

RE·BAR·TIER

RB398S(CE) RB518(CE) RB218(CE)

BRUKSANVISNING OCH SÄKERHETSINSTRUKTIONER



RB398S



RB518



RB218

SVENSKA



VARNING

Läs och förstå dekalerna på verktyget och bruksanvisningen innan du använder verktyget. Underlåtenhet att följa varningar kan leda till allvarlig personskada. Förvara bruksanvisningen med verktyget för framtida referens.

Fig.1

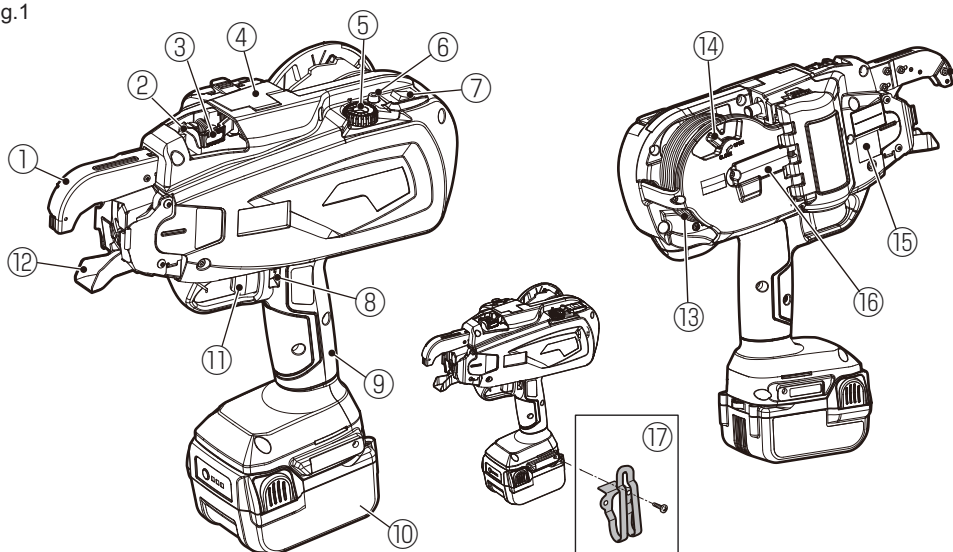


Fig.2

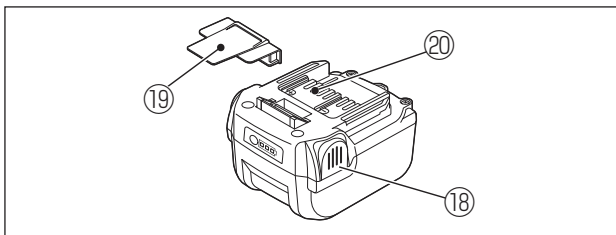


Fig.3

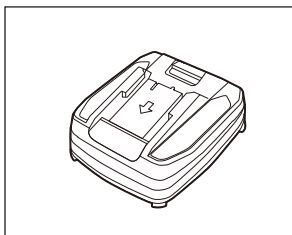


Fig.4

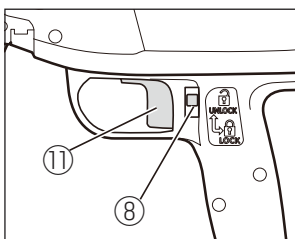


Fig.5

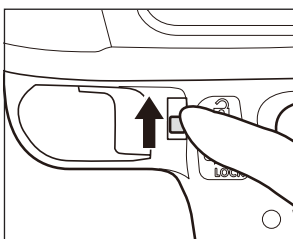


Fig.6

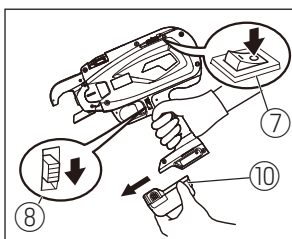


Fig.7

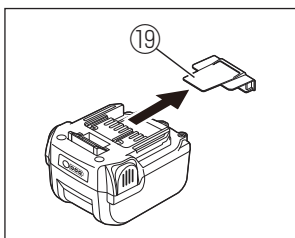


Fig.8

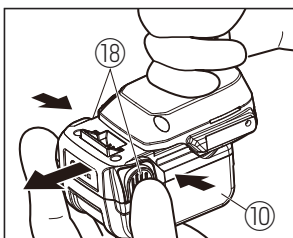


Fig.9

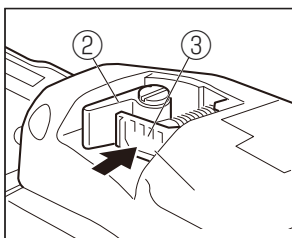


Fig.10

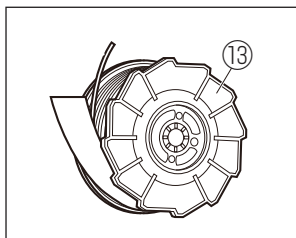


Fig.11

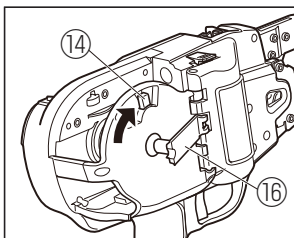


Fig.12

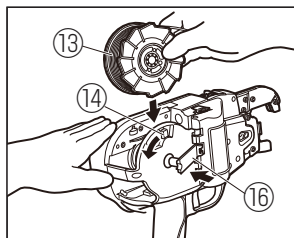


Fig.13

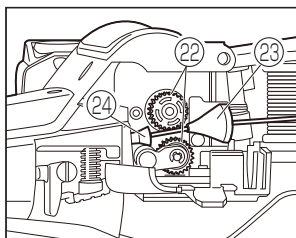


Fig.14

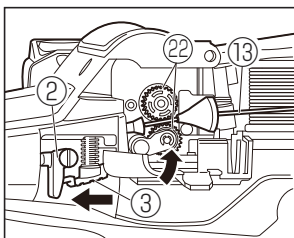


Fig.15

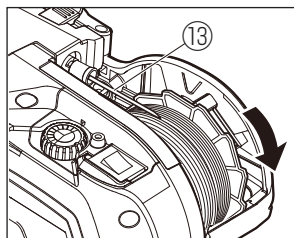


Fig.16

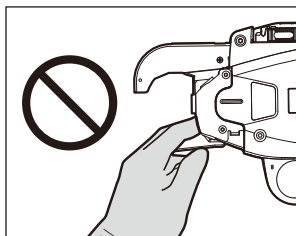


Fig.17

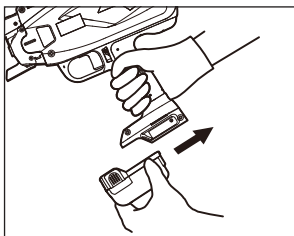


Fig.18

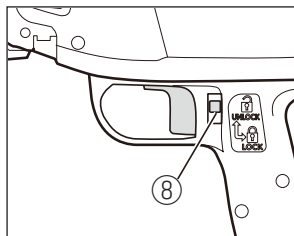


Fig.19

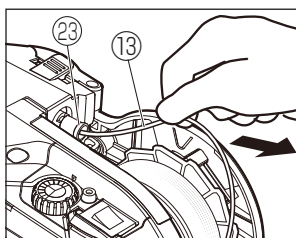


Fig.20

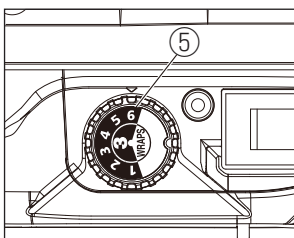


Fig.21

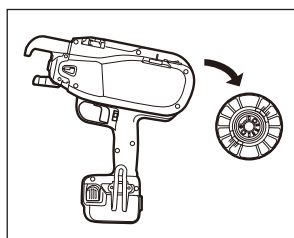


Fig.22

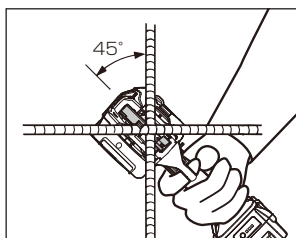


Fig.23

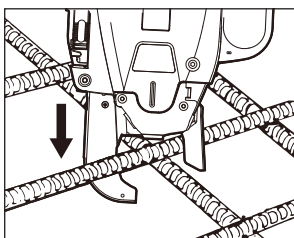


Fig.24

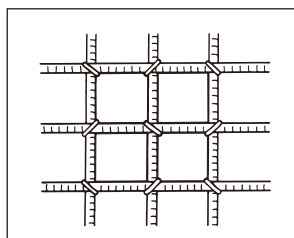


Fig.25

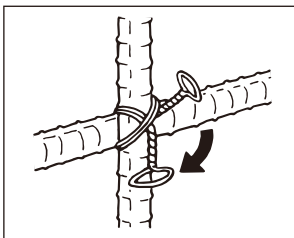


Fig.26

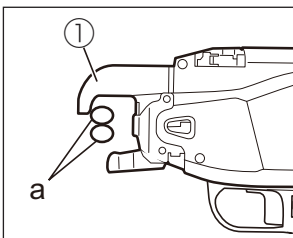


Fig.27

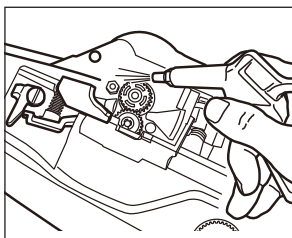


Fig.28

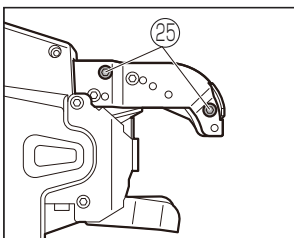


