



RODCRAFT®

Operator's Manual

RC4784

Screwdriver



WARNING

To reduce risk of injury, everyone using, installing, repairing, maintaining, changing accessories on, or working near this tool must read and understand these instructions, as well as separately provided safety instructions part number 8956000270, before performing any such task.

Air Diagram:

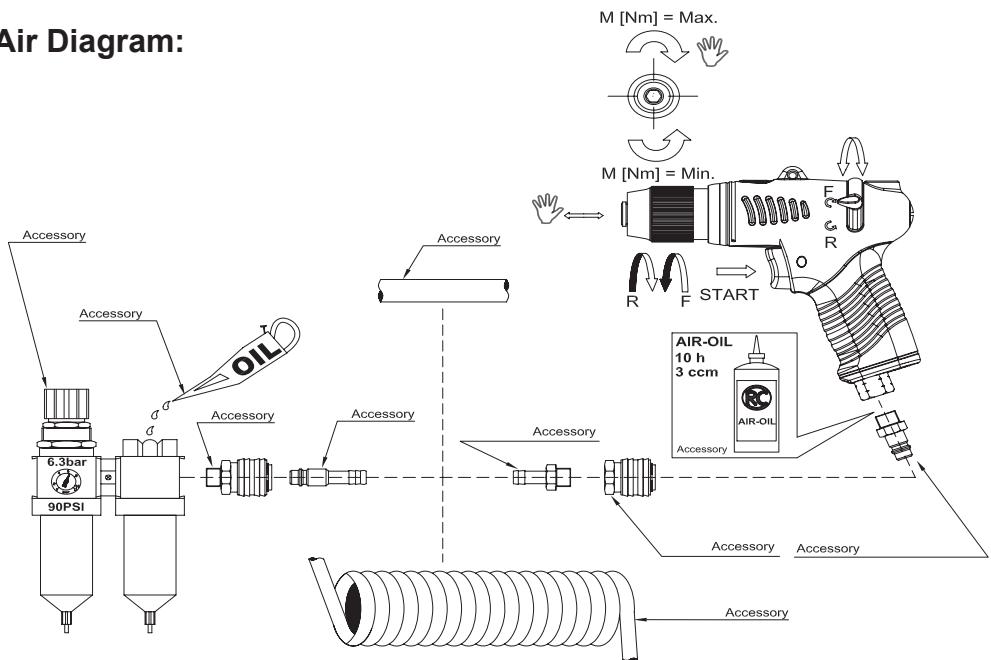


Fig. 1

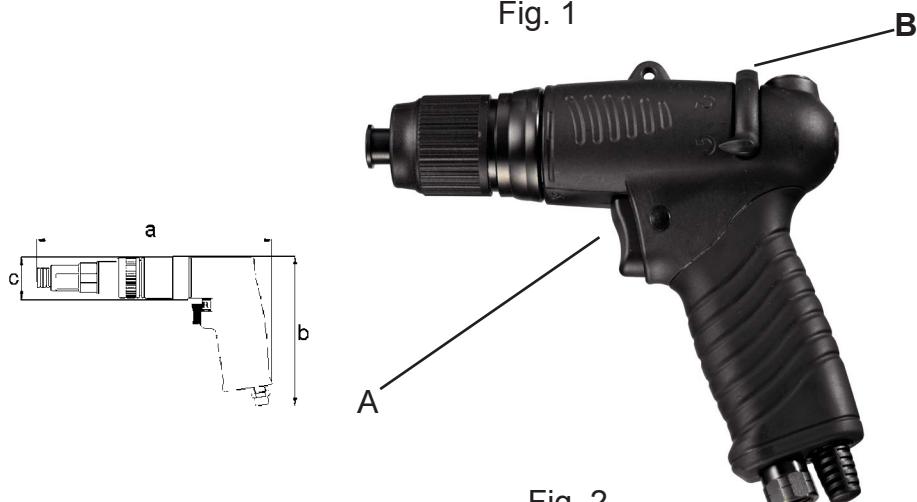


Fig. 2

Model	Free speed	Torque		Weight lb/kg	Dimension axbc [mm]	Air Consumption Average [l/min]	Air Inlet	Inner Hose Dia. [inch]	Sound Pressure L_{PA} [dB(A)]	Sound-Power L_{WA} [m/s ²]	Vibrations	
		min	Max								ahd	k
		1 [min-1]	2 [Nm]								[m/s ²]	[m/s ²]
RC4784	1770	1	6	0.92	165x160x45	440	1/4	8	80	95	<2.5	/



Technical Data

Model	Free speed	Torque		Dimension LxHxW	Weight	Air Consumption		Air Inlet	Inner Hose Dia.	Sound pressure L_{WA}	Sound power L_{WA}	Vibrations	
		Min	Max			Free speed						a _n	K
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	[min-1]	[Nm]
				[mm]	[kg]	[l/min]	[inch]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²]	[m/s ²]	[m/s ²]

max. pressure 6.3bar(90psi)

a_n : Vibration level, K Uncertainty : L_{WA} Sound pressure dB(A), K_{WA} = K_{WA} = 3 dB Uncertainty.

Declaration of noise and vibration statement (ISO 15744 and ISO 28927-2)

All values are current as of the date of this publication. For the latest information please visit www.rodcraft.com.

These declared values were obtained by laboratory type testing in accordance with the stated standards and are suitable for comparison with the declared values of other tools tested in accordance with the same standards. These declared values are not adequate for use in risk assessments and values measured in individual work places may be higher. The actual exposure values and risk of harm experienced by an individual user are unique and depend upon the way the user works, the workplace and the workstation design, as well upon the exposure time and the physical condition of the user. We, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, cannot be held liable for the consequences of using the declared values, instead of values reflecting the actual exposure, in an individual risk assessment in a work place situation over which we have no control. This tool may cause hand-arm vibration syndrome if its use is not adequately managed. An EU guide to managing hand-arm vibration can be found at www.pneuro.eu/uploads/documents/pdf/PN02-02-EN_Declaration_info_sheet_0111.pdf. We recommend a programme of health surveillance to detect early symptoms which may relate to noise or vibration exposure, so that management procedures can be modified to help prevent future impairment.

Additional Vibration Information

This tool may cause hand-arm vibration syndrome if its use is not adequately managed.

This additional vibration information may be of assistance to employers in meeting their obligations (for example under EU Directive 2002/44/EC) to assess the risks to their workers arising from hand arm vibration associated with the use of this tool.

Slip clutch screwdrivers are suitable for wood or self-tapping or self-drilling applications where torque requirements are not consistent.

- The declared vibration value can be used to estimate vibration during rundown. When slipping, the clutch may produce a considerably higher vibration emission which varies with torque setting.

Model	Typical vibration emission when ratcheting at max. torque setting (vibration total values, m/s ²)
RC4784	X

- Only use this tool for work which other types of screwdrivers, which present lower vibration risks, are unable to perform satisfactorily.
- The vibration emission varies greatly with task and operator technique. Emissions outside the quoted range may occur for some applications.
- Operators should optimize their technique in order to minimize the clutch slipping time for each fastening operation.
- For the intended application of this tool, we estimate that normal operation should involve a clutch slipping time of less than 0.5s per fastener.

We point out that application of the tool to a sole specialist task may produce a different average emission and in such cases we strongly recommend a specific evaluation of the vibration emission.

Machine type(s)

- This product is designed for installing and removing threaded fasteners in wood, metal and plastic. No other use permitted. For professional use only.
- Please read the instructions carefully before starting the machine.

Operation (See figures)

- Fix the accessories properly to the tool.
- Connect device as shown in Fig. 01.
- To start the machine, pull the trigger (A). Machine speed is increase by increasing pressure on the trigger. Release the trigger to stop.
- To switch rotation, push the switch (B) as shown in Fig. 03

Lubrication

- Use an air line lubricator with SAE #10 oil, adjusted to two drops per minute. If an air line lubricator cannot be used, add air motor oil to the inlet once a day.

Maintenance instruction

- Follow local country environmental regulations for safe handling and disposal of all components.
- Maintenance and repair work must be carried out by qualified personnel using only original spare parts. Contact the manufacturer or your nearest authorised dealer for advice on technical service or if you require spare parts.
- Always ensure that the machine is disconnected from energy source to avoid accidental operation.
- Disassemble and inspect the tool every three 3 months if the tool is used every day. Replace damaged or worn parts.
- To keep downtime to a minimum, the following service kits are recommended :

Tune-Up Kit : see part list

Disposal

- The disposal of this equipment must follow the legislation of the respective country.

All damaged, badly worn or improperly functioning devices MUST BE TAKEN OUT OF OPERATION.

- Repair only by technical maintenance staff.

EU Declaration of Conformity

We : Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Machine type(s): Screwdriver

Declare under our sole responsibility that the product(s): RC4784 Serial Number: 001-999

Origin of the product : TAIWAN

is in conformity with the requirements of the council Directives on the approximation of the laws of the Member States relating to "Machinery" 2006/42/EC (17/05/2006)

applicable harmonised standard(s) : EN ISO 11148-6:2012

Name and position of issuer : Pascal Roussy (R&D Manager)

Place & Date : Saint-Herblain, 09/2016

Technical file available from EU headquarter. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

All rights reserved. Any unauthorized use or copying of the contents or part thereof is prohibited. This applies in particular to trademarks, model denominations, part numbers and drawings. Use only authorized parts. Any damage or malfunction caused by the use of unauthorized parts is not covered by Warranty or Product Liability.



