VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

Furnace Blower Motor

Model: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02

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

Furnace Blower Motor

MODEL: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02



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 WARNINGS AND PRECAUTIONS

These motors are only used for air conditioning indoor fans

1. Voltage, frequency and the wiring style should be consistent with the motor nameplate, Power supply voltage should be maintained at plus or minus 5% of the rated operating range.

2. No more than 1000 meters above sea level.

3. Ambient air temperature note exceeding 40℃.

4. The motor must have a good grounding device.

5. The insulation resistance of the 500 volt megohm table winding to the ground must be measured before operation, and its value should be above 200 megohm, otherwise dry.

6. Before starting pull action shaft, it should be flexible rotation, no friction and collisions, running should be smooth and lightly, without stagnation and the noise, if found the strange noise, overheating, burning smell, smoke or slow speed of the phenomenon, should immediately turn off power, shutdown inspection, repair it.

7. The surrounding environment should keep clean and dry and well ventilated.

8. When the motors are not allowed backward in the slow, frequent start, Capacitor-running motors cannot be long-term light-load use.

9. Check whether the motor fastening is fasten.

10. Check whether the rotation is right, if don't, then in accordance with the following methods of connection.

11. According to the rated motor power continuous operation, the heating part of the maximum permissible temperature rise shall not exceed the following requirements. Winding Temperature rise:75k, Core:75k, Bearing:55k.

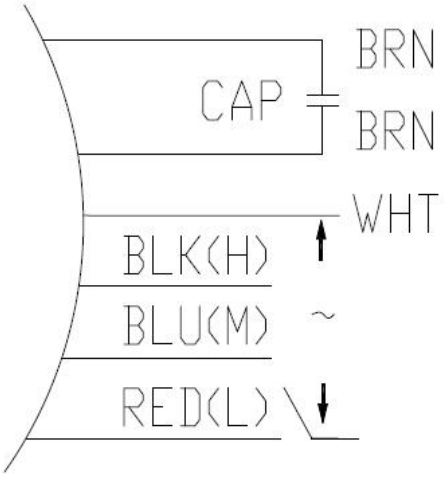
12. Motor Operation Inspection: When the motor is running, it should always pay attention to whether the load data current meets the requirements, whether the bearing has heating and leakage phenomenon, such as abnormal or sound, it should be stopped immediately for inspection. Do not perform start up tests until the fault is confirmed.

TECHNICAL INFO

Model No	**YDK320-4G30**	**YDK220-4G12**	**YDK160-4G02**
Horse Power	1/2HP	1/3HP	1/5HP
Mounting Dim	Φ170		
Rated Current	2.6A	1.95A	1.45A
Shaft Length	0.78"	0.78"	0.78"
Shaft Dia.	0.39"		
Rated Speed	1300RPM	1250RPM	1100RPM
Phase	Single Phase		
Voltage	220V	220V	220V
Frequency	50Hz		
Rotation	ROT. CCW FROM SHAFT END		
Insulation Class	B		
Class Of Protection	IP20		
Service Factor1	1		
Duty Cont	S1		
Des-Amb	40℃		
Protection	Over load Protection with Automatic Reset		
Accessories	Capacitor*1 (CBB60, 15μF/450V)	Capacitor*1 (CBB60, 15μF/450V)	Capacitor*1 (CBB60, 8μF/450V)

CONNECTION METHOD

Motor 3-SPEEDS DIAGRAM



Be sure to connect the motor in the correct wiring mode, Otherwise the motor may be damaged

NOTE

1) Please check the wiring carefully to make sure it‘s the same as the wiring diagram on the nameplate.

2) Please connect the power supply correctly according to the wiring diagram. First of all, ensure that the motor's ground wire is connected.

A. Two brown wires are connected to the capacitor.

B. The white wire must be connected to the one side of the power, and the wires of other colors are connected to the other side of the power through the speed adjustment switch.

C. The motor is 3-speed , you can choose to connect it to the speed adjustment switch according to your actual needs.

COMMON PROBLEMS AND REMEDIES

Problem1:

When receiving the motor, please check whether the front shaft of the motor can rotate. If you find it impossible to rotate manually.

Solution: The concentricity of the motor is damaged during transportation. You can concentric until the shaft of the motor can be turned manually and flexibly.

Problem2:

The motor does not work when it is powered on.

Solution:

1) Please check the power supply to make sure the output voltage is correct.
2) Please check the wiring carefully to ensure that it is consistent with the wiring diagram.

Problem3:

After the motor is powered on, it rotates slowly and cannot be started normally.

Solution:

1) Please check the power supply to make sure the output voltage is correct.
2) Please check the wiring carefully to ensure that it is consistent with the wiring diagram.
3) Check the capacitance of the motor to ensure that the capacitance is in good condition.

Problem4:

After the motor running for a period of time, heats up and stops working.

Solution:

Motor overload operation, with protection function. Please turn off the power and wait half an hour for cooling. Then try again.

CE Comply with the European security certification.

CORRECT DISPOSAL



This product is subject to the provision of european Directive 2012/19/EU. The symbol showing a wheelie bin crossed through indicates that the product requires separate refuse collection in the European Union. This applies to the product and all accessories marked with this symbol. Products marked as such may not be discarded with normal domestic waste, but must be taken to acollection point for recycling electrical and electronic devices.

Manufacturer: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi
Address: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.
Imported to AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD 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

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

Moteur de ventilateur de fournaise

Modèle : YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils à des prix compétitifs.
« Économisez la moitié », « Moitié prix » ou toute autre expression similaire utilisée par nous ne représente qu'une estimation des économies que vous pourriez réaliser en achetant certains outils chez nous par rapport aux grandes marques et ne couvre pas nécessairement toutes les catégories d'outils que nous proposons. Nous vous rappelons de bien vouloir vérifier soigneusement lorsque vous passez une commande chez nous si vous économisez réellement la moitié par rapport aux grandes marques.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Moteur de ventilateur de fournaise

MODÈLE : YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02



BESOIN D'AIDE? CONTACTEZ-NOUS!

Vous avez des questions sur nos produits ? Vous avez besoin d'assistance technique ? N'hésitez pas

à nous contacter : Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/support

Il s'agit de la notice d'utilisation d'origine. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant de l'utiliser. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement notre manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous excuser, nous ne vous informerons plus si des mises à jour technologiques ou logicielles sont disponibles sur notre produit.

Machine Translated by Google

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

Ces moteurs sont uniquement utilisés pour les ventilateurs de climatisation intérieurs

1. La tension, la fréquence et le style de câblage doivent être cohérents avec le moteur
plaque signalétique, la tension d'alimentation doit être maintenue à plus ou moins 5 % de la
plage de fonctionnement nominale.

2. Pas plus de 1000 mètres au-dessus du niveau de la mer.

3. La température de l'air ambiant ne doit pas dépasser 40 .

4. Le moteur doit être équipé d'un bon dispositif de mise à la terre.

5. La résistance d'isolement de l'enroulement de table de 500 volts mégohm à la terre
doit être mesuré avant l'opération, et sa valeur doit être supérieure à 200 mégohms, sinon sec.

6. Avant de commencer l'action de traction de l'arbre, il doit être flexible en rotation, sans frottement et
collisions, le fonctionnement doit être fluide et léger, sans stagnation ni bruit,
si vous constatez un bruit étrange, une surchauffe, une odeur de brûlé, de la fumée ou une vitesse lente du
phénomène, doit immédiatement couper l'alimentation, arrêter l'inspection, le réparer.

7. L'environnement environnant doit être maintenu propre, sec et bien ventilé.

8. Lorsque les moteurs ne sont pas autorisés à reculer lors d'un démarrage lent et fréquent, les moteurs
fonctionnant avec un condensateur ne peuvent pas être utilisés à long terme avec une charge légère.