Fig.29

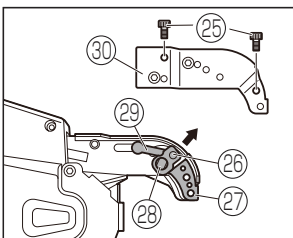


Fig.30

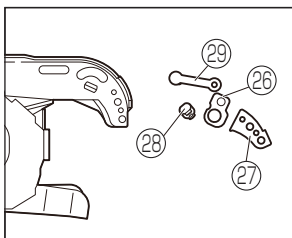


Fig.31

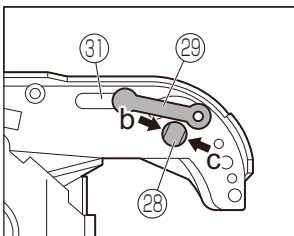


Fig.32

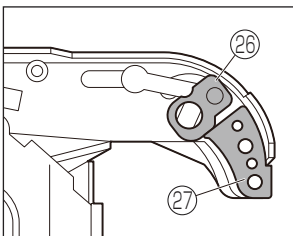


Fig.33

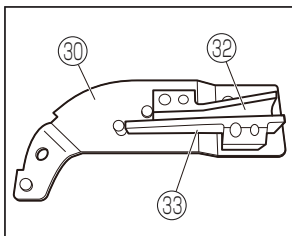


Fig.34

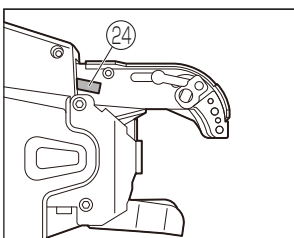


Fig.35

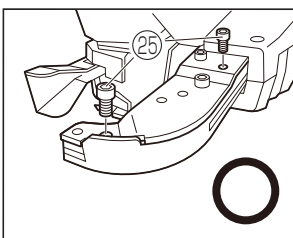


Fig.36

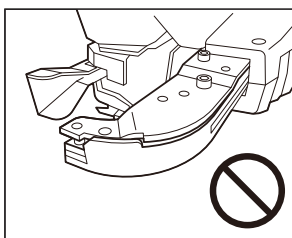


Fig.37

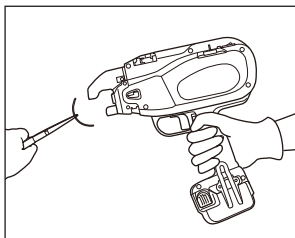


Fig.38

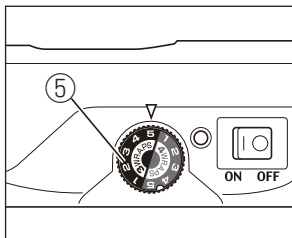


Fig.39

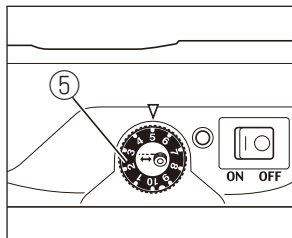


Fig.40

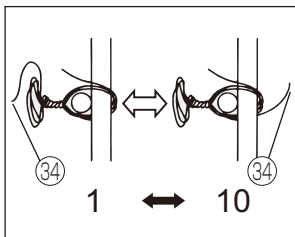


Fig.41

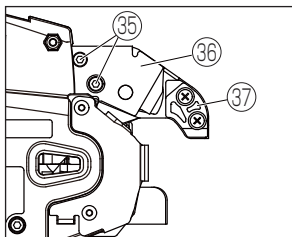


Fig.42

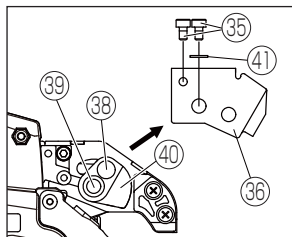


Fig.43

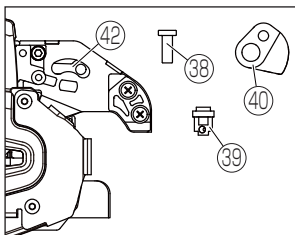


Fig.44

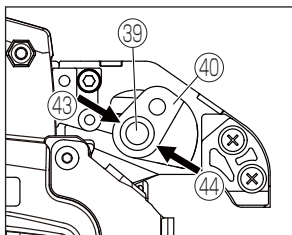


Fig.45

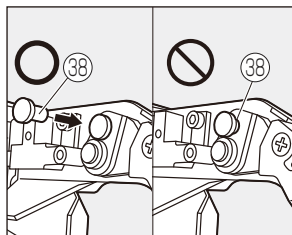
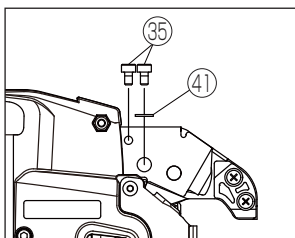


Fig.46



BRUKSANVISNING OCH SÄKERHETSINSTRUKTIONER

INDEX

1. KOMPONENTER.....	6
2. INNEHÅLL	7
3. ALLMÄNNA SÄKERHETSVARNINGAR FÖR KRAFTVERKTYG.....	7
4. RB398S/RB518/RB218 SÄKERHETSFUNCTIONER	8
5. SPECIFIKATIONER OCH TEKNISKA DATA FÖR MASKINEN	10
6. TEKNISKA DATA	11
7. PRODUKTIONSÅR	11
8. TRÅDSPECIFIKATIONER	12
9. TILLÄMPNINGAR	12
10. STORLEKAR PÅ ARMERINGSJÄRN	12
11. BATTERIANVISNINGAR	13
12. BRUKSANVISNING	14
13. UNDERHÅLL	15
14. RENGÖRINGSMANUAL	15
15. FÖRVARING.....	15
16. FELSÖKNING/REPARATIONER	16

DEFINITIONER AV SIGNALORD

VARNING: Indikerar en riskfylld situation som kan leda till dödsfall eller allvarliga personskador om den inte undviks.

FÖRSIKTIGHET: Indikerar en riskfylld situation som kan leda till lindriga eller måttliga personskador om den inte undviks.

OBSERVERA: Indikerar ett meddelande om skada på egendom.

