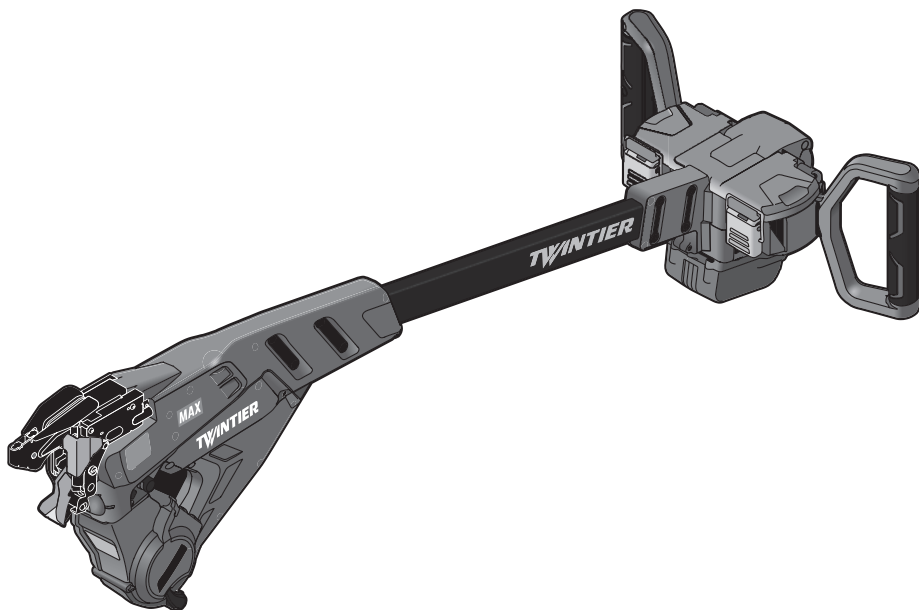


RE·BAR·TIER

RB401T-E(CE)

BRUKERHÅNDBOK OG SIKKERHETSINFORMASJON



ADVARSEL

Før du bruker verktøyet må du lese og forstå etikettene og brukerhåndboken til verktøyet. Det kan føre til alvorlig personskade om du ikke følger advarslene. Oppbevar disse instruksjonene sammen med verktøyet for senere bruk.