9. Vérifiez si la fixation du moteur est solidement fixée.

10. Vérifiez si la rotation est correcte, si ce n'est pas le cas, alors conformément à la
méthodes de connexion suivantes.

11. Selon la puissance nominale du moteur en fonctionnement continu, la partie chauffante de
l'augmentation de température maximale autorisée ne doit pas dépasser les valeurs suivantes
exigences. Élévation de la température d'enroulement : 75 k, noyau : 75 k, roulement : 55 k.

12. Inspection du fonctionnement du moteur : lorsque le moteur tourne, il doit toujours payer
attention à savoir si les données de charge actuelles répondent aux exigences, si le
le roulement présente un phénomène de chauffage et de fuite, tel qu'un bruit anormal ou anormal, il
doit être arrêté immédiatement pour inspection. N'effectuez pas de tests de démarrage avant
le défaut est confirmé.

Machine Translated by Google

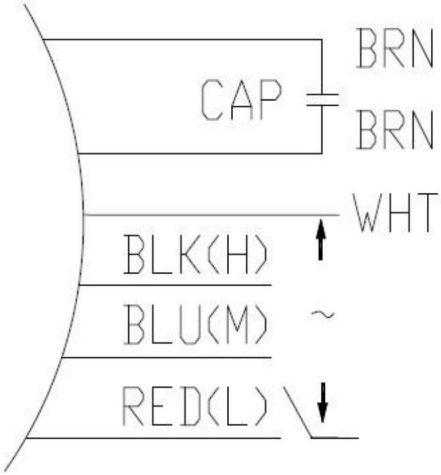
INFORMATIONS TECHNIQUES

Numéro de modèle	YDK320-4G30	YDK220-4G12	YDK160-4G02
Puissance en chevaux	1/2 CV	1/3 CV	1/5 CV
Dimensions de montage	Φ170		
Courant nominal	2,6A	1,95A	1,45 A
Longueur de l'arbre	0,78"	0,78"	0,78"
Diamètre de l'arbre.	0,39"		
Vitesse nominale	1300 tr/min	1250 tr/min	1100 tr/min
Phase	Monophasé		
Tension	220V	220V	220V
Fréquence	50 Hz		
Rotation	ROT. SENS ANTI-HORAIRE À PARTIR DE L'EXTRÉMITÉ DE L'ARBRE		
Classe d'isolation	B		
Classe de Protection	IP20		
Facteur de service1	1		
Devoir suite	S1		
Des-Amb	40		
Protection	Protection contre les surcharges avec réinitialisation automatique		
Accessoires	Condensateur*1 (CBB60, 15 µF/450 V)	Condensateur*1 (CBB60, 15 µF/450 V)	Condensateur*1 (CBB60, 8 µF/450 V)

Machine Translated by Google

METHODE DE CONNEXION

SCHÉMA DU MOTEUR À 3 VITESSES



Assurez-vous de connecter le moteur dans le mode de câblage correct, sinon le moteur peut être endommagé

NOTE

1) Veuillez vérifier soigneusement le câblage pour vous assurer qu'il est identique au câblage schéma sur la plaque signalétique.

2) Veuillez connecter l'alimentation correctement conformément au schéma de câblage.
Tout d'abord, assurez-vous que le fil de terre du moteur est connecté.
A. Deux fils marron sont connectés au condensateur.
B. Le fil blanc doit être connecté à un côté de l'alimentation et les fils d'autres couleurs sont connectées à l'autre côté de l'alimentation via la vitesse interrupteur de réglage.
C. Le moteur est à 3 vitesses, vous pouvez choisir de le connecter au réglage de la vitesse commutez en fonction de vos besoins réels.

Machine Translated by Google

PROBLEMES COURANTS ET REMEDES

Problème 1 :

Lors de la réception du moteur, veuillez vérifier si l'arbre avant du moteur peut

faire pivoter. Si vous trouvez qu'il est impossible de faire pivoter manuellement.

Solution : La concentricité du moteur est endommagée pendant le transport. Vous

peut être concentrique jusqu'à ce que l'arbre du moteur puisse être tourné manuellement et de manière flexible.

Problème 2 :

Le moteur ne fonctionne pas lorsqu'il est sous tension.

Solution:

1) Veuillez vérifier l'alimentation pour vous assurer que la tension de sortie est correcte.

2) Veuillez vérifier soigneusement le câblage pour vous assurer qu'il est cohérent avec le câblage

diagramme.

Problème 3 :

Une fois le moteur mis sous tension, il tourne lentement et ne peut pas démarrer normalement.

Solution:

1) Veuillez vérifier l'alimentation pour vous assurer que la tension de sortie est correcte.

2) Veuillez vérifier soigneusement le câblage pour vous assurer qu'il est cohérent avec le câblage

diagramme.

3) Vérifiez la capacité du moteur pour vous assurer que la capacité est en bon état

condition.

Problème4 :

Après avoir fonctionné pendant un certain temps, le moteur chauffe et cesse de fonctionner.

Solution:

Fonctionnement en surcharge du moteur, avec fonction de protection. Veuillez couper l'alimentation et

attendez une demi-heure pour que le mélange refroidisse. Puis réessayez.

Machine Translated by Google

Conforme à la certification de sécurité européenne.

ÉLIMINATION CORRECTE



Ce produit est soumis aux dispositions de la directive européenne 2012/19/UE. Le symbole représentant une poubelle à roulettes barrée indique que le produit nécessite une collecte séparée des déchets dans le Union européenne. Ceci s'applique au produit et à tous les accessoires marqués de ce symbole. Les produits marqués comme tels ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers normaux. déchets, mais doivent être apportés à un point de collecte pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. appareils.

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adresse : Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai 200 000 CN.

Importé en Australie : SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREET EASTWOOD NSW 2122 Australie

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

REPRÉSENTANT DU ROYAUME-UNI

YH CONSULTING LIMITÉE.

C/O YH Consulting Limited Bureau 147,
Maison du Centurion, route de Londres,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

REPRÉSENTANT DE LA CE

E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69, 60329 Francfort-sur-le-Main

Principal.

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

Ofengebläsemotor

Modell: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02

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.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Ofengebläsemotor

MODELL: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02



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.

Machine Translated by Google

SICHERHEITSHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN

Diese Motoren werden nur für Klimaanlagen-Innenventilatoren verwendet

1. Spannung, Frequenz und Verdrahtungsart sollten mit dem Motor übereinstimmen
Die Versorgungsspannung sollte bei plus oder minus 5 % der
Nennbetriebsbereich.

2. Nicht mehr als 1000 Meter über dem Meeresspiegel.

3. Beachten Sie, dass die Umgebungslufttemperatur 40 °C überschreitet.

4. Der Motor muss über eine gute Erdungsvorrichtung verfügen.

5. Der Isolationswiderstand der 500-Volt-Megaohm-Tischwicklung gegen Erde
muss vor dem Betrieb gemessen werden und sein Wert sollte über 200 Megaohm liegen, ansonsten
trocken.

6. Vor dem Start der Zugwelle sollte diese flexibel drehbar sein, keine Reibung aufweisen und
Kollisionen, der Lauf sollte glatt und leicht sein, ohne Stagnation und das Geräusch,
Wenn Sie seltsame Geräusche, Überhitzung, Brandgeruch, Rauch oder langsame Geschwindigkeit des
Phänomen, sollte sofort die Stromversorgung abgeschaltet, die Inspektion abgeschaltet und das Problem behoben werden.

7. Die Umgebung sollte sauber, trocken und gut belüftet sein.

8. Wenn bei den Motoren ein langsames, häufiges Rückwärtslaufen nicht möglich ist, können
Kondensatormotoren nicht über einen längeren Zeitraum mit geringer Last verwendet werden.

