

Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita. Säilytä ohjeet myöhempää tarvetta varten.
Läs noggrant igenom bruksanvisningen innan du använder apparaten och följ alla angivna instruktioner. Spara instruktionerna för senare behov.
Read the instruction manual carefully before using the appliance and follow all given instructions. Save the instructions for further reference.

Steeltec

XWS073

TERÄSLEIKKURI BÄNKPLÅTSAX STEEL SHEAR

Käyttöohje
Alkuperäisten ohjeiden käänös
Bruksanvisning
Översättning av bruksanvisning i original
Instruction manual
Original instructions



Isojoen Konehalli Oy, Keskustie 26, 61850 Kauhajoki As, Finland
Tel. +358 (0)20 1323 232 • Fax +358 (0)20 1323 388 • tuotepalaute@ikh.fi • www.ikh.fi

JOHDANTO

Onnittelumme tämän laadukkaan STEELTEC-tuotteen valinnasta! Toivomme ostamasi laitteen olevan suureksi avuksi työssäsi. Muista lukea käyttöohje ennen laitteen käyttöönottoa varmistaaksesi turvallisen käytön. Epäselvissä tilanteissa tai ongelmien ilmetessä ota yhteys jälleenmyyjään tai maahantuojaan. Toivotamme Sinulle turvallista ja miellyttävää työskentelyä laitteen kanssa!

TURVAOHJEET

LUE NÄMÄ OHJEET HUOLELLISESTI LÄPI JA HUOMIOI TURVAOHJEET JA VAROITUKSET. KÄYTÄ LAITETTA OIKEIN JA HUOLELLISESTI SILLE SUUNNITELTUUN KÄYTTÖTARKOITUKSEEN. OHJEIDEN NOUDATTAMATTA JÄTTÄMINEN VOI JOHTAA VAKAVIIN HENKILÖ- JA/TAI OMAISUUSVAHINKOIHIIN. PIDÄ NÄMÄ OHJEET TALLELLA MYÖHEMPÄÄ TARVETTA VARTEN.

- Tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset ominaisuudet ovat alentuneet tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu käyttämään laitetta turvallisesti ja jos he ymmärtävät laitteen käyttöön liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa laitetta eivätkä he saa tehdä laitteen hoitotoimenpiteitä ilman valvontaa.
- Älä ylitä laitteen maksimikapasiteettia.
- Pidä työskentelytila siistinä. Sekaiset työtilat saattavat aiheuttaa vaaratilanteita.
- Älä päästä lapsia laitteen lähelle. Pidä kaikki ulkopuoliset etäällä työalueelta.
- Ole aina tarkkana ja keskity työhön. Laitetta käytettäessä on noudatettava aina erityistä huolellisuutta ja varovaisuutta. Käytä terveittä järkeä. Laitetta ei saa koskaan käyttää väsynneenä, sairaana tai alkoholin, huumeiden, lääkkeiden tai muiden havainto- ja reaktiokykyyn vaikuttavien aineiden vaikutuksen alaisena.
- Varo liikkuvia osia käytön aikana. Pidä sormet ja kädet etäällä liikkuvista osista.
- Käytä aina hyväksyttyjä suojalaseja laitetta käytäessäsi.
- Käytä asianmukaista vaatetusta. Älä käytä väljiä vaatteita tai koruja, jotka saattavat tarttua laitteen liikkuihin osiin. Käytä luistamattomia jalkineita. Suojaa pitkät hiukset esim. hiusverkolla.
- Älä kurkottele. Seiso aina mahdollisimman hyvin tasapainossa.
- Käytä ainoastaan alkuperäisvaraosia ja -lisävarusteita. Muunlaisten osien käyttö saattaa aiheuttaa henkilövahinkoja.