1. KOMPONENTER

Fig.1

- ① Arm
- ② Frigöringsstopp
- ③ Frigöringsspak
- ④ Fönster
- ⑤ Åtdragningsvred (RB398S)
Åtdragnings- och omslagningsvred (RB518)
Matningsvred (RB218)
- ⑥ LED-lampa
- ⑦ Huvudbrytare
- ⑧ Avtryckarspär
- ⑨ Grepp
- ⑩ Batteripaket
- ⑪ Avtryckare
- ⑫ Rullgejd
- ⑬ Najtråd
- ⑭ Rullstopp
- ⑮ Produktionsår och nummer
- ⑯ Rulhållare
- ⑰ Bälteskrok

Fig.2 Batteripaket

- ⑱ Spärr
- ⑲ Batteriskydd
- ⑳ Anslutningskontakt

Fig.3 Batteriladdare

Hänvisa till bruksanvisningen för JC925A.

Fig.13 till Fig.46

- ②② Matar Trev
- ②③ Trådstyrning
- ②④ Rör
- ②⑤ Sexkantsbultar M3 × 6
- ②⑥ Avbitare
- ②⑦ Trådstyrning A
- ②⑧ Fast avbitare
- ②⑨ Plattenhet för avbitare
- ③⑩ Arm B
- ③① Hål för avbitares anslutningsstång
- ③② spår

- 33 Trådstyrning B
- 34 kant
- 35 Sexkantsbultar M3 × 5
- 36 Arm B
- 37 Trådstyrning A
- 38 Stegpinne
- 39 Fast avbitare
- 40 Avbitare
- 41 Bricka
- 42 Anslutningsstäng
- 43 Stort hål
- 44 Litet hål

2. INNEHÅLL

- MAX NAJMASKIN
- Litiumjon batteripaket / JPL91440A
- Litiumjon batteriladdare / JC925A
- Strömkabel
- BRUKSANVISNING OCH SÄKERHETSINSTRUKTIONER (Denna bok)

3. ALLMÄNNA SÄKERHETSVARNINGAR FÖR KRAFTVERKTYG

VARNING

LÄS ALLA SÄKERHETSVARNINGAR OCH ALLA INSTRUKTIONER.

Om inte varningar och instruktioner följs kan det leda till elektrisk stöt, brand och/eller allvarlig skada. **Spara alla varningar och instruktioner för framtida referens.**

Termen "kraftverktyg" i varningarna refererar till ditt nätnätslutna (med sladd) kraftverktyg eller batteridrivna (sladdlösa) kraftverktyg.

1. Säkerhet i arbetsområdet

- **Håll arbetsområdet rent och väl upplyst.** Belamrade eller mörka områden inbjuder till olyckor.
- **Använd inte kraftverktyg i explosiva atmosfärer, som i närheten av brännbara vätskor, gaser eller damm.** Kraftverktyg skapar gnistor som kan antända damm eller ångor.
- **Håll barn och åskådare borta när kraftverktyget används.** Om du blir distraherad kan det göra att du förlorar kontrollen.

2. Elektrisk säkerhet

- **Kraftverktygets kontakt måste passa i uttaget.** Modifiera aldrig kontakten på något sätt. Använd inte någon adapterplugg med jordade kraftverktyg. Omodifierade kontakter och matchande uttag minskar risken för elektrisk stöt.
- **Undvik kroppskontakt med jordade ytor som rör, radiatorer, spisar och kylskåp.** Det finns en ökad risk för elektrisk stöt om din kropp är jordad.
- **Utsätt inte kraftverktyg för regn eller våta miljöer.** Om vatten kommer in i kraftverktyget ökar risken för elektrisk stöt.

- **Missbruka inte sladden.** Använd aldrig sladden för att bära, dra eller dra ur kontakten för kraftverktyget. **Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter eller rörliga delar.** Skadade eller trasliga sladdar ökar risken för elektrisk stöt.
- **När du använder ett kraftverktyg utomhus, använd en förlängningssladd som är lämplig för utomhusanvändning.** Användning av en sladd som är lämplig för utomhusanvändning minskar risken för elektrisk stöt.
- **Om det är oundvikligt att använda ett kraftverktyg på ett fuktigt ställe, använd en strömtillförsel som är skyddad av jordfelsbrytare (RCD).** Användning av jordfelsbrytare minskar risken för elektrisk stöt.

3. Personlig säkerhet

- **Håll dig alert, titta på vad du gör och använd sunt förnuft** när du använder ett kraftverktyg. Använd inte ett kraftverktyg när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner. Ett ögonblicks brist på uppmärksamhet när du använder kraftverktyget kan leda till allvarlig personskada.
- **Använd personlig skyddsutrustning.** Använd alltid ögonskydd. Skyddsutrustning som andningsmask, halksäkra skyddsskor, hjälm eller hörselskydd för tillämpliga förhållanden minskar personskador.
- **Förhindra oavsiktligt startande.** Se till att reglaget är i avstängt läge innan du ansluter till strömkällan och/eller batteripaketet, lyfter upp eller bär verktyget. Att bära kraftverktyget med fingret på reglaget eller att strömsätta kraftverktyg som har brytaren aktiverad inbjuder till olyckor.
- **Ta bort alla justeringsnycklar eller skiftnycklar innan du sätter på kraftverktyget.** En skiftnyckel eller en nyckel som sitter fast i en roterande del av kraftverktyget kan orsaka personskada.
- **Översträck dig inte.** Håll alltid fötterna rätt och stadigt samt håll balansen. Detta ger bättre kontroll över kraftverktyget i oväntade situationer.
- **Klä dig korrekt.** Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från de rörliga delarna. Löst sittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i de rörliga delarna.
- **Om det finns enheter som kan anslutas för att samla damm och liknande, se till att de är fastsatta och används korrekt.** Användning av dammsamling kan minska dammrelaterade faror.

4. Användning och underhåll av kraftverktyg

- **Överbelasta inte kraftverktyget.** Använd rätt kraftverktyg för ditt användningsområde. Korrekt kraftverktyg gör jobbet bättre och säkrare i den hastighet den är designad för.
- **Använd inte kraftverktyget om brytaren inte kan aktiveras och avaktiveras.** Ett kraftverktyg som inte kan kontrolleras med reglaget är farligt och måste repareras.
- **Ta bort anslutningen av kontakten från strömkällan och/eller batteripaketet från kraftverktyget innan du gör några justeringar, ändrar tillbehör eller magasinerar kraftverktyg.** Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att starta kraftverktyget av misstag.
- **Förvara kraftverktyg som inte används utom räckhåll** för barn och låt inte personer som inte har kunskap om kraftverktyg eller dessa instruktioner använda kraftverktyget. Kraftverktyg är farliga i händerna på användare som saknar utbildning.
- **Underhåll kraftverktyg.** Kontrollera om det finns felaktig uppställning eller sammansättning av de rörliga delarna, om några delar gått sönder eller andra tillstånd som kan påverka användandet av kraftverktyget. Om det är skadat måste kraftverktyget repareras innan det används. Många olyckor orsakas av dåligt underhållna kraftverktyg.

- **Håll klippverktyg vassa och rena.** Korrekt underhålla klippverktyg med vassa klippytor är mindre benägna att fastna och lättare att kontrollera.
 - **Använd kraftverktyg, tillbehör och verktygsskär etc. i enlighet med dessa instruktioner, ta hänsyn till arbetsvillkoren och det arbete som utförs.** Användning av kraftverktyget för andra uppgifter än det är avsett för kan innebära risk för farliga situationer.
- 5. Användning och underhåll av batteriverktyg**
- **Ladda bara upp med den laddare som tillverkaren angivit.** En laddare som är lämplig för en typ av batteripaket kan skapa en risk för brand när den används med ett annat batteripaket.
 - **Använd endast kraftverktyg med speciellt designade batteripaket.** Användning av alla andra batteripaket kan skapa en risk för skada eller brand.
 - **När batteripaketet inte används, håll det borta från andra metallföremål, som gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar och andra små metallföremål som kan skapa en anslutning från en terminal till en annan.** Kortslutning av batteriterminalerna tillsammans kan orsaka brännskador eller eld.
 - **Under felaktig användning kan vätska tränga ut från batteriet, undvik kontakt.** Om kontakt uppstår av misstag, spola med vatten. Om vätskan kommer i kontakt med ögonen, sök även läkarhjälp. Vätska som tränger ut från batteriet kan orsaka irritation eller brännskada.
- 6. Service**
- **Lämna endast in kraftverktyg på service till en kvalificerad reparatör som endast använder originalreservdelar.** Detta säkerställer att kraftverktygets säkerhet bibehålls.

