

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate www.vevor.com/support

ELECTRIC REBAR BENDER

MODEL:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.

"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually saving half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ELECTRIC REBAR BENDER

MODEL:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32



NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

SAFETY INSTRUCTIONS

Usage

Use NRB-22 NRB-25 RB-16 RN-22 NRB-32 rebar bender on concrete re-inforcing bars only.

Restrict use to designated materials

Don't use the machine to bend very hard rebar. The hard rebar may break and will also damage the tool. Do not attempt to bend rebars.

Harder, thicker or thinner than those specified

Use eye protection

Wear safety goggles, safety glasses with side shields or a face shield while using bender.

Provide safety barriers

Erect safety screens to protect co-workers from possible flying ends. Place safety screen under the rebar when working in high places.

Guard Against electric shock

To avoid possible electric shock, do not handle cutter with wet hands or use cutter in the rain or damp places. Be aware of all power lines, electric circuits and other hazards that may be contacted, especially those that are below the surface or otherwise hidden from view.

Unplug tool

Disconnect cutter from outlet when not in use and before cleaning, adjusting or servicing. Do not disconnect plug from outlet by pulling the cord. Always check that the switch lock is OFF before plugging in.

Beware of environment

Do not use cutter in the presence of flammable materials (e.g. Paint, thinner, petroleum products, adhesives).

Do not use cutter in a possibly lighted and clear of obstructions. Operator should at all times have an unobstructed view of the cutter, rebar and surrounding area.

Wear proper apparel

Do not wear loose clothes, dangling objects or jewellery. Restrain long hair. The use of a safety-helmet and rubber soled boots is recommended . If safety gloves are worn, be especially careful that gloves does not get caught in moving parts.

Keep visitors away

Keep all visitors at a safe distance from the work area for their own protection and to prevent distraction of the operator.

Maintain cutter with care

Inspect cutter before each application. Faulty or loose cutter blocks could result in personal injury . Keep handle dry, clean and free from oil and/or grease. Keep housing and piston free of dirt and iron filings. Check that no screws or bolts are loose or missing. Following instruction for maintenance . Inspect switch, cord,plug and any extension cable at regular intervals.

Store carefully

When not in use,store bender and accessories in a dry place where they can't be accessed by unauthorized persons.

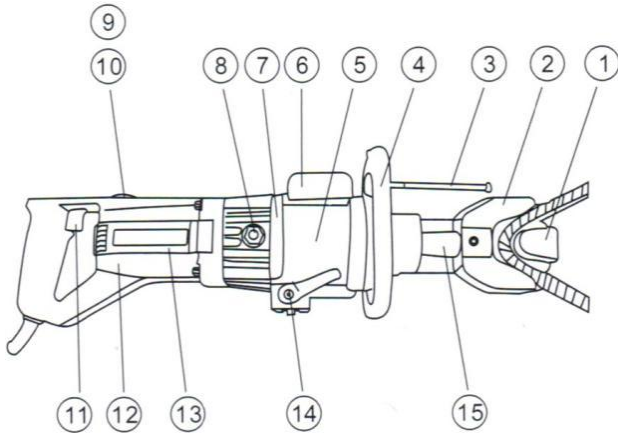
PARAMETER LIST

Model	NRB-22	NRB-25	RB-16	RN-22	NRB-32
Wattage(W)	1500	1500	1000	1500	2000
G.W.(kg)	21.38	22.94	11.73	20	33.6
N.W.(kg)	22.2	23.65	12.23	20.8	34.6

Cutting speed	≤4s	≤4s	≤4s	≤4s	≤5s
Max Rebar	22mm	25mm	16mm	20mm	32mm
Min Rebar	12mm	10mm	6mm	6mm	20mm

Note: There are two versions of the voltage of the above product model, respectively, AC220-240V 50Hz and 120V 60Hz, please see the nameplate information of the product.

PARTS AND SPECIFICATIONS



NO.	PARTS NAME	NO.	PARTS NAME
1	Head	9	Carbon brush holder
2	Bend blocks	10	Carbon brush
3	Adjustable stopper	11	Switch
4	Side handle (detachable)	12	Plastic house
5	Cylinder	13	Motor
6	Oil case	14	Switch
7	Pump case	15	bending piston
8	Oil-plug		

INSTRUCTIONS

Caution: Indicates hazard that could result in minor personal injury and/or product damage.

Care: Indicates hazard that will result in product damage.

Pre-use checks

1. Check oil level.

2. Check condition of bender blocks and tightness of bender block bolts.

3. Check that the power source is appropriate to the bender

CARE: if voltage is too high, the motor will burn out. If the voltage is too low, insufficient power will be generated. Never use DC power.

4. Check that power supply is properly earthed.

CAUTION: Failure to earth power supply may result in electric shock to operator.

5. Check that cord is undamaged and that plug is not loose.

If an extension cable is to be used, make sure that it is undamaged and that it is the proper thickness for the length. See table below.

Cable length	110/115V	230V
	Cable size (AWG)	Nominal diameter
Up to 10m (33 ft)	16	1.0mm ²
Up to 15m (50 ft)	14	1.25mm ²
Up to 30m (100 ft)	10	1.5mm ²

6. Before plugging in, make sure that the switch lock is OFF.

Warm-up

In cold weather, warm up unit for 30~60 seconds so that the hydraulic oil reaches the proper viscosity. Pull trigger-switch to extend piston and release when it has reached its full stroke. Repeat 15~20 times.

Stopper adjustment

The adjustable stopper function to maintain the rebar in tin cold weather , warm up unit for 30-60 seconds so that the hydraulic oil reaches the proper viscosity. Pull trigger -switch to extend piston and release when it has reached its full stroke, Repeat 15-20 times.

When bending for the first time, you can make a mark at the positioning screw according to the bending angle, so that you can bend the same angle next time.

POINTS OF ATTENTION

1.Do not cover air vents.

CARE: If events are covered,motor will overheat and may burn out.

2.If hydraulic oil exceeds 70.(158.F) in temperature, power will drop. Allow unit to cool before resuming operation.(Be particularly careful in summer, when the aluminium pump case heats up quicker.)

3.If a drop in power is observed and motor is unusually hot, check carbon-Brushes.

4.Pull the #14 part valve to make the bending piston return back totally after each bending.

MAINTENANCE

CLEANIN

Cleaning bender every day,preferably immediately after use.

CAUTION: Wear gloves to protect hands from metal splinters.Do not use an air-gun:blasting with air can cause metal filings and/or dust to get into eyes and respiratory system.

1.Disconnect unit.

2.Wipe or brush away all dirt and metal filings.Pay particular attention to the lower half of the piston, where dirt is more easily accumulated.

Oil-level check

As the bender is hydraulically operated,the oil-level must be checked at frequent intervals,preferably every day.Failure to maintain the oil at the proper level results in a drop in pressure and loss of bending power.

Caution: Hydraulic oil is highly flammable. Keep away from sparks and naked flame. Do not smoke.

Caution : Hydraulic oil may cause inflammation of the eyes and skin. If ingested, it will cause diarrhoea and vomiting.

In case of eye contact, rinse in clean water for at least 15 minutes and consult a physician. In case of skin contact, wash thoroughly with soap and water.

In case of ingestion, consult a physician immediately. Do not deliberately induce vomiting.

1.Oil should be warm but not hot. Warm up unit if cold.

2.Adjust stopper and make three or four cuts, noting exactly at what point the rebar is actually breaking.

3.Pinch a short piece of rebar, stopping just before it breaks off. Unplug unit from power source.

4.With partially severed rebar in place, turn unit over so that oil-plug is uppermost. (If unit is hot, allow to cool down.)

5.Remove oil-plug and seal-washer (packing)

Caution: Never remove oil-plug when unit is hot or oil will spurt out.

6.check that oil is level with bottom of plug hole. (i.e. That pump case is full to the brim). If oil level is too low, top up with 20-weight hydraulic oil with anti-foam and anti-abrasion properties. (ISO viscosity grade VG46. E.g. Shell oil tellus 46, mobil oil DTE-25 OR Esso uni power SQ46.)

7.After topping up, extract air from system.Gently tilt cutter lengthwise and Return it to a level position.Top up again and tilt in the opposite direction. Repeat this process until all air has been extracted.

CARE: Bender cannot function properly if oil contains air bubbles.

8.Replace seal washer (packing) and plug. Connect cutter to power source and completely serve rebar.

Oil change

The hydraulic oil should be changed at least once a year,sooner if it appears dirty.

1.Unplug unit from power source. Remove oil-plug and packing.Turn

bender. Over and drain oil into a suitable receptacle. When oil ceases to drain out, tilt unit to rear so that oil trapped in the piston housing can run out. When housing is empty, tilt unit in the opposite direction to empty the residue in the pump case.

2. With drain-hole uppermost, slowly fill the unit with fresh oil. Replace plug and lightly tighten. Connect unit to power source and advance piston two or three times. Unplug unit and remove oil-plug. Top up oil-level and replace plug.

3. Finally, follow procedure for oil-level check. (Steps 2~8.)

Note: Dispose of hydraulic oil in accordance with local regulations. Do not pour into the sea, river, lake or drains.

Bolt tightness

Once a week or after every 500 cuts, check the tightness of all bolts, especially those securing the housing to the cylinder. Loose bolts will result in a loss of power.

Carbon brushes

Inspect the two carbon brushes at least once every two months. (normal brush life is 200 hours.)

Care: Worn brushes will result in power loss, cause the motor to run hot and irreparably damage the armature's commutator.

1. Disconnect unit

2. Unscrew both brush caps and pull out carbon brushes.

3. Replace brushes if less than 6 cm in length.

Manufacturer: Shanghai muxinmuyeyouxiangongsi

Address: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Imported to AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET EASTWOOD NSW 2122 Australia

Imported to USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP
-----------	------------

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting
Limited Office 147, Centurion House, London
Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP
-----------	------------

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/support

CINTREUSE ÉLECTRIQUE DE BARRES D'ARMATURE

Modèle : NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils à des prix compétitifs.

"Économisez la moitié", "Moitié prix" ou toute autre expression similaire que nous utilisons ne représente qu'une estimation des économies dont vous pourriez bénéficier en achetant certains outils chez nous par rapport aux grandes marques et ne signifie pas nécessairement couvrir toutes les catégories d'outils proposés, par nous.

Nous vous rappelons de bien vouloir vérifier attentivement lorsque vous passez une commande chez nous si vous économisez réellement la moitié par rapport aux grandes marques.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

CINTREUSE ÉLECTRIQUE DE BARRES D'ARMATURE

Modèle : NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32



BESOIN D'AIDE? CONTACTEZ-NOUS!

Vous avez des questions sur les produits ? Besoin d'une assistance technique ? N'hésitez pas à nous

contacter : Support technique et certificat de garantie électronique
www.vevor.com/support

Il s'agit des instructions originales, veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant de l'utiliser. VEVOR se réserve une interprétation claire de notre manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous pardonner que nous ne vous informerons plus s'il y a des mises à jour technologiques ou logicielles sur notre produit.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Usage

Utiliser la cintreuse de barres d'armature NRB-22 NRB-25 RB-16 RN-22 NRB-32 sur du béton
barres d'armature uniquement.

Restreindre l'utilisation aux matériaux désignés

N'utilisez pas la machine pour plier des barres d'armature très dures. Les barres d'armature dures peuvent se briser et cela endommagerait également l'outil. N'essayez pas de plier les barres d'armature.

Plus dur, plus épais ou plus fin que ceux spécifiés

Utiliser une protection oculaire

Portez des lunettes de sécurité, des lunettes de sécurité avec protections latérales ou un écran facial pendant en utilisant une cintreuse.

Prévoir des barrières de sécurité

Érigez des écrans de sécurité pour protéger les collègues des éventuelles extrémités volantes. Lieu écran de sécurité sous les barres d'armature lors de travaux en hauteur.

Protection contre les chocs électriques

Pour éviter tout risque de choc électrique, ne manipulez pas le couteau avec les mains mouillées ou utilisez le cutter sous la pluie ou dans des endroits humides. Soyez conscient de toutes les lignes électriques, électriques circuits et autres dangers qui peuvent être contactés, en particulier ceux qui sont sous la surface ou autrement caché de la vue.

Outil de débranchement

Débranchez le couteau de la prise lorsqu'il n'est pas utilisé et avant le nettoyage, le réglage ou l'entretien.

Ne débranchez pas la fiche de la prise en tirant sur le corde. Vérifiez toujours que l'interrupteur est verrouillé sur OFF avant de le brancher.

Attention à l'environnement

N'utilisez pas de cutter en présence de matériaux inflammables (par exemple peinture, diluants, produits pétroliers, adhésifs).

N'utilisez pas le cutter dans un endroit éventuellement éclairé et dégagé de toute obstruction. Opérateur doit à tout moment avoir une vue dégagée sur la fraise, les barres d'armature et les alentours.

Portez des vêtements appropriés

Ne portez pas de vêtements amples, d'objets pendants ou de bijoux. Retenez les cheveux longs. L'utilisation d'un casque de sécurité et de bottes à semelles en caoutchouc est recommandée. Si des gants de sécurité sont portés, veillez particulièrement à ce que les gants ne coincé dans les pièces mobiles.

Éloignez les visiteurs

Gardez tous les visiteurs à une distance sûre de la zone de travail pour eux-mêmes protection et pour éviter toute distraction de l'opérateur.

Entretien le coupeur avec soin

Inspectez le coupeur avant chaque application. Des blocs de coupe défectueux ou desserrés pourraient entraîner des blessures corporelles. Gardez la poignée sèche, propre et exempte d'huile et/ou graisse. Gardez le boîtier et le piston exempts de saleté et de limaille de fer. Vérifiez que non les vis ou les boulons sont desserrés ou manquants. Suite aux instructions pour entretien . Inspectez régulièrement l'interrupteur, le cordon, la fiche et tout câble d'extension. intervalles.

Conserver soigneusement

Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, rangez la cintrouse et les accessoires dans un endroit sec où ils ne peut pas être consulté par des personnes non autorisées.