ERITYISTURVAOHJEET

- Tarkista, että mikään ruuvi ei ole löystynyt. Kiristä tarvittaessa.
- Voitele liikkuvat osat säännöllisesti.
- Kiinnitä laite pulteilla jalustaan ja jalusta huolellisesti lattiaan estääksesi laitetta luisumasta jalustalta tai jalustaa kaatumasta.
- Kiinnitä työkappale huolellisesti ennen leikkaamista välttääksesi vahinkoja.
- Älä koskaan laita sormia terän alle. Pidä kädet ja sormet etäällä teristä sekä laitteen etuettä takapuolelta. Pysy etäällä kaikista leikkauskohdista.
- Seiso tasapainoisessa asennossa ja riittävän etäällä työkappaleesta.
- Käsittele vipua varovasti. Vivun vastus on erilainen jousen ollessa eri asennoissa.
- Pidä laitteen ympäristö puhtaana ja huolehdi, ettei lattialla ole rojua, öljyä tai rasvaa. Aseta työskentelypisteen lattialle luistamatonta materiaalia oleva alusta.
- Älä käytä laitetta, mikäli muut henkilöt ovat kosketuksissa laitteeseen tai työkappaleeseen.

TEKNISET TIEDOT

Leikkurin kapasiteetti:

- pyöreä tanko	8 mm
- teräslevy	5 mm
Leikkausterän pituus	150 mm
Paino	12,3 kg
Mitat (ilman vipua)	290 x 113 x 305 mm

Tämä tuote täyttää laatuluokan HA 2807 vaatimukset.

LAITTEEN ESITTELY

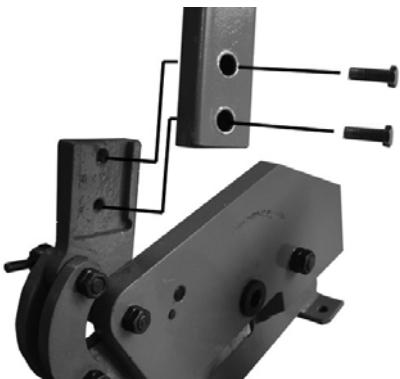
Tätä laitetta voidaan käyttää pehmeän, muotoillun teräksen leikkaamiseen. Laite soveltuu hyvin työmaalle tai työpajaan.

KÄYTTÖÖNOTTO

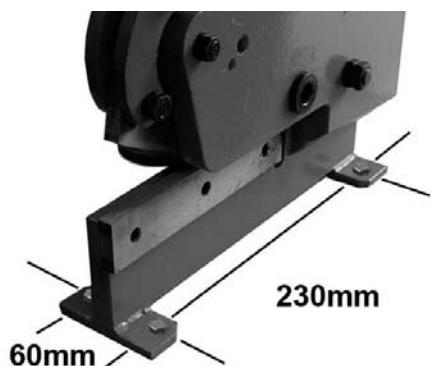
Asennus

Teräsleikkuri on esiasettettu tehtaalla ja se on valmis käytettäväksi sen jälkeen, kun kahva on kiinnitetty.

1. Kiinnitä kahva teräsleikkuriin toimituksen mukana tulleella pultilla ja aluslevyllä.

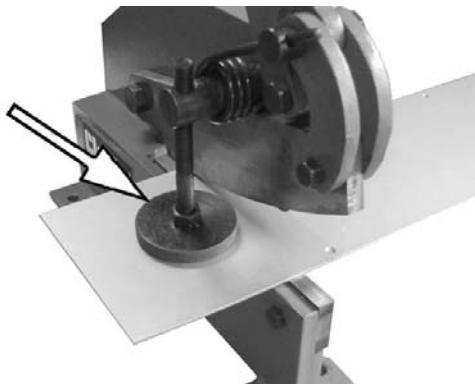


2. Asenna teräsleikkuri tukevalle alustalle sellaiselle korkeudelle, joka mahdollistaa helpon työskentelyn työn luonteesta riippuen. Asennukseen tarvitaan 4 x10 mm pultit (ei sisällä), jotka sopivat valitulle työskentelyalustalle. Poraa kiinnitysreiät alustaan kuvassa näkyviin kohtiin.



KÄYTÖ

1. Aseta leikattava materiaali terien väliin vasemmalta puolelta varmistaen, että kiinnityspidike juuri ja juuri koskettaa työstettävän kappaleen yläpuolta.
 - Kiinnityspidikettä voi säätää eri kokoisten kappaleiden mukaan.
 - Huolehdi, että kiinnityspidike pitää aina työstettävän kappaleen täsmälleen vaakatasossa.



2. Vedä kahvaa samalla kun pidät leikattavaa kappaletta tukevasti paikoillaan ja leikkaa kappale halutun pituiseksi.
 - Pyöreä terästanko tulee aina asettaa ylemmän leikkuuterän pyöreään aukkoon.