- **Använd inte kraftverktyget i regn, där vatten stänker, på våta platser eller på ett fuktigt ställe.** Om verktyget används under dessa eller liknande förhållanden ökar risken för elektrisk stöt, farlig felfunktion och överhettning.
- **SLÅNG INTE BATTERIPAKET/BATTERIER I ELD ELLER VATTEN.** Batteripaket/batterier ska samlas in, återvinnas eller kastas på ett miljövänligt sätt.
- **SKYDDA BATTERIET MOT VÄRME, ÄVEN MOT KONTINUERLIG SOLBELYSNING OCH ELD.** Det finns risk för explosion.
- **LADDA BATTERIPAKETET DÅR TEMPERATUREN LIGGER MELLAN 5 °C (41 °F) OCH 40 °C (104 °F).**



- **KASTA INTE KRAFTVERKTYG I HUSHÅLLSSOPORNA.** I enlighet med de europeiska riktlinjerna 2002/96/EG för avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter och dess implementering i nationell lagstiftning, måste kraftverktyg som inte används längre samlas in separat och bortskaffas på ett miljömässigt korrekt sätt.
- **BATTERIPAKET/BATTERIER SOM INTE FUNGERAR KORREKT ELLER SOM ÄR DÖDA MÅSTE ÅTERVINNAS I ENLIGHET MED DIREKTIV 2006/66/EG.**

4. RB398S/RB518/RB218 SÄKERHETSFUNKTIONER

1. INSPEKTERA KOMPONENTERNA INNAN DU MONTERAR BATTERIPAKETET

- Kontrollera att skruvarna har dragits åt ordentligt. Om de inte dragits åt ordentligt kan person- eller maskinskada inträffa. Om en skruv är lös drar du åt den helt.
- Kontrollera komponenterna med avseende på skada. Komponenter slits med tiden. Kontrollera även om komponenter saknas, är defekta eller har dålig kvalitet. Om en del måste bytas ut eller repareras ska du köpa reservdelen från samma återförsäljare där verktyget köptes, eller från auktoriserade distributörer för MAX CO., LTD.
Använd endast originaldelar.

2. STÄLL IN HUVUDBRYTAREN (FIG.6.⑦) PÅ "OFF" (AV), AVTRYCKARSPÄRREN (FIG.6.⑧) PÅ "LOCK" (LÅS) OCH TA UT BATTERIPAKETET (FIG.6.⑩), NÄR DU BYTER BATTERIPAKET, BYTER UT ELLER JUSTERAR NAJTRÅDEN, NÄR ONORMALA FÖRHÅLLANDEN INTRÄFFAR OCH VERKTYGET INTE ANVÄNDS

Om du lämnar maskinen påslagen i dessa situationer kan felfunktion eller skada inträffa.

3. HÅLL ALLTID FINGRAR OCH KROPPSDELAR BORTA FRÅN MELLAN MATARARMEN OCH RULLGEJDEN (FIG.16)

Annars kan allvarig personskada inträffa.

4. HÅLL FINGRAR OCH KROPPSDELAR BORTA FRÅN NAJTRÅDEN NÄR VERKTYGET ÄR I DRIFT

Annars kan allvarig personskada inträffa.

5. RIKTA INTE VERKTYGET MOT NÅGON

Personskada kan inträffa om verktyget träffar en operatör eller någon i närheten av honom/henne. Var extremt försiktig när du arbetar med verktyget så att inte händer, ben eller andra kroppsdelar kommer i närheten av verktygets arm.

6. HÅLL FINGRARNAS BORT FRÅN AVTRYCKAREN NÄR VERKTYGET INTE ANVÄNDS

Annars kan oavsiktlig najning ske, vilket kan leda till allvarig personskada.

7. ANVÄND ALDRIG VERKTYGET OM DET INTE FUNGERAR NORMALT

Om inte verktyget är i driftdugligt skick eller fungerar som det ska, stänger du omedelbart av det (sätt huvudbrytaren i OFF-läge), spärrar avtryckaren och lämnar in det för inspektion och reparation.

8. EFTER ATT BATTERIET HAR INSTALLERATS SKA DU OMEDELBART STÅNGA AV VERKTYGET OM DET AKTIVERAS UTAN ATT AVTRYCKAREN TRYCKS IN ELLER OM DU MÄRKER OVANLIG VÄRMEUTVECKLING, LUKT ELLER LJUD

Annars kan allvarig personskada inträffa. Returnera till återförsäljaren för säkerhetsinspektion.

9. MODIFIERA ALDRIG VERKTYGET

Prestanda och driftsäkerhet försämras om verktyget modifieras. Modifiering kan leda till allvarig personskada och att verktygets garanti upphör gälla.

10. HÅLL VERKTYGET I GOTT DRIFTSKICK

Säkerställ driftsäkerhet och toppprestanda genom att hålla verktyget fritt från slitage och skador. Håll även verktygets handgrepp torrt och rent, se speciellt till att det är olja- och fettfritt.

11. ANVÄND ENDAST DET GODKÄNDA BATTERIPAKETET

Om verktyget ansluts till en annan strömkälla än det godkända batteripaketet, som t.ex. ett laddningsbart batteri, ett torrbatteri eller ett ackumulatorbatteri för bilar kan verktyget skadas, gå sönder, överhettas eller fatta eld. Anslut inte detta verktyg till någon annan strömkälla än det godkända batteripaketet.

12. SÄKERSTÄLL MAXIMAL PRESTANDA GENOM ATT LADDA BATTERIET HELT INNAN ANVÄNDNING

Ett nytt batteripaket eller ett som inte använts på länge kan ha självurladdats och således behöva laddas igen för att bli fulladdat. Ladda batteripaketet med den avsedda MAX-batteriladdaren innan du använder verktyget.

13. SÄKERHETSÅTGÄRDER FÖR BATTERILADDNING

13-1 Använd endast MAX-batteriladdaren och MAX-batteripaketet.

Annars kan batteriet överhettas eller fatta eld, vilket kan leda till allvarlig personskada.

13-2 Ladda batteriet från ett nätuttag med nätspänning på 100-240 V.

Annars kan det resultera i överhettning eller otillräcklig laddning, vilket kan leda till allvarlig personskada.

13-3 Använd aldrig en transformator.

13-4 Anslut aldrig batteriladdaren till en motorgenerators likström.

Laddaren går sönder eller får brännskador.

13-5 Undvik att ladda batteripaketet i regn, på fuktiga platser eller där det stänker vatten.

Om ett fuktigt eller blött batteripaket laddas, föreligger risk för elstöt eller kortslutning, vilket kan leda till brännskador eller att verktyget fattar eld.

13-6 Vidrör inte strömsladden eller stickproppen med blöta händer eller handskar.

Det kan orsaka personskada p.g.a. elstöt.

13-7 Täck inte batteriladdaren med en trasa eller något liknande när batteripaketet håller på att laddas.

Det orsakar överhettning och brännskador och laddaren kan till och med börja brinna.

13-8 Håll batteripaketet och batteriladdaren borta från värme och öppen eld.

13-9 Ladda inte batteripaketet i närheten av antändbara material.

13-10 Ladda batteripaketet på en välventilerad plats.

Undvik att ladda batteripaketet där det förekommer direkt solljus.

13-11 Ladda batteripaketet där temperaturen ligger mellan 5 °C (41 °F) och 40 °C (104 °F).

13-12 Undvik oavbruten drift av batteriladdaren.

Låt laddaren vila i 15 minuter mellan laddningar för att undvika felfunktion.

13-13 Föremål som blockerar ventilationshålen eller batteripaketsuttaget kan orsaka elstöt eller felfunktion.

Avlägsna damm och andra främmande material på laddaren.

13-14 Hantera strömsladden varsamt.

