

KÄYTTÖOHJE - AKKUKIPSILEVYRUUVINVÄÄNNIN

YATO YT-82075, YT-82076

Työkalun ominaisuudet

Akkuruuvinväännin on työkalu, joka on suunniteltu ruuvien kiinnittämiseen ja irrottamiseen markkinoilla olevilla ruuvauskärjillä. Se soveltuu ruuvaamiseen kipsilevyyn, puuhun ja puupohjaisiin materiaaleihin. Työkalun oikea, luotettava ja turvallinen toiminta riippuu sen oikeasta käytöstä. Lue koko käyttöohje ennen laitteen käyttöä ja säilytä se.

Varusteet

Työkalu on varustettu kahdella päällä: toinen yksittäisille ruuveille ja toinen nauharuuveille. Varustukseen kuuluu molempiin päihin sopivat ruuvauskärjet. Pakkaukseen ei sisälly ruuveja.

Huomio! Malli YT-82075 toimitetaan yhdellä akulla ja latausasemalla. Mallia YT-82076 ei ole varustettu akulla eikä laturilla.

Tekniset parametrit

Parametri	Yksikkö	YT-82075, YT-82076
Käyttöjännite	V	18 DC
Pyörimisnopeus	min ⁻¹	0-4000
Melutaso: Äänenpaine (LpA)	dB(A)	72 ± 3
Melutaso: Ääniteho (LwA)	dB(A)	80 ± 3
Tärinätaso	m/s ²	1,63 ± 1,5
Suojausluokka	-	IPX0
Paino	kg	1,49
Työkalun pidike (Istukka)	mm / "	Kuusiokolo 6,35 / 1/4
Nauharuuvien koko (halkaisija x pituus)	mm	3,5-4,2 x 25-55
Akun tyyppi / Kapasiteetti*	Ah	Li-Ion / 4.0
Latausaika**	h	2

* Vain akulla varustetuissa malleissa. ** Latausaika koskee vain taulukossa mainittua akkukapasiteettia.

Yleiset turvallisuusohjeet

Varoitus! Lue kaikki sähkötyökalun mukana toimitetut turvallisuusvaroitukset, ohjeet ja tekniset tiedot. Laiminlyönti voi johtaa sähköiskuun, tulipaloon tai vakavaan loukkaantumiseen.

- **Työskentelyalue:** Pidä työalue puhtaana ja hyvin valaistuna. Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysvaarallisissa tiloissa.
- **Sähköturvallisuus:** Pistokkeen on sovittava pistorasiaan. Älä koskaan muokkaa pistoketta. Älä altista sähkötyökaluja kosteudelle.
- **Henkilökohtainen turvallisuus:** Käytä aina suojalaseja ja muita tarvittavia suojarusteita. Varmista, että kytkin on "off"-asennossa ennen akun kytkemistä.
- **Ruuvinvääntimen erityisvaroitukset:** Pidä kiinni sähkötyökalun eristetyistä tartuntapinnoista, kun kiinnike voi osua piilossa oleviin johtoihin.

Työhön valmistautuminen

Huomio! Kaikki varusteiden asennukseen ja työkalun säätöön liittyvät toimenpiteet on tehtävä jännitteettöminä (akku irrotettuna).

Akun lataaminen

Työnnä akku laturin liitäntään ja kytke laturi pistorasiaan. Laturin merkkivalot ilmaisevat latauksen tilan. Kun akku on ladattu täyteen (vihreä valo palaa jatkuvasti), irrota laturi verkkovirrasta ja vedä akku irti.

Yksittäisille ruuveille tarkoitetun pään asennus

Työnnä ruuvauskärki koneen istukkaan. Asenna kärjen pitimen suojus siten, että se painuu kokonaan pohjaan asti. Kun käytät lyhyttä vakiokärkeä (n. 25 mm), suojus asettuu työkappaleen pintaa vasten estäen ruuvien kannan työntymisen levyn pinnan yläpuolelle.

Nauharuuvilisälaitteen asennus

Aseta pitkä ruuvauskärki koneeseen. Paina nauharuuvilisälaite paikoilleen siten, että asennusura peittyy kokonaan, ja lukitse se siirtämällä lukitsin suljettua lukkoa osoittavan symbolin suuntaan.

Työnnä ruuvinauha lisälaitteen ohjaimeen ja siirrä sitä eteenpäin, kunnes ensimmäinen ruuvi on kiinnitysreiän keskellä. Painamalla lisälaitteen etuosassa olevaa painiketta voit säätää metalliohjaimen pituutta ruuvien pituuden (mm) mukaan. Ohjaimen takaosassa olevalla säätöpyörällä voi hienosäätää ruuvaussyvyyttä.

Työkalun käyttö

- **Ruuvauksen suorittaminen:** Pidä laitteesta aina kiinni molemmiin käsiin. Nauharuuvilisälaitetta käytettäessä aseta ohjaimen etuosa ruuvauskohtaan. Paina liipaisinta ja paina konetta ruuvauskohtaa vasten. Kun ruuvi on kiinni, vedä laite irti pinnasta; nauha siirtyy automaattisesti seuraavaan ruuviin.
- **Pyörimissuunnan vaihto:** Suuntaa voidaan vaihtaa liipaisimen yläpuolella olevalla kytkimellä.
- **Liipaisimen lukitus:** Pitkäkestoisessa ruuvauksessa voidaan käyttää lukituspainiketta. Lukituksen saa pois päältä painamalla liipaisinta uudelleen.