Technische Daten

Modell	FreieDrehzahl	Drehmoment	Abmessungen LxHxW	Gewicht	Luftverbrauch	Luftfeinlass	Schlauch Ø innen	Schalldruck L_{WA}	Schallleistung L_{WA}	Vibrationen
	Min	Max			FreieDrehzahl					a _v K
1	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[Zoll]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]
	[m/s]								[m/s]	[m/s]

max. Betriebsdruck 6,3 bar (90psi)

a_v : Vibrationspegel, K Unsicherheit ; L_{WA} Schalldruck dB(A), K_{WA} = K_{WA} = 3 dB Unsicherheit.

Geräuschemissions- und Vibrationsemissionserklärung (ISO 15744 und ISO 28927-2)

Alle Werte aktuell zum Zeitpunkt dieser Veröffentlichung. Gehen Sie für die neuesten Informationen bitte zu www.rodcraft.com.

Diese angegebenen Werte wurden durch Laboruntersuchungen entsprechend den angeführten Normen erhalten und sind für den Vergleich mit den angegebenen Werten anderer Werkzeuge geeignet, die entsprechend derselben Normen getestet wurden. Diese angegebenen Werte sind nicht für die Verwendung in Risikobeurteilungen geeignet, und an individuellen Arbeitsplätzen gemessene Werte können höher sein. Die tatsächlichen Expositionswerte und das Gefährdungsrisiko für individuelle Nutzer sind einzigartig und hängen von der Arbeitsweise des Nutzers, dem Werkstück, dem Aufbau des Arbeitsplatzes, der Expositionszzeit und dem physischen Zustand des Nutzers ab. Wir, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, können nicht verantwortlich gehalten werden für die Konsequenzen aus der Verwendung der erklärten Werte in einer Risikobeurteilung für eine Arbeitsplatzsituation, über die wir nicht die Kontrolle haben, anstatt von Werten, welche die tatsächliche Exposition wiedergeben. Das Werkzeug kann ein Hand-Arm-Vibrationssyndrom verursachen, wenn es nicht angemessen genutzt wird. Eine EG-Richtlinie für die Handhabung von Hand-Arm-Vibration ist unter www.pneurop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf zu finden. Wir empfehlen ein Programm der Gesundheitsüberwachung zur Erkennung frühzeitiger Symptome, die mit der Exposition von Lärm oder Vibrationen zusammenhängen können, damit die Handhabungsverfahren modifiziert werden können, um zukünftige Schädigungen zu vermeiden.

Zusätzliche Informationen zur Vibration

Dieses Werkzeug kann bei nicht angemessener Verwendung ein Hand-Arm-Vibrationssyndrom verursachen.

Diese zusätzlichen vibrationsbezogenen Informationen können Arbeitgeber dabei unterstützen, relevante Verpflichtungen zu erfüllen (wie beispielsweise in Verbindung mit der EU-Richtlinie 2002/44/EG), wenn es darum geht, die durch eine Hand-Arm-Vibration verursachten Risiken zu bewerten, denen ihr Personal beim Gebrauch dieses Werkzeugs ausgesetzt ist.

Schrauber mit Rutschkopfkupplung eignen sich für Holz oder für Schneid- oder Gewindebohranwendungen, bei denen keine gleich bleibenden Drehmomentanforderungen vorliegen. Der angegebene Vibrationswert kann zur Schätzung der während der Einschraubphase vorliegenden Vibration verwendet werden. Beim Rutschen kann die Kupplung erheblich höhere Vibrationsemissionen erzeugen, die je nach Drehmomenteinstellung variieren können.

Modell	Typische Vibrationsemission bei Verwendung der maximalen Drehmomenteinstellung (Vibrationsgesamtwerte, m/s)
RC4784	X

- Verwenden Sie dieses Werkzeug nur für solche Arbeiten, für die andere Schrauber mit niedrigerem Vibrationsrisiko ungeeignet sind.
- Die Vibrationsbelastung hängt in großem Maße von der jeweiligen Aufgabe und vom Umgang des Bedieners mit dem Werkzeug ab. Bei manchen Anwendungen können Belastungen auftreten, die außerhalb des angegebenen Bereichs liegen.
- Bediener sollten eine optimale Vorgehensweise verwenden, mit der die Kupplungsrutschzeit bei jedem Verschraubungsvorgang möglichst minimal gehalten werden kann.
- Wenn dieses Werkzeug wie vorgesehen verwendet wird, beträgt die Kupplungsrutschzeit unseren Schätzungen nach bei normalem Betrieb weniger als 0,5 s pro Befestigungselement.

Wir möchten darauf hinweisen, dass bei Verwendung des Werkzeugs für eine einzelne spezielle Aufgabe eine andere durchschnittliche Belastung vorliegen kann. In solchen Fällen empfehlen wir dringend, eine spezifische Bewertung der Vibrationsbelastung vor zunehmen.

Typ(en)

- Dieses Produkt ist für die Installation und das Entfernen von Gewindestiftungsmitteln in Holz, Metall und Kunststoff ausgelegt. Keine andere Verwendung zulässig. Nur für professionelle Verwendung.
- Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie die Maschine starten.

Bedienung (Siehe Abbildungen)

- Bringen Sie das Zubehör richtig am Werkzeug an.
- Das Gerät wir in Abb. 01 gezeigt anschließen.
- Um die Maschine zu starten, muss der Auslöser (A) gezogen werden. Der Druck auf den Abzug bestimmt die Geschwindigkeit des Motors. Um die Maschine zu stoppen, den Auslöser wieder freigeben.
- Zum Umstellen der Drehrichtung drücken Sie den Schalter (B), wie in Abb. 03 gezeigt.

Schmierung

- Verwenden Sie einen Luftöler mit SAE # 10 Öl, der auf bis zu zwei Tropfen pro Minute eingestellt ist. Falls kein Luftöler verwendet werden kann, ölen Sie den Einlass 1 Mal täglich mit Druckluft-Motoröl.

Wartungsanweisungen

- Beachten Sie die örtlichen Umweltvorschriften für eine sichere Handhabung und Entsorgung aller Bauteile.
- Wartungs- und Reparaturarbeiten sind durch qualifiziertes Personal bei ausschließlicher Verwendung von Original-Ersatzteilen durchzuführen. Wenden Sie sich an den Hersteller oder Ihren nächsten Vertragshändler für Beratung in technischen Fragen oder bei Bedarf an Ersatzteilen.
- Achten Sie immer darauf, dass die Maschine von der Energiequelle getrennt wird, um eine versehentliche Bedienung zu vermeiden.
- Bei täglicher Verwendung des Werkzeugs das Werkzeug alle drei Monate zerlegen und inspizieren Beschädigte oder abgenutzte Teile ersetzen.
- Um Ausfallzeiten auf ein Minimum zu beschränken, werden die folgenden Wartungssets empfohlen :

Tune-Up Kit : Siehe Teileliste

Entsorgung

- Die Entsorgung dieser Geräte muss der Gesetzgebung des jeweiligen Landes folgen.
- Alle beschädigten, stark abgenutzten oder falsch funktionierenden Geräte MÜSSEN AUSSER BETRIEB GENOMMEN WERDEN.
- Nur von technischem Wartungspersonal zu reparieren.

EU-Konformitätserklärung

Wir: Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Typ(en): Drehschrauber

Wir erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt: RC4784 Seriennummer: 001-999

Produktherkunft : TAIWAN

den Anforderungen der EG-Richtlinie zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten entspricht: für "Maschinen" 2006/42/EC (17/05/2006)

Geltende harmonisierte Norm(e): EN ISO 11148-6:2012

Name und Position des Ausstellers : Pascal Roussy (R&D Manager)

Ort und Datum : Saint-Herblain, 09/2016

Technische Datei bei EU-Hauptbüro erhältlich. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Alle Rechte vorbehalten. Jede nicht ausdrücklich genehmigte Verwendung oder Vervielfältigung des Inhalts, ob ganz oder auszugsweise, ist untersagt. Dies gilt insbesondere auch für Handelsmarken, Modellzeichnungen, Teilenummern und Zeichnungen. Nur vom Hersteller zugelassene Ersatzteile benutzen! Schäden oder Funktionsstörungen, die durch die Verwendung nicht autorisierter Teile verursacht wird, wird von der Garantie oder Produkthaftung nicht abgedeckt.



Données techniques

Modèle	Vitesse à vide	Couple		Dimensions LxHxW	Poids	Consommation d'air		Admission d'air	Diamètre interne conduite	Pression acoustique L_{WA}	Puissance acoustique L_{WA}	Vibrations										
		Min	Max			Vitesse à vide	Admission d'air					a _v	K									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[pouce]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²]	[m/s ²]

pression max. 6.3bar(90psi)

a_v : Niveau de vibration, k Incertitude ; L_{WA} Pression acoustique dB(A), K_{WA} = K_{WA} = 3 dB Incertitude.

Déclaration de niveau sonore et émissions de vibration (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Toutes les valeurs sont justes à la date de cette publication. Pour obtenir les dernières informations, veuillez consulter www.rodcraft.com.