Bär inte batteriladdaren genom att hålla i dess strömsladd. Dra inte i strömsladden när du kopplar bort den från ett vägguttag. Om du gör det skadas sladden och ledarna bryts av eller kortsluts. Låt inte strömsladden komma i kontakt med skarpeggade verktyg, varma material, olja eller fett. En skadad sladd måste repareras eller bytas ut.

13-15 Ladda inte icke-laddningsbara batterier med den här laddaren.

13-16 Denna laddare är inte avsedd för användning av barn eller rörelsehindrade personer utan övervakning.

13-17 Barn ska övervakas för att säkerställa att de inte leker med laddaren.

13-18 Sätt ett batteriskydd (Fig.2.⑳) på batteripaketets anslutningskontakt (Fig.2.㉑).

När batteripaketet inte används sätter du ett batteriskydd på dess anslutningskontakt för att förhindra kortslutning.

13-19 Se till att inte batteripaketets anslutningskontakt (metallkomponent) kortsluts.

En kortslutning i anslutningskontakten genererar en hög strömstyrka, vilket leder till att batteripaketet överhettas och skadas.

13-20 Lämna aldrig verktyget i ett fordon eller i direkt solljus under sommaren. Om verktyget lämnas i hög temperatur kan batteripaketet försämrats.

13-21 Förvara inte ett helt urladdat batteripaket. Om ett helt urladdat batteripaket tas bort från maskinen och inte används under en längre tid kan det få skador. Ladda batteriet omedelbart när det laddats ur.

14. BÄR SKYDDSHANDSKAR NÄR DU ANVÄNDER VERKTYGET

Najtråden har skarpa ändrar. Undvik allvarliga personskador genom att inte vidröra den skarpa ändarna. MAX rekommenderar att du bär skyddshandskar när du använder verktyget.

15. INNAN DU ANVÄNDER VERKTYGET

(Fig.4 och 5) Se till att säkerhetsfunktionerna fungerar korrekt. Använd inte verktyget om de inte gör det.

5. SPECIFIKATIONER OCH TEKNISKA DATA FÖR MASKINEN

PRODUKTBESKRIVNING	MAX najmaskin		
PRODUKTNUMMER	RB398S(CE)	RB518(CE)	RB218(CE)
MÅTT (med batteripaket)	(H) 305 mm (12") (B) 120 mm (4-3/4") (L) 290 mm (11-3/8")	(H) 305 mm (12") (B) 105 mm (4-1/8") (L) 305 mm (12")	(H) 305 mm (12") (B) 105 mm (4-1/8") (L) 270 mm (10-5/8")
VIKT (med batteripaket)	RB398S 2,3kg / 5 lbs RB518 / RB218 2,4 kg / 5,3 lbs		
BATTERI	Litiumjon 14,4 V/(JPL91440A)		
DRIFTTEMPERATUR	-10 °C till 40 °C / 14 °F till 104 °F		
LUFTFUKTIGHET	80 % relativ luftfuktighet eller lägre		

<BATTERILADDARE>

PRODUKTBESKRIVNING	Litiumjon batteriladdare
PRODUKTNUMMER	JC925A
INEFFEKT	AC 100-240 V 50/60 Hz 2,2 A
UTEFFEKT	DC14,4 V 4A, DC18 V 4A, DC25,2 V 2,8A
VIKT	0,7 kg / 1,6 lbs
TEMPERATURINTERVALL VID DRIFT	5 °C till 40 °C / 41 °F till 104 °F
LUFTFUKTIGHETSINTERVALL VID DRIFT	80 % relativ luftfuktighet eller lägre

<BATTERIPAKET>

PRODUKTBESKRIVNING	Litiumjon batteripaket
PRODUKTNUMMER	JPL91440A
MÄRKSPÄNNING	DC14,4 V (3,6 V x 4 celler)
MÄRKKAPACITET	3,9 Ah (3 900 mAh)
LADDNINGSTID	Ca 50 min (ca 80 % av kapaciteten) Ca 65 min (100 % av kapaciteten)
TILLBEHÖR	Batteriskydd (för att förhindra kortslutning)
VIKT	0,5 kg / 1,1 lbs
LADDNINGSTEMPERATUR	5 °C till 40 °C / 41 °F till 104 °F
TEMPERATURINTERVALL VID DRIFT	0 °C till 40 °C / 32 °F till 104 °F
LUFTFUKTIGHETSINTERVALL VID DRIFT	80 % relativ luftfuktighet eller lägre

NAJNINGAR PER LADDNING (*under följande förhållanden: normal temperatur, oanvänt, fulladdat batteri)	RB398S(CE)	RB518(CE)	RB218(CE)
	Ca 3 500 najningar	(3 omslagningar/najning) Ca 2 400 najningar (4 omslagningar/najning) Ca 2 200 najningar	Ca 3 000 najningar

6. TEKNISKA DATA

1 BULLER

Uppmätt värde enligt SS-EN 60745:
A-vägd ljudtrycksnivå (LpA): 79 dB
Osäkerhet (KpA): 3 dB
A-vägd ljudeffektnivå (LWA): 90 dB
Osäkerhet (KWA): 4,5 dB

2 VIBRATION

Uppmätt värde enligt SS-EN 60745:
Vibration totalvärdet (ah): 2 m/s^2
Osäkerhet (K): $1,5 \text{ m/s}^2$

Följande information:

- Det deklarerade totala värdet för vibrationsutsläpp har uppmätts i enlighet med en standardtestmetod och kan användas för att jämföra olika elverktyg med varandra;
- Det deklarerade totala vibrationsvärdet även kan användas i en preliminär bedömning av exponering.

VARNING

- Vibrations- och ljudemission under faktisk användning av elverktyg kan skilja sig från det deklarerade totala utsläppsvärdet beroende på de sätt på vilka verktyget används och speciellt beroende på det arbetsstycke som bearbetas.
- Se till att identifiera säkerhetsåtgärder för att skydda operatören som baseras på en uppskattning av exponering i faktiska användningsförhållanden (med beaktande av alla delar av arbetscykeln såsom tiden när verktyget är avstängt och när den körs på tomgång i tillägg till avtryckartiden).

3 STRÅLAD EMISSION 30-1 000 MHZ klass A

VARNING

Detta är en klass A-produkt. I hemmiljö kan den här produkten orsaka radiostörningar, i vilket fall användaren kan behöva vidta lämpliga åtgärder.

4 Överspänningskategori - kategori 1 enligt IEC 60664-1

5 Föroreningsgrad - grad 4 enligt IEC 60664-1

6 Designriktlinjer - Maskindirektivet bilaga 1, EN60745-1, EN60745-2-18

7. PRODUKTIONSÅR

Denna produkt har produktionsnummer på höljet. De två siffrorna i början på numret anger tillverkningsåret. Nästkommande siffror anger månaden.

(Exempel)

1 9 5 2 6 0 3 5 D

└─ Maj

└─ År 2019

Exempel på månadsnotering:

1 --- Januari

2 --- Februari

⋮

⋮

A --- Oktober

B --- November

C --- December

8. TRÅDSPECIFIKATIONER

MODELL	RB398S(CE)			RB518(CE)		RB218(CE)	
NAJTRÅD	TW898	TW898-PC	TW898-EG	TW898	TW898-PC	TW898	TW898-EG
TYP AV TRÅD	Glödgad tråd	Poly-belagd tråd	Elförzinkad tråd	Glödgad tråd	Poly-belagd tråd	Glödgad tråd	Elförzinkad tråd
DIAMETER	0,8 mm	0,9 mm	0,8 mm	0,8 mm	0,9 mm	0,8 mm	0,8 mm
NAJNINGAR/ SPOLE	Ca 120 najningar	Ca 105 najningar	Ca 110 najningar	(3 omslagningar/ najning) Ca 90 najningar (4 omslagningar/ najning) Ca 75 najningar	(3 omslagningar/ najning) Ca 80 najningar (4 omslagningar/ najning) Ca 65 najningar	Ca 170-210 najningar	Ca 155-190 najningar

* RB398S/RB518/RB218 är inte kompatibel med TW1061T-serien eller TW1525-serien.