Huolto ja tarkastukset

Irrota akku ennen huoltotoimenpiteitä. Puhdista koneen runko, ilmanvaihtaukot ja kytkimet esimerkiksi paineilmalla (max 0,3 MPa), pehmeällä harjalla tai kuivalla liinalla. Älä käytä kemikaaleja tai puhdistusnesteitä.

BRUKSANVISNING - BATTERIDRIVEN BANDSKRUVDRAGARE

YATO YT-82075, YT-82076

Verktygets egenskaper

Bandskruvdragaren är ett verktyg avsett för att skruva i och ur skruvar med hjälp av kommersiellt tillgängliga skruvbits. Det är möjligt att skruva i gipsskivor, trä och träbaserade material. Ett korrekt, pålitligt och säkert bruk av verktyget är beroende av rätt hantering. Läs därför hela bruksanvisningen innan användning och spara den.

Utrustning

Verktyget är utrustat med två huvuden: ett för arbete med lösa skruvar och ett för skruvband. Utrustningen inkluderar skruvbits för båda typerna av huvuden. Skruvar ingår inte.

Observera! Modell YT-82075 levereras med ett batteri och en laddningsstation. Modell YT-82076 levereras utan batteri och laddare.

Tekniska parametrar

Parameter	Enhet	YT-82075, YT-82076
Driftspänning	V	18 DC
Varvtal	min ⁻¹	0-4000
Ljudnivå: Ljudtryck (LpA)	dB(A)	72 ± 3
Ljudnivå: Ljudeffekt (LwA)	dB(A)	80 ± 3
Vibrationsnivå	m/s ²	1,63 ± 1,5
Skyddsklass	-	IPX0
Vikt	kg	1,49
Verktygsfäste	mm / "	Sexkant 6,35 / 1/4
Bandskruvens storlek (diameter x längd)	mm	3,5-4,2 x 25-55
Batterityp / Kapacitet*	Ah	Li-Ion / 4.0
Laddningstid**	h	2

* Gäller endast modeller utrustade med batteri. ** Laddningstiden avser den batterikapacitet som anges i tabellen.

Allmänna säkerhetsföreskrifter

Varning! Läs alla säkerhetsvarningar, instruktioner och specifikationer som medföljer detta elverktyg. Underlåtenhet att följa dessa kan resultera i elektriska stötar, brand eller allvarliga personskador.

- **Arbetsplats:** Håll arbetsområdet rent och väl upplyst. Använd inte elverktyg i explosionsfarliga miljöer.
- **Elsäkerhet:** Stickkontakten måste passa i uttaget. Modifiera aldrig kontakten på något sätt. Utsätt inte elverktyg för fukt.
- **Personlig säkerhet:** Använd alltid skyddsglasögon och annan skyddsutrustning. Se till att strömbrytaren är i "off"-läge innan batteriet ansluts.
- **Särskilda varningar för skruvdragare:** Håll elverktyget i de isolerade greppytorna när fästelementet kan komma i kontakt med dolda ledningar.

Förberedelser för arbete

Observera! Alla åtgärder som rör montering och justering av verktyget ska utföras med strömförsörjningen bruten (batteriet urtaget).

Laddning av batteri

Sätt in batteriet i laddaren och anslut laddaren till ett vägguttag. Laddarens lampor indikerar laddningsstatus. När batteriet är fulladdat (kontinuerligt grönt ljus), koppla ur laddaren och ta ut batteriet.

Montering för enskilda skruvar

Montera bitshållarens skydd och tryck in det helt. Sätt i en kort skruvbits. Om du använder en standardbits på ca 25 mm kommer skyddet att vila mot ytan vid skruvning och förhindra att skruvhuvudet sjunker in för djupt eller sticker ut.

Montering för skruvband

Sätt i en lång skruvbits i maskinen. Tryck fast bandtillsatsen helt och lås den genom att föra spärren mot symbolen för ett stängt hänglås.

Mata in skruvbandet i tillsatsens styrning tills den första skruven är i centrum av fästhållet. Genom att trycka in knappen på framsidan av tillsatsen kan du justera metallstyrningens längd efter skruvens längd (i mm). Vredet på baksidan av styrningen används för att finjustera skruvdjupet.

Användning av verktyget

- **Skruvning:** Håll alltid maskinen med båda händerna. Vid användning av bandtillsatsen, placera styrningens främre del mot ytan. Tryck in avtryckaren och pressa skruvdragaren mot skruvpunkten. När skruven är idragen, dra tillbaka verktyget; bandet flyttas automatiskt till nästa skruv.
- **Ändra rotationsriktning:** Riktningen ändras med knappen ovanför avtryckaren.
- **Knapplås:** För kontinuerlig skruvning kan du låsa avtryckaren. Lås upp genom att trycka på avtryckaren igen.

Underhåll och inspektioner

Ta alltid ut batteriet före underhåll. Rengör verktygets hölje, ventilationsöppningar och brytare med till exempel tryckluft (max 0,3 MPa), en mjuk borste eller en torr trasa. Använd inga kemikalier eller rengöringsvätskor.