HUOLTO

Yleistarkistukset

Säännöllinen huolto takaa laitteen parhaan suorituskyvyn. Tarkista laite ennen jokaista käytökkertaa seuraavien tekijöiden varalta ja korjaa tai vaihda tarvittaessa:

- Löyhällä olevat kiinnityspultit
- Tylsät tai halkeilleet leikkuuterät
- Riittämätön voitelu
- Muut tekijät jotka saattavat heikentää laitteen käyttöturvallisuutta.

Voitelu

- Voitele terät ennen käyttöä.
- Mikäli leikkuria ei käytetä pitkään aikaan, voitele terät ruosteenestoöljyllä.

INLEDNING

Vi gratulerar Dig till valet av denna STEELTEC-produkt av god kvalitet! Vi hoppas att apparaten du köpt kommer att hjälpa dig i ditt arbete. För att försäkra dig om att apparaten används på ett säkert sätt bör du komma ihåg att läsa bruksanvisningen före apparaten tas i bruk. Vid oklara situationer eller om problem uppstår, ta kontakt med återförsäljaren eller importören. Vi önskar dig säkert och angenämt arbete med apparaten!

SÄKERHETSANVISNINGAR

LÄS NOGA IGENOM DENNA MANUAL OCH UPPMÄRKSAMMA SÄKERHETSANVISNINGarna OCH VARNINGarna. ANVÄND APPARATEN PÅ RÄTT SÄTT OCH MED STÖRSTA FÖRSIKTIGHET FÖR ENDAST DET ÄNDAMÅL DEN ÄR AVSEDD. UNDERLÄTENHET ATT IAKTTA DETTA KAN LEDA TILL SKADA PÅ EGENDOM OCH/ELLER ALLVARLIG PERSONSKADA. SPARA DENNA MANUAL FÖR FRAMTIDA BRUK.

- Denna apparat kan användas av barn som är 8 år eller äldre samt av fysiskt eller mentalt handikappade personer, eller personer med bristande erfarenhet och kunskap om de övervakas eller undervisas om säker användning av produkten och förståelse för de därav resulterande farorna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan uppsikt.
- Överskrid aldrig maskinens maximala kapacitet.
- Håll arbetsområdet rent. Avfall och kringliggande delar inbjuder till olyckor.
- Håll barn på avstånd. Samtliga besökare ska hållas på avstånd från arbetsområdet.
- Var uppmärksam, se på vad du gör och använd maskinen med sunt förnuft. Använd inte maskinen när du är trött, sjuk eller påverkad av alkohol, droger, mediciner eller liknande som kan påverka din förmåga att använda maskinen på ett säkert sätt.
- Undvik rörliga delar under arbetet. Håll fingrar och händer på avstånd från rörliga delar
- Använd alltid godkända skyddsglasögon vid arbete med maskinen.
- Bär lämplig klädsel. Bär inte löst sittande kläder eller smycken, då dessa kan snärjas av rörliga delar. Bär halkfria skor. Skydda långt hår med hårnät eller heltäckande huvudbonad.
- Undvik onormala kroppsställningar. Stå alltid stadigt på båda fötterna och i god balans.
- Använd endast reservdelar och tillbehör i original. Användning av andra reservdelar eller tillbehör än original kan medföra risk för personskador.

SÄRSKILDA SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

- Kontrollera att inga skruvar sitter löst. Dra åt vid behov.
- Smörj rörliga delar regelbundet.
- Fäst maskinen på ett stativ och stativet på underlaget för att förhindra att maskinen glider av stativet eller stativet från att välna.
- Fäst arbetsstycket ordentligt innan du skär det för att undvika skador.
- Lägg aldrig fingrarna under skäret. Håll händer och fingrar borta från skären och från apparatens fram- och baksida. Håll dig borta från alla skärpunkter.
- Stå balanserat och på tillräckligt avstånd från arbetsstycket.
- Hantera handtaget försiktigt. Handtagets motstånd beror på fjäderns position.
- Håll underlaget runt maskinen rent och fritt från spillbitar, olja och fett. Anbringa lämpligt halkskyddsmaterial på underlaget vid arbetsstationen.
- Kör inte maskinen är andra personer vidrör maskinen eller arbetsstycket.