9. TILLÄMPNINGAR

- Prefabricerade betongelement
- Husgrund
- Kommersiell byggnad
- Väg & bro
- Golvvärmerör

10. STORLEKAR PÅ ARMERINGSJÄRN



	Minimum	Maximum
RB398S(CE)	10 mm × 10 mm (#3 × #3)	16 mm × 19 mm (#5 × #6)
RB518(CE)	16 mm × 16 mm (#5 × #5)	22 mm × 25 mm (#7 × #8)
RB218(CE)	Nät × Nät	10 mm × 10 mm (#3 × #3)



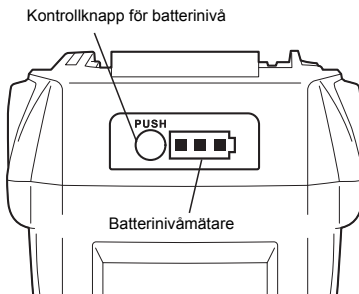
	Minimum	Maximum
RB398S(CE)	10 mm × 10 mm × 10 mm (#3 × #3 × #3)	13 mm × 13 mm × 13 mm (#4 × #4 × #4)
RB518(CE)	13 mm × 13 mm × 10 mm (#4 × #4 × #3)	16 mm × 16 mm × 25 mm (#5 × #5 × #8)



	Minimum	Maximum
RB398S(CE)	10 mm × 10 mm × 10 mm × 10 mm (#3 × #3 × #3 × #3)	13 mm × 13 mm × 13 mm × 13 mm (#4 × #4 × #4 × #4)
RB518(CE)	10 mm × 10 mm × 10 mm × 10 mm (#3 × #3 × #3 × #3)	13 mm × 13 mm × 16 mm × 16 mm (#4 × #4 × #5 × #5)

11. BATTERIANVISNINGAR

Om batterinivåindikatorn



- (1) Tryck på kontrollknappen för batterinivå för att se batterinivån (det fungerar inte när verktyget laddas eller används).
- (2) Batterinivåmätaren är aktiverad beroende på batterinivån.

Batterinivå- mätare	Batterinivå: 0 %	Batterinivå: cirka 0 till 10 %	Batterinivå: cirka 10 till 40%	Batterinivå: cirka 40 till 70%	Batterinivå: cirka 70 till 100%
	 Alla indikatorer är AV	 En röd indikator blinkar	 En röd indikator PÅ	 Två röda indikatorer PÅ	 Tre röda indikatorer PÅ

Batteripaketets livslängd

Om något tillstånd som beskrivs nedan inträffar har batteripaketet nått slutet på sin livslängd. Byt ut det mot ett nytt. Även om batteripaketet laddats korrekt (fulladdat) har näjningstiden sjunkit markant.

OBSERVERA

- Ladda inte batteripaketet om detta inträffar. Om motorns varvtal sjunker är batteriladdningen nästan slut. Om du fortsätter att använda verktyget sker överurladdning varvid batteripaketets livslängd förkortas och felfunktion uppstår i verktyget.
- Använd inte ett batteripaket vars livslängd upphört.
Det orsakar felfunktion hos verktyget. Och om ett sådant batteripaket laddas uppstår felfunktion hos batteriladdaren.

Återvinning av ett litiumbatteri

I MAX-batteripaketet används ett litiumbatteri och det kan vara olagligt att slänga det i hushållsavfallet. Kontakta ditt kommunkontor om du vill ha information om återvinningsalternativ och korrekt kassering.

FÖRSIKTIGHET

När du gör dig av med batteripaketet ska du se till att det finns ett batteriskydd på dess anslutningskontakt (fastsatt med isoleringstejp) för att förhindra kortslutning.

12. BRUKSANVISNING

1. Ställa in najtråden

VARNING

- Ställ in huvudbrytaren (Fig.6.⑦) på "OFF" (AV), avtryckarspärren (Fig.6.⑥) på "LOCK" (LÅS) och ta ut batteripaketet (Fig.6.⑩), när du byter batteripaket, byter ut eller justerar najtråden, när onormala förhållanden inträffar och verktyget inte används

- 1-1 (Fig.9) Tryck på frigöringsspaken (Fig.9.③) på detta verktyg och bekräfta att frigöringsspaken sitter fast i frigöringsstoppet (Fig.9.②).
- 1-2 (Fig.10) Skala av tejen som fixerar najtråden ca 5 cm (2"). Sträck ut änden på den lindade najtråden.

Använd endast den specificerade najtråden (MAX TW898-serien).

Användning av najtråd som inte har specificerats kan leda till att verktyget slutar fungera. Använd därför endast den specificerade tråden i MAX TW898. Använd inte najtråd som har blivit rostig eftersom rostig tråd kan orsaka att utrustningen går sönder.

* TW897A, gamla trådrullar kan inte användas.

- 1-3 (Fig.11) Tryck på rullstoppet (Fig.11.⑭) för att lossa rullhållaren (Fig.11.⑯).
- 1-4 (Fig.12) Sätt in najtråden (Fig.12.⑬) i verktyget genom att anpassa sidan av najtråden som visas på bilden. Tryck på rullhållaren (Fig.12.⑯) för att låsa den genom att skjuta på rullstoppet.
- 1-5 (Fig.13) Råta ut trådens spets och för in den i trådstyrningen (Fig.13.⑳). För sedan in den röret (Fig.13.㉑).

OBSERVERA

- 1-6 Stick in ungefär 10 cm (4") i röret.
- 1-7 Najtrådens spets ska rätas ut så att den kan föras in genom matningsmekanismen. Om spetsen på najtråden är böjd kan den fastna inuti maskinen när den monteras.

(Fig.14) Om fönstret är smutsigt och rörets position inte kan bestämmas

Öppna fönstret efter rengöring det på insidan med en mjuk trasa eller liknande. Stäng fönstret igen efter det är rengjort för att försäkra att inga främmande föremål kommer in i verktyget.

- 1-8 (Fig.14) Lossa frigöringsstoppet (Fig.14.②), och kontrollera att frigöringsspaken (Fig.14.③) har återgått till sin ursprungsposition och att matardreven (Fig.14.㉒) klämmer fast najtråden (Fig.14.⑬). Detta fullbordar montering av najtråden.
- 1-9 Avlägsna tejen helt från najtråden.
- 1-10 (Fig.15) Eliminera slacket från najtrådrullen. Se till att najtråden inte fastnar bakom trådrullen. Det kan leda till blockering.

VARNING

- (Fig.16) När du slår på huvudbrytaren (ON) får du absolut inte ha dina fingrar nära najningsdelen och rotationsdelen på verktygsspetsen.
- Vidrör inte najtråden under najningen (medan maskinen arbetar).

OBSERVERA

- Slå inte till och från (ON och OFF) maskinens huvudbrytare i snabb takt eftersom det leder till att maskinen skadas.
- 1-11 (Fig.17) Tryck fast batteripaketet på verktyget tills du hör ett klick. Slå på (ON) huvudbrytaren.

- 1-12 (RB518, RB218) (Fig.37) Verktyget matar najtråden ungefär 150 mm (6") och kapar tråden automatiskt. Ta bort den avklippta änden av tråden med tången.
- 1-13 (Fig.18) Ställ in avtryckarspärren (Fig.18.⑧) på UNLOCK (OLÅST) innan verktyget används.

2. Avlägsna najtråden

- (Fig.6) Ställ in huvudbrytaren (Fig.6.⑦) på "OFF" (AV), avtryckarspärren (Fig.6.⑥) på "LOCK" (LÅS) och avlägsna batteripaketet (Fig.6.⑩).
- 2-1 (Fig.9) Tryck på frigöringsspaken (Fig.9.③) och kontrollera att frigöringsspaken sitter fast i frigöringsstoppet (Fig.9.②).
 - 2-2 (Fig.19) Avlägsna najtråden (Fig.19.⑬) från trådstyrningen (Fig.19.⑳).
 - 2-3 (Fig.12) Tryck på rullstoppet (Fig.12.⑭) för att lossa rullhållaren (Fig.12.⑯) och ta bort najtråden (Fig.12.⑬).
 - 2-4 Montera najtråden. (Hänvisar till förklaringen hur najtråden monteras.)