Fig. 1

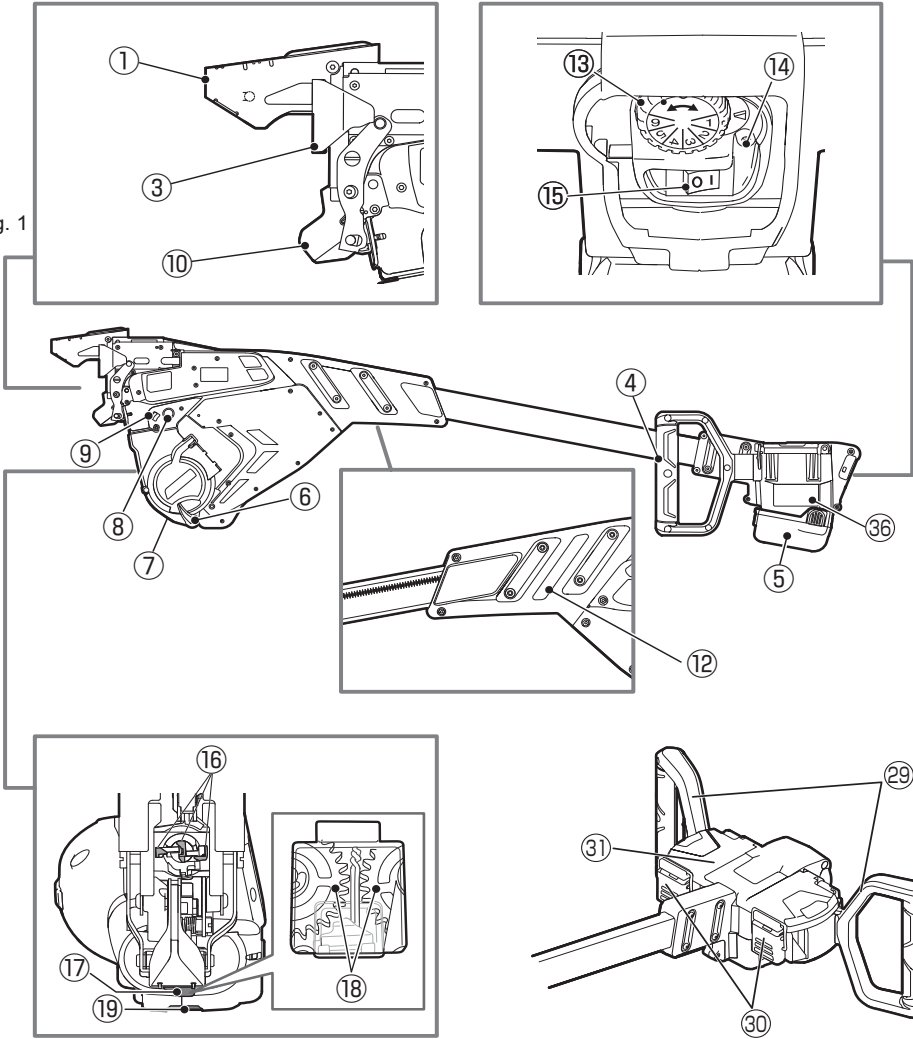


Fig. 2

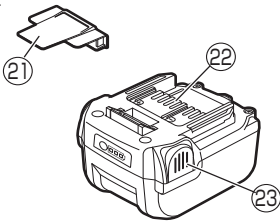


Fig. 3



Fig. 4

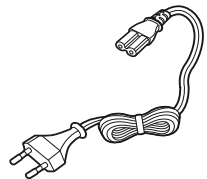


Fig. 5

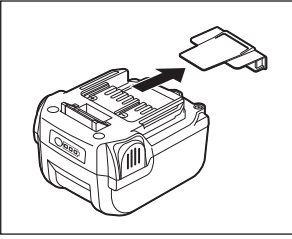


Fig. 6

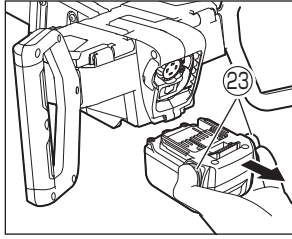


Fig. 7

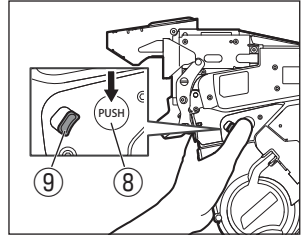


Fig. 8

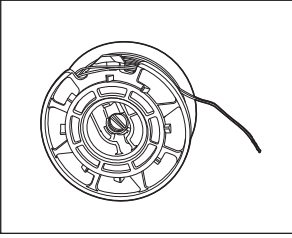


Fig. 9

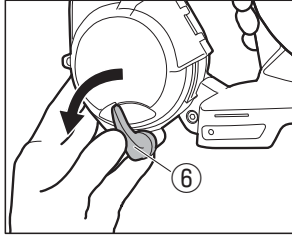


Fig. 10

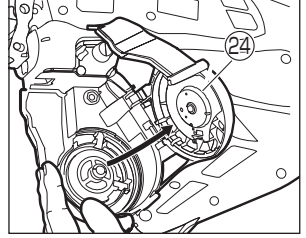


Fig. 11

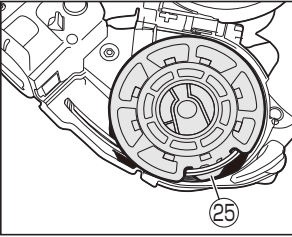


Fig. 12

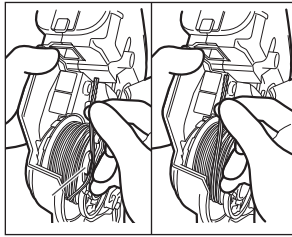


Fig. 13

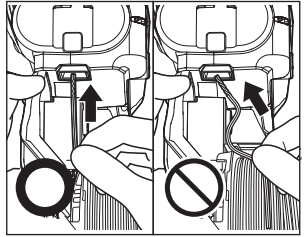


Fig. 14

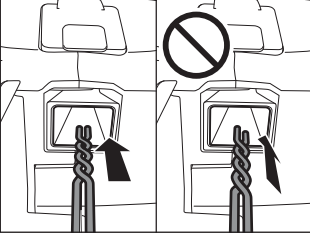


Fig. 15

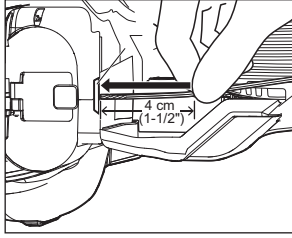


Fig. 16

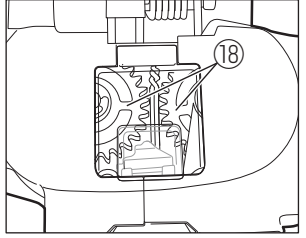


Fig. 17

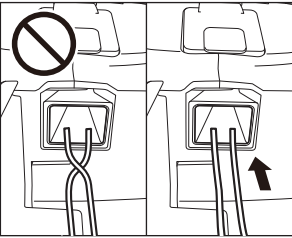


Fig. 18

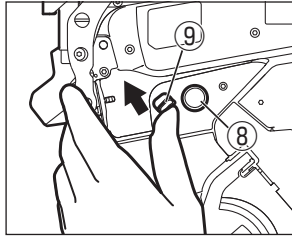


Fig. 19

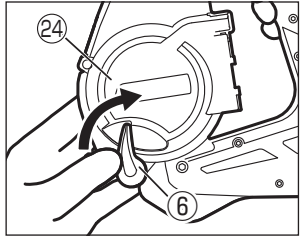


Fig. 20

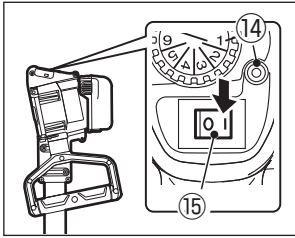


Fig. 21

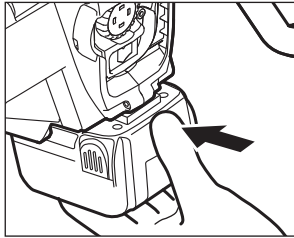


Fig. 22

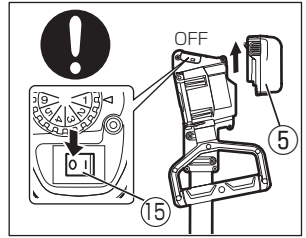


Fig. 23

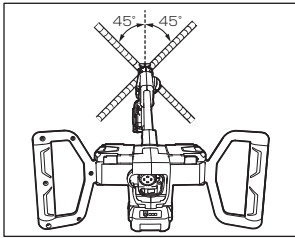


Fig. 24

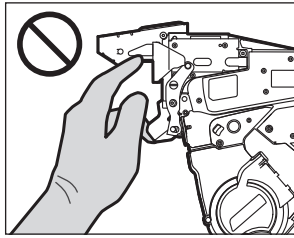


Fig. 25

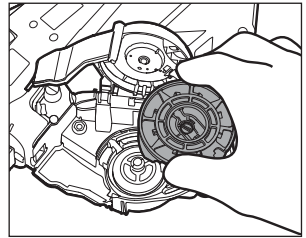


Fig. 26

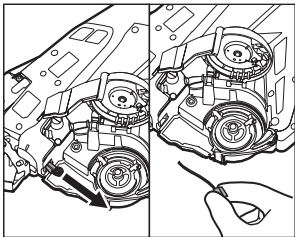


Fig. 27

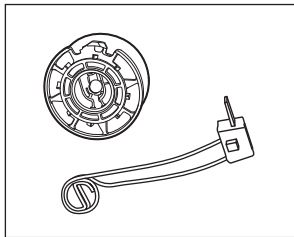


Fig. 28

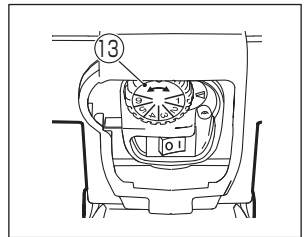


Fig. 29

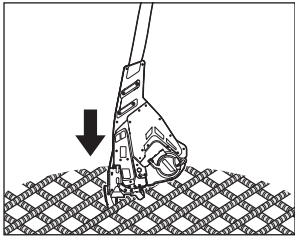


Fig. 30

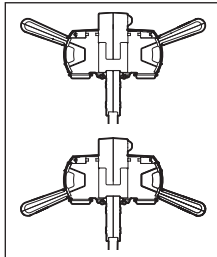


Fig. 31

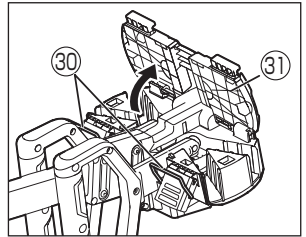


Fig. 32

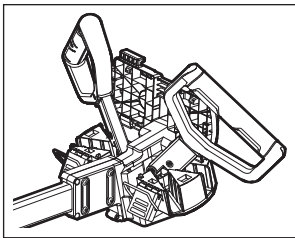


Fig. 33

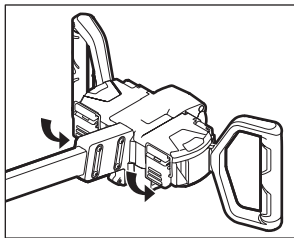


Fig. 34

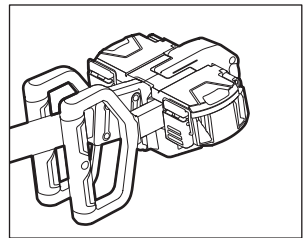


Fig. 35

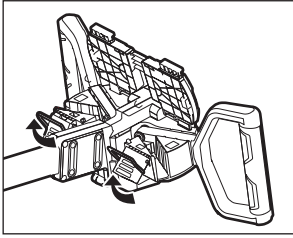


Fig. 36

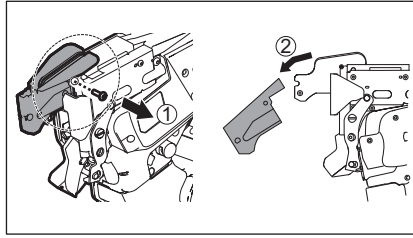


Fig. 37

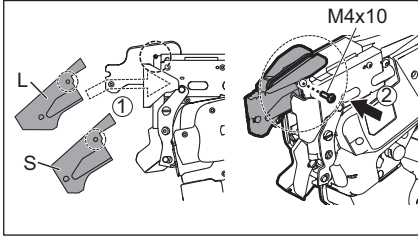


Fig. 38

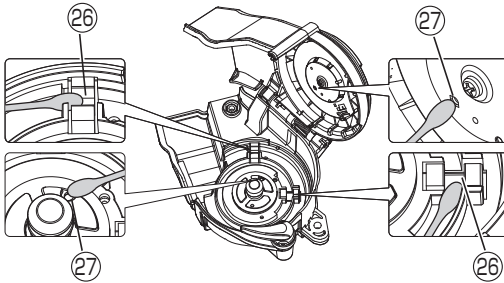


Fig. 39

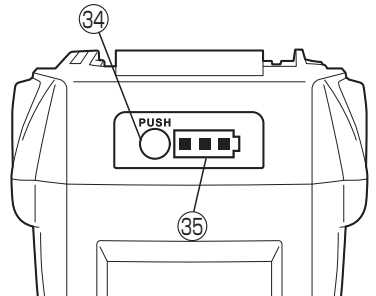


Fig. 40

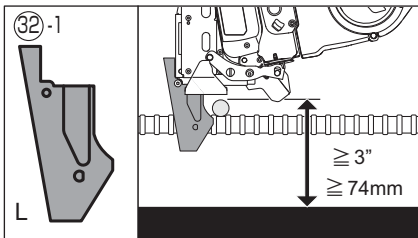
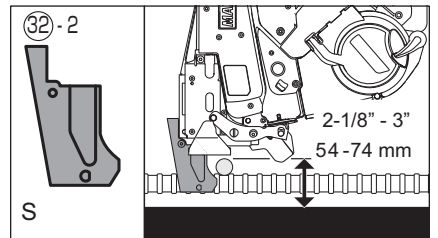


Fig. 41



BRUKERHÅNDBOK OG SIKKERHETSINFORMASJON**INDEKS**

1. NAVN PÅ DELER	7
2. INNHOLDSLISTE.....	7
3. GENERELLE SIKKERHETSADVARSLER FOR ELEKTROVERKTØY	8
4. RB401T-E SIKKERHETSFUNKSJONER.....	10
5. VERKTØYETS SPESIFIKASJONER OG TEKNISKE DATA.....	12
6. PRODUKSJONSÅR.....	13
7. TRÅDSPESIFIKASJON	14
8. ANVENDELSER	14
9. ANVENDBAR ARMERINGSJERNSTØRRELSE	14
10. BATTERIINSTRUKSJONER	15
11. BRUKSANVISNING	16
12. OPPBEVARING OG VEDLIKEHOLD	18
13. ALARMER OG PROSEDYRER Å FØLGE	20

DEFINISJONER FOR VARSELORD

ADVARSEL: Antyder en farlig situasjon som kan føre til død eller alvorlig personskade hvis den ikke unngås.

FORSIKTIG: Antyder en farlig situasjon som kan føre til mindre eller middels alvorlig personskade hvis den ikke unngås.

MERKNAD: Viser en melding om mulig skade på utstyr.

1. NAVN PÅ DELER

Fig. 1

- | | | |
|--------------------|-------------------|------------------|
| ① Arm med tilbehør | ⑨ Utløserstopper | ⑰ Vindu |
| ③ Kontaktbryter | ⑩ Krøllstyring | ⑱ Matetannahjul |
| ④ Håndtak | ⑫ Serienummer | ⑲ Trådfører |
| ⑤ Batteri | ⑬ Dreiekraftskive | ⑳ Håndtak |