Tous les valeurs indiquées ont été mesurées lors d'essais en laboratoire, dans le respect des normes indiquées et elles correspondent aux valeurs déclarées des autres outils testés selon les mêmes normes. Ces valeurs indiquées ne conviennent pas à l'évaluation des risques et il est possible que les valeurs mesurées aux postes de travail individuels soient plus élevées. Les valeurs d'exposition réelles et les risques encourus par les utilisateurs individuels sont uniques et dépendent de la manière selon laquelle l'utilisateur travaille, de la pièce à usiner et de la conception du banc de travail, ainsi que du temps d'exposition et de la condition physique de l'utilisateur. Nous, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, ne pouvons pas être tenus responsables des conséquences de l'utilisation de valeurs déclarées, plutôt que les valeurs reflétant l'exposition effective, dans une évaluation des risques individuelle sur le lieu de travail pour lequel nous n'avons aucun contrôle. Cet outil peut provoquer un syndrome de vibrations transmise aux mains-bras s'il n'est pas manié de manière adéquate. Un guide de l'UE pour gérer les vibrations sur les mains se trouve sur www. pneurop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Nous recommandons un programme de surveillance sanitaire pour détecter les symptômes précoce pouvant être liés à l'exposition au bruit ou aux vibrations, pour que la procédure de gestion puisse être modifiée afin d'émpêcher les infirmités.

Informations supplémentaires concernant les vibrations

Cet outil peut causer un syndrome de vibrations main-bras s'il est mal utilisé.

Ces informations supplémentaires concernant les vibrations peuvent aider les employeurs à répondre à leurs obligations (par exemple dans le cadre de la directive européenne 2002/44/CE) d'évaluer les risques pour leurs employés par rapport aux vibrations main-bras associées à l'utilisation de cet outil.

Les tournées à débrayage conviennent aux applications liées au bois, d'autotaraudage ou d'autoforage dans lesquelles les exigences relatives au couple ne sont pas uniformes. La valeur de vibration indiquée peut servir à estimer les vibrations pendant l'approche. En cas de patinage, l'embrayage peut émettre des vibrations nettement plus élevées, qui varient selon le couple utilisé.

Modèle	Niveau de vibration type lors du rochettage à un couple max (valeurs de vibration totales, m/s ²)
RC4784	X

- Utiliser uniquement cet outil pour les travaux que les autres types de tournevis, qui présentent des risques de vibration plus faibles, ne sont pas en mesure d'effectuer de façon satisfaisante.
- L'émission de vibrations varie grandement avec la tâche effectuée et la technique de l'opérateur. Des émissions sortant de la plage indiquée peuvent apparaître dans certaines applications.
- Les opérateurs doivent optimiser leur technique dans le but de limiter au maximum la durée du débrayage pour chaque opération de vissage.
- Pour l'application prévue de cet outil, nous estimons qu'une utilisation normale implique une durée de débrayage inférieure à 0,5 s par vissage.

Nous rappelons que l'utilisation de l'outil pour tâche spécialisée unique peut produire des émissions moyennes différentes, auquel cas nous recommandons vivement une évaluation spécifique des émissions de vibrations.

Type(s) de machine

- Ce produit est conçu pour l'installation et l'enlèvement des attaches filetées en bois, métal et plastique. Aucune autre utilisation n'est autorisée. Réservé à un usage professionnel.
- Veuillez lire attentivement les instructions avant de démarrer la machine.

Utilisation (Voir figures)

- Installez correctement les accessoires à l'outil.
- Connectez l'appareil comme le montre la Fig. 01
- Pour démarrer la machine, appuyez simplement sur la gâchette (A). La vitesse de la machine augmente en augmentant la pression sur la gâchette. Relâchez la gâchette pour arrêter.
- Pour modifier la rotation, poussez le commutateur (B) comme le montre la fig. 03.

Lubrification

- Utilisez un graisseur de ligne d'air à la norme d'huile SAE # 10, ajusté à deux gouttes par minute. Si un graisseur de ligne de l'air ne peut pas être utilisé, ajouter de l'huile de moteur à air à l'entrée une fois par jour.

Maintenance

- Suivez la réglementation environnementale du pays local concernant la manipulation et la mise au rebut de tous les composants.
- Les travaux d'entretien et de maintenance doivent être réalisés par un personnel qualifié utilisant les pièces de rechange authentiques. Contactez le fabricant ou votre revendeur le plus proche pour des conseils techniques ou si vous avez besoin de pièces de rechange.
- Toujours s'assurer que la machine est débranchée de la source d'alimentation afin d'éviter tout déclenchement accidentel.
- Démontez et inspectez l'outil tous les 3 mois s'il est utilisé quotidiennement. Remplacez les pièces endommagées ou usées.
- Pour minimiser les temps morts, les kits d'entretien suivants sont recommandés :

Tune-Up Kit : Voir la liste des pièces

Mise au rebut

- La mise au rebut de cet équipement doit respecter la législation du pays concerné.
- Tous les appareils endommagés ou qui ne fonctionnent pas correctement DOIVENT ÊTRE MIS HORS SERVICE.
- Les réparations doivent uniquement être effectuées par le personnel de maintenance.

Déclaration de conformité UE

Nous : Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Type(s) de machine: Visseuse

Nous déclarons sous notre seule et entière responsabilité que le produit :: RC4784 Numéro de série: 001-999

Origine du produit : TAIWAN

est conforme aux exigences de la directive "Machines" du conseil concernant la législation des États membres 2006/42/EC (17/05/2006)

Norme(s) harmonisé(e)s applicable(s) : EN ISO 11148-6:2012

Nom et fonction de l'émetteur : Pascal Roussy (R&D Manager)

Lieu et date : Saint-Herblain, 09/2016

Dossier technique disponible auprès du siège social européen. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Tous droits réservés. Toute utilisation ou reproduction non autorisée du contenu ou d'une partie du contenu est interdite. Cette restriction s'applique en particulier aux marques de commerce, dénominations de modèle, numéros de pièces et plans. N'utiliser que des pièces homologuées. Aucun dégât ou défaut de fonctionnement résultant de l'utilisation de pièces non homologuées n'est couvert par la garantie ou la responsabilité de produits.



Datos técnicos

Modelo	Velocidad libre	Par		Dimensiones LxHxW	Peso	Consumo de aire		Admisión de aire	Diámetro Ø de manguera interna	Presión sonora L _{WA}	Potencia sonora L _{WA}	Vibración a ₁ K
		Min	Máx.			Velocidad libre	Consumo de aire					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[Pulgada]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²]	[m/s ²]

presión máx. 6.3bar(90psi)

a₁: Nivel de vibración, K Incertidumbre ; L_{WA}: Presión sonora dB(A), K_{WA} = K_{WA} = 3 dB Incertidumbre.

Declaración de emisiones sonoras y de vibraciones (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Todos los valores son correctos en el momento de la publicación. Para obtener la información más reciente, visite www.rodcraft.com.

Estos valores declarados se obtuvieron en pruebas de laboratorio en cumplimiento con las normas establecidas y son adecuados para compararse con los valores declarados de otras herramientas comprobadas según los mismos estándares. No son adecuados para utilizarse en evaluaciones de riesgos. Los valores medidos en lugares de trabajo individuales podrían ser más altos que los valores declarados. Los valores de exposición reales y el riesgo de daños experimentado por un usuario individual son únicos y dependen del hábito de trabajo del usuario, la pieza en la que se está trabajando y el diseño de la estación de trabajo, además del tiempo de exposición y las condiciones físicas del usuario. Nosotros, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, no podemos aceptar responsabilidad por las consecuencias de utilizar los valores declarados en lugar de los valores que reflejen la exposición real en una evaluación de riesgo individual y en una situación de lugar de trabajo sobre los que no tenemos ningún control. Esta herramienta puede provocar síntomas de vibración en brazo y mano si no se gestiona adecuadamente su utilización. Encontrará una guía de la UE respecto a la gestión de vibraciones transmitidas al sistema mano-brazo en www.pneurop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0119.pdf. Se recomienda mantener un programa de control sanitario de detección precoz de los síntomas relacionados con la exposición a vibraciones y ruidos, con objeto de modificar los procedimientos de gestión y así evitar posibles discapacidades.

Información adicional sobre vibraciones

Esta herramienta puede causar síntomas de vi-bración si su uso no se administra de forma ade-cuada.

Esta información adicional sobre vibraciones puede ayudar a los empleadores en el cumplimiento de sus obligaciones (por ejemplo la Directiva UE 2002/44/CE) a la hora de evaluar los riesgos que sus trabajadores tienen de sufrir vibración transmitida al sistema mano-brazo como consecuencia del uso de esta herramienta.

Los destornilladores con embrague de seguridad cónico son adecuados para la madera o para aplicaciones de rosca cortante o de autoperforado en las que los requisitos de par no sean constantes.

- El valor declarado de la vibración puede utilizarse para estimar la vibración durante la aproximación. Cuando se desliza, el embrague puede producir una emisión de vibraciones considerablemente mayor que varía dependiendo del ajuste del par.