3. När najtråden tar slut

Det ska finnas kvar ungefär 300 mm (12 tum) najningstråd på slutet av rullen. Detta ska lossas med den gamla rullen och ersättas med en ny.

4. (RB398S) Justera trådspänningen

(Fig.20) Med hjälp av detta vred (Fig.20.⑤) kan du justera trådspänningen något. Öka spänningen genom att vrida det moturs. Minska spänningen genom att vrida det medurs.

4. (RB518) Spänning och omslagningsjustering

(Fig.38) Åtdragnings- och omslagningsvredet (Fig.38.⑤) låter dig att ställa in 3 omslagningar/najning eller 4 omslagningar/najning och även åtdragningsmomentet.

Öka spänningen genom att vrida det moturs.

Minska spänningen genom att vrida det medurs.

4. (RB218) Justering av trådlängd

(Fig.40) Matningsvredet (Fig.39.⑤) är en funktion för att ställa in matningen av najningstråden. Om inte längden av kantdelen (Fig.40.㉓) inte är tillräcklig används det här drevet för att justera det.

5. Automatisk avstängningsfunktion

Detta verktyg har en automatisk avstängningsfunktion som gör att litiumbatteriets strömförbrukning minskar när maskinen inte används. Om inte maskinen används under 30 minuter stängs den av automatiskt. Detta är automatisk avstängning. Om strömmen stängts av automatiskt, stäng av huvudbrytaren (OFF) och slå sedan på (ON) den igen om du vill använda maskinen.

6. För korrekt åtdragning

- 6-1 (Fig.22) Luta verktyget i 45° vinkel mot de korslagda armeringsjärnen.
- 6-2 (Fig.23) Håll verktyget i rätt vinkel mot det plan som de korslagda armeringsjärnen ligger i.

Under arbetet

- Flytta inte verktyget under najningsoperationen förrän det automatiskt slutar naja.

- 6-3 (Fig.24) Naja i omväxlande riktning.
- 6-4 (Fig.25) Naja i kors.
Böj änden på den första najningen innan du gör den andra najningen.
- 6-5 (Fig.26) När du behöver extra täthet, placera armeringsjärnen (Fig.26.a) på toppen av armdelen (Fig.26.㉑).

13. UNDERHÅLL

- 1-1 Kontrollera verktyget regelbundet
För att säkerställa att verktyget fungerar effektivt ska det rengöras och inspekteras regelbundet.
- 1-2 Smörj inte utrustningen
Du får absolut inte smörja inte utrustningen. Om verktyget smörjs kommer det lösa fett inuti verktyget och leda till problem.
- 1-3 (Fig.27) Rengör regelbundet matningsmekanismen
Rengör regelbundet mekanismen runt matardreven för att säkerställa att verktyget fungerar effektivt. Använd högttrycksluft eller liknande för att blåsa bort damm metallsand rund matardreven.

14. RENGÖRINGSMANUAL

När maskinen använts under en längre tid kan damm och trådrester fastna i avbitarområdet. I ett sådant fall demonteras och rengörs maskinen enligt följande förfarande. (Om en tråd har fastnat i avbitarområdet eller i trådstyrningen kan tråden avlägsnas på samma sätt.)

(RB398S)

Demontering

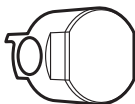
OBSERVERA

- **Avlägsna inte de 2 omålade bultarna.**
- 1-1 Lossa de 2 (pläterade) sexkantsbultarna M3 × 6 (Fig.28. 25)
- 1-2 Ta bort armen B (Fig.29. 30) och de 2 (pläterade) sexkantsbultarna M3 × 6 (Fig.29. 25).
- 1-3 Ta bort avbitaren (Fig.30. 25) och den fasta avbitaren (Fig.30. 28) och rengör dem. (Flyttbar del är avbitaren (Fig.30. 26), fast avbitare (Fig.30. 28), trådstyrning A (Fig.30. 27) och plattenheten för avbitaren. (Fig.30. 29).)

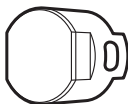
Montering

OBSERVERA

- (Fig.31) **Montera den fasta avbitaren (Fig.31. 28) så att det stora hålet (Fig.31.b) är placerat på baksidan och det lilla hålet (långa hålet) (Fig.31.c) är placerat mot översidan.**



Baksida



Översida

- 1-4 Sätt stiftet för avbitarens plattenhet (Fig.31. 29) genom hålet för avbitarens anslutningsstång (Fig.31. 31) och montera ihop den fasta avbitaren med (Fig.31. 28) enheten.
- 1-5 Placera avbitaren (Fig.32. 26) och montera trådstyrningen A (Fig.32. 27).
- 1-6 Rikta in spåret (Fig.33. 32) för trådstyrningen B (Fig.33. 33) monterat till arm B (Fig.33. 30) med röret (Fig.34. 24), och montera arm B.
- 1-7 (Fig.35) Kontrollera att arm B sitter fast och dra åt de 2 (pläterade) sexkantsbultarna M3 × 6. (Fig.35. 25) (Åtdragningsmoment: 175 cN·m (15,5 lbf·in))

OBSERVERA

- (Fig.36) **Finns det några lossnade delar?**

Se till att de yttre delarna är inriktade och delarna är ordentligt monterade utan något spel mellan dem.

(RB518), (RB218)

Demontering

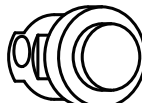
- 1-1 (Fig.41) Lossa de 2 (pläterade) sexkantsbultarna M3 × 5 (Fig.41. 35).
- 1-2 (Fig.42) Ta bort armen B (Fig.42. 36) och de 2 (pläterade) sexkantsbultarna M3 × 5 (Fig.42. 35).

- 1-3 (Fig.43) Ta bort avbitaren (Fig.43. 40) och den fasta avbitaren (Fig.43. 39) och rengör dem. (De flyttbara delarna är avbitaren, den fasta avbitaren och stegpinnen (Fig.43. 38).)

Montering

OBSERVERA

- (Fig.44) **Montera den fasta avbitaren (Fig.44. 39) så att det stora hålet (Fig.44. 39) är placerat på baksidan och det lilla hålet (Fig.43. 44) är placerat mot översidan.**



Baksida



Översida

- 1-4 (Fig.45) Sätt in stegpinnen (Fig.45. 38) i hålet och sedan i hålet för anslutningsstång (Fig.43. 42). Se till att stegpinnen är helt insatt.
- 1-5 (Fig.46) Kontrollera att arm B (Fig.41. 36) sitter fast och dra åt de 2 (pläterade) sexkantsbultarna M3 × 5 (Fig.46. 35). (Åtdragningsmoment: 175 cN·m (15,5 lbf·in))

OBSERVERA

- **Den högra bulten (Fig.46. 35) ska vara försedd med bricka (Fig.46. 43). Placera först brickan och dra sedan åt bulten.**

15. FÖRVARING

Förvara inte verktyget på kalla platser. Håll verktyget i ett varmt område. När verktyget inte används ska det förvaras på ett varmt och torrt ställe. Förvaras utom räckhåll för barn. Alla kvalitetsverktyg kommer vid tillfälle behöva service eller reservdelar på grund av normal användning.

(Fig.21) Avlägsna najtrådsrullen

När najtråden är slut ska resterna av navtråden avlägsnas från verktyget.

Förvaring av verktyget

När du har avslutat najningsarbetet eller om verktyget inte ska användas på ett tag, ska du stänga av verktyget, se till att motorn har stannat, låsa avtryckaren och avlägsna batteripaketet. Verktyg, anslutningar och tillbehör ska förvaras på en välventilerad och torr plats där temperaturen inte överstiger 40 °C (104 °F). Batteripaketet med påsatt batteriskydd på paketets kontakter för att undvika kortslutningar ska förvaras på en välventilerad och torr plats där temperaturen inte kommer att överstiga 30 °C (86 °F).