| ⑥ Magasinstopper | ⑭ LED-lampe | ㉑ Sperre |
| ⑦ Magasin | ⑮ Hovedbryter | ㉒ Håndtaksdeksel |
| ⑧ Utløserknapp | ⑯ Krok | ㉓ Håndtaksbase |

Fig. 2

- | | | |
|----------|----------------|----------|
| ㉔ Deksel | ㉕ Kontaktpunkt | ㉖ Sperre |
|----------|----------------|----------|

Fig. 3

Se i drifts- og vedlikeholdshåndboken til JC925A.

Fig. 10

- ㉗ Magasindeksel

Fig. 11

- ㉘ Holdespor

Fig. 36

- | | | |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| ㉙ Tilbehør | ㉚-1 Tilbehør L (LANG) | ㉚-2 Tilbehør S (KORT) |
| ㉛ Bolt | ㉜ Arm | |

Fig. 38

- | | |
|----------|---------|
| ㉝ Sensor | ㉞ Linse |
|----------|---------|

Fig. 39

- | | |
|-------------------------------------|--------------------|
| ㉟ Knapp for kontroll av batterinivå | ㊱ Batterinivåmåler |
|-------------------------------------|--------------------|

2. INNHOLDSLISTE

- MAX jernbindeverktøy / RB401T-E(CE)
- Litium-ion-batteri / JPL91440A
- Litium-ion-batterilader / JC925A
- Strømledning
- Tilbehør S
- Tilbehør L (montert)
- BRUKERHÅNDBOK OG SIKKERHETSINFORMASJON (denne boken)

3. GENERELLE SIKKERHETSADVARSLER FOR ELEKTROVERKTØY

ADVARSEL

LES ALLE SIKKERHETSADVARSLER OG ALLE INSTRUKSJONER.

Hvis ikke advarsler og instruksjoner følges, kan det føre til elektrisk støt, brann og alvorlig personskade. **Ta vare på alle advarsler og instruksjoner for fremtidig bruk.** Ordet elektroverktøy i advarslene viser til elektroverktøy som drives av nettstrøm (ledning), eller til elektroverktøy som drives av batteri (uten ledning).

1. Sikkerhet på arbeidsområdet

- **Hold arbeidsområdet rent og godt belyst.** Rotete eller mørke områder kan føre til ulykker.
- **Ikke bruk elektroverktøy i eksplosive omgivelser der det for eksempel er brennbare væsker, gasser eller støv.** Elektroverktøy skaper gnister som kan antenne støv og gasser.
- **Hold barn og tilskuere unna når elektroverktøy brukes.** Distraksjoner kan føre til at du mister kontrollen.

2. Elsikkerhet

- **Elektroverktøyets støpsel må passe i strømuttaket. Ikke foreta noen endringer på støpslet. Ikke bruk adapterstøpsler sammen med jordede (jordforbundede) elektroverktøy.** Uendrede støpsler og riktige strømuttak reduserer faren for elektrisk støt.
- **Unngå kroppskontakt med jordete overflater, for eksempel rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap.** Faren for elektrisk støt øker hvis kroppen din får kontakt med jordete gjenstander eller godsoverflater.
- **Ikke utsett elektroverktøy for regn eller våte forhold.** Vanninntrenging i elektroverktøy øker faren for elektrisk støt.
- **Ikke bruk ledningen på feil måte. Ikke bær eller dra i verktøyet etter ledningen, og ikke trekk ut støpslet etter ledningen. Hold ledningen unna varme, olje, skarpe kanter og**

bevegelige deler. Skadet eller sammenfiltret ledning øker faren for elektrisk støt.

- **Ved bruk av elektroverktøy utendørs, skal det benyttes skjøteledning som er beregnet for utendørs bruk.** Bruk av ledning som er beregnet for utendørs bruk, reduserer faren for elektrisk støt.
- **Ved bruk av elektroverktøy på steder med damp, skal en strømforsyning med jordfeilblokker (RCD) brukes.** Bruk av jordfeilblokker (RCD) reduserer faren for elektrisk støt.