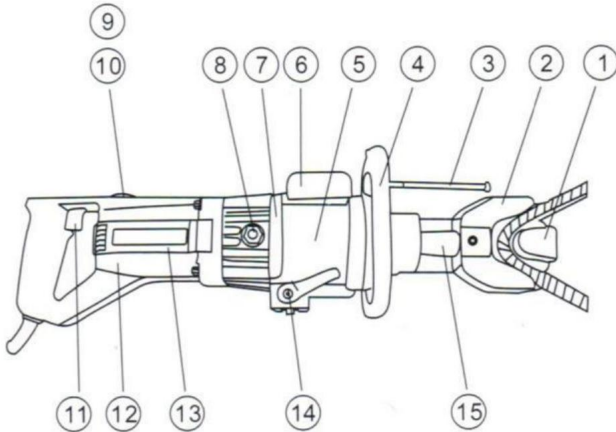
LISTE DES PARAMÈTRES

Modèle	NRB-22	NRB-25	RB-16		RN-22	NRB-32
Puissance (W)	1500	1500	1000		1500	2000
GW (kg)	21h38	22.94	11.73		20	33,6
NO (kg)	22.2	23h65	12.23		20,8	34,6

Vitesse de coupe	≤4s	≤4s	≤4s	≤4s	≤5s
Barre d'armature maximale	22 mm	25 mm	16 mm	20 mm	32 mm
Barre d'armature minimale	12mm	10mm	6mm		6mm 20mm

Remarque : Il existe deux versions de tension du modèle de produit ci-dessus, respectivement, AC220-240V 50Hz et 120V 60Hz, veuillez consulter la plaque signalétique. informations sur le produit.

PIÈCES ET SPÉCIFICATIONS



NON.	NOM DES PIÈCES	NON.	NOM DES PIÈCES
1	Tête	9	Porte-balais de charbon
2	Plier les blocs	dix	Brosse en carbone
3	Bouchon réglable	11	Changer
4	Poignée latérale (amovible)	12	Maison en plastique
5	Cylindre	13	Moteur
6	Caisse à huile	14	Changer
7	Boîtier de pompe	15	piston de flexion
8	Bouchon d'huile		

INSTRUCTIONS

Attention : Indique un danger pouvant entraîner des blessures corporelles mineures et/ou

Dommmages au produit.

Entretien : indique un danger pouvant entraîner des dommages au produit.

Contrôles avant utilisation

1. Vérifiez le niveau d'huile.
2. Vérifiez l'état des blocs de cintreuse et le serrage des boulons du bloc de cintreuse.
3. Vérifiez que la source d'alimentation est adaptée à la cintreuse.

ENTRETIEN : si la tension est trop élevée, le moteur grillera. Si la tension est trop

Une puissance faible et insuffisante sera générée. N'utilisez jamais d'alimentation CC.

4. Vérifiez que l'alimentation est correctement mise à la terre.

ATTENTION : Une défaillance de l'alimentation électrique à la terre peut entraîner un choc électrique à opérateur.

5. Vérifiez que le cordon n'est pas endommagé et que la fiche n'est pas desserrée.

Si une rallonge doit être utilisée, assurez-vous qu'elle n'est pas endommagée et qu'elle c'est l'épaisseur appropriée pour la longueur. Voir le tableau ci-dessous.

Longueur de câble	110/115V	230V
	Taille du câble (AWG)	Diamètre nominal
Jusqu'à 10 m (33 pi)	16	1,0 mm ²
Jusqu'à 15 m (50 pi)	14	1,25 mm ²
Jusqu'à 30 m (100 pi)	dix	1,5 mm ²

6. Avant de brancher, assurez-vous que le verrouillage de l'interrupteur est éteint.

Réchauffer

Par temps froid, réchauffez l'unité pendant 30 à 60 secondes afin que l'huile hydraulique atteigne la viscosité appropriée. Tirez sur la gâchette pour étendre le piston et relâchez lorsqu'il a atteint sa course complète. Répétez 15 à 20 fois.

Réglage de la butée

La fonction de butée réglable permet de maintenir les barres d'armature dans l'unité de réchauffement par temps froid pendant 30 à 60 secondes afin que l'huile hydraulique atteigne le niveau approprié.

viscosité. Tirez sur la gâchette pour étendre le piston et relâchez-le lorsqu'il est terminé.

atteint sa course complète, répétez 15 à 20 fois.

Lors du premier pliage, vous pouvez faire une marque au positionnement

vissez en fonction de l'angle de pliage, afin que vous puissiez plier le même

angle la prochaine fois.

POINTS D'ATTENTION

1. Ne couvrez pas les bouches d'aération.

ENTRETIEN : Si les événements sont couverts, le moteur surchauffera et pourrait griller.

2. Si la température de l'huile hydraulique dépasse 70 (158,F), la puissance chutera.

Laissez l'appareil refroidir avant de reprendre le fonctionnement. (Soyez particulièrement prudent l'été, lorsque le boîtier de la pompe en aluminium chauffe plus rapidement.)

3. Si une baisse de puissance est observée et que le moteur est anormalement chaud, vérifiez

Balais de charbon.

4. Tirez sur la valve de la pièce n°14 pour faire revenir complètement le piston de flexion.

après chaque pliage.

ENTRETIEN

NETTOYAGE

Nettoyer la cintreuse tous les jours, de préférence immédiatement après utilisation.

ATTENTION : Portez des gants pour protéger les mains des éclats de métal. Ne pas utiliser un pistolet à air comprimé : le jet d'air peut faire pénétrer de la limaille et/ou de la poussière dans yeux et système respiratoire.

1. Débranchez l'unité.

2. Essuyez ou brossez toute la saleté et la limaille métallique. Portez une attention particulière à la moitié inférieure du piston, où la saleté s'accumule plus facilement.

Contrôle du niveau d'huile

La cintreuse étant à commande hydraulique, le niveau d'huile doit être vérifié à

intervalles fréquents, de préférence tous les jours. Défaut de maintenir l'huile au niveau

un niveau approprié entraîne une chute de pression et une perte de puissance de flexion.

Attention : L'huile hydraulique est hautement inflammable. Tenir à l'écart des étincelles et flamme nue. Ne pas fumer.

Attention : L'huile hydraulique peut provoquer une inflammation des yeux et de la peau. Si ingéré, il provoquera de la diarrhée et des vomissements.

En cas de contact avec les yeux, rincer à l'eau claire pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin. En cas de contact avec la peau, laver soigneusement avec du savon et eau.

En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin. Ne faites pas délibérément se faire vomir.

1. L'huile doit être tiède mais pas brûlante. Réchauffez l'unité si elle est froide.

2. Ajustez le bouchon et effectuez trois ou quatre coupes, en notant exactement à quel moment la barre d'armature est en train de se briser.

3. Pincez un petit morceau de barre d'armature en vous arrêtant juste avant qu'il ne se brise. Débrancher l'appareil de la source d'alimentation.

4. Une fois les barres d'armature partiellement coupées en place, retournez l'unité de manière à ce que le bouchon d'huile soit en place. le plus élevé. (Si l'appareil est chaud, laissez-le refroidir.)

5. Retirez le bouchon d'huile et la rondelle d'étanchéité (emballage).

Attention : Ne retirez jamais le bouchon d'huile lorsque l'appareil est chaud, car de l'huile pourrait jaillir.

6. Vérifiez que l'huile est au niveau du fond du trou du bouchon. (c'est-à-dire que le boîtier de la pompe est plein à ras bord). Si le niveau d'huile est trop bas, faites l'appoint avec de l'huile hydraulique de poids 20 avec propriétés anti-mousse et anti-abrasion. (grade de viscosité ISO VG46. Par exemple Huile Shell Tellus 46, huile mobile DTE-25 OU Esso uni power SQ46.)

7. Après avoir fait l'appoint, extrayez l'air du système. Inclinez doucement le couteau dans le sens de la longueur et Remettez-le dans une position horizontale. Remplissez à nouveau et inclinez-le dans la direction opposée. Répétez ce processus jusqu'à ce que tout l'air ait été extrait.

ENTRETIEN : La cintreuse ne peut pas fonctionner correctement si l'huile contient des bulles d'air.

8. Remplacez la rondelle d'étanchéité (garniture) et le bouchon. Connectez le coupeur à la source d'alimentation et servir complètement les barres d'armature.

Vidange

L'huile hydraulique doit être changée au moins une fois par an, plus tôt si elle semble sale.

1. Débranchez l'appareil de la source d'alimentation. Retirez le bouchon d'huile et l'emballage.

cintreuse. Reversez et vidangez l'huile dans un récipient approprié. Lorsque l'huile cesse de couler vidanger, incliner l'unité vers l'arrière pour que l'huile emprisonnée dans le boîtier du piston puisse s'écouler dehors. Lorsque le boîtier est vide, inclinez l'unité dans la direction opposée pour vider le résidu dans le corps de la pompe.

2. Avec le trou de vidange vers le haut, remplissez lentement l'appareil avec de l'huile fraîche. Remplacer la fiche Et serrez légèrement. Connectez l'unité à la source d'alimentation et avancez le piston deux ou trois fois. Débranchez l'appareil et retirez le bouchon d'huile. Faites l'appoint d'huile et remplacez-le. prise.

3. Enfin, suivez la procédure de vérification du niveau d'huile. (Étapes 2 à 8.)

Remarque : Éliminez l'huile hydraulique conformément aux réglementations locales. Ne pas verser dans la mer, la rivière, le lac ou les égouts.

Serrage des boulons

Une fois par semaine ou toutes les 500 coupes, vérifiez le serrage de tous les boulons, en particulier ceux fixant le boîtier au cylindre. Des boulons desserrés entraîneront en perte de puissance.

Balais de charbon

Inspectez les deux balais de charbon au moins une fois tous les deux mois. (normale

la durée de vie de la brosse est de 200 heures.)

Entretien : des brosses usées entraîneront une perte de puissance et feront chauffer le moteur. et endommagerait irrémédiablement le collecteur de l'induit.

1. Débranchez l'unité

2. Dévissez les deux capuchons des brosses et retirez les balais de charbon.

3. Remplacez les brosses si elles mesurent moins de 6 cm de longueur.

Fabricant : Shanghai muxin muyeyouxiangongsi

Adresse : Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

Importé en Australie : SIHAO PTY LTD. 1 RUE ROKEVAASTWOOD
NSW 2122 Australie

Importé aux États-Unis : Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Lieu, Rancho Cucamonga, CA 91730

REPRÉSENTANT	DU ROYAUME-UNI
--------------	----------------

YH CONSULTING LIMITÉE. C/O YH Consulting Limited
Bureau 147, Centurion House, London Road, Staines-
upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

REPRÉSENTANT	CE
--------------	----

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Francfort-sur-le-Main.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie
électronique www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat www.vevor.com/support

ELEKTRISCHE BEWEHRUNGSSTAHLBIEGEMASCHINE

MODELL: NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32

Wir sind weiterhin bestrebt, Ihnen Werkzeuge zu wettbewerbsfähigen Preisen anzubieten.

„Sparen Sie die Hälfte“, „Halber Preis“ oder andere ähnliche Ausdrücke, die wir verwenden, stellen nur eine Schätzung der Ersparnis dar, die Sie beim Kauf bestimmter Werkzeuge bei uns im Vergleich zu den großen Topmarken erzielen können, und decken nicht unbedingt alle von uns angebotenen Werkzeugkategorien ab. Wir möchten Sie freundlich daran erinnern, bei Ihrer Bestellung bei uns sorgfältig zu prüfen, ob Sie im Vergleich zu den großen Topmarken tatsächlich die Hälfte sparen.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ELEKTRISCHE BEWEHRUNGSSTAHLBIEGEMASCHINE

MODELL: NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32



Brauchen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns!

Haben Sie Fragen zum Produkt? Benötigen Sie technischen Support? Bitte kontaktieren Sie uns:

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat www.vevor.com/support

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Erscheinungsbild des Produkts richtet sich nach dem Produkt, das Sie erhalten haben. Bitte verzeihen Sie uns, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es Technologie- oder Software-Updates für unser Produkt gibt.

SICHERHEITSHINWEISE

Verwendung

Verwenden Sie NRB-22 NRB-25 RB-16 RN-22 NRB-32 Bewehrungsbieger auf Beton nur Bewehrungsstäbe.

Beschränken Sie die Nutzung auf bestimmte Materialien

Verwenden Sie die Maschine nicht zum Biegen von sehr harten Betonstahl. Der harte Betonstahl kann brechen und beschädigt außerdem das Werkzeug. Versuchen Sie nicht, Bewehrungsstäbe zu biegen.

Härter, dicker oder dünner als angegeben

Verwenden Sie einen Augenschutz

Tragen Sie eine Schutzbrille, eine Schutzbrille mit Seitenschutz oder einen Gesichtsschutz beim mit Bieger.

Sicherheitsbarrieren bereitstellen

Errichten Sie Schutzwände, um Mitarbeiter vor möglichen umherfliegenden Gegenständen zu schützen. Schutzgitter unter der Bewehrung bei Arbeiten in großen Höhen.

Schutz vor Stromschlägen

Um einen möglichen elektrischen Schlag zu vermeiden, fassen Sie den Cutter nicht mit nassen Händen an oder Benutzen Sie den Cutter bei Regen oder in feuchten Umgebungen. Achten Sie auf Stromleitungen, Stromkreisen und anderen Gefahren, die berührt werden können, insbesondere solche, die unter der Oberfläche oder auf andere Weise verborgen.

Werkzeug abziehen

Trennen Sie den Fräser von der Steckdose, wenn er nicht verwendet wird und bevor Sie ihn reinigen, einstellen oder warten. Trennen Sie den Stecker nicht von der Steckdose, indem Sie den Kabel. Überprüfen Sie vor dem Einstecken immer, dass die Schaltersperre auf OFF (AUS) steht.

Vorsicht vor der Umwelt

Benutzen Sie den Cutter nicht in der Nähe von brennbaren Materialien (z. B. Farbe, Verdünnern, Erdölprodukte, Klebstoffe).

Verwenden Sie den Cutter nicht in einem möglicherweise beleuchteten und frei von Hindernissen. Bediener sollte jederzeit eine freie Sicht auf den Fräser, die Bewehrung und Umgebung.

Tragen Sie angemessene Kleidung

Tragen Sie keine weite Kleidung, baumelnde Gegenstände oder Schmuck. Tragen Sie lange Haare zurück. Es wird empfohlen, einen Schutzhelm und Stiefel mit Gummisohlen zu tragen. Schutzhandschuhe getragen werden, achten Sie besonders darauf, dass die Handschuhe nicht von beweglichen Teilen erfasst werden.