Modelo	Emisión de vibraciones habitual en labores de trinquete con el par ajustado al máximo (valores totales de vibración, m/s ²)
RC4784	X

- Utilice esta herramienta únicamente para trabajar donde otros tipos de destornilladores, con menores riesgos de vibración, no puedan realizar la labor satisfactoriamente.
- La emisión de vibraciones varía notablemente dependiendo de la tarea y de la técnica del opera-rio. En algunas aplicaciones puede excederse la gama de emisiones indicada.
- Los operarios deben optimizar su técnica con el fin de minimizar el tiempo de deslizamiento del embrague en cada operación de sujeción.
- Para la aplicación para la que esta herramienta ha sido diseñada, estimamos que la operación normal debe incluir un tiempo de deslizamiento del embrague inferior a 0,5s por sujetador.

Nos gustaría indicar que la aplicación de la herramienta en una única tarea especializada puede producir una emisión media distinta y, en tal caso, recomendamos encarecidamente realizar una evaluación específica de la emisión de vibraciones.

Tipo(s) de máquina

- Este producto está diseñado para la instalación y desmontaje de componentes roscados en madera, metal y plástico. No se permite ningún otro uso. Solo para uso profesional.
- Por favor, lea atentamente las instrucciones antes de encender la máquina.

Funcionamiento (véanse los gráficos)

- Acople los accesorios correctamente a la herramienta.
- Conecte el dispositivo como se indica en la Fig.1.
- Para activar el aparato, sencillamente presione el gatillo (A). La velocidad del aparato aumenta al incrementar la presión sobre el gatillo. Suelte el gatillo para detenerlo.
- Para cambiar la rotación, pulse el interruptor (B) según se indica en la Fig. 03.

Lubricación

- Utilice un lubricante de aire comprimido con aceite SAE # 10, ajustado a dos gotas por minuto. Si no se puede utilizar un lubricador de aire comprimido, añada aceite de motor de aire en la admisión una vez al día.

Instrucciones de mantenimiento

- Siga las regulaciones ambientales locales por países para el manejo seguro y la eliminación de todos los componentes.

- Toda operación de mantenimiento y reparación debe ser realizada por personal cualificado y utilizando exclusivamente piezas de recambio originales. Si necesita consejos sobre asistencia técnica o piezas de recambio, contacte con el fabricante o con su distribuidor autorizado más cercano.
- Asegúrese siempre de que el equipo esté desconectado de la fuente de energía para evitar el funcionamiento accidental.
- Desmonte e inspeccione la herramienta cada 3 meses si la utiliza todos los días. Sustituya las piezas dañadas o desgastadas.
- Para mantener el tiempo de inactividad al mínimo, se recomiendan los siguientes kits de servicio :

Tune-Up Kit : consulte la lista de piezas

Eliminación

- La eliminación de este equipo debe seguir la legislación del país respectivo.

- Todos los productos dañados, gastados o que no funcionen correctamente deben ser puestos fuera de funcionamiento.

- Las reparaciones deben ser realizadas únicamente por personal de mantenimiento técnico.

Declaración de conformidad UE

Nosotros: Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen-Germany

Tipos(s) de máquina: Atornilladore

Declaramos, bajo nuestra exclusiva responsabilidad, que el producto: RC4784 Número de serie: 001-999

Origen del producto : TAIWAN

es conforme a los requisitos de la Directiva del Consejo sobre la aproximación de las leyes de los Estados Miembros con relación : a la "maquinaria" 2006/42/EC (17/05/2006)

normas armonizadas aplicadas: EN ISO 11148-6:2012

Nombre y cargo del expedidor : Pascal Roussy (R&D Manager)

Lugar y fecha : Saint-Herblain, 09/2016

Ficha técnica disponible en las oficinas centrales de la UE. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Derechos reservados. Cualquier uso o copiado no autorizado del contenido o parte del mismo está prohibido. Esto corresponde en particular a marcas comerciales, denominaciones de modelos, números de partes y dibujos. Utilice partes autorizadas únicamente. La garantía o responsabilidad de productos no cubre ningún daño o defecto causado por el uso de partes



Dati Tecnici

Modello	Velocità libera	Coppia		Dimensioni LxHxW	Peso	Consumo aria		Pres. d'aria	Diam. Interno Tubo	Pressione sonora L_{WA}	Potenza sonora L_{WA}	Vibrazioni a_v	Vibrazioni K										
		Min	Max.			Velocità libera	Pres. d'aria																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[Pollici]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²]	[m/s ²]
max pressione 6.3 bar (90psi)																							

a_v : Livello di vibrazioni, K Incerto ; L_{WA} Pressione sonora dB(A), $K_{PA} = K_{WA} = 3$ dB Incerto.

Dichiarazione relativa al livello di emissione rumori e vibrazioni (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Tutti i valori sono vigenti alla data della presente pubblicazione. Per informazioni più recenti, visitare il sito www.rodcraft.com.

I valori dichiarati sono stati ottenuti da test eseguiti in laboratorio in conformità con le norme stabiliti e sono adeguati per il confronto con i valori dichiarati di altri utensili testati in conformità con gli stessi standard. I valori dichiarati non sono adeguati alla valutazione dei rischi e possono essere inferiori ai valori rilevati in determinati luoghi lavorativi. I reali valori di esposizione e il rischio di pericolo a cui il singolo utente è soggetto sono esclusivi e dipendono dal modo in cui la persona lavora, dal pezzo in lavorazione e dalla struttura dell'area di lavoro, nonché dai tempi di esposizione e dalle condizioni fisiche dell'utente. Noi, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, non possiamo essere ritenuti responsabili per le conseguenze derivanti dall'uso dei valori dichiarati, anziché di valori che riflettono l'esposizione effettiva, nella specifica valutazione di eventuali rischi in un luogo lavorativo su cui non abbiamo alcun controllo. Se non utilizzato in modo idoneo, questo utensile può provocare la sindrome da vibrazioni mano-braccio. Una guida UE alla gestione delle vibrazioni manobracci si trova all'indirizzo www.pneuro.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Si raccomanda l'adozione di un programma di controllo sanitario finalizzato a individuare i primi sintomi di un'eventuale esposizione alle vibrazioni, affinché sia possibile modificare le procedure di gestione e aiutare a prevenire disabilità significative.

Ulteriori informazioni sulle vibrazioni

Se non è gestito correttamente, l'utilizzo del presente utensile può causare la sindrome da vibrazioni mano-braccio.

Le presenti informazioni aggiuntive sulle vibrazioni possono essere di ausilio ai datori di lavoro nell'espletamento dei relativi propri contrattuali (per esempio in conformità alla direttiva UE 2002/44/CE) per valutare i rischi per i lavoratori derivanti dalle vibrazioni mano-braccio associate all'impiego di questo utensile.

Cacciaviti con innesto di sicurezza sono adatti per il legno oppure per applicazioni autoflettanti o auto-foranti, quando i requisiti di coppia non sono coerenti.

- Il valore delle vibrazioni dichiarato può essere usato per valutare le vibrazioni durante la fase di scarico. Quando slitta, la frizione può emettere vibrazioni notevolmente più alte, a seconda dell'impostazione della coppia.

Modello	Emissione tipica di vibrazioni quando la progressione è al massimo. impostazione coppia (valori totali vibrazioni, m/s ²)
RC4784	X

- Utilizzare solo quest'utensile per lavori che altri tipi di cacciaviti, che hanno rischi di vibrazioni più bassi, non sono in grado di effettuare in modo soddisfacente.
- Le emissioni vibratorie variano notevolmente a seconda del compito e della tecnica adottata dall'operatore. Per alcune applicazioni possono verificarsi emissioni non comprese nell'intervallo citato.
- Gli operatori devono ottimizzare la loro tecnica in modo da ridurre al minimo il tempo di slittamento della frizione per ogni operazione di fissaggio.
- Per le applicazioni previste per questo utensile, stimiamo che un'operazione normale dovrebbe comportare un tempo di slittamento frizione inferiore a 0,5s per ciascun fissaggio.

Si tenga presente che l'impiego dell'utensile per un'unica applicazione specialistica può produrre un'emissione media diversa e in tal caso si raccomanda vivamente una valutazione specifica delle emissioni vibratorie.

Tipo

- Questo prodotto è progettato per l'installazione e la rimozione di elementi di fissaggio filettati in legno, metallo e plastica. Nessun altro utilizzo consentito. Solo per uso professionale.
- Si prega di leggere attentamente le istruzioni prima di avviare la macchina.

Funzionamento (vedi figure)

- Fissare correttamente gli accessori all'utensile.
- Collegare il dispositivo come indicato nella Fig. 01
- Per avviare la macchina, premere semplicemente il grilletto (A). La velocità della macchina aumenta con la pressione sul grilletto. Rilasciare il grilletto per fermarsi.
- Per commutare la rotazione, premere l'interruttore (B) come mostrato nella Fig. 03.

Lubrificazione

- Utilizzare un lubrificatore di linea con olio SAE # 10 rettificato per due gocce al minuto. Se un lubrificatore di linea non può essere utilizzata, aggiungere olio motore pneumatico all'ingresso una volta al giorno.