3. Personssikkerhet

- **Vær årvåken, se hva du gjør, og bruk sunn fornuft når du bruker elektroverktøy. Ikke bruk elektroverktøy når du er trett eller påvirket av medikamenter, alkohol eller medisiner.** Et øyeblikks uoppmerksomhet under bruk av elektroverktøy, kan føre til alvorlig personskade.
- **Bruk personvernutstyr. Bruk alltid øyevern.** Beskyttelsesutstyr, som for eksempel støvmaske, sklisikre sko, hjelm eller hørselvern, som brukes under de aktuelle forholdene, reduserer faren for personskader.
- **Unngå utilsiktet start. Forsikre deg om at bryteren står i av-stilling før du kobler elektroverktøyet til et strømuttak eller batteri, og før du løfter eller bærer verktøyet.** Det kan føre til ulykke å bære elektroverktøy mens fingeren er på bryteren, eller å koble elektroverktøy til strøm når bryteren er slått på.
- **Ta av justeringsnøkler eller skiftenøkler før elektroverktøyet slås på.** En justeringsnøkkel eller skiftenøkkel som er festet til en roterende del av elektroverktøyet, kan føre til personskade.
- **Ikke strekk deg for langt. Sørg for at du alltid har godt fotfeste og god balanse.** Det gir bedre kontroll over elektroverktøyet ved uventede situasjoner.
- **Vær riktig kledd. Ikke bruk løsthengende klesplagg eller smykker. Hold hår, klær og hansker unna bevegelige deler.** Løsthengende klær, smykker og langt hår kan feste seg i bevegelige deler.

- Hvis det følger med enheter for tilkobling av støvavsug og oppsamling, skal du forsikre deg om at disse er koblet til og brukes riktig. Bruk av støvoppsamler kan redusere støvrelaterte skader.
- 4. Bruk og vedlikehold av elektroverktøy**
- **Ikke bruk makt på elektroverktøyet. Bruk riktig elektroverktøy for arbeidet som skal utføres.** Riktig elektroverktøy utfører jobben bedre og sikrere ut fra det verktøyet er beregnet for.
 - **Ikke bruk elektroverktøyet hvis bryteren ikke slår det på eller av.** Et elektroverktøy som ikke kan styres med bryteren, er farlig og må repareres.
 - **Trekk ut støpslet fra strømuttaket, eller ta av batteriet, før du foretar justeringer på elektroverktøyet, bytter tilbehør, eller legger bort elektroverktøyet.** Slike forebyggende sikkerhetstiltak reduserer faren for utilsikket start av verktøyet.
 - **Oppbevar elektroverktøy som ikke er i bruk, utenfor barns rekkevidde, og ikke i la personer som ikke er vant til å bruke elektroverktøyet, eller som ikke har lest disse instruksjonene, få bruke verktøyet.** Elektroverktøy er farlige i hendene på ukyndige brukere.
 - **Vedlikehold elektroverktøy. Undersøk om det er justeringsfeil eller hindringer for bevegelige deler, brudd på deler, eller andre forhold som kan påvirke bruken av elektroverktøyet. Hvis det er skade på elektroverktøyet, må det repareres før bruk.** Mange ulykker skyldes dårlig vedlikeholdte elektroverktøy.
 - **Hold skjæreverktøy skarpe og rene.** Godt vedlikeholdte skjæreverktøy med skarpe skjæreegger setter seg ikke så lett fast, og de er lettere å kontrollere.
 - **Bruk elektroverktøyet, tilbehøret, bits og lignende i henhold til disse instruksjonene, og ta hensyn til arbeidsforholdene og det arbeidet som skal utføres.** Det kan føre til farlige situasjoner å bruke elektroverktøyet til annet enn det det er beregnet for.
- 5. Bruk og vedlikehold av batteridrevne verktøy**
- **Ikke bruk andre ladere til opplading enn den som er angitt av produsenten.** En lader som passer for en batteritype, kan føre til brannfare hvis den brukes med en annen batteritype.
- **Bruk bare spesielt angitte batterier i elektroverktøy.** Bruk av andre batterier kan føre til fare for personskaade og brann.
 - **Når batteriet ikke er i bruk, skal det holdes unna metallgjenstander, for eksempel binderser, mynter, nøkler, spiker, skruer og andre små metallgjenstander som kan skape forbindelse mellom kontaktpunktene.** Forbindelse mellom kontaktpunktene kan føre til forbrenning eller brann.
 - **Under spesielle forhold kan det komme væske fra batteriet. Unngå kontakt med den. Hvis du får kontakt med væsken, skal du skylle godt med vann. Hvis du får væske i øynene, skal lege kontaktes.** Væske fra batteriet kan forårsake irritasjon eller forbrenning.
- 6. Service**
- **Få service på elektroverktøyet utført av en kvalifisert person som kun bruker identiske reservedeler.** Dette sørger for at sikkerheten til elektroverktøyet opprettholdes.

4. RB401T-E SIKKERHETSFUNKSJONER

1. INSPISER DELENE FØR BATTERIET SETTES PÅ

- Undersøk om skruene er godt trukket til. Ufullstendig tiltrekning kan føre til ulykke eller brudd. Hvis en skrue er løs, skal den trekkes til godt.
- Undersøk om det er skade på deler. Deler slites etter en tids bruk. Se også etter manglende eller defekte deler og deler som har dårlig kvalitet. Hvis en del må skiftes eller repareres, skal reservedelen kjøpes hos forhandleren som solgte verktøyet, eller hos en autorisert distributør for MAX Co., Ltd. Bruk kun ekte, autoriserte reservedeler.

2. SETT HOVEDBRYTEREN (FIG. 22.⑮) TIL "OFF" (AV), OG FJERN BATTERIET (FIG. 22.⑤) NÅR DU BYTTER BATTERI, SKIFTER UT ELLER JUSTERER BINDETRÅDEN, NÅR DET SKJER NOE UNORMALT OG NÅR VERKTØYET IKKE ER I BRUK

Det kan føre til brudd eller skade å la VERKTØYET være påslått i slike situasjoner.

3. HOLD ALLTID FINGRE OG KROPPSDELER UNNA ÅPNINGEN MELLOM ARMEN OG KRØLLSTYRINGEN (FIG. 24)

Det kan føre til alvorlig personskade å ikke følge dette.

4. HOLD FINGRE OG KROPPSDELER UNNA BINDETRÅDEN NÅR VERKTØYET ER I BRUK

Det kan føre til alvorlig personskade å ikke følge dette.

5. IKKE RETT VERKTØYET MOT NOEN

Det kan oppstå personskade hvis verktøyet kommer borti brukeren eller noen som arbeider i nærheten. Vær svært forsiktig så hender, ben eller andre kroppsdeler ikke kommer nær armen på verktøyet under bruk.

6. NÅR VERKTØYET IKKE ER I BRUK, SETT HOVEDBRYTEREN TIL "OFF" (AV)

Det kan føre til bindeuhell med påfølgende personskade hvis dette ikke følges.

7. IKKE BRUK VERKTØYET UNDER UNORMALE FORHOLD

Hvis verktøyet ikke fungerer som det skal eller hvis du merker noe unormalt, må du øyeblikkelig stille hovedbryteren til "OFF" (AV), fjerne batteriet og inspisere og reparere verktøyet.

8. HVIS VERKTØYET ER I DRIFT UTEN AT KONTAKTEN ER TRYKKET INN, ELLER HVIS DU MERKER UNORMAL OPPVARMING, LUKT ELLER LYD, STOPP ARBEIDET ØYEBLICKELIG, STILL HOVEDBRYTEREN TIL "OFF" (AV) OG FJERN BATTERIET

Det kan føre til alvorlig personskade å ikke følge dette. Lever verktøyet til forhandleren, og la denne foreta en sikkerhetsundersøkelse.

9. IKKE FORETA ENDRINGER AV VERKTØYET

Endringer av verktøyet reduserer ytelsen og driftssikkerheten. Alle endringer kan føre til alvorlig personskade og gjøre garantien ugyldig.

10. HOLD VERKTØYET I GOD DRIFTSTILSTAND

For å få god driftssikkerhet og sikre topp ytelse skal du unngå slitasje og skade på verktøyet. Hold verktøyets håndtak tørt og rent, særlig for olje og fett.