Halten Sie Besucher fern

Halten Sie alle Besucher zu ihrem eigenen Schutz in sicherem Abstand zum Arbeitsbereich. Schutz und zur Vermeidung einer Ablenkung des Bedieners.

Pflegen Sie den Fräser sorgfältig

Überprüfen Sie das Schneidewerkzeug vor jedem Einsatz. Fehlerhafte oder lose Schneideblöcke können zu Verletzungen führen. Halten Sie den Griff trocken, sauber und frei von Öl und/oder Fett. Gehäuse und Kolben frei von Schmutz und Eisenspänen halten. Prüfen, dass keine Schrauben oder Bolzen sind lose oder fehlen. Befolgen Sie die Anweisungen für Wartung. Überprüfen Sie Schalter, Kabel, Stecker und Verlängerungskabel regelmäßig Intervallen.

Sorgfältig aufbewahren

Bewahren Sie Bieger und Zubehör bei Nichtgebrauch an einem trockenen Ort auf, wo sie ist für Unbefugte nicht zugänglich.

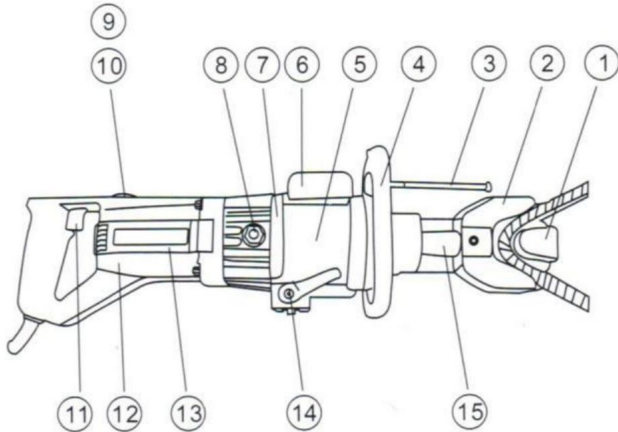
PARAMETERLISTE

Modell	NRB-22	NRB-25	RB-16	RN-22	NRB-32
Leistung (W)	1500	1500	1000	1500	2000
GW (kg)	21,38	22,94	11,73	20	33,6
NW (kg)	22,2	23,65	12,23	20,8	34,6

Schneidgeschwindigkeit	ÿ4 s	ÿ4 s	ÿ4 s	ÿ4 s	ÿ5 s
Max. Bewehrungsstahl	22ÿmm	25ÿmm	16ÿmm	20ÿmm	32ÿmm
Mindestbewehrung	12 mm	10 mm	6 mm		6 mm 20 mm

Hinweis: Es gibt zwei Versionen der Spannung des oben genannten Produktmodells, namlich AC220-240V 50Hz und 120V 60Hz, siehe Typenschild
Informationen zum Produkt.

TEILE UND SPEZIFIKATIONEN



NEIN.	TEILENAME	NEIN.	TEILENAME
1	Kopf	9	Kohleburstenhalter
2	Biegeblocke	10	Kohleburste
3	Einstellbarer Stopper	11	Schalten
4	Seitlicher Tragegriff (abnehmbar)	12	Plastick-Haus
5	Zylinder	13	Motor
6	olkasten	14	Schalten
7	Pumpengehuse	15	Biegekolben
8	olablassschraube		

ANWEISUNGEN

Achtung: Weist auf eine Gefahr hin, die zu leichten Verletzungen und/oder Produktschäden.

Vorsicht: Weist auf eine Gefahr hin, die zu einer Beschädigung des Produkts führt.

Kontrollen vor der Verwendung

1. Ölstand prüfen.
2. Überprüfen Sie den Zustand der Biegeblöcke und den festen Sitz der Biegeblockschrauben.
3. Überprüfen Sie, ob die Stromquelle für die Biegemaschine geeignet ist

ACHTUNG: Bei zu hoher Spannung brennt der Motor durch. Bei zu hoher Spannung

Es wird nur wenig oder nicht genügend Strom erzeugt. Verwenden Sie niemals Gleichstrom.

4. Überprüfen Sie, ob die Stromversorgung ordnungsgemäß geerdet ist.

ACHTUNG: Bei fehlender Erdung der Stromversorgung besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags Operator.

5. Überprüfen Sie, ob das Kabel unbeschädigt und der Stecker nicht locker ist.

Wenn Sie ein Verlängerungskabel verwenden, achten Sie darauf, dass es unbeschädigt ist und

Es hat die richtige Dicke für die Länge. Siehe Tabelle unten.

Kabellänge	110/115 V	230 V
	Kabelgröße (AWG)	Nenn Durchmesser
Bis zu 10 m (33 Fuß)	16	1,0 mm ²
Bis zu 15 m (50 Fuß)	14	1,25 mm ²
Bis zu 30 m (100 Fuß)	10	1,5mm ²

6. Stellen Sie vor dem Einstecken sicher, dass die Schaltersperre ausgeschaltet ist.

Sich warm laufen

Bei kaltem Wetter das Gerät 30 bis 60 Sekunden lang aufwärmen, damit das Hydrauliköl erreicht die richtige Viskosität. Drücken Sie den Abzugsschalter, um den Kolben auszufahren und Lassen Sie los, wenn der volle Hub erreicht ist. Wiederholen Sie den Vorgang 15 bis 20 Mal.

Stoppereinstellung

Die einstellbare Stopperfunktion hält den Bewehrungsstahl 30-60 Sekunden lang in der Aufwärmzeit für kaltes Wetter, damit das Hydrauliköl die richtige Temperatur erreicht. Viskosität. Ziehen Sie den Abzugsschalter, um den Kolben auszufahren, und lassen Sie ihn los, wenn er seinen vollen Hub erreicht hat. 15–20 Mal wiederholen.
Beim ersten Biegen können Sie an der Position eine Markierung anbringen
Schraube entsprechend dem Biegewinkel, so dass Sie die gleiche Biegen können
Winkel beim nächsten Mal.

ACHTUNG

1. Decken Sie die Lüftungsschlitze nicht ab.

ACHTUNG: Bei abgedeckten Veranstaltungen überhitzt der Motor und kann durchbrennen.

2. Wenn die Temperatur des Hydrauliköls 70 °F (158 °F) überschreitet, sinkt die Leistung.

Lassen Sie das Gerät abkühlen, bevor Sie den Betrieb wieder aufnehmen. (Seien Sie besonders vorsichtig bei Sommer, wenn sich das Aluminiumpumpengehäuse schneller erwärmt.)

3. Wenn ein Leistungsabfall beobachtet wird und der Motor ungewöhnlich heiß ist, überprüfen Sie Kohlebürsten.

4. Ziehen Sie das Ventil Teil Nr. 14, damit der Biegekolben vollständig zurückfährt nach jeder Biegung.

WARTUNG

REINIGUNG

Reinigen Sie den Bender täglich, vorzugsweise unmittelbar nach dem Gebrauch.

ACHTUNG: Tragen Sie Handschuhe, um Ihre Hände vor Metallsplintern zu schützen.
eine Luftpistole: Durch das Strahlen mit Luft können Metallspäne und/oder Staub in die Augen und Atemwege.

1. Einheit trennen.

2. Wischen oder bürsten Sie allen Schmutz und alle Metallspäne ab. Achten Sie dabei besonders auf die untere Hälfte des Kolbens, wo sich Schmutz leichter ansammelt.

Ölstandskontrolle

Da die Biegemaschine hydraulisch betrieben wird, muss der Ölstand kontrolliert werden bei häufigen Abständen, vorzugsweise täglich. Wenn der Ölstand nicht auf dem

Das Unterschreiten des richtigen Niveaus führt zu einem Druckabfall und einem Verlust der Biegekraft.

Achtung: Hydrauliköl ist leicht entflammbar. Von Funken und mit offenem Feuer. Nicht rauchen.

Achtung: Hydrauliköl kann Augen- und Hautentzündungen verursachen.

Bei Einnahme verursacht es Durchfall und Erbrechen.

Bei Augenkontakt mindestens 15 Minuten mit klarem Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen. Bei Hautkontakt gründlich mit Seife waschen und Wasser.

Bei Verschlucken sofort einen Arzt aufsuchen. Nicht absichtlich Erbrechen induzieren.

1. Das Öl sollte warm, aber nicht heiß sein. Wenn es kalt ist, wärmen Sie das Gerät auf.

2. Stopper einstellen und drei oder vier Schnitte machen, wobei genau zu beachten ist, an welcher Stelle die Bewehrungsstäbe brechen tatsächlich.

3. Ein kurzes Stück Bewehrungsstahl einklemmen und kurz vor dem Abbrechen anhalten. Gerät ausstecken von der Stromquelle.

4. Wenn die teilweise abgetrennte Bewehrungsstange an Ort und Stelle ist, drehen Sie die Einheit um, so dass der Ölstopfen oben. (Wenn das Gerät heiß ist, abkühlen lassen.)

5. Ölablassschraube und Dichtungsscheibe (Packung) entfernen

Achtung: Entfernen Sie niemals den Ölstopfen, wenn das Gerät heiß ist, da sonst Öl herausspritzt. 6.

Überprüfen Sie, ob der Ölstand mit der Unterseite des Stopfenlochs übereinstimmt. (Das Pumpengehäuse ist also voll.)

bis zum Rand). Wenn der Ölstand zu niedrig ist, füllen Sie 20er Hydrauliköl mit

Antischaum- und Antiabrieb-Eigenschaften. (ISO-Viskositätsklasse VG46. Z. B.

Shell-Öl Tellus 46, Mobil-Öl DTE-25 ODER Esso Uni Power SQ46.)

7. Nach dem Auffüllen die Luft aus dem System absaugen. Den Fräser vorsichtig in Längsrichtung kippen und

Bringen Sie es wieder in eine waagerechte Position. Füllen Sie es erneut auf und kippen Sie es in die entgegengesetzte Richtung.

Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis die gesamte Luft abgesaugt ist.

ACHTUNG: Der Bieger funktioniert nicht richtig, wenn das Öl Luftblasen enthält.

8. Dichtungsscheibe (Packung) und Stopfen ersetzen. Fräser an Stromquelle anschließen

und komplett mit Bewehrungsstahl ausstatten.

Ölwechsel

Das Hydrauliköl sollte mindestens einmal jährlich gewechselt werden, bei Bedarf auch früher.

sieht schmutzig aus.

1. Trennen Sie das Gerät von der Stromquelle. Entfernen Sie den Ölstopfen und die Dichtung.

Öl in einen geeigneten Behälter ablassen. Wenn das Öl nicht mehr austritt, ablassen, Einheit nach hinten kippen, damit das im Kolbengehäuse eingeschlossene Öl ablaufen kann aus. Wenn das Gehäuse leer ist, kippen Sie die Einheit in die entgegengesetzte Richtung, um das Rückstände im Pumpengehäuse.

2. Füllen Sie das Gerät langsam mit frischem Öl, wobei sich das Ablassloch oben befindet. Setzen Sie den Stopfen wieder ein. Und leicht festziehen. Gerät an Stromquelle anschließen und Kolben zwei oder dreimal. Einheit ausstecken und Öl ablassschraube entfernen. Ölstand auffüllen und ersetzen Stecker.

3. Befolgen Sie abschließend die Schritte zur Überprüfung des Ölstands. (Schritte 2 bis 8.)

Hinweis: Hydrauliköl gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen. Nicht ins Meer, in Flüsse, Seen oder Abwasserkanäle gießen.

Schraubenanzugskraft

Überprüfen Sie einmal wöchentlich oder nach jeweils 500 Schnitten den festen Sitz aller Schrauben, insbesondere der Schrauben, die das Gehäuse am Zylinder befestigen. Lose Schrauben führen zu einem Leistungsverlust führen.

Kohlebürsten

Überprüfen Sie die beiden Kohlebürsten mindestens alle zwei Monate. (normal

Die Lebensdauer der Bürste beträgt 200 Stunden.)

Vorsicht: Abgenutzte Bürsten führen zu Leistungsverlust, führen zum Heißlaufen des Motors und den Kommutator des Ankers irreparabel beschädigen.

1. Einheit trennen

2. Beide Bürstenkappen abschrauben und Kohlebürsten herausziehen.

3. Ersetzen Sie die Bürsten, wenn sie weniger als 6 cm lang sind.

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

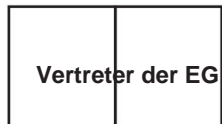
Adresse: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

Nach AUS importiert: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET EASTWOOD
NSW 2122 Australien

Importiert in die USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Ort, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited
Office 147, Centurion House, London Road, Staines-
upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica www.vevor.com/support

PIEGATRICE ELETTRICA PER BARRE D'ACCIAIO

MODELLO:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32

Continuiamo a impegnarci per fornirvi strumenti a prezzi competitivi.

"Risparmia la metà", "Metà prezzo" o qualsiasi altra espressione simile da noi utilizzata rappresenta solo una stima del risparmio che potresti trarre dall'acquistare determinati strumenti con noi rispetto ai principali marchi più importanti e non significa necessariamente coprire tutte le categorie di strumenti offerti da noi. Ti ricordiamo di verificare attentamente quando effettui un ordine con noi se stai effettivamente risparmiando la metà rispetto ai migliori marchi principali.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

PIEGATRICE ELETTRICA PER BARRE D'ACCIAIO

MODELLO:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32



HO BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!

Hai domande sul prodotto? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitate a contattarci:

Supporto

**tecnico e certificato di garanzia elettronica [www.vevor.com/
support](http://www.vevor.com/support)**

Queste sono le istruzioni originali, leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima dell'uso. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale d'uso. L'aspetto del prodotto sarà soggetto al prodotto ricevuto. Ti preghiamo di perdonarci se non ti informeremo più se sono presenti aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Utilizzo

Utilizzare la piegatrice per armature NRB-22 NRB-25 RB-16 RN-22 NRB-32 su calcestruzzo solo barre d'armatura.

Limitare l'uso ai materiali designati

Non utilizzare la macchina per piegare armature molto dure. Le armature dure potrebbero rompersi e danneggerà anche lo strumento. Non tentare di piegare le armature.