9. Prüfen Sie, ob die Motorbefestigung fest sitzt.

10. Überprüfen Sie, ob die Drehung richtig ist, wenn nicht, dann in Übereinstimmung mit der
folgenden Verbindungsmethoden.

11. Nach der Nennleistung des Motors Dauerbetrieb, der Heizteil von
Der maximal zulässige Temperaturanstieg darf folgende Werte nicht überschreiten:
Anforderungen. Wicklungstemperaturanstieg: 75 K, Kern: 75 K, Lager: 55 K.

12. Motorbetriebsprüfung: Wenn der Motor läuft, sollte er immer bezahlen
Achten Sie darauf, ob der Lastdatenstrom den Anforderungen entspricht, ob die
Lager hat Erwärmung und Leckage Phänomen, wie abnormal oder Ton, es
sollte sofort zur Inspektion gestoppt werden. Führen Sie keine Starttests durch, bis
der Fehler wird bestätigt.

Machine Translated by Google

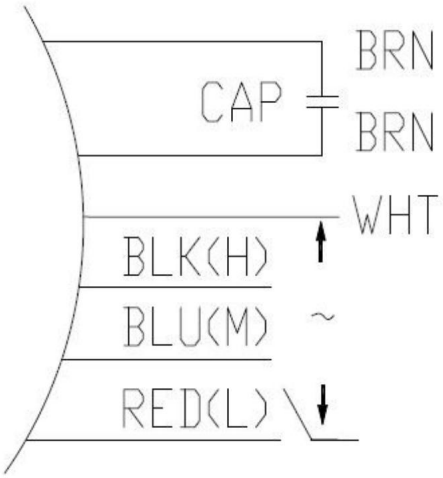
TECHNISCHE DATEN

Modell Nr	**YDK320-4G30**	**YDK220-4G12**	**YDK160-4G02**
Pferdestärken	1/2 PS	1/3 PS	1/5 PS
Montagemaß	ÿ170		
Nennstrom	2,6A	1,95A	1,45ÿA
Schaftlänge	0,78"	0,78"	0,78"
Durchmesser Welle.	0,39 Zoll		
Nenndrehzahl	1300 U/min	1250 U/min	1100 U/min
Phase	Einphasig		
Stromspannung	220 V	220 V	220 V
Frequenz	50 Hz		
Drehung	DREHT GEGEN DEN UHRZEIGERSINN VOM WELLENENDE		
Isolationsklasse	B		
Klasse von Schutz	IP20		
Servicefaktor1	1		
Pflichtfortsetzung	S1		
Des-Amb	40ÿ		
Schutz	Überlastschutz mit automatischer Rücksetzung		
Zubehör	Kondensator * 1 (CBB60, 15ÿF/450V)	Kondensator * 1 (CBB60, 15ÿF/450V)	Kondensator * 1 (CBB60, 8ÿF/450V)

Machine Translated by Google

VERBINDUNGSMETHODE

Motor 3-Gang-Diagramm



Achten Sie darauf, den Motor in der richtigen Verdrahtungsart anzuschließen. Andernfalls kann der Motor beschädigt werden

NOTIZ

1) Bitte überprüfen Sie die Verkabelung sorgfältig, um sicherzustellen, dass sie mit der Verkabelung übereinstimmt Diagramm auf dem Typenschild.

2) Bitte schließen Sie die Stromversorgung gemäß dem Schaltplan ordnungsgemäß an.
Stellen Sie zunächst sicher, dass das Erdungskabel des Motors angeschlossen ist.
A. Zwei braune Drähte sind mit dem Kondensator verbunden.
B. Das weiße Kabel muss an die eine Seite des Stroms angeschlossen werden, und die Drähte von anderen Farben sind mit der anderen Seite der Macht durch die Geschwindigkeit verbunden Einstellschalter.
C. Der Motor hat 3 Geschwindigkeiten, Sie können ihn an die Geschwindigkeitsregelung anschließen Wechseln Sie entsprechend Ihrem tatsächlichen Bedarf.

Machine Translated by Google

HÄUFIGE PROBLEME UND ABHILFEN

Problem 1:

Überprüfen Sie beim Empfang des Motors, ob die vordere Welle des Motors

drehen. Wenn Sie das manuelle Drehen nicht durchführen können.

Lösung: Der Rundlauf des Motors wird beim Transport beschädigt. Sie

kann konzentrisch sein, bis die Welle des Motors manuell und flexibel gedreht werden kann.

Problem2:

Der Motor funktioniert nicht, wenn er eingeschaltet ist.

Lösung:

1) Bitte überprüfen Sie die Stromversorgung, um sicherzustellen, dass die Ausgangsspannung korrekt ist.

2) Bitte überprüfen Sie die Verkabelung sorgfältig, um sicherzustellen, dass sie mit der Verkabelung übereinstimmt

Diagramm.

Problem 3:

Nachdem der Motor eingeschaltet wurde, dreht er sich langsam und kann nicht normal gestartet werden.

Lösung:

1) Bitte überprüfen Sie die Stromversorgung, um sicherzustellen, dass die Ausgangsspannung korrekt ist.

2) Bitte überprüfen Sie die Verkabelung sorgfältig, um sicherzustellen, dass sie mit der Verkabelung übereinstimmt

Diagramm.

3) Überprüfen Sie die Kapazität des Motors, um sicherzustellen, dass die Kapazität in Ordnung ist

Zustand.

Problem4:

Nachdem der Motor eine Zeit lang gelaufen ist, erhitzt er sich und funktioniert nicht mehr.

Lösung:

Motorüberlastung mit Schutzfunktion. Bitte schalten Sie den Strom aus und

Warten Sie eine halbe Stunde, bis es abgekühlt ist. Versuchen Sie es dann erneut.

Machine Translated by Google

CE Entsprechen Sie der europäischen Sicherheitszertifizierung.

KORREKTE ENTSORGUNG



Dieses Produkt unterliegt den Bestimmungen der europäischen Richtlinie 2012/19/EU. Das Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Produkt einer getrennten Müllentsorgung im Europäische Union. Dies gilt für das Produkt und alle mit diesem gekennzeichneten Zubehörteile Symbol. Produkte, die so gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Abfall, sondern müssen an einer Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräte.

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

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

Importiert in die 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

Vertreter der EG

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

Hauptsächlich.

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat

www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

Motore del ventilatore della fornace

Modello: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02

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 ottenere acquistando determinati utensili con noi rispetto ai principali marchi principali e non significa necessariamente coprire tutte le categorie di utensili da noi offerti. Ti ricordiamo gentilmente di verificare attentamente quando effettui un ordine con noi se stai effettivamente risparmiando la metà rispetto ai principali marchi principali.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Motore del ventilatore della fornace

MODELLO: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02



HAI BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!

Hai domande sul prodotto? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitare a contattarci:
Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica www.vevor.com/support

Questa è l'istruzione originale, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di utilizzare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale utente. L'aspetto del prodotto sarà soggetto al prodotto ricevuto. Vi preghiamo di perdonarci se non vi informeremo di nuovo se ci sono aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

Machine Translated by Google

AVVERTENZE E PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Questi motori sono utilizzati solo per i ventilatori interni dell'aria condizionata

1. La tensione, la frequenza e lo stile del cablaggio devono essere coerenti con il motore
targhetta, la tensione di alimentazione deve essere mantenuta a più o meno il 5% della
intervallo operativo nominale.

2. Non oltre i 1000 metri sul livello del mare.

3. Nota: la temperatura ambiente dell'aria supera i 40ÿ.

4. Il motore deve essere dotato di un buon dispositivo di messa a terra.

5. La resistenza di isolamento dell'avvolgimento del tavolo megaohm da 500 volt verso terra
deve essere misurato prima dell'operazione e il suo valore deve essere superiore a 200 megaohm, altrimenti è
asciutto.