Istruzioni per la manutenzione

- Seguire le normative ambientali locali e nazionali per la manipolazione e lo smaltimento di tutti i componenti.
- Gli interventi di riparazione e manutenzione devono essere effettuati esclusivamente da personale qualificato utilizzando solo ricambi originali. Contattare il fabbricante o il rivenditore autorizzato più vicino per ricevere assistenza tecnica o per ordinare i ricambi.
- Assicurarsi sempre che la macchina sia scollegata dalla fonte di energia per evitare l'azionamento accidentale.
- Se l'utensile viene utilizzato quotidianamente, smontarlo e controllarlo ogni tre mesi. Sostituire le parti danneggiate o usurate.
- Per mantenere al minimo i tempi di inattività, si consigliano i seguenti kit di manutenzione :

Tune-Up Kit : consultare l'elenco delle parti

Smaltimento

- Lo smaltimento di questa apparecchiatura deve seguire la legislazione del rispettivo paese.
- Tutte le attrezzaure danneggiate, fortemente consumate o funzionanti in modo improprio DEVONO ESSERE MESSE FURI SERVIZIO.
- Far riparare solo da personale tecnico di manutenzione.

Dichiarazione di conformità UE

La Società: Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Tipo: Cacciaviti

dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto:: RC4784 Numero di serie: 001-999

Origine del prodotto : TAIWAN

è (sono) in conformità con le esigenze previste dalla Direttiva sulla convergenza delle legislazioni degli Stati membri relative - alle "Macchine" 2006/42/EC (17/05/2006)

norme(e) armonizzata(e) applicabile(i): EN ISO 11148-6:2012

Nome e funzione del dichiarante: Pascal Roussy (R&D Manager)

Luogo e Data : Saint-Herblain, 09/2016

File tecnico disponibile dalla Sede Centrale europea Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Tutti i diritti riservati. Qualsivoglia uso non autorizzato o copia del contenuto o di parte del contenuto è proibito. Questo vale in particolar modo per i marchi registrati, le descrizioni dei modelli, i numeri delle parti e i disegni. Si avvisa che l'utilizzo di parti originali non è coperto da garanzia o da responsabilità per danni causati da un prodotto difettoso.



Technische gegevens

Model	Vrije snelheid	Draaimoment	Afmetingen LxHxW	Gewicht	Luchtverbruik	Luchtinlaat	Binnenslang Ø-Dia	Geluidsdruck L_{PA}	Geluidsterkte L_{WA}	Vibratie a_v	K
	Min	Max			Vrije snelheid						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[Inch]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²] [m/s ²]

max. druk 6,3 bar (90 psi)

 a_v : Trillingsniveau, k Onzekerheid ; L_{PA} Geluidsdruck dB(A), $K_{PA} = K_{WA} = 3$ dB Onzekerheid.

Verklaring van ruis en trillingen (ISO 15744 en ISO 28927-2)

Alle waarden zijn van toepassing op de datum van deze publicatie. Actuele informatie vindt u op www.rockcraft.com. De opgegeven waarden zijn verkregen door laboratoriumtests in overeenstemming met de verlaarde eisen en zijn geschikt voor vergelijking met de opgegeven waarden van andere tools die getest zijn volgens de normen. De opgegeven waarden zijn niet voldoende voor gebruik in risico-evaluaties en kunnen de waarden gemeten in individuele werkplekken hoger zijn. De feitelijke blootstellingswaarden en het letselrisico ervaren door een individuele gebruiker zijn uniek en hangen af van de manier waarop de gebruiker werkt, het werkstuk en de inrichting van de werkplek, maar ook van de duur van de blootstelling en fysieke conditie van de gebruiker. Wij, ROCKCRAFT PNEUMATIC TOOLS, kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor de gevolgen van het gebruik van de opgegeven waarden in plaats van de waarden van werkelijke blootstelling in een individuele risico-evaluatie op een werkplekssituatie waarover wij geen controle hebben. Deze tool kan hand-arm vibratiesyndroom veroorzaken als gebruikssregels niet adequaat worden toegepast. Een EU richtlijn inzake het beheer van hand-armtrillingen is te vinden op www.rockcraft.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_011.pdf. Wij adviseren een beleid voor medische controle voor het opsporen van vroege symptomen die inbrengt kunnen hebben op blootstelling aan lawai of trilling, zodat de beleidsprocedures kunnen worden gewijzigd om mogelijk schadelijke gevolgen in de toekomst te voorkomen.

Aanvullende informatie over trillingen

Indien dit gereedschap niet naar behoren wordt gebruikt, kan dit het hand-arm vibratiesyndroom veroorzaken.

Deze aanvullende informatie over trillingen kan werkgevers helpen bij het voldoen aan hun verplichtingen (zoals uiteengezet in EU-richtlijn 2002/44/EC) als het gaat om het beoordelen van de kans op het ontwikkelen van het hand-arm vibratiesyndroom als gevolg van het gebruik van dit gereedschap.

Slipkoppelingsschroevendraaiers zijn geschikt voor toepassingen met hout of zelftappende of zelfborende schroeven waarbij de koppelvereisten niet constant zijn.

- De vermelde trillingswaarden kunnen worden gebruikt om de trilling te schatten tijdens de afloop. Tijdens het slippen kan de koppeling een aanzienlijk hogere trillingsemissie voortbrengen, die varieert in functie van de koppelinstelling.

Model	Typische trillingsemissie bij ratelen op max. koppelinstelling (totale trillingswaarden, m/s ²)
RC4784	X

- Gebruik dit type gereedschap alleen voor werkzaamheden die niet op bevredigende wijze kunnen worden uitgevoerd met andere soorten schroevendraaiers.
- Het trillingsniveau varieert aanzienlijk per taak en per gebruikte techniek. Trillingen die het aangegeven bereik overschrijden treden mogelijk op bij bepaalde toepassingen.
- Gebruikers moeten hun techniek optimaliseren, om de koppelingslijptijd voor elke bevestiging tot een minimum te beperken.
- Voor de beoogde toepassing van dit gereedschap moet volgens onze schatting bij een normaal gebruik de koppelingslijptijd minder dan 0,5 s bedragen per bevestiging.

Wij wijzen u erop dat het gebruik van dit gereedschap voor een enkele, specialistische taak een ander gemiddeld trillingsniveau oplevert. In dit geval raden wij u aan een specifieke evaluatie van de trillingen uit te voeren.

Machinetype

- Dit product is ontworpen voor het installeren en verwijderen van Schroefdraadbevestigingen in hout, metaal en kunststof. Andere toepassingen zijn niet toegestaan. Alleen voor professioneel gebruik.
- Lees de instructies aandachtig door voordat u de machine start.

Bediening (zie afbeeldingen)

- Het hulpsluit correct op de tool aanbrengen.
- Sluit het apparaat aan zoals getoond in Fig. 01.
- Om de machine te starten, trek u aan de trekschakelaar (A). De snelheid van machine neemt toe door verhoogde druk op de trekker. De trekschakelaar loslaten om te stoppen.
- Druk de schakelaar (B) in om de draairichting te veranderen. Zie Fig. 03.

Smerring

- Gebruik een olienevelaar met SAE #10 olie, afgesteld op twee druppels per minuut. Als een olienevelaar niet kan worden gebruikt, voeg eenmaal daags luchtmotorolie aan de inlaat toe.

Onderhoudsinstructies

- Volg de lokale milieuvorschriften van het land voor veilige hantering en verwijdering van alle componenten.
- Onderhoudswerkzaamheden en reparaties moeten worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel waarbij alleen originele reserveonderdelen gebruikt mogen worden. Neem contact op met de fabrikant voor de dichtstbijzijnde geautoriserte dealer voor advies over technisch onderhoud of als u reserveonderdelen nodig hebt.
- Zorg altijd ervoor dat de machine is losgekoppeld van de energiebron om onbedoelde bediening te voorkomen.
- Demonteren en controleren het gereedschap om de drie 3 maanden als het dagelijks wordt gebruikt. Vervang beschadigde of versleten onderdelen.
- Om uitval tot een minimum te beperken, worden de volgende servicekits aanbevolen :

Tune-Up Kit : zie onderdelenlijst

Verwijdering

- De verwijdering van deze apparatuur moet de wetgeving van het desbetreffende land volgen.
- Alle beschadigde, versleten of slecht functionerende apparatuur moet buiten bedrijf worden gesteld.
- Reparatie alleen door technisch onderhoudspersoneel.

EC-verklaring van conformiteit

De firma : Rockcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Machinetype: Schroevendraaier

verklaren uitsluitend naar onze verantwoordelijkheid, dat het product: RC4784 Serienummer: 001-999

Herkomst van het product : TAIWAN

in overeenstemming is (zijn) met de vereisten van de richtlijn van de Raad inzake de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de lidstaten betreffende: "machines"

2006/42/EC (17/05/2006)

geldige geharmoniseerde norm(en) : EN ISO 11148-6:2012

Naam en Functie van de opsteller : Pascal Roussy (R&D Manager)

Plaats en datum : Saint-Herblain, 09/2016

Technisch bestand is verkrijgbaar van het EU-hoofdkwartier. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rockcraft

Alle rechten voorbehouden. Onbevoegd gebruik of kopiëren van de inhoud of een deel daarvan is verboden. Dit geldt in het bijzonder voor handelsmerken, modelbenamingen, onderdeelnummers en teken. Gebruik uitsluitend goedgekeurde onderdelen. Schade of storingen, veroorzaakt door het gebruik van niet-goedgekeurde onderdelen, worden niet door de



Технические характеристики

инструмент для завинчивания

Модель	Скорость свободного хода	Кругящий момент	Габаритные размеры LxHxW	Вес	Расход воздуха	Впуск воздуха	Внутренний диаметр шланга	Звуковое давление L _{WA}	Мощность звука	Вибрация a _w
	Min	Макс.			Скорость свободного хода			L		K
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
RC4784	[мин-1]	[Nm]	[Nm]	[мм]	[кг]	[л/мин]	[дюйм]	[мм]	[дБ(A)]	[дБ(A)]
									[м/c ²]	[м/c ²]

макс. давление 6,3 бар (90 фунт/кв. дюйм)

a_w : Уровень вибрации, К Неизвестно ; L_{WA} Звуковое давление dB(A), K_{PA} = K_{WA} = 3 дБ Неизвестно.