Più duro, più spesso o più sottile di quelli specificati

Utilizzare una protezione per gli occhi

Indossare occhiali di sicurezza, occhiali di sicurezza con protezioni laterali o una visiera durante l'uso utilizzando la piegatrice.

Fornire barriere di sicurezza

Erigere schermi di sicurezza per proteggere i colleghi da possibili estremità volanti. Posto schermo di sicurezza sotto l'armatura quando si lavora in luoghi alti.

Protezione contro le scosse elettriche

Per evitare possibili scosse elettriche, non maneggiare la taglierina con le mani bagnate o utilizzare la taglierina sotto la pioggia o in luoghi umidi. Essere consapevoli di tutte le linee elettriche circuiti e altri pericoli a cui si può venire in contatto, soprattutto quelli che lo sono sotto la superficie o altrimenti nascosti alla vista.

Scollegare lo strumento

Scollegare la taglierina dalla presa quando non in uso e prima di pulire, regolare o effettuare la manutenzione. Non scollegare la spina dalla presa tirando la cordone. Controllare sempre che il blocco dell'interruttore sia su OFF prima di collegarlo.

Attenzione all'ambiente

Non utilizzare la taglierina in presenza di materiali infiammabili (es. Vernici, diluenti, prodotti petroliferi, adesivi).

Non utilizzare la taglierina in un luogo possibilmente illuminato e privo di ostacoli. Operatore deve avere sempre una visuale libera della taglierina, dell'armatura e area circostante.

Indossare un abbigliamento adeguato

Non indossare abiti larghi, oggetti penzolanti o gioielli. Trattenere i capelli lunghi. Si consiglia l'uso del casco di sicurezza e degli stivali con la suola in gomma. Se si indossano guanti di sicurezza, prestare particolare attenzione a che i guanti non si sporchino intrappolati nelle parti in movimento.

Tieni lontani i visitatori

Mantenere tutti i visitatori a distanza di sicurezza dall'area di lavoro protezione e per evitare distrazioni dell'operatore.

Mantenere la taglierina con cura

Ispezionare la taglierina prima di ogni applicazione. I blocchi coltelli difettosi o allentati potrebbero provocare lesioni personali. Mantenere la maniglia asciutta, pulita e priva di olio e/o olio Grasso. Mantenere l'alloggiamento e il pistone liberi da sporco e limatura di ferro. Controlla che no viti o bulloni sono allentati o mancanti. Seguendo le istruzioni per manutenzione . Ispezionare regolarmente l'interruttore, il cavo, la spina e qualsiasi prolunga intervalli.

Conservare con cura

Quando non in uso, conservare la piegatrice e gli accessori in un luogo asciutto dove possano non è possibile l'accesso da parte di persone non autorizzate.

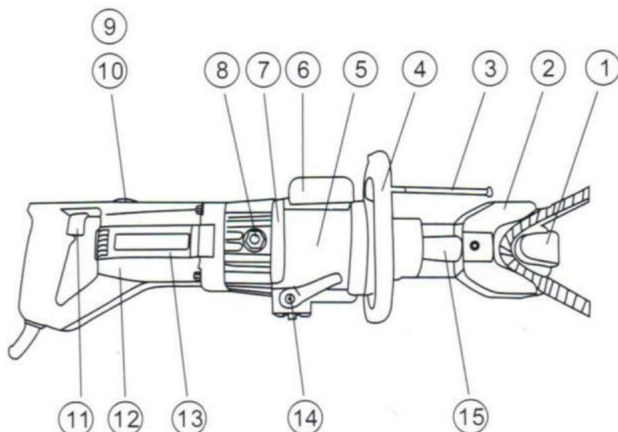
ELENCO PARAMETRI

Modello	NRB-22	NRB-25	RB-16		RN-22	NRB-32
Potenza (W)	1500	1500	1000		1500	2000
GW (kg)	21.38	22.94	11.73		20	33.6
NO (kg)	22.2	23.65	12.23		20.8	34.6

Velocità di taglio	ÿ4s	ÿ4s	ÿ4s	ÿ4s	ÿ5s
Armatura massima	22 mm 25 mm	16 mm 20 mm	32 mm		
Armatura minima	12mm10mm	6mm		6mm20mm	

Nota: sono disponibili due versioni della tensione del modello di prodotto sopra indicato, rispettivamente AC220-240V 50Hz e 120V 60Hz, consultare la targhetta dati informazioni del prodotto.

PARTI E SPECIFICHE



NO.	NOME DELLE PARTI	NO.	NOME DELLE PARTI
1	Testa	9	Portaspazzole in carbone
2	Piegare i blocchi	10	Spazzola di carbone
3	Tappo regolabile	11	Interruttore
4	Maniglia laterale (staccabile)	12	Casa in plastica
5	Cilindro	13	Il motore
6	Caso dell'olio	14	Interruttore
7	Custodia della pompa	15	pistone piegabile
8	Tappo dell'olio		

ISTRUZIONI

Attenzione: indica un pericolo che potrebbe provocare lesioni personali minori e/o danni al prodotto.

Cura: indica un pericolo che potrebbe causare danni al prodotto.

Controlli pre-utilizzo

1. Controllare il livello dell'olio.

2. Controllare le condizioni dei blocchi di piegatura e il serraggio dei relativi bulloni.

3. Verificare che la fonte di alimentazione sia adatta alla piegatrice

ATTENZIONE: se la tensione è troppo alta, il motore si brucerà. Se la tensione lo è troppo Verrà generata un'energia bassa e insufficiente. Non utilizzare mai alimentazione CC.

4. Verificare che l'alimentazione sia correttamente messa a terra.

ATTENZIONE: La mancata messa a terra dell'alimentazione può provocare scosse elettriche operatore.

5. Verificare che il cavo non sia danneggiato e che la spina non sia allentata.

Se si deve utilizzare un cavo di prolunga, assicurarsi che non sia danneggiato e che è lo spessore corretto per la lunghezza. Vedere la tabella seguente.

Lunghezza del cavo	110/115 V	230 V
	Dimensioni del cavo (AWG)	Diametro nominale
Fino a 10 m (33 piedi)	16	1,0 mm ²
Fino a 15 m (50 piedi)	14	1,25 mm ²
Fino a 30 m (100 piedi)	10	1,5 mm ²

6. Prima di collegarlo, assicurarsi che il blocco dell'interruttore sia disattivato.

Riscaldamento

In climi freddi, riscaldare l'unità per 30~60 secondi in modo che l'olio idraulico raggiunge la viscosità corretta. Tirare l'interruttore a grilletto per estendere il pistone e rilasciare quando ha raggiunto la corsa completa. Ripetere 15~20 volte.

Regolazione del fermo

La funzione di arresto regolabile per mantenere l'armatura nell'unità di riscaldamento per climi freddi per 30-60 secondi in modo che l'olio idraulico raggiunga il livello corretto viscosità. Tirare il grilletto-interruttore per estendere il pistone e rilasciarlo quando lo ha fatto raggiunta la corsa completa, ripetere 15-20 volte.

Quando si piega per la prima volta è possibile lasciare un segno nel punto di posizionamento avvitare in base all'angolo di piegatura, in modo da poter piegare lo stesso angolo la prossima volta.

PUNTI DI ATTENZIONE

1. Non coprire le prese d'aria.

ATTENZIONE: se gli eventi sono coperti, il motore si surriscalderebbe e potrebbe bruciarsi.

2. Se la temperatura dell'olio idraulico supera i 70°C (158°F), la potenza diminuirà.

Lasciare raffreddare l'unità prima di riprendere il funzionamento. (Prestare particolare attenzione estate, quando il corpo della pompa in alluminio si riscalda più velocemente.)

3. Se si osserva un calo di potenza e il motore è insolitamente caldo, controllare Spazzole di carbone.

4. Tirare la valvola della parte n. 14 per far ritornare completamente indietro il pistone di piegatura dopo ogni piegatura.

MANUTENZIONE

PULIZIA

Pulire la piegatrice ogni giorno, preferibilmente subito dopo l'uso.

ATTENZIONE: indossare guanti per proteggere le mani dalle schegge metalliche. Non utilizzare una pistola ad aria compressa: il getto d'aria può causare l'ingresso di limatura metallica e/o polvere occhi e sistema respiratorio.

1. Scollegare l'unità.

2. Pulire o spazzolare via tutto lo sporco e la limatura metallica. Prestare particolare attenzione la metà inferiore del pistone, dove si accumula più facilmente lo sporco.

Controllo del livello dell'olio

Poiché la piegatrice è azionata idraulicamente, è necessario controllare il livello dell'olio intervalli frequenti, preferibilmente ogni giorno. Mancata manutenzione dell'olio al livello un livello adeguato provoca un calo di pressione e una perdita di potenza di piegatura.

Attenzione: l'olio idraulico è altamente infiammabile. Tenere lontano da scintille e fiamma nuda. Non fumare.

Attenzione: l'olio idraulico può causare infiammazioni agli occhi e alla pelle. Se ingerito, causerà diarrea e vomito.

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare con acqua pulita per almeno 15 minuti e consultare un medico. In caso di contatto con la pelle, lavare abbondantemente con sapone e acqua.

In caso di ingestione consultare immediatamente un medico. Non farlo deliberatamente indurre il vomito.

1. L'olio deve essere caldo ma non bollente. Riscaldare l'unità se fa freddo.

2. Regolare il tappo ed eseguire tre o quattro tagli, annotando esattamente in quale punto l'armatura si sta effettivamente rompendo.

3. Pizzicare un breve pezzo di armatura, fermandosi appena prima che si rompa. Scollegare l'unità dalla fonte di alimentazione.

4. Con l'armatura parzialmente tagliata in posizione, capovolgere l'unità in modo che il tappo dell'olio sia a posto più in alto. (Se l'unità è calda, lasciarla raffreddare.)

5. Rimuovere il tappo dell'olio e la rondella di tenuta (guarnizione)

Attenzione: non rimuovere mai il tappo dell'olio quando l'unità è calda, altrimenti l'olio fuoriuscirà.

6. Controllare che l'olio sia a livello con il fondo del foro del tappo. (ovvero la custodia della pompa è piena fino all'orlo). Se il livello dell'olio è troppo basso, rabboccare con olio idraulico da 20 pesi proprietà antischiuma e antiabrasione. (Grado di viscosità ISO VG46. Es Shell oil tellus 46, mobil oil DTE-25 O Esso uni power SQ46.)

7. Dopo il rabbocco, estrarre l'aria dall'impianto. Inclinare delicatamente la taglierina nel senso della lunghezza e riportarlo in posizione piana. Rabboccare nuovamente e inclinare nella direzione opposta.

Ripetere questo processo fino a quando tutta l'aria non sarà stata estratta.

ATTENZIONE: la piegatrice non può funzionare correttamente se l'olio contiene bolle d'aria.

8. Sostituire la rondella di tenuta (guarnizione) e il tappo. Collegare la taglierina alla fonte di alimentazione e servire completamente l'armatura.

Cambio olio

L'olio idraulico deve essere cambiato almeno una volta all'anno, anche prima appare sporco.

1. Scollegare l'unità dalla fonte di alimentazione. Rimuovere il tappo dell'olio e la guarnizione. Girare

piegatrice. Sopra e scaricare l'olio in un recipiente adatto. Quando l'olio cessa di scaricare, inclinare l'unità all'indietro in modo che l'olio intrappolato nell'alloggiamento del pistone possa defluire fuori. Quando l'alloggiamento è vuoto, inclinare l'unità nella direzione opposta per svuotare i residui nel corpo della pompa.

2. Con il foro di scarico rivolto verso l'alto, riempire lentamente l'unità con olio fresco. Sostituire la spina E stringere leggermente. Collegare l'unità alla fonte di alimentazione e far avanzare il pistone due o tre volte. Scollegare l'unità e rimuovere il tappo dell'olio. Rabboccare il livello dell'olio e sostituirlo.

3. Infine, seguire la procedura per il controllo del livello dell'olio. (Passi 2~8.)

Nota: smaltire l'olio idraulico in conformità alle normative locali. Non versare nel mare, fiume, lago o nelle fognature.

Tenuta dei bulloni

Una volta alla settimana o ogni 500 tagli, controllare il serraggio di tutti i bulloni, in particolare quelli che fissano l'alloggiamento al cilindro. Il risultato saranno bulloni allentati in una perdita di potere.

Spazzole di carbone

Ispezionare le due spazzole di carbone almeno una volta ogni due mesi. (normale la durata della spazzola è di 200 ore.)

Attenzione: le spazzole usurate provocano una perdita di potenza e fanno surriscaldare il motore e danneggiare irrimediabilmente il commutatore dell'indotto.

1. Scollegare l'unità

2. Svitare entrambi i cappucci delle spazzole ed estrarre le spazzole di carbone.

3. Sostituire le spazzole se di lunghezza inferiore a 6 cm.

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Indirizzo: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET EASTWOOD
NSW 2122 Australia

Importato negli Stati Uniti: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Luogo, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULENZA LIMITATA. C/O YH Consulting
Limited Office 147, Centurion House, London Road,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Francoforte sul Meno.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**Supporto tecnico e certificato di garanzia
elettronica www.vevor.com/support**

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Soporte técnico y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/support

DOBLADORA DE BARRAS ELÉCTRICA

MODELO:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32

Seguimos comprometidos a proporcionarle herramientas a precios competitivos.

"Ahorre a mitad de precio", "A mitad de precio" o cualquier otra expresión similar utilizada por nosotros solo representa una estimación de los ahorros que podría beneficiarse al comprar ciertas herramientas con nosotros en comparación con las principales marcas y no significa necesariamente cubrir todas las categorías de herramientas ofrecidas por nosotros. Le recordamos que, cuando realice un pedido con nosotros, verifique cuidadosamente si realmente está ahorrando la mitad en comparación con las principales marcas.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

DOBLADORA DE BARRAS ELÉCTRICA

MODELO:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32



¿NECESITAS AYUDA? ¡CONTÁCTENOS!

¿Tiene preguntas sobre el producto? ¿Necesita soporte técnico? No dude en contactarnos:
Soporte

técnico y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/support

Estas son las instrucciones originales; lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de operar. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto estará sujeta al producto que recibió. Perdone que no le informaremos nuevamente si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Uso

Utilice la dobladora de barras de refuerzo NRB-22 NRB-25 RB-16 RN-22 NRB-32 en concreto

Sólo barras de refuerzo.