6. Prima di avviare l'azione di trazione dell'albero, questo deve avere una rotazione flessibile, senza attrito e
collisioni, la corsa deve essere fluida e leggera, senza ristagni e rumori,
se si riscontrano rumori strani, surriscaldamento, odore di bruciato, fumo o bassa velocità del
fenomeno, occorre immediatamente spegnere l'alimentazione, effettuare l'ispezione e ripararla.

7. L'ambiente circostante deve essere pulito, asciutto e ben ventilato.

8. Quando ai motori non è consentito l'avvio lento e frequente all'indietro, i motori a condensatore
non possono essere utilizzati a lungo termine con carichi leggeri.

9. Controllare che il fissaggio del motore sia serrato.

10. Controllare se la rotazione è corretta, in caso contrario procedere come segue:
seguenti metodi di connessione.

11. In base alla potenza nominale del motore in funzionamento continuo, la parte riscaldante di
l'aumento massimo di temperatura ammissibile non deve superare i seguenti valori:
requisiti. Aumento della temperatura dell'avvolgimento: 75k, Nucleo: 75k, Cuscinetto: 55k.

12. Ispezione del funzionamento del motore: quando il motore è in funzione, dovrebbe sempre pagare
attenzione se i dati di carico attuali soddisfano i requisiti, se il
il cuscinetto presenta fenomeni di riscaldamento e perdite, come anormalità o rumore,
deve essere fermato immediatamente per l'ispezione. Non eseguire test di avvio finché
la colpa è confermata.

Machine Translated by Google

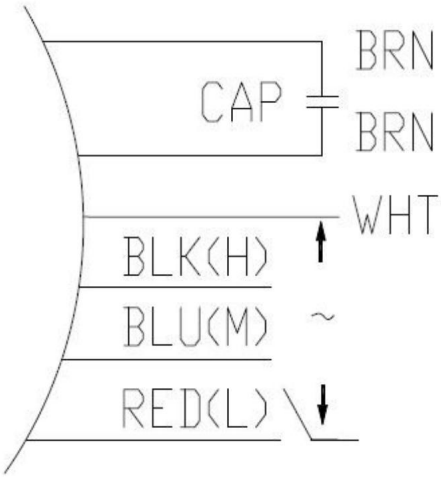
INFORMAZIONI TECNICHE

Modello n	**Modello YDK320-4G30**	**YDK220-4G12**	**Modello YDK160-4G02**
Potenza del cavallo	1/2HP	1/3 CV	1/5 CV
Dimensioni di montaggio	ÿ170		
Corrente nominale	2,6 A	1,95 A	1.45A
Lunghezza dell'albero	0,78"	0,78"	0,78"
Diametro albero.	0,39"		
Velocità nominale	1300 giri/min	1250 giri/min	1100 giri/min
Fase	Monofase		
Voltaggio	220V	220V	220V
Frequenza	50 Hz		
Rotazione	ROT. ANTIORARIO DALL'ESTREMITÀ DELL'ALBERO		
Classe di isolamento	B		
Classe di Protezione	IP20		
Fattore di servizio1	1		
Cont. dovere	S1		
Des-Amb	40ÿ		
Protezione	Protezione da sovraccarico con ripristino automatico		
Accessori	Condensatore*1 (CBB60, 15ÿF/450V)	Condensatore*1 (CBB60, 15ÿF/450V)	Condensatore*1 (CBB60, 8ÿF/450V)

Machine Translated by Google

METODO DI COLLEGAMENTO

SCHEMA **MOTORE 3 VELOCITÀ**



Assicurarsi di collegare il motore nella modalità di cablaggio corretta, altrimenti il motore potrebbe essere danneggiato

NOTA

1) Controllare attentamente il cablaggio per assicurarsi che sia lo stesso del cablaggio diagramma sulla targhetta.

2) Collegare correttamente l'alimentatore secondo lo schema elettrico.
Per prima cosa, assicurarsi che il filo di terra del motore sia collegato.
A. Due fili marroni sono collegati al condensatore.
B. Il filo bianco deve essere collegato a un lato dell'alimentazione e i fili di altri colori sono collegati all'altro lato della potenza attraverso la velocità interruttore di regolazione.
C. Il motore è a 3 velocità, puoi scegliere di collegarlo alla regolazione della velocità cambia in base alle tue reali esigenze.

Machine Translated by Google

PROBLEMI COMUNI E RIMEDI

Problema 1:

Al momento della ricezione del motore, verificare che l'albero anteriore del motore possa ruotare. Se trovi impossibile ruotare manualmente.

Soluzione: La concentricità del motore è danneggiata durante il trasporto. può essere concentrico fino a quando l'albero del motore può essere girato manualmente e in modo flessibile.

Problema 2:

Il motore non funziona quando è acceso.

Soluzione:

1) Controllare l'alimentatore per assicurarsi che la tensione di uscita sia corretta.

2) Controllare attentamente il cablaggio per assicurarsi che sia coerente con il cablaggio diagramma.

Problema 3:

Una volta acceso, il motore ruota lentamente e non può essere avviato normalmente.

Soluzione:

1) Controllare l'alimentatore per assicurarsi che la tensione di uscita sia corretta.

2) Controllare attentamente il cablaggio per assicurarsi che sia coerente con il cablaggio diagramma.

3) Controllare la capacità del motore per assicurarsi che la capacità sia in buone condizioni condizione.

Problema 4:

Dopo un certo periodo di tempo, il motore si surriscalda e smette di funzionare.

Soluzione:

Funzionamento in caso di sovraccarico del motore, con funzione di protezione. Spegnere l'alimentazione e attendere mezz'ora per il raffreddamento. Poi riprovare.

Machine Translated by Google

Rispettare la certificazione di sicurezza europea.

SMALTIMENTO CORRETTO



Questo prodotto è soggetto alle disposizioni della Direttiva Europea 2012/19/UE. Il simbolo raffigurante un bidone della spazzatura barrato indica che il prodotto richiede una raccolta differenziata dei rifiuti Unione Europea. Ciò si applica al prodotto e a tutti gli accessori contrassegnati con questo simbolo. I prodotti contrassegnati come tali non possono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici. rifiuti, ma devono essere portati in un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche dispositivi.

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

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

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

RAPPRESENTANZA DEL REGNO UNITO	

CONSULENZA YH LIMITATA.

C/O YH Consulting Limited Ufficio 147,
Casa del centurione, London Road,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

Rappresentante della CE	

E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69, 60329 Francoforte am Principale.

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

Motor del soplador del horno

Modelo: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02

Seguimos comprometidos a brindarle herramientas a precios competitivos.
"Ahorre la mitad", "mitad de precio" o cualquier otra expresión similar que utilicemos solo representa una estimación del ahorro que podría obtener al comprar ciertas herramientas con nosotros en comparación con las principales marcas y no necesariamente significa que cubra todas las categorías de herramientas que ofrecemos. Le recordamos que, al realizar un pedido con nosotros, verifique cuidadosamente si realmente está ahorrando la mitad en comparación con las principales marcas.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Motor del soplador del horno

MODELO: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02



¿NECESITAS AYUDA? ¡CONTÁCTANOS!

¿Tiene preguntas sobre el producto? ¿Necesita asistencia técnica? No dude en ponerse en contacto con

nosotros: Asistencia técnica y certificado de garantía electrónica
www.vevor.com/support

Estas son las instrucciones originales, lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizar el producto. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto estará sujeta al producto que recibió. Perdónenos por no informarle nuevamente si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

Machine Translated by Google

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Estos motores se utilizan únicamente para ventiladores de aire acondicionado de interior.

1. El voltaje, la frecuencia y el estilo del cableado deben ser consistentes con el motor.
placa de identificación, el voltaje de la fuente de alimentación debe mantenerse en más o menos el 5% de la
rango operativo nominal.