16. FELSÖKNING/REPARATIONER

Felsökning och/eller reparationer får bara genomföras av en auktoriserad MAX CO., LTD.-återförsäljare eller annan specialist.

Detta verktyg varnar dig för följande förhållanden genom en varningssignal eller varningslampa. Varningslampan lyser eller blinkar och är sammankopplad med varningssignalen. Utför en motåtgärd enligt följande tabell.

▲ WARNING

- Om något av följande villkor inträffar, kontrollera att huvudbrytaren (Fig.1.⑦) är avstängd (OFF) innan du utför motåtgärderna.
- Rör inte roterande delar vid spetsen när huvudbrytaren är påsatt (ON).
Om problemet inte löstes genom någon av motåtgärderna, se till att huvudbrytaren är avstängd (OFF) och kontakta återförsäljaren där du köpte verktyget eller en auktoriserad distributör för MAX CO., LTD.

Nr.	Normaldrift	Problem	Varningsljud	Orsak	Vad du ska kontrollera	Lösning
1.	Slå på (ON) → Spetsens axel aktiveras och avbitaren fungerar automatiskt.	Ingen användning sker.	Inget ljud hörs.	Urladdat batteri (helt tomt)	Kontrollera att batteriet är laddat.	Genomför en normal laddning.
				Elektrodkontakten kan ha oxiderat.	Ta ut batteriet och kontrollera om elektroden blivit brun.	Polera batteripaketets anslutningskontakt med en torr trasa etc.
			Ett långt pip (Piii ...)	Rullgejden (Fig.1.⑫) är lämnad öppen.	Öppna/stäng rullgejden	Stäng rullgejden helt.
			Kontinuerligt korta pip (Pi, pi, pi, ...)	Najningstråden har trasslat in sig runt vridenheten.	Stäng av strömmen och ta ut batteriet för att vara säkra på att najtråden har vecklats av på insidan av rullgejden.	Stäng av strömmen och ta bort najningstråden inuti rullgejden.
			Två korta pip som repeteras under 10 sekunder (pip, pip, ...) och stängs sedan av automatiskt	Batteriet är tomt.	Kontrollera att batteriet är laddat.	Genomför en normal laddning.
				Batterienhet sätt in när huvudbrytaren är på (ON).	Se till att batterienheten bara sätts in när huvudbrytaren är avstängd (OFF).	Stäng av huvudbrytaren (OFF) och sätt sedan på den (ON).
2.	LED-lampan för påslagen ström → lyser. → Om maskinen inte används under 30 minuter → släcks LED-lampan. → Även om avtryckaren trycks hånder ingenting.	Ingenting hånder även om avtryckaren trycks	Inget ljud hörs	Normaldrift.	Stäng av huvudbrytaren (OFF) och sätt sedan på den (ON).	Stäng av huvudbrytaren (OFF) och sätt sedan på den (ON).
3.	Avtryckaren är på (ON) → tråd har skickats ut.	Ingen tråd skickas ut.	Ett långt pip (Piii ...)	Rullgejden är lämnad öppen.	Öppna/stäng rullgejden	Stäng rullgejden helt.
			Tre korta pip hörs upprepat (Pipipi, pipipi, ...)	Najtråden är slut.	Kontrollera om najtråden är slut.	Montera ny najtråd.
				Tråden har fastnat på insidan av rullen.	Kontrollera om tråden på insidan av rullen har lossnat och fastnat.	Ta bort störningen från rullen.
				Avbitarområdet (Fig.29) är blockerat med främmande föremål.	Kontrollera att avbitaren fungerar.	Gör antingen rent avbitarområdet med en torr trasa eller blås rent det med luft.
				En tråd har fastnat i avbitarområdet eller i trådstyrningen A (Fig.29.②⑦).	Kontrollera om någon tråd har fastnat.	Ta isär avbitarenheten och plocka bort tråden som fastnat. (Fig.28~36)
			Fem korta pip (Pipipipipi, pipipipipi)	Motorn är överhettad.	Varningsljudet låter inte kontinuerligt. Det låter bara när avtryckare trycks.	Stoppa maskinen och låt den svalna.
3.	Avtryckaren är på (ON) → tråd har skickats ut.	Tråden stannar halvvägs när den skickas ut.	Fyra korta pip hörs upprepat (Pipipi, pipipi, ...)	Najtråden är inte isatt i verktyget.	Kontrollera om najtråden är isatt i verktyget.	Sätt i najtråden.
				Felaktig najtråd har använts.	Kontrollera att rullen sitter åt rätt håll.	Använd den najtråden MAX TW898.
			Tre korta pip hörs upprepat (Pipipi, pipipi, ...)	Najtråden har trasslat sig inuti rullen.	Kontrollera upprullningen på rullen	Ta bort störningen från rullen.
4.	Najtråden gör en cirkel.	Ögla är i oordning och lossnar från rullgejden.	Inget ljud hörs.	Najtråden stöts bort när den kom i kontakt med armeringsjärnen.	Kontrollera om najtråden slår armeringsjärnen vid najningen.	Kontrollera att najtråden inte slår armeringsjärnen vid najningen.

Nr.	Normaldrift	Problem	Varningsljud	Orsak	Vad du ska kontrollera	Lösning
5.	Tråden kommer att kapas.	Ingen kapning sker.	Kontinuerligt korta pip. (Pipipipipipi ...)	Avbitarområdet är blockerat med främmande föremål.	Bekräfta att avbitaren fungerar.	Gör antingen rent avbitarområdet med en torr trasa eller blås rent det med luft.
6.	Trådvridning sker.	Tråden trasslar sig.	Inget ljud hörs.	Najtråden stöts bort när den kom i kontakt med armeringsjärnen.	Kontrollera att najtråden slår armeringsjärnen vid najningen.	Kontrollera att najtråden inte slår armeringsjärnen vid najningen.
			Ett kort och ett långt på hörs upprepat. (Pipipipipipi ...)	Najningstråden har trasslat in sig runt vridenheten.	Stäng av strömmen och ta ut batteriet för att vara säker på att najtråden har vecklats av på insidan av rullgejden.	Stäng av strömmen och ta bort najningstråden inuti rullgejden.
		Najningsströmmen är svag.	Inget ljud hörs.	Armeringsjärnen har fel storlek.	Kontrollera storleken på armeringsjärnen som ska najas. (SE SIDAN 12)	Använd en lämplig diameteromfattning.
				Felaktig hantering såsom felaktig användning av maskinen.	Kontrollera hur maskinen används vid armeringsjärnen.	Vrid på vredet för åtdragningsmomentet (Fig.1.(5)) i + riktningen och ställ in den vertikala riktningen för en lutning på 45°. (Fig.22)
				Funktionen för rullgejdens omkopplare	Kontrollera om rullgejden är lämnad öppen vid najning.	Använd inte maskinen innan najningen har slutförts.
		Tråden vrids av.	Inget ljud hörs.	Armeringsjärnen har fel storlek.	Kontrollera storleken på armeringsjärnen vid najningen. (SE SIDAN 12)	Använd en lämplig diameteromfattning.
				Felaktig hantering såsom felaktig användning av maskinen.	Kontrollera hur maskinen används vid armeringsjärnen.	Vrid på vredet för åtdragningsmomentet i – (minus) riktningen och ställ in den vertikala riktningen för en lutning på 45°. (Fig.22)
		Fungerar riktigt	Två korta pip. (Pipi)	Det är lite ström kvar i batteripaketet.	Kontrollera att batteriet är helt laddat.	Ladda batteriet normalt efter att najningshastigheten sjunker påfallande.
				Verktyget används vid en låg temperatur.	Kontrollera temperaturen på arbetsplatsen.	Låt verktyget och batteripaketet befinna sig i rumstemperatur ett litet tag och fortsätt sedan driften.

- Vid förbättringar kan innehållet i den här bruksanvisningen komma att ändras utan föregående meddelande.



MAX EUROPE BV

Camerastraat 19
1322 BB Almere The Netherlands
Phone: +31-36-546-9669
FAX: +31-36-536-3985