11. BRUK BARE DET GODKJENTE BATTERIET

Hvis verktøyet kobles til en annen strømforsyning enn det godkjente batteriet, for eksempel et oppladbart batteri, et tørrelement, eller et oppbevaringsbatteri for bruk i kjøretøy, kan verktøyet bli skadet, få maskinskade, bli overopphetet, og til og med begynne å brenne. Ikke koble dette verktøyet til noen annen strømforsyning enn det godkjente batteriet.

12. FOR Å SIKRE TOPP YTELSE SKAL BATTERIET LADES FULLT FØR BRUK

Et nytt batteri eller ett som ikke er brukt på lengre tid, kan ha ladet seg ut selv. Det kan trenge opplading for å bli fulladet. Før du tar verktøyet i bruk, skal du lade batteriet med den angitte MAX-batteriladeren.

13. FORHOLDSREGLER VED BATTERILADING

Bruk bare en MAX-batterilader og et MAX-batteri

Hvis du ikke gjør det, kan batteriet bli overopphetet eller begynne å brenne, noe som kan føre til alvorlig personskade.

13-1 Lad batteriet fra en stikkontakt innenfor spenningsområdet angitt på laderetiketten.

Hvis du ikke gjør det, kan det føre til overoppheting og utilstrekkelig lading, og det kan føre til alvorlig personskade.

13-2 Ikke bruk en omformer.

13-3 Ikke koble batteriladeren til en motordynamo med likestrømsforsyning.

Laderen kan få skade eller bli skadet av forbrenning.

13-4 Unngå å lade batteriet i regnvær, på fuktige steder, eller på steder med vannsprut.

Lading av et fuktig eller vått batteri kan føre til elektrisk støt eller en kortslutning som kan gi forbrenningsskade, og det kan til og med føre til at verktøyet begynner å brenne.

13-5 Ikke ta på strømledningen eller -kontakten med våt hånd eller hanske.

Det kan føre til elektrisk støt.

13-6 Ikke legg en klut eller noe annet dekkende over batteriladeren mens batteriet lades.

Det fører til overoppheting og forbrenningsskade, og laderen kan til og med begynne å brenne.

13-7 Hold batteriet og batteriladeren unna varme og flammer.

13-8 Ikke lad batteriet nær brennbare materialer.

13-9 Lad batteriet på et godt ventilert sted.

Unngå å lade batteriet når det står i direkte sollys.

13-10 Lad batteriet ved en temperatur på mellom 5 °C og 40 °C (41 °F og 104 °F).

13-11 Unngå kontinuerlig bruk av batteriladeren.

La laderen hvile i 15 minutter mellom ladingene, slik at det ikke oppstår problemer med den.

13-12 Alle gjenstander som sperrer ventilasjonshullene eller batteriets kontakter, kan føre til elektrisk støt eller funksjonsfeil.

Fjern støv og annet fremmedmateriale fra laderen før bruk.

13-13 Hånder strømledningen forsiktig.

Ikke bær batteriladeren etter ledningen. Ikke trekk i ledningen når støpslet skal trekkes ut av et strømuttak. Det skader ledningen og kan føre til brudd på lederne eller til kortslutning. Ikke la ledningen komme i kontakt med verktøy med skarpe kanter, varme materialer, olje eller fett. En skadet ledning må repareres eller skiftes ut.

13-14 Ikke lad uoppladbare batterier i laderen.

13-15 Denne laderen er ikke beregnet for bruk av barn eller funksjonshemmede personer, uten tilsyn.

13-16 Barn må ha tilsyn, slik at de ikke får lekt med laderen.

13-17 Sett et deksel (Fig. 2.⑳) på batteriets kontaktpunkter (Fig. 2.㉑).

Sett et deksel på batteriet kontaktpunkter når det ikke er i bruk.

13-18 Ikke la batteriets kontaktpunkter (metallkomponenter) kortslutte.

En kortslutning i kontaktpunktene skaper sterk strøm, noe som fører til overoppheting og skade på batteriet.

13-19 Ikke legg eller oppbevar verktøyet i et kjøretøy eller i direkte sollys om sommeren. Hvis verktøyet legges igjen på et varmt sted, kan batteriet bli forringet.

13-20 Ikke oppbevar et helt utladet batteri. Hvis et helt utladet batteri tas av systemet og forlates for en lengre periode, kan det bli skadet. Lad et utladet batteri umiddelbart.

14. BRUK VERNEHANSKER NÅR VERKTØYET BRUKES

De ferdige bindingene har skarpe ender. Unngå alvorlig personskade ved å ikke berøre de skarpe endene.

- Ikke bruk elektroverktøyet i regnvær, på steder med vannsprut, på våte områder, eller på et sted med damp. Bruk av elektroverktøyet under slike eller lignende forhold øker faren for elektrisk støt, farlige funksjonsfeil og overoppheting.
- IKKE KASSER BATTERIET SAMMEN MED VANLIG HUSHOLDNINGSAVFALL. I henhold til EU-direktiv 2002/96/EF om avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr og direktivets iverksetting etter nasjonale regler, skal ubrukbare elektroverktøy samles inn for seg og kasseres på en miljømessig riktig måte.

5. VERKTØYETS SPESIFIKASJONER OG TEKNISKE DATA

PRODUKTBEKRIVELSE	MAX jernbindeverktøy
PRODUKTNR.	RB401T-E(CE)
DIMENSJONER (batteri medregnet)	(H) 322 mm (12-3/4") (B) 408 mm (16") (L) 1 100 mm (43-3/8")
VEKT (batteri medregnet)	4,6 kg (10,2 lbs)
BATTERI	Litium-ion-batteri / JPL91440A
DRIFTSTEMPERATUR	-10 °C til 40 °C (14 °F til 104 °F)
FUKTIGHET	80 % relativ fuktighet eller mindre

<BATTERILADER>

PRODUKTBEKRIVELSE	Litium-ion-batterilader
PRODUKTNR.	JC925A
INNGANG	AC100 – 240 V, 50/60 Hz, 2,2 A
UTGANG	DC14,4 V: 4,0 A, DC18 V: 4,0 A, DC25,2 V: 2,8 A
VEKT	0,7 kg (1,7 lbs)
DRIFTSTEMPERATUR	5 °C til 40 °C (41 °F til 104 °F)
DRIFTSFUKTIGHET	80 % relativ fuktighet eller mindre

<BATTERI>

PRODUKTBEKRIVELSE	Litium-ion-batteri
PRODUKTNR.	JPL91440A
NOMINELL SPENNING	Likestrøm 14,4 V (3,6 V x 4 celler)
NOMINELL KAPASITET	3,9 Ah (3 900 mAh)
LADETID	Fullading 65 min. Ca. 80 % av kapasitet 50 min.
TILBEHØR	Deksel
VEKT	0,5 kg (1,1 lbs)
LADETEMPERATUR	5 °C til 40 °C (41 °F til 104 °F)
DRIFTSTEMPERATUR	0 °C til 40 °C (32 °F til 104 °F)
DRIFTSFUKTIGHET	80 % relativ fuktighet eller mindre

BINDINGER PER SPOLE (*under følgende omstendigheter: normal temperatur, ubrukt, fulladet batteri)	Omtrent 4 000 bindinger
---	-------------------------