2. No más de 1000 metros sobre el nivel del mar.

3. La temperatura ambiente del aire no debe superar los 40 .

4. El motor debe tener un buen dispositivo de puesta a tierra.

5. La resistencia de aislamiento del devanado de la mesa de 500 voltios megaohmios a tierra.
Debe medirse antes de la operación y su valor debe ser superior a 200 megaohmios, de lo contrario, seco.

6. Antes de iniciar la acción de tracción del eje, éste debe tener una rotación flexible, sin fricción y
colisiones, la marcha debe ser suave y ligera, sin estancamientos ni ruidos,
Si encuentra ruido extraño, sobrecalentamiento, olor a quemado, humo o velocidad lenta del
fenómeno, debe apagar inmediatamente la energía, apagar, inspeccionar y reparar.

7. El entorno circundante debe mantenerse limpio, seco y bien ventilado.

8. Cuando no se permite que los motores giren hacia atrás en el arranque lento y frecuente, los motores
que funcionan con capacitores no se pueden utilizar con carga liviana a largo plazo.

9. Compruebe si la fijación del motor está fijada.

10. Verifique si la rotación es correcta, si no lo es, entonces de acuerdo con la
siguientes métodos de conexión.

11. De acuerdo con la potencia nominal del motor en funcionamiento continuo, la parte de calentamiento del
El aumento máximo de temperatura permisible no deberá superar los siguientes valores:
Requisitos. Aumento de temperatura del bobinado: 75 k, núcleo: 75 k, cojinete: 55 k.

12. Inspección del funcionamiento del motor: Cuando el motor esté en funcionamiento, siempre debe prestar atención.
prestar atención a si los datos de carga actuales cumplen con los requisitos, si
El rodamiento tiene fenómenos de calentamiento y fugas, como ruidos anormales.
Debe detenerse inmediatamente para su inspección. No realice pruebas de arranque hasta que
Se confirma el fallo.

Machine Translated by Google

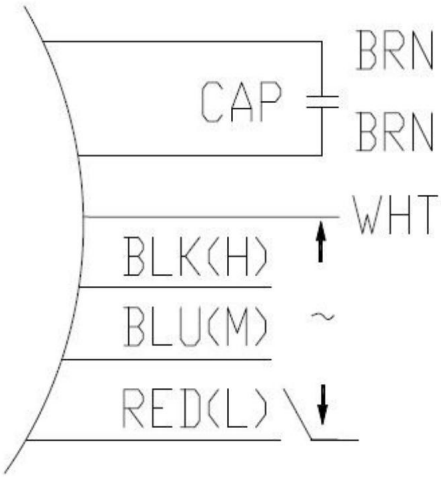
INFORMACIÓN TÉCNICA

Model No	YDK320-4G30	YDK220-4G12	YDK160-4G02
Caballo de fuerza	1/2HP	1/3 caballos de fuerza	1/5 CV
Montaje Dim	Φ170		
Corriente nominal	2.6A	1.95A	1,45 A
Longitud del eje	0,78"	0,78"	0,78"
Eje de diámetro.	0,39"		
Velocidad nominal	1300 RPM	1250 RPM	1100 RPM
Fase	Monofásico		
Voltaje	220 V	220 V	220 V
Frecuencia	50 Hz		
Rotación	PODRIDO. GIRO CONTRARIO DESDE EL EXTREMO DEL EJE		
Clase de aislamiento	B		
Clase de Protección	IP20		
Factor de servicio 1	1		
Deber Cont	T1		
Des-Con	40		
Protección	Protección contra sobrecarga con reinicio automático		
Accesorios	Condensador*1 (CBB60, 15 µF/450 V)	Condensador*1 (CBB60, 15 µF/450 V)	Condensador*1 (CBB60, 8 µF/450 V)

Machine Translated by Google

MÉTODO DE CONEXIÓN

DIAGRAMA DE MOTOR DE 3 VELOCIDADES



Asegúrese de conectar el motor en el modo de cableado correcto; de lo contrario, el motor podría estar dañado

NOTA

1) Verifique cuidadosamente el cableado para asegurarse de que sea el mismo que el cableado Diagrama en la placa de identificación.

2) Conecte la fuente de alimentación correctamente de acuerdo con el diagrama de cableado.
En primer lugar, asegúrese de que el cable de tierra del motor esté conectado.
A. Dos cables marrones están conectados al condensador.
B. El cable blanco debe estar conectado a un lado de la alimentación y los cables de otros colores están conectados al otro lado de la energía a través de la velocidad interruptor de ajuste.
C. El motor es de 3 velocidades, puedes elegir conectarlo al ajuste de velocidad. Cambie según sus necesidades reales.

Machine Translated by Google

PROBLEMAS COMUNES Y SOLUCIONES

Problema 1:

Al recibir el motor, verifique si el eje delantero del motor puede

rotar. Si le resulta imposible rotar manualmente.

Solución: La concentricidad del motor se daña durante el transporte.

Puede ser concéntrico hasta que el eje del motor pueda girarse manualmente y de manera flexible.

Problema 2:

El motor no funciona cuando está encendido.

Solución:

1) Verifique la fuente de alimentación para asegurarse de que el voltaje de salida sea correcto.

2) Verifique cuidadosamente el cableado para asegurarse de que sea consistente con el cableado.

diagrama.

Problema 3:

Después de encender el motor, gira lentamente y no puede arrancarse normalmente.

Solución:

1) Verifique la fuente de alimentación para asegurarse de que el voltaje de salida sea correcto.

2) Verifique cuidadosamente el cableado para asegurarse de que sea consistente con el cableado.

diagrama.

3) Verifique la capacitancia del motor para asegurarse de que esté en buen estado.

condición.

Problema 4:

Después de funcionar durante un tiempo, el motor se calienta y deja de funcionar.

Solución:

Operación de sobrecarga del motor, con función de protección. Apague el motor y

Espere media hora para que se enfríe y vuelva a intentarlo.

Machine Translated by Google

Cumplir con la certificación de seguridad europea.

ELIMINACIÓN CORRECTA



Este producto está sujeto a las disposiciones de la Directiva europea 2012/19/UE. El símbolo que muestra un contenedor de basura tachado indica que el producto requiere recolección de residuos por separado en el Unión Europea. Esto se aplica al producto y a todos los accesorios marcados con este Símbolo. Los productos marcados como tales no pueden desecharse con los desechos domésticos normales. residuos, sino que deben llevarse a un punto de recogida para reciclar aparatos eléctricos y electrónicos. dispositivos.

Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

Importado a Australia: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importado a EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

REPRESENTANTE DEL REINO UNIDO

YH CONSULTING LIMITADA.

C/O YH Consulting Limited Oficina 147,
Casa Centurión, London Road,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

REPRESENTANTE CE

E-CrossStu GmbH

Mainzer Landstr.69, 60329 Fráncfort del Meno

Principal.

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji elektronicznej www.vevor.com/support

Silnik dmuchawy pieca

Modele: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02

Nadal staramy się oferować Państwu narzędzia w konkurencyjnych cenach. „Oszczędź połowę”, „Połowa ceny” lub inne podobne wyrażenia używane przez nas stanowią jedynie szacunkowe oszczędności, jakie możesz uzyskać, kupując u nas określone narzędzia w porównaniu z głównymi markami i niekoniecznie oznaczają one objęcie wszystkich kategorii narzędzi oferowanych przez nas. Uprzejmie przypominamy, aby dokładnie sprawdzić, czy składając u nas zamówienie faktycznie oszczędzasz połowę w porównaniu z głównymi markami.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Silnik dmuchawy pieca

MODEL: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02



POTRZEBUJESZ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!