TEKNISKA DATA

Plåtsaxens kapacitet:

- rundstång 8 mm

- stålplåt 5 mm

Skärets längd 150 mm

Vikt 12,3 kg

Mått (utan handtaget) 290 x 113 x 305 mm

Denna produkt uppfyller kraven för kvalitetsklass HA 2807.

PRESSENTATION AV APPARATEN

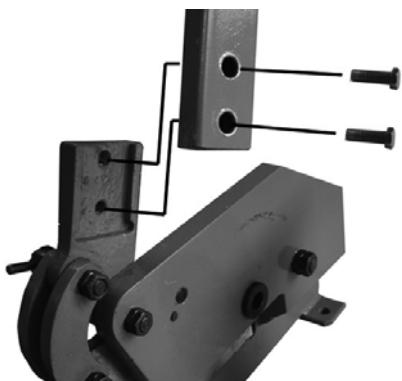
Denna apparat kan användas för att skära mjukt, format stål. Den är lämplig för byggen och verkstäder.

FÖRBEREDELSE

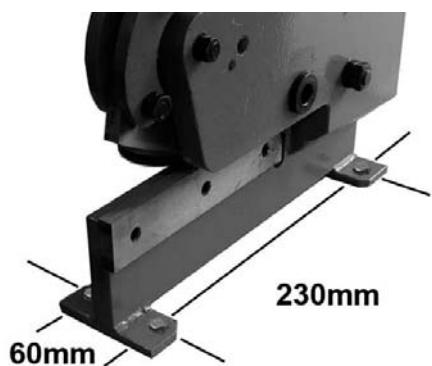
Installation

Plåtsaxen är förmonterad på fabriken och färdig att användas så snart handtaget monterats.

1. Montera handtaget på plåtsaxen med de medföljande två bultarna och brickorna.

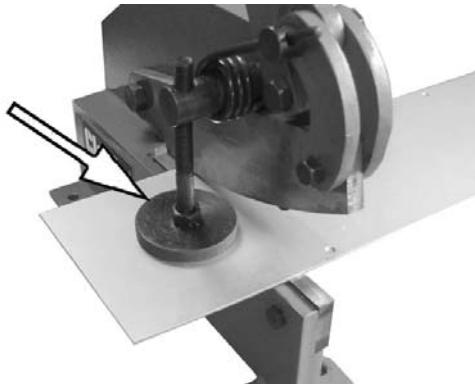


2. Placera plåtsaxen på ett stabilt underlag på en höjd som möjliggör ett enkelt arbete beroende på arbetets natur. För installationen behövs 4 x 10 mm bultar (ingår ej) som passar det valda arbetsunderlaget. Borra hål i underlaget i punkterna enligt bilden.



ANVÄNDNING

1. Placera materialet som ska skäras mellan skären från vänster sida. Se till att hållaren nätt och jämnt vidrör arbetsstyckets ovansida.
 - Hållaren kan justeras efter stycken av olika storlek.
 - Se till att hållaren alltid håller arbetsstycket exakt vågrätt.



2. Dra i handtaget samtidigt som du håller arbetsstycket stabilt på plats och skär stycket i önskad längd.
 - Runda stålstänger ska alltid placeras i det runda hålet i det övre skäret.

UNDERHÅLL

Allmän inspektion

Regelbundet underhåll säkerställer maskinens optimala prestanda. Kontrollera alltid maskinen före varje användning. Kontrollera följande, och reparera eller byt om så erfordras:

- Lösa fästskruvar
- Oskarpa eller flisade knivar
- Otillräcklig smörjning
- Annat förhållande som kan äventyra säkert arbete med maskinen.

Smörjning

- Smörj knivarna före användning.
- Om plåtsaxen inte används på länge ska skären smörjas med rotskyddsolja.

INTRODUCTION

Congratulations for choosing this high-quality STEELTEC product! We hope it will be of great help to you. Remember to read the instruction manual before using the appliance for the first time in order to ensure safe usage. If you have any doubt or problems, please contact your dealer or the importer. We wish you safe and pleasant work with this appliance!

