doprinijeti će uštedi vrijednih sirovina i spriječiti bilo kakve potencijalne negativne posljedice na ljudsko zdravlje i okoliš do kojih bi moglo doći zbog pogrešnog odlaganje otpada. Za dodatne informacije obratiti se lokalnim vlastima ili najbližem centru za zbrinjavanje otpada.

SADRŽAJ POTVRDE O EU SUKLADNOSTI

FERRITALIA Soc. Coop., distributer proizvoda YAMATO za Europu, izjavljuje da je kutna brusilica mod. SA115/VN (šifra 52620) opisana u ovom priručniku sukladna europskim direktivama 2006/42/EZ, 2014/35/EU, 2014/30/EU 2011/65/EU.

Tehnički direktor: Paolo Lain

FARRITALIA Soc.Coop. -Ulica Longhin, 71-35129 Padova – Italija



www.ferritalia.it

JAMSTVENI LIST

Kupac.....

Mjesto.....

Naziv Proizvoda.....

Tvornički broj.....

Datum prodaje

Žig i potpis prodavača

JAMSTVENI UVJETI

Jamstveni list vrijedi samo s računom

Proizvod dobiva jamstvo od 2 godine isključivo za utvrđene pogreške proizvođača. **ITALCRO** se obavezuje da će snositi sve troškove otklanjanja oštećenja koje bi nastale kod normalne upotrebe proizvoda u jamstvenom roku.

Oštećeni alat kupac treba dostaviti u trgovinu gdje je kupljen.

U slučaju da se proizvod ne popravi u roku od 45 dana, isti se zamjenjuje novim.

Troškove prijevoza odnosno prijenosa proizvoda koji nastaju pri popravku odnosno njegovoj zamjeni snosi kupac. Bez obzira na način dostave ovlaštenom servisu, kupac je obavezan podignuti proizvod po izvršenom servisu i isto potvrditi potpisom.

ITALCRO ne uvažava jamstvo u slučajevima

- ako se kupac ne pridržava uputa o upotrebi
- ako je proizvod popravljala neovlaštena osoba
- ako se ne pridržava propisa HTZ HR o izvorima struje

U jamstvu ne spadaju oštećenja nastala prilikom prijevoza nakon isporuke, oštećenja zbog nepravilne montaže, mehanička oštećenja koja skrivi korisnik te oštećenja nastala zbog više sile.

ITALCRO osigurava rezervne dijelove za proizvode u vremenu od 7 godina.

OVLAŠTENI SERVIS: ITALCRO
Poduzetnička zona 6
52216 Galižana

Kontakt
052/385-802
052/385-801
052/385-807

VAŽNO!

Za sva pitanja vezana uz način dostave u servis i povrat po izvršenom popravku obavezno kontaktirati gore navedene brojeve telefona.