Masz pytania dotyczące produktu? Potrzebujesz wsparcia technicznego? Skontaktuj się z nami: Wsparcie techniczne i certyfikat E-Gwarancji www.vevor.com/support

To jest oryginalna instrukcja, przed użyciem należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu będzie zależał od produktu, który otrzymałeś. Prosimy o wybaczenie, że nie poinformujemy Cię ponownie, jeśli w naszym produkcie pojawią się jakiekolwiek aktualizacje technologiczne lub oprogramowania.

Machine Translated by Google

OSTRZEŻENIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Silniki te są stosowane wyłącznie w wentylatorach wewnętrznych klimatyzatorów

1. Napięcie, częstotliwość i styl okablowania powinny być zgodne z silnikiem
tabliczka znamionowa, Napięcie zasilania powinno być utrzymywane na poziomie plus lub minus 5%
znamionowy zakres działania.

2. Nie wyżej niż 1000 metrów nad poziomem morza.

3. Temperatura otoczenia nie może przekraczać 40°C.

4. Silnik musi mieć dobre urządzenie uziemiające.

5. Rezystancja izolacji uzwojenia stołu 500 woltów megaomów do ziemi
należy zmierzyć przed rozpoczęciem pracy, a jego wartość powinna wynosić co najmniej 200 megaomów, w
przeciwnym razie jest suchy.

6. Przed rozpoczęciem ruchu pociągowego wał powinien mieć możliwość elastycznego obrotu, bez tarcia i
zderzenia, bieg powinien być płynny i lekki, bez zastojów i hałasu,
jeśli zauważysz dziwny hałas, przegrzanie, zapach spalenizny, dym lub wolną prędkość
zjawisko, należy natychmiast wyłączyć zasilanie, przerwać przegląd i dokonać naprawy.

7. Otoczenie powinno być czyste, suche i dobrze wentylowane.

8. Jeżeli silniki nie mogą pracować wstecz przy powolnym, częstym rozruchu, silniki kondensatorowe
nie mogą być długotrwale eksploatowane przy małym obciążeniu.

9. Sprawdź, czy mocowanie silnika jest dokręcone.

10. Sprawdź, czy obrót jest prawidłowy, jeżeli nie, to zgodnie z
następujące metody połączenia.

11. Zgodnie z mocą znamionową silnika przy pracy ciągłej, część grzewcza
maksymalny dopuszczalny wzrost temperatury nie może przekroczyć następujących wartości
wymagania. Wzrost temperatury uzwojenia:75k, rdzeń:75k, łożysko:55k.

12. Kontrola działania silnika: Podczas pracy silnika należy zawsze zwracać uwagę na jego stan.
zwrócić uwagę na to, czy dane dotyczące obciążenia prądem spełniają wymagania, czy
łożysko ma zjawisko nagrzewania się i przeciekania, takie jak nieprawidłowe lub głośne,
należy natychmiast zatrzymać w celu przeprowadzenia inspekcji. Nie należy wykonywać testów rozruchowych, dopóki
usterka została potwierdzona.

Machine Translated by Google

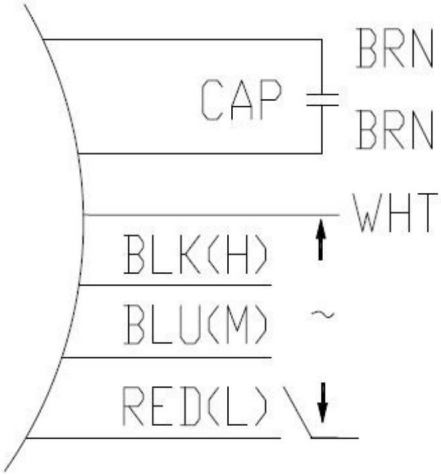
INFORMACJE TECHNICZNE

Nr modelu	YDK320-4G30	YDK220-4G12	YDK160-4G02
Moc konia	1/2 KM	1/3HP	1/5 KM
Wymiary montażowe	Φ170		
Prąd znamionowy	2,6A	1,95A	1,45 A
Długość wału	0,78"	0,78"	0,78"
Średnica wału.	0,39"		
Prędkość znamionowa	1300 obr./min	1250 obr./min	1100 obr./min
Faza	Jednofazowy		
Woltaż	220 V	220 V	220 V
Częstotliwość	50Hz		
Obrót	ROT. CCW OD KOŃCA WAŁU		
Klasa izolacji	B		
Klasa Ochrona	IP20		
Współczynnik usług 1	1		
Obowiązek c.d.	S1		
Des-Amb	40°C		
Ochrona	Zabezpieczenie przed przeciążeniem z automatycznym resetem		
Akcesoria	Kondensator*1 (CBB60, 15μF/450V)	Kondensator*1 (CBB60, 15μF/450V)	Kondensator*1 (CBB60, 8μF/450V)

Machine Translated by Google

METODA POŁĄCZENIA

SCHEMAT 3-BIEGOWY SILNIKA



Upewnij się, że podłączasz silnik w prawidłowym trybie okablowania, w przeciwnym razie silnik może zostać uszkodzonym

NOTATKA

1) Sprawdź dokładnie okablowanie, aby mieć pewność, że jest takie samo jak okablowanie schemat na tabliczce znamionowej.

2) Podłącz zasilanie prawidłowo, zgodnie ze schematem połączeń.

Przede wszystkim należy upewnić się, że przewód uziemiający silnika jest podłączony.

A. Dwa brązowe przewody są podłączone do kondensatora.

B. Biały przewód musi być podłączony do jednej strony zasilania, a przewody innych kolorów są połączone z drugą stroną mocy poprzez prędkość przełącznik regulacyjny.

C. Silnik ma 3 prędkości, możesz podłączyć go do regulacji prędkości przełączaj zgodnie ze swoimi aktualnymi potrzebami.

Machine Translated by Google

TYPOWE PROBLEMY I SPOSOBY ICH ROZWIĄZANIA

Problem 1:

Przy odbiorze silnika należy sprawdzić, czy przedni wał silnika jest kompatybilny.
obrócić. Jeśli okaże się, że nie można obrócić ręcznie.
Rozwiązanie: Koncentryczność silnika ulega uszkodzeniu podczas transportu.
może być koncentryczny, dopóki wał silnika nie będzie mógł być obracany ręcznie i elastycznie.

Problem 2:

Silnik nie działa po włączeniu zasilania.
Rozwiązanie:

1) Sprawdź zasilacz, aby upewnić się, że napięcie wyjściowe jest prawidłowe.
2) Sprawdź dokładnie okablowanie, aby mieć pewność, że jest zgodne z okablowaniem
diagram.

Problem 3:

Po włączeniu silnik obraca się powoli i nie można go normalnie uruchomić.
Rozwiązanie:

1) Sprawdź zasilacz, aby upewnić się, że napięcie wyjściowe jest prawidłowe.
2) Sprawdź dokładnie okablowanie, aby mieć pewność, że jest zgodne z okablowaniem
diagram.
3) Sprawdź pojemność silnika, aby upewnić się, że jest ona dobra
stan : schorzenie.

Problem 4:

Silnik pracuje przez pewien czas, a następnie nagrzewa się i przestaje działać.
Rozwiązanie:

Przeciążenie silnika, z funkcją ochrony. Proszę wyłączyć zasilanie i
odczekaj pół godziny, aż ostygnie. Następnie spróbuj ponownie.

Machine Translated by Google

Spełniaj wymogi europejskiego certyfikatu bezpieczeństwa.

PRAWIDŁOWA UTYLIZACJA



Niniejszy produkt podlega postanowieniom dyrektywy europejskiej 2012/19/UE. Symbol przedstawiający przekreślony kosz na śmieci na kółkach oznacza, że produkt wymaga oddzielnej zbiórki odpadów w Unia Europejska. Dotyczy to produktu i wszystkich akcesoriów oznaczonych tym symbol. Produktów oznaczonych jako takie nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami domowymi. odpady, ale należy je oddać do punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu recyklingu urządzenia.