SAFETY INSTRUCTIONS

READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY AND NOTE THE SAFETY INSTRUCTIONS AND WARNINGS. USE THE APPLIANCE CORRECTLY AND WITH CARE FOR THE PURPOSE FOR WHICH IT IS INTENDED. FAILURE TO DO SO MAY CAUSE DAMAGE TO PROPERTY AND/OR SERIOUS PERSONAL INJURY. KEEP THIS INSTRUCTION MANUAL SAFE FOR FUTURE USE.

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Never exceed the maximum capacity of the appliance.
- Keep work area clean. Cluttered areas and benches invite accidents.
- Keep children away. All visitors should be kept away from work area.
- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating the machine. Do not use the machine when you are tired, sick or under the influence of alcohol, drugs, medication or similar that could affect your ability to use the machine safely.
- Avoid moving parts during operation. Keep fingers and hands away from moving parts.
- Always wear approved safety glasses when using the machine.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery; they can be caught in moving parts. Use non-skid footwear. Long hair should be tied up.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.
- Use only original spare parts and accessories. The use of any other spare parts or accessories than original parts may cause a risk of personal injury.

SPECIFIC SAFETY INSTRUCTIONS

- Check the fastening of all screws. If they are loose, tighten them.
- Lubricate moving parts regularly.
- Bolt the machine on a stand and the stand on the floor securely to prevent the machine from sliding off the stand or the stand from tipping over.
- Fasten the workpiece before shearing in order to avoid accidents.
- Never put your fingers under the blade. Keep hands and fingers away from the blades both in front and rear side of the machine.
- Keep proper footing and balance and keep at a safe distance from the workpiece.
- Be careful with the handle. The strength of the handle varies according to the position of the spring.
- Keep the floor around the machine clean and free of scrap, oil and grease. Apply suitable non-skid material to the floor at the work station.
- Do not operate the machine when other persons are in contact with the machine or the workpiece.

TECHNICAL DATA

Max. cutting capacity:

- Round steel 8 mm

- Steel plate 5 mm

Length of blade 150 mm

Weight 12,3 kg

Dimensions (without handle) 290 x 113 x 305 mm

This product fulfils the requirements of quality class HA 2807.

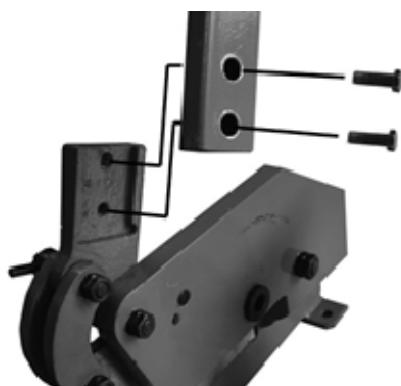
PRODUCT DESCRIPTION

This product can be used to cut low-carbon shaped steel. It is especially suitable for building sites and workshops.

PRIOR TO USE

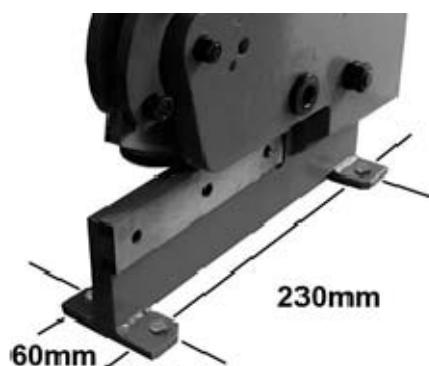
The metal shear is pre-adjusted at the factory and is ready to use once the handle is fitted.

1. Bolt the handle to the metal shears using two bolts and washers supplied.



2. Mount the metal shear on a sturdy workbench at a height which allows easy operation, taking into account the nature of the work.

- 4 x10 mm bolts will be required (not supplied), suitable for mounting to the chosen bench. Holes will need to be drilled at the positions shown.



OPERATION

1. Position the material to be cut between the cutting blades from the left hand side, ensuring the hold-down pad is just touching the top of the workpiece.
 - The hold-down pad can be adjusted to position workpieces of different sizes.
 - Take care that the hold-down pad always keeps the work exactly level.



2. Pull the handle to cut the desired length, holding the cut material firmly.
 - Round bar should ALWAYS be inserted through the hole in the upper cutting blade.