Заявленные шумовые и вибрационные характеристики (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Все значения являются действительными на дату настоящей публикации. Для получения дополнительной информации, пожалуйста, посетите веб-сайт www.rodcraft.com.

Эти заявленные параметры, полученные при испытаниях в лабораторных условиях, согласно указанным стандартам, пригодны для сравнения с заявленными характеристиками других инструментов, тестируемых по тем же стандартам. Заявленные параметры не пригодны для использования в оценках риска, а параметры, измеренные на индивидуальных рабочих местах, могут иметь более высокие значения. Фактические параметры воздействия риска причинения вреда отдельным лицам носят индивидуальный характер и зависят от приемов работы, обрабатываемых материалов и особенностей рабочего места, а также от длительности воздействия и физического состояния пользователя. РОДКРАФТ ПЛЮС СООТВЕТСТВУЕТ стандарту ISO 10036-2 и имеет ответственность за последствия использования заявленных параметров. Время, затраченное на выполнение операции в единицах времени, может отличаться от времени, затраченного на выполнение операции в единицах времени, в которых находится место нашего контроля. При неправильной работе с этим инструментом он может вызвать вибрационный синдром кисти рук. Украина ЕС по снижению вибрационного синдрома кисти рук можно найти на www.rpeuro.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-03-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Мы рекомендуем программу контроля состояния здоровья, которая обеспечивает раннее обнаружение симптомов временного воздействия шума и вибраций, позволяя своевременно пересмотреть процедуры руководства работами, чтобы предотвратить ухудшение здоровья в будущем.

Дополнительная информация по вибрации При

ненадлежащей манере использования данный инструмент может вызывать вибрационный синдром рук.

Эта дополнительная информация по вибрации может помочь работодателям в соблюдении их обязательств (например, согласно Директиве ЕС 2002/44/EC) по оценке рисков для их работников в результате вибрационного воздействия на руки, связанного с использованием данного инструмента.

Шуруповерты для предохранительной фрикционной муфты подходят для деревесины, а также для самонарезающих и самосверлящих крепежных элементов, когда требования по моменту затяжки не являются единообразными.

- Заявленное значение вибрации может использоваться для оценки вибрации в процессе закручивания. При срабатывании муфты может создавать значительно более высокую вибрационную отдачу, зависящую от установки момента затяжки.

Модель	Типовая вибрационная отдача при прокручивании при максимальной установке момента затяжки (совокупные значения вибрации, м/c ²)
RC4784	X

- Данный инструмент может использовать только для проведения тех видов работ, которые невозможно выполнить на надлежащем уровне с помощью шуруповертов другого типа, с которыми связаны меньшие риски вибрационного воздействия.
- Операторам следует оптимизировать метод своей работы и выбирать подходящий гаечный ключ, чтобы свести к минимуму время прокручивания трещотки в конце каждой операции закручивания или при вывинчивании установленных крепежных элементов.
- Операторам следует оптимизировать свою работу таким образом, чтобы свести к минимуму время прокручивания муфты для каждой крепежной операции.
- По нашей оценке, при нормальной работе инструмента в соответствии с его назначением время прокручивания муфты для каждого крепежного элемента должно составлять менее 0,5 с.

Необходимо отметить, что применение данного инструмента для конкретной специальной задачи может создать иное среднее значение отдачи, и в таких случаях настоятельно рекомендуется провести отдельную оценку уровня вибрационной отдачи.

Типы) оборудования

- Этот продукт предназначен для монтажа и демонтажа резьбовых крепежных деталей в дереве, металле и пластике. Другое использование запрещено. Для профессионального применения.
- Пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию перед запуском инструмента.

Работа (См. рисунки)

- Правильно установите насадки и приспособления.
- Подключите устройство так, как показано на Рис. 01.
- Для включения устройства просто нажмите на курок (A). Скорость вращения увеличивается сообразно нажиму на курке. Отпустите курок для остановки.
- Для переключения вращения нажмите выключатель (B), как показано на Рис. 03.

Смазка

- Используйте масленку для пневмопиний с маслом SAE # 10, настроенную на две капли в минуту. Если нет возможности использовать масленку для пневмопиний, добавляйте во впуск масло для пневмодвигателей один раз в день.

Инструкция по техническому обслуживанию

- Соблюдайте национальные нормы защиты окружающей среды для безопасного обращения и утилизации всех компонентов.
- Техническое обслуживание и ремонтные работы должны выполняться квалифицированным персоналом с использованием только оригинальных запасных частей. Обратитесь к производителю или к ближайшему авторизованному дилеру по вопросам технического обслуживания и когда потребуются запасные части.
- Всегда проверяйте отключение инструмента от источника энергии, чтобы избежать случайного включения.
- Разбирайте и проверяйте инструмент каждые 3 месяца при ежедневном его использовании. Заменяйте поврежденные и изношенные части.
- Чтобы сократить время простой до минимума, рекомендуются следующие комплекты для технического обслуживания :

Tune-Up Kit : См. список запчастей

Утилизация

- Утилизация данного оборудования должна соответствовать законодательству соответствующей страны.
- Все поврежденные, сильно изношенные или неправильно работающие УСТРОЙСТВА ДОЛЖНЫ БЫТЬ ВЫВЕДЕНЫ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ.
- Ремонт только персоналом технического обслуживания.

Декларация о соответствии ЕС

Мы: Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Тип(ы) оборудования: инструмент для завинчивания

Мы заявляем под свою ответственность, что продукт: RC4784 Серийные номера: 001-999

Происхождение продукта : TAIWAN

соответствует требованиям директивы Европейского Совета относительно законодательства стран-участниц по: "Машинному оборудованию" 2006/42/EC (17/05/2006) применяемые согласованные нормы: EN ISO 11148-6:2012

Фамилия и должность составителя : Pascal Roussy (R&D Manager)

Место и дата : Saint-Herblain, 09/2016

Технический документ доступен в главном офисе Европейского Союза. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, ne Bobby Sands - BP10273 44800 Saint-Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Все права защищены. Всякое несанкционированное использование или копирование всего или части настоящего документа запрещается. Этот запрет распространяется в частности на товарные знаки, обозначения моделей, каталожные номера и чертежи. Используйте только утвержденные детали. На любые повреждения или неисправности из-за применения неавторизованных деталей не распространяется действие гарантии или обязательства ответственности за продукцию.



Tekniska data

Modell	Fri hastighet	Vridmoment	Mätt LxHxW	Vikt	Luftförbrukning	Luftintag	Invändig slangdia.	Ljudtrycksnivå L_{WA}	Ljudeffekt	Vibrationer
	Min	Max			Fri hastighet					a _w K
	1	2	3	[mm]	[kg]	[l/min]	[tum]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]
RC4784	max. tryck 6,3 bar (90 psi)									

a_w : Vibrationsnivå, K Osäkerhet ; L_{WA} Ljudtrycksnivå dB(A), $K_{PA} = K_{WA} = 3$ dB Osäkerhet.

Deklaration av buller och vibrationer (ISO 15744 och ISO 28927-2)

Alla värden är aktuella vid denna publikations utgivningsdatum. För den senaste informationen, besök www.rodcraft.com. Dessa deklarerade värden erhölls genom laboratorieprövning i enlighet med de angivna standarderna och är lämpliga för jämförelse med deklarerade värden för andra verktyg som testats i enlighet med samma standarder. Dessa deklarerade värden är inte tillräckliga för användning i riskbedömningar, och värden som uppmätts på enskilda arbetsplatser kan vara högre. De faktiska exponeringsvärdena och risken för skada som en enskild användare kan erfar är unika och beror på hur användaren arbetar, arbetsstyrkets och arbetsplatsens utformning, och hälsotillståndet hos användaren. Vi, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, kan inte hållas ansvariga för konsekvenserna av att de deklarerade värdena används istället för värden som speglar den faktiska exponeringen vid en individuell riskbedömning på en arbetsplats situation som vi inte har någon kontroll över. Detta verktyg kan orsaka hand-arm-vibrationssyndrom om dess användning inte kontrolleras tillräckligt. En EU-guide för hantering av hand-arm-vibrationer finns på www.pneurop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Vi rekommenderar ett program för hälsokontroll för att upptäcka tidiga symptom som kan ha med exponering för buller eller vibrationer att göra, så att arbetsmedlingsprocedurer kan modifieras för att förhindra framtidiga skador.

Ytterligare information om vibration

Detta verktyg kan orsaka syndromet hand-armvibrationer om det inte används korrekt.