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

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

REP WIELKIEJ BRYTANII	YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Biuro 147, Dom Centuriona, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX
Przedstawiciel UE	E-CrossStu GmbH Mainzer Landstr.69, 60329 Frankfurt am Główny.

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji elektronicznej www.vevor.com/support

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

Ventilatormotor voor oven

Model: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02

Wij streven er voortdurend naar om u gereedschappen tegen concurrerende prijzen te leveren. "Save Half", "Half Price" of andere soortgelijke uitdrukkingen die wij gebruiken, geven alleen een schatting weer van de besparingen die u kunt behalen door bepaalde gereedschappen bij ons te kopen in vergelijking met de grote topmerken en betekent niet noodzakelijkerwijs dat alle categorieën gereedschappen die wij aanbieden, worden gedekt. Wij herinneren u eraan om zorgvuldig te controleren of u daadwerkelijk de helft bespaart in vergelijking met de grote topmerken wanneer u een bestelling bij ons plaatst.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Ventilatormotor voor oven

MODEL: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02



HULP NODIG? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Heeft u vragen over het product? Heeft u technische ondersteuning nodig? Neem dan gerust contact met

ons op: **Technische ondersteuning en E-garantiecertificaat**
www.vevor.com/support

Dit is de originele instructie, lees alle handleidingen zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Vergeef ons dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates voor ons product zijn.

Machine Translated by Google

VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN EN VOORZORGSMAATREGELEN

Deze motoren worden alleen gebruikt voor airconditioning binnenventilatoren

1. Spanning, frequentie en bedradingsstijl moeten consistent zijn met de motor typeplaatje, De voedingsspanning moet op plus of min 5% van de Nominaal werkbereik.

2. Niet meer dan 1000 meter boven zeeniveau.

3. De omgevingstemperatuur is hoger dan 40ÿ.

4. De motor moet een goede aardingsvoorziening hebben.

5. De isolatieweerstand van de 500 volt megohm tafelwikkeling naar de grond moet vóór gebruik worden gemeten en de waarde moet boven de 200 megohm liggen, anders is de spanning droog.

6. Voordat u met de trekbeweging begint, moet de as soepel draaien, zonder wrijving en botsingen, het lopen moet soepel en licht zijn, zonder stagnatie en lawaai, als u een vreemd geluid, oververhitting, brandlucht, rook of een langzame snelheid van de Bij een dergelijk verschijnsel moet u onmiddellijk de stroom uitschakelen, de inspectie stopzetten en het probleem oplossen.

7. De omgeving moet schoon, droog en goed geventileerd zijn.

8. Wanneer de motoren niet achteruit mogen draaien bij een langzame, frequente start, kunnen condensatormotoren niet langdurig met een lichte belasting worden gebruikt.

9. Controleer of de motorbevestiging goed vast zit.

10. Controleer of de rotatie goed is, indien niet, dan in overeenstemming met de volgende verbindingsmethoden.

11. Afhankelijk van het nominale motorvermogen bij continu bedrijf, wordt het verwarmingsgedeelte van de maximaal toegestane temperatuurstijging mag de volgende waarden niet overschrijden vereisten. Wikkeltemperatuurstijging: 75k, Kern: 75k, Lager: 55k.

12. Inspectie van de motorwerking: Wanneer de motor draait, moet deze altijd worden gecontroleerd aandacht besteden aan de vraag of de belastingsdatastroom voldoet aan de eisen, of de lager heeft verwarming en lekkage fenomeen, zoals abnormaal of geluid, het moet onmiddellijk worden gestopt voor inspectie. Voer geen opstarttests uit totdat De fout is bevestigd.

Machine Translated by Google

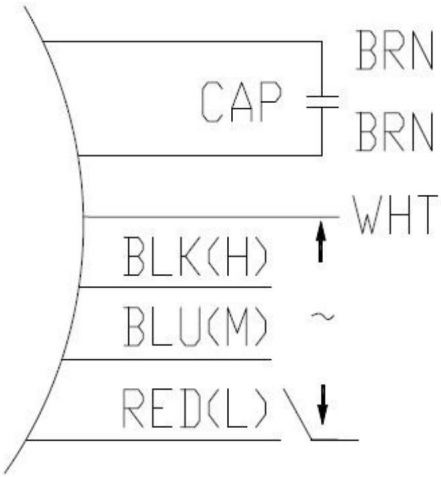
TECHNISCHE INFO

Modelnr	**YDK320-4G30**	**YDK220-4G12**	**YDK160-4G02**
Paardenkracht	1/2 pk	1/3PK	1/5 pk
Montageafm.	ÿ170		
Nominale stroom	2,6A	1,95A	1.45A
Schachtlengte	0,78"	0,78"	0,78"
Diameter schacht.	0,39"		
Nominale snelheid	1300 tpm	1250 tpm	1100 tpm
Fase	Enkele fase		
Spanning	220V	220V	220V
Frequentie	50Hz		
Rotatie	ROT. CCW VANUIT HET EINDE VAN DE AS		
Isolatieklasse	B		
Klasse van Bescherming	IP20		
Servicefactor 1	1		
Dienstvervolg	S1		
Des-Amb	40ÿ		
Bescherming	Overbelastingsbeveiliging met automatische reset		
Accessoires	Condensator*1 (CBB60, 15ÿF/450V)	Condensator*1 (CBB60, 15 ÿF/450 V)	Condensator*1 (CBB60, 8ÿF/450V)

Machine Translated by Google

VERBINDINGSMETHODE

Motor 3-SNELHEDENSCHEMA



Zorg ervoor dat u de motor aansluit in de juiste bedradingsmodus, anders kan de motor beschadigd raken

OPMERKING

1) Controleer de bedrading zorgvuldig om er zeker van te zijn dat deze overeenkomt met de bedrading diagram op het typeplaatje.

2) Sluit de voeding correct aan volgens het bedradingsschema.
Controleer allereerst of de aardingsdraad van de motor is aangesloten.
A. Twee bruine draden zijn aangesloten op de condensator.
B. De witte draad moet aan de ene kant van de stroom worden aangesloten en de draden van andere kleuren zijn verbonden met de andere kant van de macht door de snelheid afstelschakelaar.
C. De motor is 3-snelheden, u kunt ervoor kiezen om deze aan te sluiten op de snelheidsregeling Schakel over op basis van uw werkelijke behoeften.

Machine Translated by Google

ALGEMENE PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

Probleem 1:

Controleer bij ontvangst van de motor of de vooras van de motor geschikt is
roteren. Als het voor u onmogelijk is om handmatig te roteren.

Oplossing: De concentriciteit van de motor is beschadigd tijdens het transport. U
kan concentrisch zijn totdat de as van de motor handmatig en flexibel kan worden gedraaid.

Probleem 2:

De motor werkt niet als deze aan staat.

Oplossing:

1) Controleer de voeding om er zeker van te zijn dat de uitgangsspanning correct is.

2) Controleer de bedrading zorgvuldig om er zeker van te zijn dat deze overeenkomt met de bedrading diagram.

Probleem 3:

Nadat de motor is ingeschakeld, draait deze langzaam en kan hij niet normaal worden gestart.

Oplossing:

1) Controleer de voeding om er zeker van te zijn dat de uitgangsspanning correct is.

2) Controleer de bedrading zorgvuldig om er zeker van te zijn dat deze overeenkomt met de bedrading diagram.

3) Controleer de capaciteit van de motor om er zeker van te zijn dat de capaciteit goed is voorwaarde.

Probleem4:

Nadat de motor een tijdje heeft gedraaid, wordt hij warm en stopt hij met werken.