7. TRÅDSPESIFIKASJON


BINDETRÅD		TW1061T	TW1061T-PC	TW1061T-EG	TW1061T-S
TRÅDTYPE		Glødet tråd	Plastbelagt tråd	Galvanisk forsinket tråd	Rustfri tråd
DIAMETER		1,0 mm	1,1 mm	1,0 mm	1,0 mm
Bindinger/ spole	10 mm × 10 mm (#3 × #3)	Omtrent 260 bindinger	Omtrent 225 bindinger	Omtrent 260 bindinger	Omtrent 260 bindinger
	13 mm × 13 mm (#4 × #4)	Omtrent 235 bindinger	Omtrent 205 bindinger	Omtrent 235 bindinger	Omtrent 235 bindinger
	25 mm × 10 mm × 10 mm (#8 × #3 × #3)	Omtrent 180 bindinger	Omtrent 155 bindinger	Omtrent 180 bindinger	Omtrent 180 bindinger

8. ANVENDELSER


- Ferdigstøpt betongelement
- Veier og broer

9. ANVENDBAR ARMERINGSJERNSTØRRELSE


■ Kombinasjon av 2 armeringsjern

		Minimum	Maksimum
	RB401T-E	10 mm × 10 mm (#3 × #3)	20 mm × 20 mm (#6 × #6)

■ Kombinasjon av 3 armeringsjern

		Minimum	Maksimum
	RB401T-E	10 mm × 10 mm × 10 mm (#3 × #3 × #3)	22 mm × 13 mm × 13 mm (#7 × #4 × #4)

■ Kombinasjon av 4 armeringsjern

		Minimum	Maksimum
	RB401T-E	10 mm × 10 mm × 10 mm × 10 mm (#3 × #3 × #3 × #3)	13 mm × 13 mm × 13 mm × 13 mm (#4 × #4 × #4 × #4)

9-1 ARM-TILBEHØR

Formålet med tilbehøret er å beskytte verktøyets styring og arm mot slitasje når du setter verktøyet inn i kryssende armeringsjern. Sørg alltid for å bruke verktøyet med et tilbehør festet.

9-2 Slik bruker du TILBEHØRET (Fig. 40) (Fig. 41)

Vi anbefaler bruk av tilbehør L hvis det er nok plass under armeringsjernet.

Verktøy sendes med tilbehør L festet.






Hvis spissen på tilbehøret L treffer gulvet og forhindrer at verktøyet binder, må du bytte tilbehøret og installere tilleggsutstyret S i stedet.

Fig. 40 og Fig. 41 viser minimum klaring for bruk av hvert tilbehør.

10. BATTERIINSTRUKSJONER

Om batterinivåindikatoren

- (1) For å kontrollere batterinivået (bortsett fra under lading eller bruk av verktøyet) kan du trykke på knappen for kontroll av batterinivå Fig. 39. (34).
- (2) Batterinivåmåleren (Fig. 39. (35)) lyser i henhold til batterinivået.

	Batterinivå: 0 %	Batterinivå: ca. 0–10 %	Batterinivå: ca. 10–40 %	Batterinivå: ca. 40–70 %	Batterinivå: ca. 70–100 %
Batterinivå måler					
	Alle indikatorer av	Én rød indikator blinker	Én rød indikator PÅ	To røde indikatorer PÅ	Tre røde indikatorer PÅ

Batteriets brukstid

Hvis noen av tilstandene nedenfor oppstår, er batteriet ved slutten av sin brukstid. Skift det ut med et nytt.

Selv om batteriet er godt ladet (fulladet), er antall bindinger sterkt redusert.

MERKNAD

- Ikke lad batteriet hvis dette skjer. Hvis motorens rotasjonshastighet synker, kan batteriets effekt betraktes som nesten borte. Hvis verktøyet brukes mer, kan det føre til overlading, noe som forkorter batteriets brukstid og fører til funksjonsfeil i verktøyets hoveddel.
- Ikke bruk et batteri når dets brukstid er over.
- Det vil føre til funksjonsfeil i verktøyets hoveddel. Lading av et batteri som har nådd sin brukstid, vil også føre til funksjonsfeil i batteriladeren.
- Ikke kast batterier på ild eller i vann. Batterier skal samles inn, resirkuleres eller kasseres på en miljøvennlig måte.
- Beskytt batteriet mot varme, også mot kontinuerlig solbestråling og ild. Det kan oppstå eksplosjonsfare.
- Lad batteriet ved en temperatur på mellom 5 °C (41 °F) og 40 °C (104 °F).

Resirkulering av et Li-ion-batteri

Defekte eller utladede batterier må gjenvinnes i henhold til direktiv 2006/66/EF.

MAX-batteriet er et Li-ion-batteri. Det kan være ulovlig å kassere dette batteriet sammen med vanlig husholdningsavfall. Hør med de lokale myndighetene i området ditt om hvilke alternativer som finnes for riktig kassering.



FORSIKTIG

Når batteriet skal kasseres, skal du sørge for å sette på dekslet over kontaktpunktene (med isolasjonsteip som sikring) for å hindre kortslutning.

11. BRUKSANVISNING

Dette verktøyet er kun beregnet for bruk vendt nedover.

Ikke bruk den vendt sidelengs eller oppover.



FORSIKTIG

Ikke stå eller sitt på bærevesken.

Dette kan skade bærevesken og føre til personskader.

MERKNAD

- Ikke bruk makt og skyv eller trekk på verktøyet. Dette kan skade verktøyet eller føre til skader.
- Ikke plasser gjenstander på toppen av verktøyet. Dette kan skade verktøyet eller føre til skader.
- Ikke len deg på verktøyet eller håndtaket. Dette kan skade verktøyet eller føre til skader.
- Ikke bruk verktøyet som en spaserstokk. Dette kan skade verktøyet eller føre til skader.
- Ikke bruk makt og skyv eller trekk på verktøyet. Dette kan skade verktøyet eller føre til skader.

1. Innstilling av håndtaket

Håndtakets stilling kan endres med dette verktøyet. (Fig. 30)

1-1 Sett hovedbryteren til "OFF" (AV) og fjern batteriet fra håndtaket.

1-2 (Fig. 31) Løsne sperrene (30) og åpne håndtaksdekslet (31).



FORSIKTIG

Når du slipper sperren (30), må du passe på at du ikke klemmer fingrene.

1-3 (Fig. 32) Trekk håndtakene fremover og rett inn med sporene.

Vær forsiktig med håndtakets retning. Hvis det settes bakover, lukkes ikke håndtaksdekslet.

1-4 (Fig. 33) Bekreft at håndtakene sitter godt i sporet, lukk håndtaksdekslet og fest sperrene.

MERKNAD

Bekreft at sperrene på begge sider er festet. Hvis sperrene ikke er festet, kan håndtaket løsne noe som kan føre til skade eller personskade.

1-5 Bekreft at håndtakene er godt festet.

2. Slik setter du på bindetråd

(Fig. 22) Sett hovedbryteren (15) til "OFF" (AV) og fjern batteriet (5).



FORSIKTIG

- Vær forsiktig så du ikke mister eller bruker unødvendig kraft på bindetråden. Det kan skade verktøyet og føre til funksjonsfeil.
- Vær forsiktig med enden av bindetråden når du plukker den opp. Den kan forårsake skade.

2-1 (Fig. 7) Trykk på verktøyets utløserknapp (8) og kontroller at den holdes i utløserstopperen (9).

2-2 (Fig. 8) Strekk ut enden av den snodde bindetråden.

HUSK Å BRUKE BARE DEN SPESIFISERTE BINDETRÅDEN (MAX TW1061T-serien).

Bruk av annen bindetråd enn den spesifiserte, kan føre til maskinskade på verktøyet. Husk derfor å bruke bare den spesifiserte MAX TW1061T-serien.

Dette verktøyet er ikke kompatibelt med TW898-serien eller TW1525-serien.