Denna ytterligare vibrationsinformation kan vara till hjälp för arbetsgivare som vill uppvisa sina åtaganden (till exempel enligt EU-direktiv 2002/44/EG) för att bedöma riskerna för sina anställda till följd av syndromet hand-armvibrationer som associeras med att använda detta verktyg.

Skruvdragare med stirkoppling passar för trå eller självgångande eller självborrande applikationer där vridmomenten som krävs inte är konsekventa.

- Det deklarerade vibrationsvärdet kan användas för att uppskatta vibration under ner gångning. Vid slirning kan kopplingen ge en betydligt högre vibration, som varierar med momentinställningen.

Modell	Typiska vibrationer när spärren står på max. momentinställning (totala vibrationsvärdet, m/s ²)
RC4784	X

- Använd endast detta verktyg för arbete som andra typer av skruvmejslar, med lägre vibrationsrisker, inte kan utföra på ett tillfredsställande sätt.
- Vibrationsemissionen varierar stort med uppoffingen samt operatörrens teknik. Emissioner utanför det angivna intervallet kan inträffa för vissa tillämpningar.
- Operatör bör optimera sin teknik för att minimera kopplingens slitid för varje fästeoperation.
- Med tanke på verktygets avsedda användning, uppskattar vi att normal drift bör omfatta en slitid för kopplingen på mindre än 0,5 s per fästelement.

Vi påpekar att tillämpningen av verktyget till en enda specialistuppgift kan ge en annan genomsnittlig emission och i så fall rekommenderar vi en speciell utvärdering av vibrationsvärdet.

Maskintyp

- Denna produkt är utformad för montering och demontering av gångade fästelement i trä, metall och plast. Ingen annan användning är tillåten. Endast för professionell användning.
- Läs instruktionerna noggrant innan du startar maskinen.

Drift (Se figurerna)

- Fäst tillbehören ordentligt på verktyget.
- Anslut enheten enligt fig. 01.
- För att starta maskinen trycker du bara på avtryckaren (A). Maskinens hastighet ökas genom att du trycker hårdare på avtryckaren. Släpp avtryckaren för att stoppa.
- För att växla rotation, tryck på brytaren (B) som visas i fig. 3.

Smörjning

- Använd en luftledningssmöjning med SAE #10-olja, justerad till två droppar per minut. Om en luftledningssmöjning inte kan användas, fyll på motorolja i inloppet en gång varje dag.

Underhållsinstruktioner

- Följ lokala miljöregler för säker hantering och kassering av alla komponenter.
- Underhålls- och reparationsarbeten måste utföras av kvalificerad personal och de får endast använda originalreservdelar. Kontakta tillverkaren eller en auktoriserad återförsäljare nära dig för råd om teknisk service eller om du har behov av originalreservdelar.
- Se alltid till att maskinen är bortkopplad från strömförsoningen för att undvika oavsiktlig start.
- Plocka isär och undersök verktyget en gång var tredje månad om verktyget används varje dag. Byt ut skadade eller slitna delar.
- För att hålla stilleståndstiden till ett minimum rekommenderas följande servicesatser :

Tune-Up Kit : Se listan över delar

Bortskaftande

- Abyttringen av denna utrustning måste följa lagstiftningen i respektive land.
- Alla skadade, hårt slitna eller felaktigt fungerande enheter måste tas ur drift.
- Reparation får endast utföras av teknisk underhållspersonal.

EU-försäkring om överensstämmelse

Vi : Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Maskintyp: **Skruvdragare**

försäkrar under eget ansvar att produkten: **RC4784** Serienummer: **001-999**

Produktens ursprung : **TAIWAN**

överensstämmer med kraven i Ministerrådets direktiv om harmonisering av medlemsstaternas lagar rörande : "maskiner" 2006/42/EC (17/05/2006)

tillämpliga harmoniserade standarder: **EN ISO 11148-6:2012**

Utfärdarens namn och befattring : **Pascal Roussy (R&D Manager)**

Plats & datum : **Saint-Herblain, 09/2016**

Teknisk fil tillgänglig från EU:s huvudkontor. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Alla rättigheter förbehålls. All icke auktoriserad användning eller kopiering av innehållet eller del av detta är förbjudet. Detta gäller speciellt för varumärken, modellbenämningar, artikelnr och ritningar. Använd endast auktoriserade delar. All skada eller felaktig funktion orsakat av användning av icke auktoriserade delar täcks ej av garanti eller produktansvarighet.



Tekniske Data

Model	Tomgangshastighed	Moment		Mål LxHxW	Vægt	Luftforbrug		Luftindtag	Indre slange diameter	Lydtryk L_{WA}	Lydeffekt L_{WA}	Vibration a_v	Vibration K
		Min	Maks.			Tomgangshastighed	Tomgangshastighed						
	1	2	3	[mm]	[kg]	[l/min]	[l/min]	[tommer]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²]	[m/s ²]
maks. tryk 6,3 bar (90 psi)													
a_v : Vibrationsniveau, K Usikkerhed ; L_{WA} Lydtryk dB(A), $K_{WA} = K_{MA} = 3$ dB Usikkerhed.													

Bekendtgørelse for støj og vibrationer (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Alle værdier er dags dato for denne publicering. For nyste information besøg www.rodcraft.com

De opgivne værdier blev målt ved tests i et laboratorium i henhold til de opgivne standarder, og kan sammenlignes med data for andre værktøjer testet i henhold til samme standarder. De opgivne data er ikke tilstrækkelige til brug ved risikovurderinger, og værdier målt på individuelle arbejdspladser kan være højere. Den aktuelle påvirkning og risiko for skader der opleves af en individuel bruger er unik, og afhænger af den måde brugeren arbejder, det bearbejdede emne, arbejdspladsens indretning, samt tiden for påvirkningen og brugerens fysiske kondition. Vi, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, kan ikke holde ansvarlig for konsekvenserne ved anvendelsen af de opgivne værdier, i stedet for de værdier der viser de aktuelle påvirkninger, ved individuelle risikovurderinger for arbejdspladser, som vi ikke har kontrol over. Dette værktøj kan forårsage hånd-arm vibrationssyndrom, hvis det ikke er håndteret korrekt. En EU-veljedeling vedrørende hånd-arm vibrationer findes på www.pneupro.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf Vi anbefaler et program for hældsbredsovervågning for at afsøre tidlige symptomer, der kan hidrere fra påvirkninger af støj og vibrationer, således at arbejdsprocedurer kan tilpasses for at forhindre fremtidige påvirkninger.

Yderligere vibrationsinformation

Dette værktøj kan forårsage hånd-arm-vibrationssyndrom, hvis anvendelse af værktøjet ikke styres tilstrækkeligt.

Den ekstra vibrationsinformation kan være til hjælp for arbejdsgiverne mht. opfyldelse af deres pligter (f.eks. under EU-direktivet 2002/44/EØF) med henblik på at evaluere risiciene for deres medarbejdere som følge af hånd-arm-vibration i forbindelse med brug af dette værktøj.

Glidekoblingskruetrækere er egnete til træ eller selvskværende eller selvborende anwendelser, hvor momentkravene ikke er ensartede.

- Den erklærede vibrationsværdi kan bruges til at skønne vibration under iskruning. Når koblingen glider kan det producere en betydeligt højere vibrationsemission, som varierer med momentindstillingen.

Model	Typisk vibrationsemission når der spændes til maks. momentindstilling (vibrationens totale værdier, m/s ²)
RC4784	X

- Brug kun dette værktøj til arbejde, som andre typer skruetrækere, der udgør en lavere vibrationsrisiko, ikke kan udfore tilfredsstillende.
- Vibrationsemissionen varierer stærkt med opgaven og operatørens teknik. Emissioner uden for den anførte område kan opstå for nogle anvendelser.
- Operatør bør optimere deres teknik med henblik på at minimere koblingsgilditiden for hvert befæstelsesarbejde.
- Til den tiltegnede anvendelse af dette værktøj anslår vi at normal drift skulle involvere en koblingsgilditet på mindre end 0,5 sek. pr. befæstelse.

Vi gør opmærksom på, at anvendelse af værktøjet til enkelt specialopgave kan producere en anden gennemsnitlig emission, og i så tilfælde anbefaler vi på det størkeste en specifik evaluering af vibrationsemissionen.

Maskintype

- Dette produkt er udviklet til at installere og fjerne gevindfastgørelser i træ, metal og plast. Ingen anden form for anvendelse er tilladt. Kun til professionel brug.
- Læs vejledningen omhyggeligt, før maskinen startes.

Betjening (Se tal)

- Monter tilbehøret omhyggeligt på værktøjet.
- Tilslut enheden som vist i Fig. 01.
- For at starte værktøjet, træk blot i udløseren (A). Værktøjetets hastighed øges ved at forøge trykket på udløseren. Slip udløseren for at stoppe.
- Skub kontakten (B) som vist i Fig. for at skifte rotation. 03.

Smøring

- Brug en luftledningssmøreapparat med SAE # 10 olie, justeret til to dræber i minutet. Hvis der ikke kan anvendes en luftledningssmøreapparat, lufttilfør motorolie til indløbet engang om dagen.