MAINTENANCE

General inspection

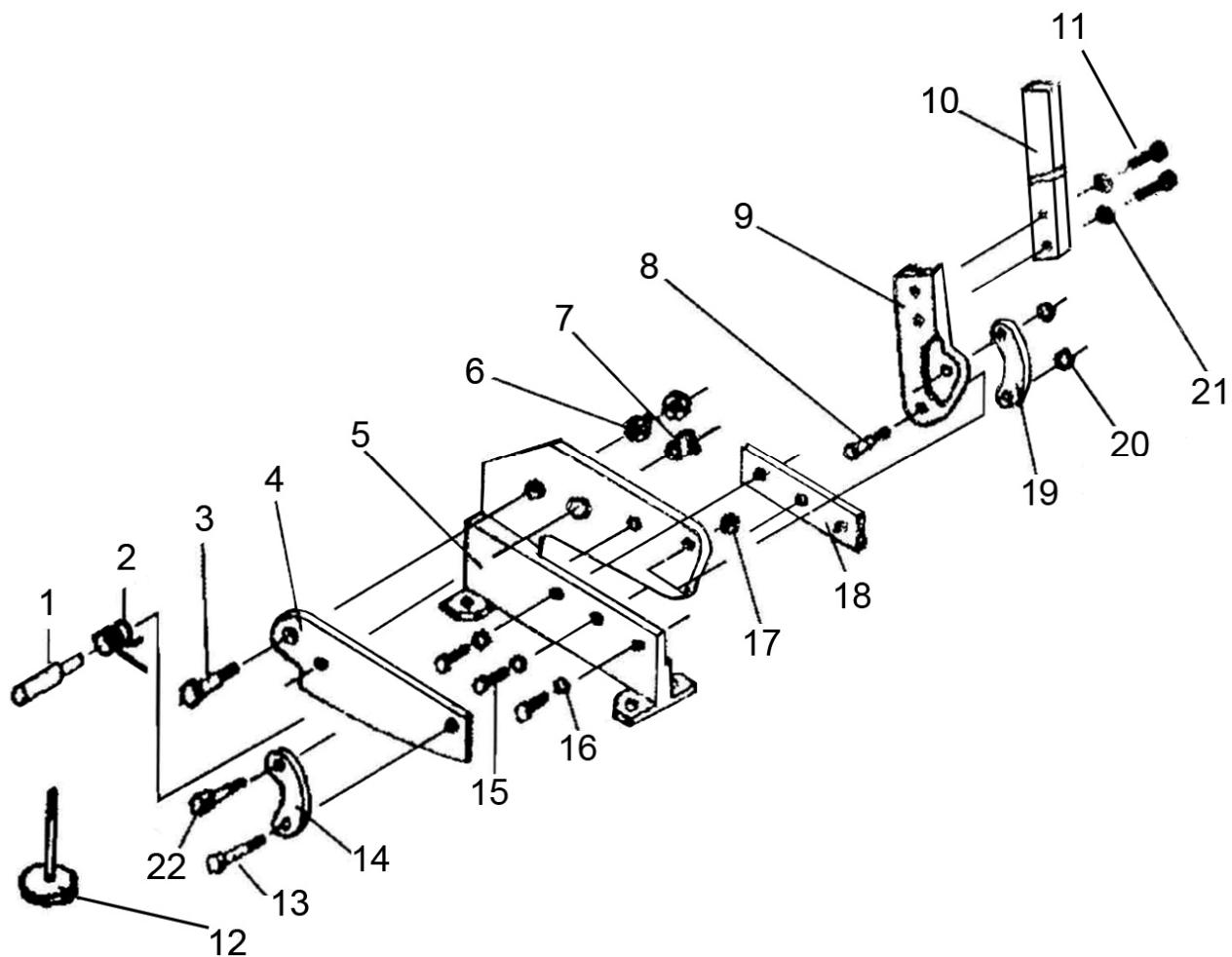
Regular maintenance will ensure optimum performance of the machine. Always inspect the machine before each use. Check for the following conditions and repair or replace if necessary:

- Loose mounting bolts
- Dull or chipped shear blades
- Inadequate lubrication
- Any other condition that could hamper the safe operation of the machine.

Lubrication

- Before using, apply some grease to the blades.
- If the tool is not used for a while, grease the blades with antirust oil.