Oplossing:

Motor overbelastingswerking, met beschermingsfunctie. Schakel de stroom uit en
wacht een half uur tot het is afgekoeld. Probeer het dan opnieuw.

Machine Translated by Google

CE Voldoet aan de Europese veiligheidscertificering.

CORRECTE VERWIJDERING



Dit product is onderworpen aan de bepalingen van de Europese richtlijn 2012/19/EU. Het symbool met een kliko-afvalbak doorkruist geeft aan dat het product gescheiden afvalinzameling vereist in de Europese Unie. Dit geldt voor het product en alle accessoires die met dit label zijn gemarkeerd.

symbool. Producten die als zodanig zijn gemarkeerd, mogen niet met het normale huishoudelijke afval worden weggegooid.

afval, maar moet naar een inzamelpunt voor recycling van elektrische en elektronische apparaten worden gebracht apparaten.

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

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

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

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

VK REP

YH CONSULTING LIMITED.
C/O YH Consulting Limited Kantoor 147,
Centurionhuis, Londen Road,
Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC-REP

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

Voornaamst.

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

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

Ugnsfläktmotor

Modell: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02

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.

Machine Translated by Google

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Ugnsfläktmotor

MODELL: YDK320-4G30\YDK220-4G12\YDK160-4G02



BEHÖVER 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. Ursäkta oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

Machine Translated by Google

SÄKERHETSVARNINGAR OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Dessa motorer används endast för luftkonditionering inomhusfläktar

1. Spänning, frekvens och ledningssätt bör överensstämma med motorn märkskylt, Strömförsörjningsspänningen ska hållas på plus eller minus 5 % av nominellt arbetsområde.

2. Högst 1000 meter över havet.

3. Omgivningstemperaturen överstiger 40 ÿ.

4. Motorn måste ha en bra jordningsanordning.

5. Isolationsresistansen hos 500 volt megaohm-bordet som lindas till marken måste mätas före drift, och dess värde bör vara över 200 megohm, annars torr.

6. Innan du börjar dra axeln, bör den vara flexibel rotation, ingen friktion och kollisioner, löpningen ska vara mjuk och lätt, utan stagnation och buller, om det finns konstigt ljud, överhettning, brännande lukt, rök eller långsam hastighet fenomen, bör omedelbart stänga av strömmen, avstängning inspektion, reparera den.

7. Den omgivande miljön ska hållas ren och torr och väl ventilerad.

8. När motorerna inte tillåts bakåt i den långsamma, frekventa starten, kan kondensatordrivna motorer inte användas under lång tid med lätt belastning.

9. Kontrollera om motorfästet sitter fast.

10. Kontrollera om rotationen är rätt, om inte, i enlighet med följande anslutningsmetoder.

11. Enligt den nominella motoreffekten kontinuerlig drift, värmedelen av den högsta tillåtna temperaturhöjningen får inte överstiga följande krav. Lindningstemperaturökning:75k, kärna:75k, lager:55k.

12. Inspektion av motordrift: När motorn är igång ska det alltid löna sig uppmärksamma om lastdataströmmen uppfyller kraven, om lager har uppvärmning och läckage fenomen, såsom onormalt eller ljud, det bör omedelbart stoppas för inspektion. Utför inte starttest förrän felet är bekräftat.

Machine Translated by Google

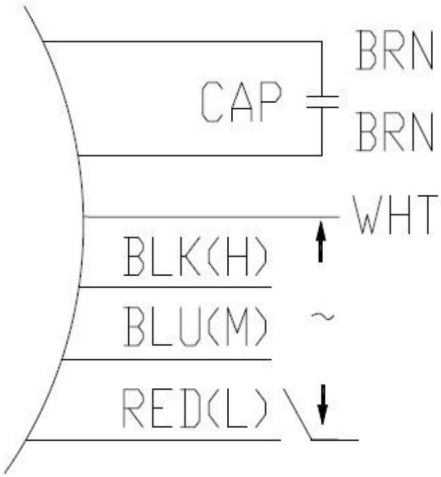
TEKNISK INFO

Modell nr	**YDK320-4G30**	**YDK220-4G12**	**YDK160-4G02**
Hästkraft	1/2 hk	1/3 hk	1/5 hk
Montering Dim	ÿ170		
Märkström	2,6A	1,95A	1,45A
Skaftlängd	0,78"	0,78"	0,78"
Dia axel.	0,39"		
Nominell hastighet	1300 RPM	1250 RPM	1100 RPM
Fas	Enfas		
Spänning	220V	220V	220V
Frekvens	50 Hz		
Rotation	RUTTNA. CCW FRÅN SCHAKTÄNDE		
Isoleringsklass	B		
Klass av Skydd	IP20		
Servicefaktor 1	1		
Plikt forts	S1		
Des-Amb	40ÿ		
Skydd	Överbelastningsskydd med automatisk återställning		
Tillbehör	Kondensator*1 (CBB60, 15ÿF/450V)	Kondensator*1 (CBB60, 15ÿF/450V)	Kondensator*1 (CBB60, 8ÿF/450V)

Machine Translated by Google

ANSLUTNINGSMETOD

Motor 3-HASTIGHETSDIAGRAM



Se till att ansluta motorn i rätt ledningsläge, annars kan motorn
vara skadad

NOTERA

1) Kontrollera ledningarna noggrant för att se till att de är samma som kablarna
diagrammet på namnskylten.

2) Anslut strömförsörjningen korrekt enligt kopplingsschemat.
Först och främst, se till att motorns jordledning är ansluten.
A. Två bruna ledningar är anslutna till kondensatorn.
B. Den vita kabeln måste anslutas till den ena sidan av strömmen och ledningarna
av andra färger är anslutna till den andra sidan av kraften genom hastigheten
justeringsbrytare.
C. Motorn är 3-växlad, du kan välja att koppla den till hastighetsjusteringen
växla efter dina faktiska behov.

Machine Translated by Google

VANLIGA PROBLEM OCH ÅTGÄRDER

Problem 1:

När du tar emot motorn, kontrollera om motorns främre axel kan rotera. Om du tycker att det är omöjligt att rotera manuellt.
Lösning: Motorns koncentricitet skadas under transporten. Du kan koncentrisk tills motoraxeln kan vridas manuellt och flexibelt.

Problem 2:

Motorn fungerar inte när den är påslagen.
Lösning:

1) Kontrollera strömförsörjningen för att säkerställa att utspänningen är korrekt.
2) Kontrollera ledningarna noggrant för att säkerställa att de stämmer överens med kablarna diagram.

Problem 3:

När motorn har slagits på roterar den långsamt och kan inte startas normalt.
Lösning:

1) Kontrollera strömförsörjningen för att säkerställa att utspänningen är korrekt.
2) Kontrollera ledningarna noggrant för att säkerställa att de stämmer överens med kablarna diagram.
3) Kontrollera motorns kapacitans för att säkerställa att kapacitansen är bra skick.

Problem 4:

När motorn har körts under en tid, värms upp och slutar fungera.
Lösning:

Motor överbelastningsdrift, med skyddsfunktion. Stäng av strömmen och vänta en halvtimme för att svalna. Försök sedan igen.

Machine Translated by Google

CE Följ den europeiska säkerhetscertifieringen.

KORREKT AVFALLSHANTERING



Denna produkt omfattas av bestämmelserna i det europeiska direktivet 2012/19/EU. Symbolen som visar en soptunna på hjul korsad indikerar att produkten kräver separat sophämtning i Europeiska unionen. Detta gäller produkten och alla tillbehör märkta med denna symbol. Produkter märkta som sådana får inte kasseras med normala inhemska avfall, men måste lämnas till en insamlingsplats för återvinning av elektriska och elektroniska produkter enheter.

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Adress: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200 000 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

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.

Machine Translated by Google

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat

www.vevor.com/support