IKKE BRUK BINDETRÅD MED RUST PÅ.

Bruken av dette kan medføre at verktøyet ikke fungerer som det skal.

2-3 (Fig. 9) Roter magasinstopperen (6) 45° mot urviseren.

2-4 (Fig. 10, Fig. 11) Åpne magasindekslet (24) og sett bindetråden i magasinet (Fig. 1.7) med spolens holdespor (25) opp.

2-5 (Fig. 12) Ta verktøyet med venstre hånd, hold i enden av bindetråden med høyre hånd, og fjern bindetråden fra holdesporet.

MERKNAD

De to endene på ny bindetråd er snodde.

- 2-6 (Fig. 13, Fig. 14) Rett ut enden av tråden og sett den snodde bindetråden i trådføreren.
- 2-7 Rett tråden i retningen vist i Fig. 15 og sett inn 4 cm (1-1/2") fra trådføreren (Fig. 1.19). Den vridde delen av bindetråden skal omtrent strekke seg til forbi de to innmatingshjulene (18) (Fig. 16).

MERKNAD

Slik setter du inn igjen tidligere brukt bindetråd

(Fig. 17) Sett de to bindetrådene i trådføreren (19).

- 2-8 (Fig. 18) Skyv utløserstopperen (9) opp, og bekreft at utløserknappen er hevet.
- 2-9 (Fig. 19) Lukk magasindekslet og roter magasinstopperen 45° med urviseren.

Hvis vinduet er skittent

Åpne vinduet (Fig. 1.17) og tørk bort smuss på innsiden av vinduet med en klut. Lukk deretter vinduet, slik at fremmedlegemer ikke kommer inn i verktøyet.

3. Slik bruker du verktøyet

Dette verktøyet er kun beregnet for bruk vendt nedover. Ikke bruk den vendt sidelengs eller oppover. Det oppstår en feil og verktøyet fungerer ikke med mindre det står høyere enn et visst nivå. Vend armen nedover, og slå på strømmen igjen uten at kontaktbryteren er trykket inn.



ADVARSEL

- (Fig. 24) Når hovedbryteren (Fig. 1.15) er satt til "ON" (PÅ) og kroken (Fig. 1.16) på enden roterer automatisk for initialisering, må du ikke ha fingrene i nærheten av roterende eller bevegelige deler.
- Ikke rør roterende eller bevegelige deler som kroken på enden eller bindetråden under binding (når maskinen er i drift).

- 3-1 (Fig. 21) Skyv batteriet inn i håndtakbasen til du hører et klikk. Vend armen nedover, og

sett hovedstrømbryteren til "ON" (PÅ) uten at kontaktbryteren er trykket inn.

- 3-2 (Fig. 20) Når hovedbryteren (15) er satt til "ON" og kroken (Fig. 1.16) på enden roterer automatisk for initialisering, må du ikke ha fingrene i nærheten av roterende eller bevegelige deler. Sett hovedbryteren til "ON" (PÅ).
- 3-3 Vipp armen 45° i forhold til armeringsjernet, sett armen inn i delen der armeringsjernet krysser, og senk rett ned til kontaktbryteren trykkes inn.
- 3-4 Bindingen starter automatisk når du trykker på kontaktbryteren. Når du trykker på kontaktbryteren, utfører verktøyet automatisk flere bindehandlinger (mating, kutting, griping og binding).

4. Slik tar du ut bindetråd

(Fig. 22) Sett hovedbryteren (15) til "OFF" (AV) og fjern batteriet (5).

- 4-1 (Fig. 7) Trykk på verktøyets utløserknapp (8) og kontroller at den holdes i utløserstopperen (9).
- 4-2 (Fig. 9) Roter magasinstopperen (6) for å åpne magasindekslet.
- 4-3 (Fig. 25) Ta bindetråden ut av magasinet.
- 4-4 (Fig. 26) Ta ut bindetråden med plastdelen fra trådføreren.

5. Når det blir slutt på bindetråd

(Fig. 27) Plastdelen faller av når den brukes opp på normalt vis og kan kastes separat som plast og metalltråd. (Omtrent 20 cm (8")) blir igjen etter normal bruk)

(Fig. 22) Sett hovedbryteren (15) til "OFF" (AV) og fjern batteriet (5).

6. Justering av spenningen

(Fig. 28.13) Med denne justeringssskiven kan du justere bindetrådens spenningsmoment litt. Drei den mot urviseren for å øke spenningen. Drei den med urviseren for å minske spenningen.

7. Automatisk av-funksjon

Dette verktøyet har en automatisk av-funksjon som reduserer strømforbruk fra batteriet når verktøyet ikke er i bruk.

Hvis verktøyet ikke brukes i løpet av 30 minutter, slås det av automatisk. Når strømmen er slått av automatisk, skal du slå hovedbryteren av og deretter på igjen for å kunne bruke verktøyet.

8. Slik får du riktig stramming

- 8-1 (Fig. 23) Drei verktøyet til en vinkel på 45° mot de kryssede armeringsjernene.
8-2 (Fig. 29) Før verktøyet vinkelrett mot overflaten av de kryssede armeringsjernene.

Under bruk av verktøyet

Ikke beveg verktøyet under bindingen før verktøyet stopper bindingen automatisk.

9. Oppbevaring i bæreevne

Sett håndtaket i stillingen vist på Fig. 34 når du oppbevarer verktøyet i bæreevnen.

- 9-1 Sett hovedbryteren til "OFF" (AV) og fjern batteriet fra håndtaket.
9-2 (Fig. 35) Løsne sperrene og åpne håndtakdekslet.



FORSIKTIG

Når du slipper sperren, må du passe på at du ikke klemmer fingrene.

- 9-3 Trekk håndtakene fremover og rett inn med sporene.

MERKNAD

Bekreft at sperrene på begge sider er festet. Hvis sperrene ikke er festet, kan håndtaket løsne noe som kan føre til skade eller personskade.

- 9-4 (Fig. 34) Bekreft at sperrene sitter godt i sporet, lukk dekslet og fest sperren.

MERKNAD

Bekreft at sperrene på begge sider er festet.



FORSIKTIG

Hvis sperrene ikke er festet, kan håndtaket løsne noe som kan føre til at verktøyet blir ødelagt eller til personskade.

- 9-5 Bekreft at håndtakene er godt festet.
9-6 Oppbevar i bæreevnen.

10. Tilbehør

Utstyrets rolle er å beskytte føringen og armen når du setter verktøyet inn i armeringsjernet. Å jobbe uten tilbehøret som er installert kan føre til at verktøyet blir ødelagt eller til personskader. Arbeid alltid med tilbehøret som er installert. Hvis spissen treffer gulvet med tilbehør L (Fig. 40.③-1) installert og binding ikke kan utføres, installerer du tilbehør S (Fig. 41.③-2).

Slik fjerner du tilbehøret

- 10-1 (Fig. 22) Sett hovedbryteren (⑮) til "OFF" (AV) og fjern batteriet (⑤) fra håndtaksbasen.
10-2 (Fig. 36) Skru løs og fjern den sølvfargede bolten (③) som fester tilbehøret. Når det er fjernet, trekker du festet nedover diagonalt (Fig. 36.②) og skyver det av verktøyarmen til det er helt fjernet.

Slik installerer du tilbehøret

- 10-3 (Fig. 22) Sett hovedbryteren (⑮) til "OFF" (AV) og fjern batteriet (⑤) fra håndtaksbasen.
10-4 (Fig. 37) Sett tilbehøret diagonalt på verktøyarmen og skyv det helt tilbake. (Fig. 37.①)
10-5 (Fig. 37) Juster begge hullene på tilbehøret og verktøyarmen. Sett bolten (③) gjennom og fest den ordentlig. (Fig. 37.②)
Tiltrekkingsmoment: 1,25 Nm (125 cNm) (11,1 lbf·in).