RÄJÄYTYSKUVA / SPRÄNGSKISS / EXPLODED VIEW



No	Item
1	Pivot Shaft
2	Return Spring
3	Retaining Bolt
4	Upper Blade
5	Body
6	Washer
7	Rod Shearing Bush
8	Hinge Bolt
9	Arm
10	Handle
11	Bolt

No	Item
12	Hold-down Pad Assembly
13	Hinge Bolt
14	Lever
15	Bolt
16	Washer
17	Nut
18	Lower Blade
19	Lever
20	Nut
21	Washer
22	Hinge Bolt

Laitetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan se on toimitettava asianmukaiseen keräyspisteesseen. Saadaksesi lisätietoja ota yhteys paikallisiin viranomaisiin tai liikkeeseen josta laitteen ostit.

Apparaten får inte bortsckaffas som osorterat kommunalt avfall. Lämna den i stället in på en för ändamålet avsedd insamlingsplats. Kontakta lokala myndigheter eller din återförsäljare för mer information.

Appliance must not be disposed of with household waste. Instead, hand it over to a designated collection point for recycling. Contact your local authorities or retailer for further information.

Copyright © 2017 Isojoen Konehalli Oy. Kaikki oikeudet pidätetään. Tämän asiakirjan sisällön jäljentäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain on kielletty ilman Isojoen Konehalli Oyn myöntämää kirjollista lupaa. Tämän asiakirjan sisältö tarjotaan "sellaisenaan" eikä sen tarkkuudesta, luottavuudesta tai sisällöstä anneta mitään suoria tai epäsuoria tuluita eikä nimenomaista taata sen markkinoidavuutta tai sopivuutta tietyn tarkoitukseen, ellei pakottavalla lainsäädännöllä ole toisin määrätty. Asiakirjassa olevat kuvat ovat viitteellisiä ja saatavat poiketa toimitustusta tuotteesta. Isojoen Konehalli Oy kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja varaa itselleen oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia tuotteeeseen ja tähän asiakirjaan milloin tahansa ilman ennakkooilmoitusta. Mikäli tuoteen teknisiä ominaisuuksia tai käyttöominaisuuksia muutetaan ilman valmistajan suostumusta, EU-vattingustenmukaisuusvakuutus lakkaa olemasta voimassa ja takuu raukeaa. Isojoen Konehalli Oy ei vastaa laitteen käytöstä aiheutuvista välittömistä tai välillisistä vahingoista. • Copyright © 2017 Isojoen Konehalli Oy. Alla rättigheter förbehållna. Reproduktion, överföring, distribution eller lagring av delar av eller helat innehållet i detta dokument i vilken som helst form, utan skriftlig tillståelse från Isojoen Konehalli Oy, är förbjuden. Innehållet i detta dokument gäller aktuella förhållanden. Förutom det som stadgas i tillämplig tvingande lagstiftning, ges inga direkta eller indirekta garantier av något slag, inklusive garantier gällande marknadsförbarhet och lämplighet för ett särskilt ändamål, vad gäller riktighet, tillförlighet eller innehåll av detta dokument. Bilderna i detta dokument är riktgivande och inte närvändigtvis motsvarar den levererade produkten. Isojoen Konehalli Oy utvecklar ständigt sina produkter och förbehåller sig rätten att göra ändringar och förbättringar i produkten och detta dokument utan föregående meddelande. EU-förskraven om överensstämmelse och garantin upphör att gälla om produktens tekniska eller andra egenskaper ändras utan tillverkarens tillstånd. Isojoen Konehalli Oy är inte ansvarig för direkta eller indirekta skador som uppstår pga användning av produkten. • Copyright © 2017 Isojoen Konehalli Oy. All rights reserved. Reproduction, transfer, distribution, or storage of part or all of the contents in this document in any form without the written permission of Isojoen Konehalli Oy is prohibited. The content of this document is provided "as is". Except as required by applicable law, no express nor implied warranties of any kind, including the warranties of merchantability and suitability for a particular purpose, are made in relation to the accuracy, reliability or content of this document. Pictures in this document are indicative and may differ from the delivered product. Isojoen Konehalli Oy follows a policy of ongoing development and reserves the right to make changes and improvements to the product and this document without prior notice. EU Declaration of Conformity is not anymore valid and the warranty is voided if the technical features or other features of the product are changed without manufacturer's permission. Isojoen Konehalli Oy is not responsible for the direct or indirect damages caused by the use of the product.