Restringir el uso a materiales designados.

No utilice la máquina para doblar barras de refuerzo muy duras. Las barras de refuerzo duras pueden romperse. y también dañará la herramienta. No intente doblar las barras de refuerzo.

Más duro, más grueso o más delgado que los especificados

Utilice protección para los ojos

Utilice gafas de seguridad, gafas de seguridad con protectores laterales o una careta mientras usando doblador.

Proporcionar barreras de seguridad.

Instale mamparas de seguridad para proteger a los compañeros de trabajo de posibles extremos voladores. Lugar Pantalla de seguridad debajo de la barra de refuerzo cuando se trabaja en lugares altos.

Protección contra descargas eléctricas

Para evitar posibles descargas eléctricas, no manipule la cortadora con las manos mojadas o Utilice el cortador bajo la lluvia o en lugares húmedos. Esté atento a todas las líneas eléctricas, circuitos y otros peligros que pueden ser contactados, especialmente aquellos que son debajo de la superficie o de otro modo oculto a la vista.

Desenchufe la herramienta

Desconecte el cortador del tomacorriente cuando no esté en uso y antes de limpiarlo, ajustarlo o realizarle mantenimiento. No desconecte el enchufe del tomacorriente tirando del cable. Siempre verifique que el interruptor esté apagado antes de enchufarlo.

Cuidado con el medio ambiente

No utilice el cortador en presencia de materiales inflamables (por ejemplo, pintura, diluyentes, productos derivados del petróleo, adhesivos).

No utilice la cortadora en un lugar posiblemente iluminado y libre de obstrucciones. Operador debe tener en todo momento una vista sin obstáculos del cortador, la barra de refuerzo y alrededores.

Use ropa adecuada

No lleve ropa holgada, objetos colgantes ni joyas. Restringe el cabello largo.

Se recomienda el uso de casco de seguridad y botas con suela de goma. Si

Si utiliza guantes de seguridad, tenga especial cuidado de que los guantes no entren en contacto atrapado en las piezas móviles.

Mantenga alejados a los visitantes

Mantenga a todos los visitantes a una distancia segura del área de trabajo para su propio uso. protección y para evitar distracciones del operador.

Mantenga el cortador con cuidado

Inspeccione el cortador antes de cada aplicación. Los bloques de corte defectuosos o flojos podrían resultar en lesiones personales. Mantenga el mango seco, limpio y libre de aceite y/o grasa. Mantenga la carcasa y el pistón libres de suciedad y virutas de hierro. comprueba que no tornillos o pernos están flojos o faltan. Siguiendo instrucciones para mantenimiento . Inspeccione el interruptor, el cable, el enchufe y cualquier cable de extensión con regularidad. intervalos.

Almacenar con cuidado

Cuando no esté en uso, guarde la dobladora y los accesorios en un lugar seco donde

No puede ser accedido por personas no autorizadas.

LISTA DE PARÁMETROS

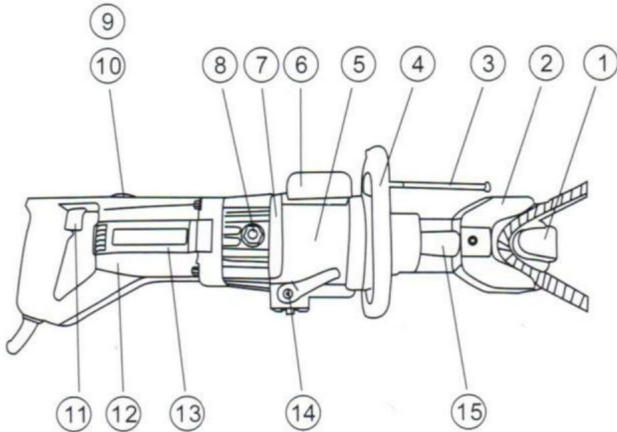
Modelo	NRB-22	NRB-25	RB-16		RN-22	NRB-32
Potencia (W)	1500	1500	1000		1500	2000
Peso bruto (kg)	21.38	22,94	11.73		20	33,6
NO (kg)	22.2	23.65	12.23		20.8	34,6

Velocidad cortante	≤4s	≤4s	≤4s	≤4s	≤5s
Barra de refuerzo máx.	22 mm	25 mm	16 mm	20 mm	32 mm
Barra de refuerzo mínima	12mm	10mm	6mm		6mm 20mm

Nota: Hay dos versiones del voltaje del modelo de producto anterior, respectivamente, AC220-240V 50Hz y 120V 60Hz; consulte la placa de identificación.

información del producto.

PIEZAS Y ESPECIFICACIONES



NO.	NOMBRE DE LAS PIEZAS	NO.	NOMBRE DE LAS PIEZAS
1	Cabeza	9	Portaescobillas de carbón
2	Bloques doblados	10	Brocha de carbón
3	Tope ajustable	11	Cambiar
4	Asa lateral (desmontable)	12	casa de plástico
5	Cilindro	13	Motor
6	caso de aceite	14	Cambiar
7	Caja de bomba	15	pistón de flexión
8	tapón de aceite		

INSTRUCCIONES

Precaución: Indica un peligro que podría provocar lesiones personales menores y/o daños al producto.

Cuidado: Indica peligro que resultará en daños al producto.

Controles previos al uso

1. Compruebe el nivel de aceite.

2. Compruebe el estado de los bloques dobladores y el apriete de los pernos del bloque doblador.

3. Compruebe que la fuente de alimentación sea adecuada para la dobladora.

CUIDADO: si el voltaje es demasiado alto, el motor se quemará. Si el voltaje es demasiado

Se generará energía baja e insuficiente. Nunca utilice energía CC.

4. Compruebe que la fuente de alimentación esté correctamente conectada a tierra.

PRECAUCIÓN: La falla en la conexión a tierra del suministro de energía puede resultar en una descarga eléctrica al operador.

5. Compruebe que el cable no esté dañado y que el enchufe no esté suelto.

Si se va a utilizar un cable de extensión, asegúrese de que no esté dañado y que

es el grosor adecuado para la longitud. Consulte la tabla a continuación.

Longitud del cable	110/115V	230V
	Tamaño del cable (AWG)	Diámetro nominal
Hasta 10 m (33 pies)	decidida	1,0 mm ²
Hasta 15 m (50 pies)	14	1,25 mm ²
Hasta 30 m (100 pies)	10	1,5 mm ²

6. Antes de enchufarlo, asegúrese de que el bloqueo del interruptor esté APAGADO.

Calentamiento

En climas fríos, caliente la unidad durante 30 a 60 segundos para que el aceite hidráulico alcanza la viscosidad adecuada. Tire del gatillo para extender el pistón y suéltelo cuando haya alcanzado su carrera completa. Repita 15 ~ 20 veces.

Ajuste del tope

La función de tope ajustable para mantener la barra de refuerzo en climas fríos calienta la unidad durante , 30 a 60 segundos para que el aceite hidráulico alcance la temperatura adecuada.

viscosidad. Tire del gatillo -interruptor para extender el pistón y suéltelo cuando se haya topado. alcanzó su carrera completa, repita 15-20 veces.

Al doblar por primera vez, puede hacer una marca en el lugar

Atornille según el ángulo de flexión, para que pueda doblar el mismo ángulo la próxima vez.

PUNTOS DE ATENCIÓN

1. No cubra las rejillas de ventilación.

CUIDADO: Si se cubren los eventos, el motor se sobrecalentará y podría quemarse.

2. Si la temperatura del aceite hidráulico supera los 70 (158 °F), la potencia disminuirá.

Deje que la unidad se enfríe antes de reanudar el funcionamiento. (Tenga especial cuidado al verano, cuando la carcasa de aluminio de la bomba se calienta más rápido.)

3. Si se observa una caída en la potencia y el motor está inusualmente caliente, verifique escobillas de carbón.

4. Tire de la válvula de la pieza n.º 14 para que el pistón de flexión regrese totalmente después de cada curvatura.

MANTENIMIENTO

LIMPIEZA

Limpia la dobladora todos los días, preferiblemente inmediatamente después de su uso.

PRECAUCIÓN: Utilice guantes para proteger las manos de astillas de metal. No utilice una pistola de aire: el chorro de aire puede provocar que entren virutas de metal y/o polvo. ojos y sistema respiratorio.

1. Desconecte la unidad.

2. Limpie o cepille toda la suciedad y las limaduras metálicas. Preste especial atención a la mitad inferior del pistón, donde se acumula más fácilmente la suciedad.

Control del nivel de aceite

Como la dobladora funciona hidráulicamente, el nivel de aceite debe verificarse en intervalos frecuentes, preferiblemente todos los días. No mantener el aceite en el nivel Un nivel adecuado produce una caída de presión y una pérdida de potencia de flexión.

Precaución: el aceite hidráulico es altamente inflamable. Mantener alejado de chispas y llama desnuda. No fume.

Precaución: el aceite hidráulico puede provocar inflamación de los ojos y la piel. Si se ingiere, provocará diarrea y vómitos.

En caso de contacto con los ojos, enjuagar con agua limpia durante al menos 15 minutos y consultar a un médico. En caso de contacto con la piel, lávese abundantemente con jabón y agua.

En caso de ingestión, consulte inmediatamente a un médico. No lo haga deliberadamente inducir el vómito.

1.El aceite debe estar tibio pero no caliente. Caliente la unidad si está fría.

2.Ajustar el tope y hacer tres o cuatro cortes, observando exactamente en qué punto la barra de refuerzo realmente se está rompiendo.

3.Pellizca un trozo corto de barra de refuerzo, deteniéndote justo antes de que se rompa. Desenchufe la unidad de la fuente de energía.

4. Con la barra de refuerzo parcialmente cortada en su lugar, dé vuelta la unidad de modo que el tapón de aceite quede más alto. (Si la unidad está caliente, déjela enfriar).

5.Retire el tapón de aceite y la arandela de sellado (empaquetadura).

Precaución: Nunca retire el tapón de aceite cuando la unidad esté caliente o el aceite saldrá a borbotones.

6.Compruebe que el aceite esté nivelado con la parte inferior del orificio del tapón. (es decir, la caja de la bomba está llena hasta el borde). Si el nivel de aceite es demasiado bajo, rellénelo con aceite hidráulico de peso 20 con Propiedades antiespumantes y antiabrasión. (Grado de viscosidad ISO VG46. Por ejemplo Shell oil tellus 46, mobil oil DTE-25 O Esso uni power SQ46.)

7.Después de rellenar, extraiga el aire del sistema. Inclíne suavemente el cortador a lo largo y Regréselo a una posición nivelada. Vuelva a llenarlo e inclínelo en la dirección opuesta.

Repita este proceso hasta que se haya extraído todo el aire.

CUIDADO: La dobladora no puede funcionar correctamente si el aceite contiene burbujas de aire.

8.Reemplace la arandela de sellado (empaquetadura) y el tapón. Conecte el cortador a la fuente de alimentación y servir completamente las barras de refuerzo.

Cambio de aceite

El aceite hidráulico se debe cambiar al menos una vez al año, antes si parece sucio.

1.Desconecte la unidad de la fuente de alimentación. Retire el tapón de aceite y el empaque.

dobladora. Volcar y drenar el aceite en un recipiente adecuado. Cuando el aceite deje de drenar, incline la unidad hacia atrás para que el aceite atrapado en la carcasa del pistón pueda fluir afuera. Cuando la carcasa esté vacía, incline la unidad en la dirección opuesta para vaciar la residuos en la caja de la bomba.

2. Con el orificio de drenaje hacia arriba, llene lentamente la unidad con aceite nuevo. Reemplace el enchufe Y apretar ligeramente. Conecte la unidad a la fuente de energía y haga avanzar el pistón dos o tres veces. Desenchufe la unidad y retire el tapón de aceite. Llene el nivel de aceite y reemplace enchufar.

3. Finalmente, siga el procedimiento para verificar el nivel de aceite (Pasos 2 a 8).

Nota: Deseche el aceite hidráulico de acuerdo con las regulaciones locales. No verter al mar, río, lago o desagües.

Apriete de los pernos

Una vez a la semana o después de cada 500 cortes, verifique el apriete de todos los pernos, especialmente los que sujetan la carcasa al cilindro. Los pernos flojos resultarán en una pérdida de poder.

Escobillas de carbón

Inspeccione las dos escobillas de carbón al menos una vez cada dos meses. (normal

La vida útil del cepillo es de 200 horas.)

Cuidado: Las escobillas desgastadas provocarán una pérdida de energía y harán que el motor se caliente. y dañar irreparablemente el conmutador de la armadura.

1. Desconectar la unidad

2. Desatornille ambas tapas de las escobillas y extraiga las escobillas de carbón.

3. Reemplace los cepillos si tienen menos de 6 cm de largo.

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

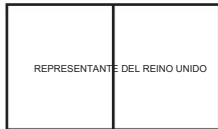
Dirección: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importado a AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA CALLE ASTWOOD

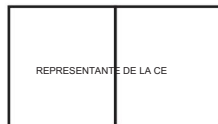
Nueva Gales del Sur 2122 Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim

Lugar, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITADO. C/O YH Consulting
Limited Oficina 147, Centurion House, London Road,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Fráncfort del Meno.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Soporte técnico y certificado de garantía
electrónica www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat e-gwarancji www.vevor.com/support

ELEKTRYCZNA GIĘTARKA DO PRĘTÓW ZBROJNYCH MODEL:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32

Nadal dokładamy wszelkich starań, aby zapewnić Państwu narzędzia w konkurencyjnej cenie.

„Zaoszczędź o połowę”, „o połowę ceny” lub inne podobne wyrażenia używane przez nas przedstawiają jedynie szacunkową oszczędność, jaką możesz zyskać kupując u nas określone narzędzia w porównaniu z głównymi najlepszymi markami i niekoniecznie oznaczają uwzględnienie wszystkich kategorii oferowanych narzędzi przez nas. Przypominamy, aby podczas składania zamówienia u nas dokładnie sprawdzić, czy faktycznie oszczędzasz połowę w porównaniu z czołowymi markami.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ELEKTRYCZNA GIĘTARKA DO PRĘTÓW ZBROJNYCH

MODEL:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32



POTRZEBUJĘ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!