FORSIKTIG

Hvis installasjonen og boltstrammingen ikke er fullført, kan tilbehøret løsne under bruk.

12. OPPBEVARING OG VEDLIKEHOLD

Ikke oppbevar verktøyet i kalde omgivelser. Legg verktøyet på et varmt sted. Når verktøyet ikke er i bruk, skal det oppbevares på et varmt og tørt sted. Oppbevar verktøyet utenfor rekkevidde for barn.

TA UT BINDETRÅDSPOLEN

Når du har avsluttet jernbindingen, skal du ta ut bindetråden fra verktøyet.

OPPBEVARING AV VERKTØYET

Når du er ferdig å binde, eller når verktøyet ikke skal brukes på en stund, setter du hovedbryteren (Fig. 1.15) til "OFF" (AV) og fjern batteriet (Fig. 1.5). Verktøy og tilbehør skal lagres på et godt ventilert og tørt sted der temperaturen ikke blir høyere enn 40 °C (104 °F).

Batteriet, med batteridekselet (Fig. 2.21) satt på over kontaktpunktene for å hindre kortslutning, skal oppbevares på et godt ventilert og tørt sted der temperaturen ikke blir høyere enn 30 °C (86 °F).

VEDLIKEHOLD

Ikke blås luft rundt innmatingshjulene (Fig. 1.18) og kroker (Fig. 1.16).

Støv kan komme inn i maskinen og føre til feil.

Når du hører tre korte pip gjentatte ganger, tørker du forsiktig av sensorene (Fig. 38.26) og toppen av linsene (Fig. 38.27) med en myk klut eller en bomullsdott.

13.ALARMER OG PROSEDYRER Å FØLGE

Dette verktøyet har alarmer for tilstandene som er beskrevet under. Hvis alarmen går, følger du prosedyrene for hver enkelt tilstand som er beskrevet under.

ADVARSEL

- Hvis tilstanden som skrevet under oppstår, setter du hovedbryteren (Fig. 1.⑮) til "OFF" (AV) og fjern batteriet (Fig. 1.⑤) før følgende prosedyrer.
- Ikke under noen omstendigheter må du berøre binnedelen eller rotasjonsdelen i enden når du setter hovedbryteren til "ON" (PÅ).

<Alarmtyper og prosedyrer å følge>

Alarmtyper	Mulig årsak	Prosedyrer å følge
Én gang (pi, pi, pi, pi ...)	Tråden sitter fast i kroken (Fig. 1.⑯)	Sjekk om tråden eller noe annet sitter fast i kroken
	Motoren er varm	La verktøyet hvile og kjøle seg ned
	Hovedbryteren er satt til "ON" (PÅ) med kontaktbryteren trykket inn.	Still hovedbryteren til "ON" (PÅ) uten at kontaktbryteren trykkes inn.
To ganger (pipi, pipi, pipi ...)	Lite batteri	Lad batteriet
	Batteriet er ikke riktig satt i	Sett batteriet i riktig
Tre ganger (pipipi, pipipi, pipipi ...)	Det er tomt for bindetråd	Sett i ny bindetråd
	Bindetråden sitter fast	Åpne magasinets (Fig. 10.⑳) og løsne tråden
	Tørk av sensoren i magasinet.	Tørk forsiktig av sidene av sensorene og linsene med vann eller en bomulldott.
Kontinuerlig lyst pip (piii ...)	Verktøyet er i vinkel.	Bind med verktøyet vendt direkte nedover.
Kontinuerlig høy og lav tone (pii poh pii poh ...)	Defekt i en intern mekanisme	Avslutt bruken umiddelbart, sett hovedbryteren (Fig. 22.⑮) til "OFF" (AV) og fjern batteriet (Fig. 22.⑤) før du ber om hjelp. Deretter kontakter du forhandleren som solgte verktøyet, eller en autorisert distributør for MAX CO., LTD.
En kort pipelyd (popi)		

<Når du har mistanke om funksjonsfeil selv om du ikke hører noen alarm>

Symptom	Mulig årsak	Prosedyrer å følge
Hovedbryteren er på ("ON"), men verktøyet fungerer ikke	Flatt batteri	Skift til et nytt batteri og bekreft at det fungerer
Verktøyet fungerer ikke selv om det plasseres mot armeringsjernnet og senkes.	Arm- eller krøllstyringen treffer en hindring.	Bruk armeringsjern med den aktuelle diameteren.
		Bytt tilbehøret til den korte typen.
Produktet fungerer ikke	Automatisk av-funksjon er iverksatt	Prøv å endre hovedbryteren (Fig. 1.⑮) fra OFF til ON
Bindingen utføres ikke riktig	Tråden kommer borti armeringsjernene under binding	Bind slik at tråden ikke er borti armeringsjernene
Snodd av	Størrelsen på armeringsjernene er ikke gyldig	Bruk med støttede armeringsjerdiameterer
	Hjulet for justering av spenning er for stramt	Juster momentskiven for justering av spenning (Fig. 1.⑬)
Spenningen er for løs	Størrelsen på armeringsjernene er ikke gyldig	Bruk med støttede armeringsjerdiameterer
	Hjulet for justering av spenning er for løst	Juster momentskiven strammere (Fig. 1.⑬)
Bindingen er tydelig deformert	Slitte eller ødelagte deler	Avslutt bruken umiddelbart, sett hovedbryteren (Fig. 22.⑮) til "OFF" (AV) og fjern batteriet (Fig. 22.⑤) før du ber om hjelp. Deretter kontakter du forhandleren som solgte verktøyet, eller en autorisert distributør for MAX CO., LTD.
Bindetråden setter seg hyppigere fast		
Led-en blinker	Verktøyet er i vinkel	LED-en blinker når verktøyet ikke vender nedover mens det er i ventemodus, men dette er ikke en feil. Vend verktøyet nedover når du utfører faktisk binding.

RB401T-E(CE)

EU-SAMSVARERKLÆRING

Vi erklærer herved at følgende produkt i samsvar med vern av helse, miljø og personsikkerhet.

Produkt (apparat)	Trådløst jernbindeverktøy
Modell	RB401T-E
Produsent	MAX CO., LTD. 1848 Kawai, Tamamura-machi, Sawa-gun, Gunma, 370-1117, Japan
Autorisert kompilator i samfunnet	MAX EUROPE B.V. Antennestraat 45 1322 AH Almere, The Netherlands

Denne samsvarerklæringen utstedes under ovennevnte produsentens ansvar. Målet med erklæringen beskrevet ovenfor er i samsvar med EUs harmoniseringslovgivning nedenfor.

Maskindirektiv	2006/42/EF EN ISO 12100:2010 EN60745-1:2009+A11:2010
EMC-direktiv	2014/30/EU EN61000-6-4:2007+A1:2011/EN61000-6-2:2005
RoHS Direktiv	2015/863/EU

Direktiv 2000/14/EF Støyutslipp i miljøet fra utstyr til utendørs bruk

Tittel	Senior Manager Avdeling for miljø og kvalitetssikring
--------	--

Ansvarlig person utnevnt av produsenten og ansatt i MAX CO., LTD.

- Innholdet i denne håndboken kan bli endret uten varsel.



MAX CO., LTD.

MAX EUROPE B.V.

Antennestraat 45
1322 AH Almere, The Netherlands
Phone: +31-36-546-9669
FAX: +31-36-536-3985
sales@max-europe.com
www.max-europe.com

200612-00/02