Masz pytania dotyczące produktu? Potrzebujesz wsparcia technicznego? Prosimy o kontakt:
Wsparcie

techniczne i certyfikat e-gwarancji www.vevor.com/support

To jest oryginalna instrukcja. Przed przystąpieniem do obsługi prosimy o dokładne zapoznanie się ze wszystkimi instrukcjami. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu zależy od produktu, który otrzymałeś. Proszę wybaczyć nam, że nie będziemy ponownie informować Państwa, jeśli pojawią się jakieś aktualizacje technologii lub oprogramowania naszego produktu.

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Stosowanie

Użyj gietarki do prętów zbrojeniowych NRB-22 NRB-25 RB-16 RN-22 NRB-32 na betonie tylko pręty wzmacniające.

Ogranicz użycie do wyznaczonych materiałów

Nie używaj maszyny do zginania bardzo twardych prętów zbrojeniowych. Twarde pręty zbrojeniowe mogą pęknąć i spowoduje również uszkodzenie narzędzia. Nie próbuj zginać prętów zbrojeniowych.

Twardsze, grubsze lub cieńsze niż określone

Stosuj ochronę oczu

Podczas pracy należy nosić okulary ochronne, okulary ochronne z osłonami bocznymi lub osłonę twarzy za pomocą bendera.

Zapewnij bariery ochronne

Ustaw ekrany bezpieczeństwa, aby chronić współpracowników przed możliwymi latającymi końcami. Miejsce osłona zabezpieczająca pod prętem zbrojeniowym podczas pracy na wysokościach.

Ochrona przed porażeniem prądem

Aby uniknąć możliwego porażenia prądem, nie obsługuj przecinarki mokrymi rękami lub używaj przecinarki w deszczu lub wilgotnych miejscach. Uważaj na wszystkie linie energetyczne, elektryczne obwodami elektrycznymi i innymi zagrożeniami, z którymi można się zetknąć, szczególnie tymi, z którymi można się zetknąć pod powierzchnią lub w inny sposób ukryty przed wzrokiem.

Odłącz narzędzie

Odłącz przecinarkę od gniazdka, gdy nie jest używana oraz przed czyszczeniem, regulacją lub serwisowaniem. Nie odłączaj wtyczki od gniazdka ciągnąc za sznur. Przed podłączeniem zawsze sprawdź, czy przelącznik jest wyłączony.

Uważaj na środowisko

Nie używaj przecinarki w obecności materiałów łatwopalnych (np. farby, rozcieńczalnik, produkty naftowe, kleje).

Nie używaj przecinarki w możliwie oświetlonym i wolnym od przeszkód miejscu. Operator powinien przez cały czas mieć niezakłócony widok na frez, pręt zbrojeniowy i Obszar otaczający.

Noś odpowiednią odzież

Nie noś luźnych ubrań, zwisających przedmiotów ani biżuterii. Powstrzymaj długie włosy. Zaleca się używanie kasku ochronnego i butów na gumowej podeszwie. Jeśli założone są rękawice ochronne, należy zachować szczególną ostrożność, aby rękawice się nie pobrudziły złapany przez ruchome części.

Trzymaj gości z daleka

Trzymaj wszystkich gości w bezpiecznej odległości od miejsca pracy ochronę i zapobieganie rozpraszaniu uwagi operatora.

Ostrożnie konserwuj przecinarkę

Przed każdym zastosowaniem sprawdź nóż. Mogą to być uszkodzone lub luźne bloki tnące spowodować obrażenia ciała. Trzymaj uchwyt suchy, czysty i wolny od oleju i/lub smaru. Utrzymuj obudowę i tłok w stanie wolnym od brudu i opiłków żelaza. Sprawdź, czy nie śruby lub śruby są poluzowane lub ich brakuje. Poniższa instrukcja dot konserwacja . Regularnie sprawdzaj przełącznik, przewód, wtyczkę i przedłużacz interwały.

Przechowuj ostrożnie

Jeśli nie używasz giętarki i akcesoriów, przechowuj je w suchym miejscu nie mogą być dostępne dla osób nieupoważnionych.

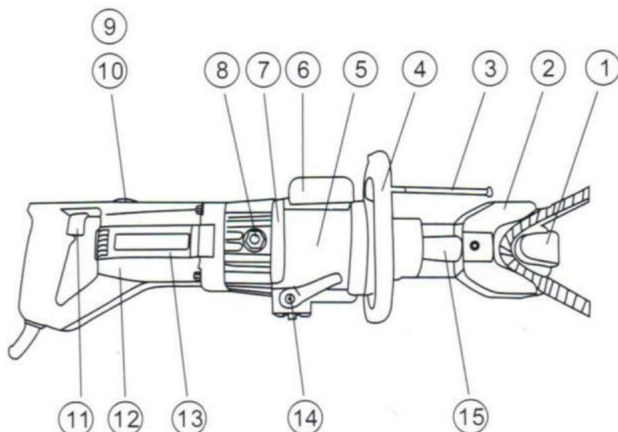
LISTA PARAMETRÓW

Model	NRB-22	NRB-25	RB-16		RN-22	NRB-32
Moc (W)	1500	1500	1000		1500	2000
GW (kg)	21.38	22.94	11.73		20	33,6
NW (kg)	22.2	23.65	12.23		20.8	34,6

Prędkość cięcia	4s	4s	4s	4s	5s
Maks. zbrojenie	22 mm	25 mm	16 mm	20 mm	32 mm
Minimalne zbrojenie	12 mm	10 mm	6 mm	6mm	20mm

Uwaga: Istnieją dwie wersje napięcia powyższego modelu produktu, odpowiednio, AC220-240V 50 Hz i 120 V 60 Hz, patrz tabliczka znamionowa informacje o produkcie.

CZĘŚCI I SPECYFIKACJE



NIE.	NAZWA CZĘŚCI	NIE.	NAZWA CZĘŚCI
1	Głowa	9	Uchwyt szczotki węglowej
2	Zginać bloki	10	Szczotka węglowa
3	Regulowany stoper	11	Przełącznik
4	Uchwyt boczny (odpinany)	12	Plastikowy dom
5	Cylinder	13	Silnik
6	Skrzynka na olej	14	Przełącznik
7	Obudowa pompy	15	zginający się tłok
8	Korek oleju		

INSTRUKCJE

Przeostoga: Oznacza zagrożenie, które może skutkować drobnymi obrażeniami ciała i/lub uszkodzenie produktu.

Pielęgnacja: Wskazuje zagrożenie, które spowoduje uszkodzenie produktu.

Kontrole przed użyciem

1.Sprawdź poziom oleju.

2.Sprawdź stan bloków gnących i dokręcenie śrub bloku gnącego.

3. Sprawdź, czy źródło zasilania jest odpowiednie dla gietarki

UWAGA: jeśli napięcie jest zbyt wysokie, silnik się spali. Jeśli napięcie jest zbyt wysokie

Wygenerowana zostanie niska, niewystarczająca moc. Nigdy nie używaj zasilania prądem stałym.

4.Sprawdź, czy zasilacz jest prawidłowo uziemiony.

UWAGA: Brak uziemienia zasilania może spowodować porażenie prądem operator.

5. Sprawdź, czy przewód nie jest uszkodzony i czy wtyczka nie jest luźna.

Jeśli ma być używany przedłużacz, należy upewnić się, że nie jest uszkodzony jest to grubość właściwa dla danej długości. Patrz tabela poniżej.

Długość kabla	110/115 V	230 V
	Rozmiar kabla (AWG)	Średnica nominalna
Do 10 m (33 stóp)	16	1,0 mm ²
Do 15 m (50 stóp)	14	1,25 mm ²
Do 30 m (100 stóp)	10	1,5 mm ²

6. Przed podłączeniem upewnij się, że blokada przełącznika jest wyłączona.

Rozgrzewka

W zimne dni rozgrzewaj urządzenie przez 30 ~ 60 sekund, aby olej hydrauliczny osiągnie odpowiednią lepkość. Pociągnij spust, aby wysunąć tłok i zwolnij, gdy osiągnie pełny skok. Powtórz 15 ~ 20 razy.

Regulacja stopera

Funkcja regulowanego ogranicznika utrzymująca pręt zbrojeniowy w urządzeniu rozgrzewającym , w niskich temperaturach przez 30–60 sekund, tak aby olej hydrauliczny osiągnął odpowiednią ilość lepkości. Pociągnij spust - przełącznik, aby wysunąć tłok i zwolnij, gdy to nastąpi osiągnął pełny skok, powtórz 15-20 razy.

Podczas pierwszego zginania można zaznaczyć położenie przykręcić zgodnie z kątem zgięcia, aby można było zgiąć to samo następnym razem kąt.

PUNKTY UWAGI

1. Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych.

OSTROŻNIE: Jeśli zdarzenia zostaną objęte ubezpieczeniem, silnik przegrzeje się i może się spalić.

2. Jeśli temperatura oleju hydraulicznego przekroczy 70.(158.F), moc spadnie.

Przed wznowieniem pracy poczekaj, aż urządzenie ostygnie. (Zachowaj szczególną ostrożność latem, kiedy aluminiowa obudowa pompy nagrzewa się szybciej.)

3. Jeżeli zaobserwujesz spadek mocy i silnik będzie wyjątkowo gorący, sprawdź szczotki węglowe.

4. Pociągnij zawór częściowy nr 14, aby tłok gnący powrócił całkowicie po każdym zgięciu.

KONSERWACJA

CZYSZCZENIE

Czyszczenie giętarki codziennie, najlepiej bezpośrednio po użyciu.

UWAGA: Nosić rękawice w celu ochrony dłoni przed odłamkami metalu. Nie używać pistolet pneumatyczny: piaskowanie powietrzem może spowodować przedostanie się opiłków metalu i/lub kurzu oczy i układ oddechowy.

1. Odłącz urządzenie.

2. Wytrzyj lub wyszczotkuj wszelki brud i metalowe opiłki. Zwróć szczególną uwagę dolna połowa tłoka, gdzie łatwiej gromadzi się brud.

Kontrola poziomu oleju

Ponieważ giętarka jest napędzana hydraulicznie, należy sprawdzać poziom oleju często, najlepiej codziennie. Zaniechanie utrzymywania poziomu oleju prawidłowy poziom powoduje spadek ciśnienia i utratę siły zginania.

Uwaga: Olej hydrauliczny jest wysoce łatwopalny. Trzymać z dala od iskier i nagi płomień. Nie pal.

Uwaga: Olej hydrauliczny może powodować zapalenie oczu i skóry. Jeśli połknięty powoduje biegunkę i wymioty.

W przypadku dostania się do oczu płukać czystą wodą przez co najmniej 15 minut skonsultuj się z lekarzem. W przypadku kontaktu ze skórą dokładnie umyć mydłem i wodą.

W przypadku połknięcia natychmiast zasięgnąć porady lekarza. Nie rób tego celowo wywołać wymioty.

1. Olej powinien być ciepły, ale nie gorący. Rozgrzej urządzenie, jeśli jest zimne.
2. Wyreguluj zatyczkę i wykonaj trzy lub cztery nacięcia, dokładnie zaznaczając, w którym miejscu zbrojenie faktycznie pęka.
3. Ściśnij krótki kawałek pręta zbrojeniowego, zatrzymując się tuż przed jego zerwaniem. Odłącz urządzenie ze źródła zasilania.
4. Po założeniu częściowo odciętego pręta zbrojeniowego obróć urządzenie tak, aby korek oleju był odstępiony najwyższy. (Jeśli urządzenie jest gorące, poczekaj, aż ostygnie.)
5. Wymontować korek wlewu oleju i podkładkę uszczelniającą (uszczelnienie)

Przeostrożenie: Nigdy nie wyjmuj korka oleju, gdy urządzenie jest gorące, gdyż może wytrysnąć olej.

6. sprawdź, czy poziom oleju sięga dna otworu korka. (tj. obudowa pompy jest pełna po brzegi). Jeśli poziom oleju jest za niski, uzupełnij olejem hydraulicznym o masie 20 właściwości przeciwpieniące i zapobiegające ścieraniu. (stopień lepkości ISO VG46. Nap Olej Shell Tellus 46, olej Mobil DTE-25 LUB Esso uni power SQ46.)

7. Po uzupełnieniu odpowietrzyć instalację. Delikatnie przechylić nóż wzdłuż i

Ustaw go ponownie w pozycji poziomej. Ponownie doładuj i przechyl w przeciwnym kierunku.

Powtarzaj ten proces, aż całe powietrze zostanie usunięte.

PIELĘGNACJA: Giętarka nie będzie działać prawidłowo, jeśli olej zawiera pęcherzyki powietrza.

8. Wymień podkładkę uszczelniającą (uszczelnienie) i korek. Podłącz przecinarkę do źródła zasilania i całkowicie obsługuj zbrojenie.

Wymiana oleju

Olej hydrauliczny należy wymieniać przynajmniej raz w roku, a jeśli to nastąpi, wcześniej wydaje się brudny.

1. Odłącz urządzenie od źródła zasilania. Wyjmij korek oleju i uszczelnienie. Obróć

giętarke. Przelej i spuść olej do odpowiedniego pojemnika. Gdy olej przestanie się wydobywać spuścić, przechylić jednostkę do tyłu, aby olej uwięziony w obudowie tłoka mógł spłynąć na zewnątrz. Gdy obudowa jest pusta, przechyl urządzenie w przeciwnym kierunku, aby ją opróżnić pozostałości w obudowie pompy.

2. Trzymając otwór spustowy skierowany do góry, powoli napełnij urządzenie świeżym olejem. Wymień wtyczkę I lekko dokręć. Podłącz urządzenie do źródła zasilania i przesuń drugi tłok lub trzy razy. Odłącz urządzenie i wyjmij korek oleju. Uzupełnij poziom oleju i wymień wtyczka.

3. Na koniec wykonaj procedurę sprawdzania poziomu oleju. (Kroki 2-8.)

Uwaga: Olej hydrauliczny należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie rób wylać do morza, rzeki, jeziora lub ścieków.

Szczelność śruby

Raz na tydzień lub co 500 cięć należy sprawdzić dokręcenie wszystkich śrub, szczególnie tych mocujących obudowę do cylindra. Skutkiem tego będą luźne śruby w utracie mocy.

Szczotki węglowe

Sprawdzaj obie szczotki węglowe przynajmniej raz na dwa miesiące. (normalna żywotność pędzla wynosi 200 godzin.)

Pielęgnacja: Zużyte szczotki powodują utratę mocy i nagrzewanie się silnika i nieodwracalnie uszkodzić komutator twornika.

1. Odłącz urządzenie

2. Odkręcić obie nasadki szczotek i wyciągnąć szczotki węglowe.

3. Wymień szczotki, jeśli są krótsze niż 6 cm.

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, szanghaj 200000 CN.

Import do AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET EASTWOOD

Nowa Południowa Walia 2122 Australia

Import do USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim

Place, Rancho Cucamonga, Kalifornia 91730

REPUBLIKA	Wielkiej Brytanii
-----------	-------------------

YH CONSULTING SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ. C/O YH Consulting Limited

Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW1

REPREZENT	KE
-----------	----

E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt nad Menem.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat e-gwarancji

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat www.vevor.com/support

ELEKTRISCHE WAPENINGSBUIGER

MODEL:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32

We blijven ons inzetten om u gereedschap tegen een concurrerende prijs te bieden.

'Bespaar de helft', 'Halve prijs' of andere soortgelijke uitdrukkingen die door ons worden gebruikt vertegenwoordigen slechts een schatting van de besparingen die u zou kunnen profiteren als u bepaalde gereedschappen bij ons koopt in vergelijking met de grote topmerken en betekenen niet noodzakelijkerwijs dat ze alle categorieën van aangeboden gereedschappen dekken. door ons. Wij verzoeken u vriendelijk om bij het plaatsen van een bestelling bij ons goed na te gaan of u daadwerkelijk de helft bespaart in vergelijking met de grote topmerken.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ELEKTRISCHE WAPENINGSBUIGER

MODEL:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32



HULP NODIG? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Heeft u productvragen? Technische ondersteuning nodig? Neem gerust contact met ons op:

Technische

**ondersteuning en e-garantiecertificaat [www.vevor.com/
support](http://www.vevor.com/support)**

Dit is de originele instructie. Lees alle instructies in de handleiding zorgvuldig door voordat u ermee aan de slag gaat. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u heeft ontvangen. Vergeef ons alstublieft dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates zijn voor ons product.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Gebruik

Gebruik NRB-22 NRB-25 RB-16 RN-22 NRB-32 wapeningsbuiger op beton alleen wapeningsstaven.

Beperk het gebruik tot de aangewezen materialen

Gebruik de machine niet om zeer harde wapening te buigen. De harde wapening kan breken en zal ook het gereedschap beschadigen. Probeer geen wapeningsstaven te buigen.

Harder, dikker of dunner dan gespecificeerd

Gebruik oogbescherming

Draag tijdens het rijden een veiligheidsbril, een veiligheidsbril met zijschermen of een gelaatsscherm met behulp van buiger.

Zorg voor veiligheidsbarrières

Plaats veiligheidsschermen om collega's te beschermen tegen mogelijke rondvliegende uiteinden. Plaats veiligheidsscherm onder de wapening bij het werken op hoge plaatsen.

Bescherm uzelf tegen elektrische schokken

Om mogelijke elektrische schokken te voorkomen, mag u de snijder niet hanteren met natte handen of gebruik de snijder in de regen of op vochtige plaatsen. Houd rekening met alle elektriciteitsleidingen, elektrisch circuits en andere gevaren waarmee contact kan worden gemaakt, vooral als dat wel het geval is onder het oppervlak of anderszins aan het zicht onttrokken.

Koppel het gereedschap los

Koppel de snijder los van het stopcontact wanneer deze niet in gebruik is en vóór reiniging, afstelling of onderhoud. Haal de stekker niet uit het stopcontact door aan de knop te trekken koord. Controleer altijd of de schakelaar op UIT staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt.

Pas op voor het milieu

Gebruik de snijder niet in de aanwezigheid van brandbare materialen (bijv. verf, verdunner, aardolieproducten, lijmen).

Gebruik de snijder niet in een mogelijk verlichte en vrij van obstakels. Exploitant te allen tijde vrij zicht moeten hebben op de frees, wapening en omgeving.

Draag geschikte kleding

Draag geen losse kleding, bungelende voorwerpen of sieraden. Houd lang haar in bedwang. Het gebruik van een veiligheidshelm en laarzen met rubberen zolen wordt aanbevolen. Als Als er veiligheidshandschoenen worden gedragen, let er dan vooral op dat de handschoenen niet bekneld raken gevangen in bewegende delen.

Houd bezoekers op afstand

Houd alle bezoekers op een veilige afstand van de werkplek bescherming en om afleiding van de operator te voorkomen.

Onderhoud de snijder met zorg

Inspecteer de frees vóór elke toepassing. Defecte of losse messenblokken kunnen dat veroorzaken resulteren in persoonlijk letsel. Houd het handvat droog, schoon en vrij van olie en/of vet. Houd behuizing en zuiger vrij van vuil en ijzervijlsel. Controleer dat nr schroeven of bouten zitten los of ontbreken. Volg de instructie voor onderhoud . Inspecteer de schakelaar, het snoer, de stekker en eventuele verlengkabels regelmatig intervallen.

Zorgvuldig bewaren

Wanneer u de buigmachine en accessoires niet gebruikt, bewaart u ze op een droge plaats is niet toegankelijk voor onbevoegden.

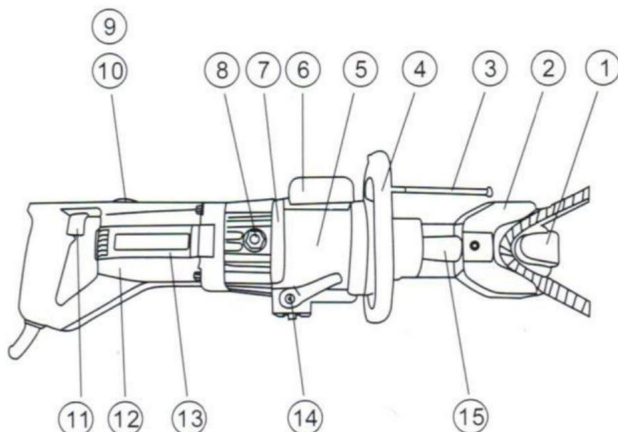
PARAMETERLIJST

Model	NRB-22	NRB-25	RB-16		RN-22	NRB-32
Wattage(W)	1500	1500	1000		1500	2000
GW (kg)	21.38	22.94	11.73		20	33.6
NW (kg)	22.2	23.65	12.23		20.8	34.6

Snijsnelheid	ÿ4s	ÿ4s	ÿ4s	ÿ4s	ÿ5s
Maximale wapening	22 mm	25 mm	16 mm	20 mm	32 mm
Min wapening	12 mm	10 mm	6 mm		6 mm

Opmerking: Er zijn twee versies van de spanning van het bovenstaande productmodel, respectievelijk AC220-240V 50Hz en 120V 60Hz, zie het typeplaatje informatie over het product.

ONDERDELEN EN SPECIFICATIES



NEE.	DEEL NAAM	NEE.	DEEL NAAM
1	Hoofd	9	Koolborstelhouder
2	Buig blokken	10	Koolborstel
3	Verstelbare stop	11	Schakelaar
4	Zijhandgreep (afneembaar)	12	Plastic huis
5	Cilinder	13	Motor
6	Olie geval	14	Schakelaar
7	Pomp geval	15	buigende zuiger
8	Olie-plug		

INSTRUCTIES

Let op: Geeft gevaar aan dat kan leiden tot licht persoonlijk letsel en/of productschade.

Zorg: Geeft gevaar aan dat tot productschade zal leiden.

Controles vóór gebruik

1. Controleer het oliepeil.
2. Controleer de staat van de buigblokken en of de bouten van de buigblokken goed vastzitten.
3. Controleer of de stroombron geschikt is voor de buigmachine

LET OP: als de spanning te hoog is, zal de motor doorbranden. Als de spanning te hoog is Er wordt weinig of onvoldoende stroom gegenereerd. Gebruik nooit gelijkstroom.

4. Controleer of de voeding goed is geaard.

LET OP: Het niet aarden van de stroomvoorziening kan leiden tot een elektrische schok exploitant.

5. Controleer of het snoer onbeschadigd is en of de stekker niet los zit.

Als er een verlengsnoer wordt gebruikt, zorg er dan voor dat deze onbeschadigd is het is de juiste dikte voor de lengte. Zie onderstaande tabel.

Kabellengte	110/115V	230V
	Kabelgrootte (AWG)	Nominale diameter
Tot 10 m (33 ft)	16	1,0 mm ²
Tot 15 m (50 ft)	14	1,25 mm ²
Tot 30 meter (100 voet)	10	1,5 mm ²

6. Zorg ervoor dat de schakelaarvergrendeling UIT staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt.

Opwarmen

Bij koud weer moet u de unit gedurende 30 tot 60 seconden opwarmen, zodat de hydraulische olie vrijkomt bereikt de juiste viscositeit. Haal de trekkerschakelaar over om de zuiger uit te schuiven en laat los wanneer het zijn volledige slag heeft bereikt. Herhaal dit 15 ~ 20 keer.

Aanpassing van de stop

De verstelbare stopfunctie houdt de wapening gedurende 30-60 seconden in de opwarmenheid , bij koud weer, zodat de hydraulische olie de juiste temperatuur bereikt.

viscositeit. Trek aan de trekker -schakelaar om de zuiger uit te schuiven en laat los wanneer dat het geval is zijn volledige slag bereikt, herhaal 15-20 keer.

Wanneer u voor de eerste keer buigt, kunt u een markering aanbrengen op de positionering schroef volgens de buighoek, zodat u hetzelfde kunt buigen hoek de volgende keer.

AANDACHTSPUNTEN

1. Dek de ventilatieopeningen niet af.

LET OP: Als gebeurtenissen worden gedekt, zal de motor oververhit raken en doorbranden.

2. Als de temperatuur van de hydraulische olie de 70.(158.F) overschrijdt, zal het vermogen afnemen. Laat het apparaat afkoelen voordat u het weer in gebruik neemt. (Wees bijzonder voorzichtig bij het zomer, wanneer het aluminium pomphuis sneller opwarmt.)

3. Als er een vermogensdaling wordt waargenomen en de motor ongewoon heet is, controleer dan koolborstels.

4. Trek aan onderdeel #14 klep om de buigzuiger volledig terug te laten keren na elke buiging.

ONDERHOUD

REINIGEN

Buigmachine dagelijks schoonmaken, bij voorkeur direct na gebruik.

LET OP: Draag handschoenen om de handen te beschermen tegen metaalsplinters. Niet gebruiken een luchtpistool: bij het stralen met lucht kunnen metaalvijsel en/of stof binnendringen ogen en ademhalingsstelsel.

1. Koppel het apparaat los.

2. Veeg of borstel al het vuil en metaalvijsel weg. Besteed bijzondere aandacht aan de onderste helft van de zuiger, waar vuil zich gemakkelijker ophoopt.

Controle van het oliepeil

Omdat de buigmachine hydraulisch wordt bediend, moet het oliepeil worden gecontroleerd frequente intervallen, bij voorkeur elke dag. Het niet op peil houden van de olie het juiste niveau resulteert in een drukval en verlies van buigkracht.

Let op: Hydraulische olie is licht ontvlambaar. Uit de buurt houden van vonken en naakte vlam. Niet roken.

Let op: Hydraulische olie kan ontstekingen aan de ogen en de huid veroorzaken. Als ingenomen, zal het diarree en braken veroorzaken.

Bij oogcontact minimaal 15 minuten met schoon water spoelen
een arts raadplegen. In geval van huidcontact, grondig wassen met zeep en water.

Bij inslikken onmiddellijk een arts raadplegen. Niet opzettelijk
braken opwekken.

1. Olie moet warm maar niet heet zijn. Verwarm het apparaat als het koud is.
2. Pas de stop aan en maak drie of vier sneden, waarbij u precies op welk punt noteert de wapening breekt feitelijk.
3. Knijp een kort stuk wapening in en stop net voordat het afbreekt. Koppel het apparaat los van stroombron.
4. Draai de unit, terwijl de gedeeltelijk afgesneden wapening op zijn plaats zit, zodat de olieplug zit bovenste. (Als het apparaat heet is, laat het dan afkoelen.)
5. Verwijder de olieplug en afdichtingsring (verpakking)

Let op: Verwijder de olieplug nooit als de unit heet is, anders spuit er olie uit. 6. Controleer of de olie gelijk staat met de onderkant van het pluggat. (Dat wil zeggen dat de pompbehuizing vol is tot aan de rand). Als het oliepeil te laag is, vul dan hydraulische olie van gewicht 20 bij anti-schuim en anti-slijtage eigenschappen. (ISO-viscositeitsklasse VG46. Bijv Shell olie tellus 46, mobil olie DTE-25 OF Esso uni power SQ46.)

7. Haal na het bijvullen de lucht uit het systeem. Kantel de frees voorzichtig in de lengte en Zet hem weer horizontaal. Vul hem weer bij en kantel hem in de tegenovergestelde richting. Herhaal dit proces totdat alle lucht is afgezogen.

LET OP: Bender kan niet goed functioneren als de olie luchtballen bevat.

8. Vervang de afdichtingsring (pakking) en plug. Sluit de snijder aan op de stroombron en serveer wapening volledig.

Olie vervanging

De hydraulische olie moet minstens één keer per jaar worden ververs, maar eerder ziet er vies uit.

1. Koppel het apparaat los van de stroombron. Verwijder de olieplug en pakking. Draai

buigmachine. De olie overdoen en in een geschikte opvangbak laten lopen. Wanneer de olie ophoudt laat het water weglopen en kantel het apparaat naar achteren, zodat de olie die in het zuigerhuis zit, kan weglopen uit. Wanneer de behuizing leeg is, kantelt u de eenheid in de tegenovergestelde richting om de behuizing leeg te maken resten in het pomphuis.

2. Vul het apparaat langzaam met verse olie, terwijl het afvoergat bovenaan zit. Stekker vervangen En lichtjes aanspannen. Sluit het apparaat aan op de stroombron en beweeg zuiger twee vooruit of drie keer. Haal de stekker uit het stopcontact en verwijder de olieplug. Vul het oliepeil bij en vervang het plug.

3. Volg ten slotte de procedure voor het controleren van het oliepeil. (Stappen 2~8.)

Opmerking: Voer hydraulische olie af in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Niet doen in de zee, rivier, meer of afvoeren gieten.

Vastheid van de bout

Controleer één keer per week of na elke 500 zaagsneden of alle bouten goed vastzitten, vooral de bouten waarmee de behuizing aan de cilinder is bevestigd. Losse bouten zijn het gevolg bij machtsverlies.

Koolborstels

Inspecteer de twee koolborstels minimaal één keer per twee maanden. (normaal

De levensduur van de borstel bedraagt 200 uur.)

Zorg: Versleten borstels leiden tot vermogensverlies en kunnen ervoor zorgen dat de motor heet wordt en onherstelbare schade aan de commutator van het anker veroorzaken.

1. Koppel het apparaat los
2. Schroef beide borstelkappen los en trek de koolborstels eruit.
3. Vervang de borstels als ze minder dan 6 cm lang zijn.

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adres: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD
NSW 2122 Australië

Geïmporteerd in de VS: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim
Plaats, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited
Office 147, Centurion House, London Road, Staines-
upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

**Technische ondersteuning en e-
garantiecertificaat www.vevor.com/support**

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support

ELEKTRISK ARMINGSBÖJARE

MODELL:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32

Vi fortsätter att vara engagerade i att ge dig verktyg till konkurrenskraftiga priser.

"Spara hälften", "halva priset" eller andra liknande uttryck som används av oss representerar bara en uppskattning av besparingar du kan dra nytta av att köpa vissa verktyg hos oss jämfört med de stora toppmärkena och betyder inte nödvändigtvis att täcka alla kategorier av verktyg som erbjuds av oss. Du påminns vänligen om att noggrant kontrollera när du gör en beställning hos oss om du faktiskt sparar hälften i jämförelse med de främsta stora varumärkena.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

ELEKTRISK ARMINGSBÖJARE

MODELL:NRB-22/NRB-25/RB-16/RN-22/NRB-32



BEHÖVS HJÄLP? KONTAKTA OSS!

Har du produktfrågor? Behöver du teknisk support? Kontakta oss gärna: **Teknisk support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support**

Detta är den ursprungliga instruktionen, läs alla instruktioner noggrant innan du använder den. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användarmanual. Utseendet på produkten är beroende av den produkt du fått. Ursäkra oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

SÄKERHETS INSTRUKTIONER

Användande

Använd NRB-22 NRB-25 RB-16 RN-22 NRB-32 armeringsjärnsbockare på betong endast förstärkningsstänger.

Begränsa användningen till avsett material

Använd inte maskinen för att böja mycket hårt armeringsjärn. Det hårda armeringsjärnet kan gå sönder och kommer också att skada verktyget. Försök inte att böja armeringsjärn.

Hårdare, tjockare eller tunnare än de specificerade

Använd ögonskydd

Använd skyddsglasögon, skyddsglasögon med sidoskydd eller ansiktsskydd under tiden använder böjare.

Tillhandahålla säkerhetsbarriärer

Sätt upp säkerhetsskärmar för att skydda medarbetare från eventuella flygande ändar. Plats säkerhetsskärm under armeringsjärnet vid arbete på höga ställen.

Skydd mot elektrisk stöt

För att undvika eventuell elektrisk stöt, hantera inte skäraren med våta händer eller använd kutter i regn eller fuktiga platser. Var uppmärksam på alla kraftledningar, elektriska kretsar och andra faror som kan komma i kontakt med, särskilt de som är det under ytan eller på annat sätt dold från synen.

Koppla bort verktyget

Koppla bort fräsen från uttaget när den inte används och före rengöring, justering eller service. Dra inte ut kontakten ur uttaget genom att dra i sladd. Kontrollera alltid att strömbrytaren låser sig i OFF innan du ansluter den.

Akta dig för miljön

Använd inte skäraren i närvaro av brandfarliga material (t.ex. färg, tinner, petroleumprodukter, lim).

Använd inte kniven i en eventuellt upplyst och fri från hinder. Operatör ska hela tiden ha fri sikt över fräsen, armeringsjärn och omgivande område.

Bär ordentliga kläder

Bär inte löst sittande kläder, dinglande föremål eller smycken. Begränsa långt hår. Användning av skyddshjälm och gummistövlar rekommenderas. Om skyddshandskar bärs, var särskilt försiktig så att handskar inte får fast i rörliga delar.

Håll besökare borta

Håll alla besökare på säkert avstånd från arbetsområdet för sina egna skydd och för att förhindra distraktion av operatören.

Underhåll skäraren med omsorg

Inspektera fräsen före varje applicering. Felaktiga eller lösa kutterblock kan resultera i personskada. Håll handtaget torrt, rent och fritt från olja och/eller fett. Håll hus och kolv fria från smuts och järnspån. Kontrollera att nr skruvar eller bultar är lösa eller saknas. Följ instruktioner för underhåll . Inspektera strömbrytare, sladd, kontakt och eventuell förlängningskabel regelbundet intervaller.

Förvara försiktigt

När den inte används, förvara bockaren och tillbehören på en torr plats där de inte kan nås av obehöriga.

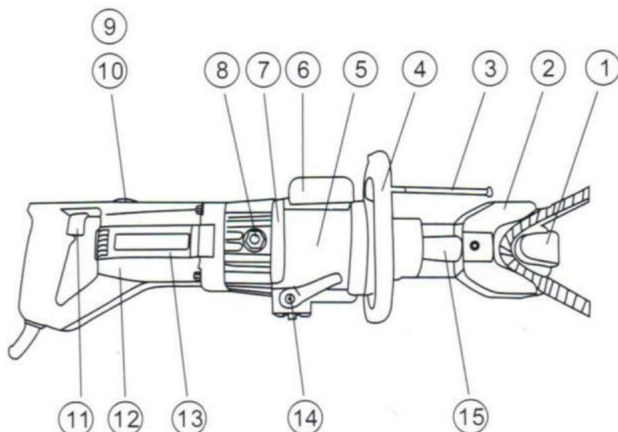
PARAMETERLISTA

Modell	NRB-22	NRB-25	RB-16	RN-22	NRB-32
Watt(W)	1500	1500	1000	1500	2000
GW (kg)	21.38	22,94	11,73	20	33,6
NW (kg)	22.2	23.65	12.23	20.8	34,6

Skärhastighet	ÿ4s	ÿ4s	ÿ4s	ÿ4s	ÿ5s
Max armeringsjärn	22mm 25mm	16mm 20mm	32mm		
Min armeringsjärn	12mm 10mm	6mm		6 mm 20 mm	

Obs: Det finns två versioner av spänningen f r ovanstående produktmodell, respektive AC220-240V 50Hz och 120V 60Hz, se namnskylten information om produkten.

DELAR OCH SPECIFIKATIONER



NEJ.	DELARENS NAMN	NEJ.	DELARENS NAMN
1	Huvud	9	Hållare f�r kolborste
2	Böj block	10	Kolborste
3	Justerbar propp	11	Växla
4	Sidohandtag (avtagbart)	12	Plasthus
5	Cylinder	13	Motor
6	Oljel�da	14	Växla
7	Pumphus	15	böjande kolv
8	Oljeplugg		

INSTRUKTIONER

Varning: Indikerar fara som kan resultera i mindre personskada och/eller produktskada.

Skötsel: Indikerar fara som kommer att resultera i produktskador.

Kontroller före användning

1. Kontrollera oljenivån.

2. Kontrollera tillståndet på bockblocken och åtdragningen av bockblocksbultarna.

3. Kontrollera att strömkällan stämmer överens med böjaren

OBS: om spänningen är för hög kommer motorn att brinna ut. Om spänningen är för hög Låg, otillräcklig effekt kommer att genereras. Använd aldrig likström.

4. Kontrollera att strömförsörjningen är ordentligt jordad.

WARNING: Om strömförsörjningen inte jordas kan det leda till elektriska stötar operatör.

5. Kontrollera att sladden är oskadad och att kontakten inte är lös.

Om en förlängningskabel ska användas, se till att den är oskadad och att det är rätt tjocklek för längden. Se tabellen nedan.

Kabellängd	110/115V	230V
	Kabelstorlek (AWG)	Nomibal diameter
Upp till 10 m (33 fot)	16	1,0 mm ²
Upp till 15 m (50 fot)	14	1,25 mm ²
Upp till 30 m (100 fot)	10	1,5 mm ²

6. Innan du ansluter, se till att strömbrytarlåset är AV.

Uppvärmning

Vid kallt väder, värm upp enheten i 30~60 sekunder så att hydrauloljan når rätt viskositet. Dra i avtryckaren för att förlänga kolven och släpp när den har nått sitt fulla slag. Upprepa 15~20 gånger.

Stopparjustering

Den justerbara stoppfunktionen för att bibehålla armeringsjärnet i kallt väderuppvärmningsaggregat i 30-60 sekunder så att hydrauloljan når rätt viskositet. Dra i avtryckaren för att förlänga kolven och släpp när den har gjort det nått sitt fulla slag, Upprepa 15-20 gånger.

När du böjer dig för första gången kan du göra ett märke vid positioneringen skruva enligt böjningsvinkeln, så att du kan böja densamma vinkel nästa gång.

OBS!

1. Täck inte luftventilerna.

SKÖTSEL: Om händelser täcks över kommer motorn att överhettas och kan brinna ut.

2. Om hydrauloljan överstiger 70.(158.F) i temperatur, sjunker effekten.

Låt enheten svalna innan du återupptar driften. (Var särskilt försiktig i sommar, när pumphuset i aluminium värms upp snabbare.)

3. Om ett effektfall observeras och motorn är ovanligt varm, kontrollera kolborstar.

4. Dra i #14-delventilen för att få den böjda kolven att gå tillbaka helt efter varje böjning.

UNDERHÅLL

CLEANIN

Rengör bender varje dag, helst direkt efter användning.

WARNING: Använd handskar för att skydda händerna från metallsplitter. Använd inte en luftpistol: sprängning med luft kan orsaka att metallspån och/eller damm tränger in ögon och andningsorgan.

1. Koppla bort enheten.

2. Torka eller borsta bort all smuts och metallspån. Var särskilt uppmärksam på den nedre halvan av kolven, där smuts lättare samlas.

Oljenivåkontroll

Eftersom böjaren är hydrauliskt manövrerad måste oljenivån kontrolleras vid frekventa intervaller, helst varje dag. Misslyckande med att underhålla oljan vid rätt nivå resulterar i ett tryckfall och förlust av böjkraft.

Varning: Hydraulolja är mycket brandfarligt. Håll dig borta från gnistor och öppen låga. Rök inte.

Varning: Hydraulolja kan orsaka inflammation i ögon och hud. Om intas, kommer det att orsaka diarré och kräkningar.

Vid ögonkontakt, skölj i rent vatten i minst 15 minuter och konsultera en läkare. Vid hudkontakt, tvätta noggrant med tvål och vatten.

Vid förtäring, kontakta omedelbart en läkare. Gör det inte medvetet inducera spya.

1. Oljan ska vara varm men inte varm. Värm upp enheten om den är kall.
2. Justera proppen och gör tre eller fyra snitt, notera exakt vid vilken tidpunkt armeringsjärnet går faktiskt sönder.
3. Nyp en kort bit av armeringsjärnet och stanna precis innan det går av. Koppla ur enheten från strömkällan.
4. Med delvis avskuret armeringsjärn på plats, vänd enheten så att oljepluggen sitter överst. (Om enheten är varm, låt den svalna.)
5. Ta bort oljepluggen och tätningsbrickan (förpackning)

Varning: Ta aldrig bort oljepluggen när enheten är varm, annars sprutar olja ut.

6. Kontrollera att oljan är i nivå med botten av plugghålet. (dvs pumphuset är fullt till brädden). Om oljenivån är för låg, fyll på med 20-vikts hydraulolja med anti-skum och antinötningsegenskaper. (ISO-viskositetsgrad VG46. T.ex Shell oil tellus 46, mobilolja DTE-25 ELLER Esso uni power SQ46.)

7. Ta ut luft ur systemet efter påfyllning. Luta försiktigt kniven på längden och Återställ den till ett plant läge. Fyll på igen och luta i motsatt riktning.

Upprepa denna process tills all luft har dragits ut.

SKÖTSEL: Bender kan inte fungera korrekt om olja innehåller luftbubblor.

8. Byt ut tätningsbricka (packning) och plugg. Anslut fräsen till strömkällan och helt tjäna armeringsjärn.

Oljebyte

Hydrauloljan bör bytas minst en gång om året, om det är tidigare verkar smutsig.

1. Koppla bort enheten från strömkällan. Ta bort oljepluggen och packningen. Vrid

över och töm oljan i ett lämpligt kärl. När oljan upphör tömma ut, luta enheten bakåt så att oljan som fastnat i kolvhuset kan rinna ut. När huset är tomt, luta enheten i motsatt riktning för att tömma rester i pumphuset.

2. Med dräneringshålet överst, fyll långsamt enheten med färsk olja. Byt ut kontakten Och dra åt lätt. Anslut enheten till strömkällan och för fram kolv två eller tre gånger. Koppla ur enheten och ta bort oljepluggen. Fyll på oljenivån och byt ut den plugg.

3. Slutligen, följ proceduren för kontroll av oljenivån. (Steg 2~8.)

Obs: Kassera hydraulolja i enlighet med lokala föreskrifter. Låt bli håll i havet, floden, sjön eller avloppet.

Bulttäthet

En gång i veckan eller efter var 500:e snitt, kontrollera att alla bultar är åtdragna, särskilt de som fäster huset vid cylindern. Lösa bultar blir resultatet i en förlust av makt.

Kolborstar

Inspektera de två kolborstarna minst en gång varannan månad. (vanligt borstens livslängd är 200 timmar.)

Skötsel: Slitna borstar kommer att resultera i strömavbrott, vilket gör att motorn blir varm och irreparabelt skada ankarets kommutator.

1. Koppla bort enheten
2. Skruva av båda borstkåporna och dra ut kolborstarna.
3. Byt ut borstar om de är mindre än 6 cm långa.

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adress: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importerad till AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importerad till USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited
Office 147, Centurion House, London Road, Staines-
upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat

www.vevor.com/support