Vedligeholdelsesinstruktioner

- Følg landets lokale miljøregler for sikker håndtering og bortskaffelse af alle komponenter.
- Vedligeholdelse og reparation skal udføres af en kvalificeret person udelukkende ved brug af originale reservedele. Kontakt producenten eller den nærmeste godkendte forhandler for råd om teknisk service, eller hvis der er behov for reservedele.
- Sørg altid for, at maskinen er koblet fra energikilden, for at undgå utiligtet drift.
- Aksel og kontroller værkøjet hvert tredje (3.) måneden, hvis værkøjet anvendes hver dag. Udsift beskadigede og slidte dele. Sørg altid for at maskinen er frakoblet energikilden (trykluft) for at undgå uehd.
- For at holde neddelen på et minimum, anbefales følgende servicesæt :

Tune-Up Kit : se stylkiste

Bortskaffelse

- Bortskaffelsen af dette udstyr skal følge lovgivningen i det pågældende land.
- Alle beskadigede, slidte eller forkert fungerende enheder SKAL tages ud af drift.
- Reparation kun af teknisk vedligeholdelsespersonele.

EU Overensstemmelseserklæring

Vi: Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Maskintype: Skruetrækker

erklærer under sine ansvar, at produktet: RC4784 Serienummer: 001-999

Produkts oprindelse : TAIWAN

er i overensstemmelse med kravene i Rådets Direktiv vedr. tilnærmede mellem medlemslandenes love for: „Maskiner“ 2006/42/EC (17/05/2006)

gældende harmoniserede standard(er): EN ISO 11148-6:2012

Udstederens navn og stilling : Pascal Roussy (R&D Manager)

Sted & Dato : Saint-Herblain, 09/2016

Teknisk fil er tilgængelig fra Eu's hovedkvarter Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Alle rettigheder forbeholdes. Al uautoriseret brug eller kopiering af indholdet eller dele deraf er forbudt. Dette gælder specielt varemærker, modelangivelser, reservedelsnumre og tegninger. Brug kun autoriserede reservedele. Skade eller funktionsfejl, som er forårsaget af anvendelse af uautoriserede dele, er ikke dækket af nogen garanti eller produktansvar.



Tekniske data

Modell	Fri hastighet	Dreiemoment	Dimensjon LxHxW	Vekt	Luftforbruk	Luftinntak	Innendig slangedia.	Lydtrykk L_{WA}	Lydeffekt L_{WA}	Vibrasjoner a_v	K
	Min	Maks.			Fri hastighet						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[tomme]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²] [m/s ²]

maks. trykk 6,3 bar (90 psi)

 a_v : Vibrasjonsnivå, K Usikkerhet ; L_{WA} Lydtrykk dB(A), $K_{PA} = K_{WA} = 3$ dB Usikkerhet.**Samsvarserklæring for støy og vibrasjonsutslipps** (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Alle verdier er gyldige på publiseringstidspunktet. Du finner den seneste oppdaterte informasjonen på rodcraft.com.
 De angitte verdiene ble oppnådd i tester som bruker i laboratoriet i henhold til oppgitte standarder og kan benyttes ved sammenligning med oppgitte verdier for annet verktøy som er testet i henhold til de samme standardene. Disse oppgitte verdiene er ikke tilstrekkelige til risikovurderinger, og verdimalinger på den enkelte arbeidsplass kan være høyere. De faktiske eksponeringsverdiene og risiko for skade som oppleves av en enkelt bruker er unike og avhenger både av måten vedkommende arbeider, arbeidstilknyt og arbeidsplassens utforming og eksponeringstid og brukerens fysiske tilstand. Vi, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, kan ikke holdes ansvarlige for konsekvenser av bruk av de oppgitte i stedet for verdier som reflekterer faktisk eksponering i en individuell risikovurdering. En i arbeidssituasjon på arbeidsplasser som vi ikke har kontroll over. Verktøyet kan forårsake hånd/armvibrasjonssyndrom hvis bruken ikke er tilfredsstillende kontrollert. En EU-veileddning for kontroll av hånd/armvibrasjon finnes på www.pneurop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Vi anbefaler at bedriftshelsestjenesten gjennomfører et program for å avdekke tidlige tegn på vibrasjonseksponering, slik at prosedyrene kan endres for å bidra til å unngå fremtidige skader.

Ekstra vibrasjonsinformasjon**Dette verktøyet kan forårsake hånd-arm-vibrasjonssyndrom hvis det ikke håndteres riktig.**

Denne ekstra vibrasjonsinformasjonen kan være til hjelp for ansatte for å oppfylle forpliktelsene sine (for eksempel under EU-direktiv 2002/44/EC) om å vurdere risikoene for arbeidere som oppstår ut fra hånd-arm-vibrasjon i forbindelse med bruken av dette verktøyet.

Skrutrekker med slureclutch eigner seg til tre eller selvbanksnings- eller selvdrivningsapplikasjoner der momentkravene ikke er enhetlige.

- Den erklærte vibrasjonsverdien kan brukes til å vurdere vibrasjon i løpet av driften. Ved sluring kan clutch'en produsere en betydelig høyere vibrasjon, som varierer med momentinstilling.

Modell	Typisk vibrasjonsutslipps ved skralling ved maks. momentinstilling (vibrasjon, totale verdier, m/s ²)
RC4784	X

- Bruk kun dette verktøyet til arbeid som andre typer skrutrekker, som har lavere vibrasjonsrisikoer, ikke er i stand til å utføre tilfredsstillende.

- Vibrasjonsutslippet varierer mye med oppgave og operatørteknikk. Utslippen utenfor det oppgitte området kan oppstå for noen bruksområder.

- Operatør skal optimisere teknikken for å minimalisere clutchsluringsiden for hver tilretteleggingssituasjon.

- For det tilskjede bruksområdet for dette verktøyet regner vi med at normal drift inkluderer en clutchsluringsid på mindre enn 0,5 s per festeeheit.

Vi utpeker at bruk av verktøyet kun til en spesialistoppgave kan produsere et annet gjennomsnittsutslipp, og i slike tilfeller anbefaler vi på det sterkeste en spesifikk evaluering av vibrasjonsutslippet.

Maskintype

- Produktet er beregnet for montering og demontering av gjengede festeelementer i tre, metall og plast. Bare for profesjonell bruk.
- Vennligst les bruksanvisningen nøyde før du starter maskinen.

Drift (Se tall)

- Fest tilbehør skikkelig til verktøyet.
- Koble til enheten som vist på fig. 01.
- Dra i utløseren (A) for å starte maskinen. Maskinhastigheten økes ved å øke trykket på håndtaket. Slipp utløseren for å stoppe.
- For å endre rotasjonsretning, drei bryteren (B) som vist i fig. 3

Smøring

- Bruk luftsmører med SAE # 10 olje, justert til to dråper per minutt. Hvis luftsmører ikke kan brukes, fyll luftmotorolje i innløpet en gang om dagen.

Vedlikeholdsinstruksjoner

- Følg lokale lands miljøkrav for sikker håndtering og avhending av alle komponenter.
- V edlikehold og reparasjon skal kun utføres av kvalifisert personell, og kun originale reservedeler skal brukes. Kontakt produsenten eller nærmeste autoriserte forhandler for råd om teknisk service, eller behov for reservedeler.
- Sørg alltid for at maskinen er koblet fra energikilden for å unngå utilskikt bruk.
- Demonter og undersøk verktøyet hver tredje (3,) måned hvis verktøyet brukes hver dag. Skift skadde eller slitte.
- For å holde nedbetningen på et minimum anbefales følgende servicesett :

Tune-Up Kit : se deleliste

Avhending

- Avhending av dette utstyret må følge lovligningen i det aktuelle landet.
- Alle skadde, slitt eller feilfungerende enheter MA TAS UT AV DRIFT.
- Repareres kun av teknisk vedlikeholdspersonell.

EU-samsvarserklæring

Vi: Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Maskintype: Skrutrekker

erklærer på eget ansvar at produktet: RC4784 Serienummer: 001-999

Produkets opprinnelse : TAIWAN

er i overensstemmelse med kravene i direktiver ved. tilnærrelse mellom medlemslandenes lover for: «Maskiner» 2006/42/EC (17/05/2006)

Harmoniserende standarder som er anvendt: EN ISO 11148-6:2012

Utsteders navn og stilling : Pascal Roussy (R&D Manager)

Sted og dato : Saint-Herblain, 09/2016

Teknisk fil er tilgjengelig fra EU-hovedkontoret. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Med enerett. Uautorisert bruk eller ettertrykk av innholdet eller deler av dette, er forbudt. Dette gjelder særlig varemerker, modellbetegnelser, delenumre og tegninger. Bruk bare originaldeler. Skade eller funksjonsfeil forårsaket av at det er brukt uoriginale deler dekkes ikke av garantien eller produktansvar.



Tekniset tiedot

Malli	Vapaa kierrosluku	Momentti	Ulkomitat LxHxW	Paino	Ilmankulutus	Ilman tulolitin	Sisälletkun Ø	Aänepaine L_{WA}	Aänenvoimakkuus L_{WA}	Tärinä
	Min	Maks.			Vapaa kierrosluku					a ₁ K
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 11
	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[tuuma]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)] [m/s] [m/s]

suurin paine 6,3 bar (90 psi)

a_n : Väärähelytaso, K Epävarmuus ; L_{pa} Äänepaine dB(A), K_{pa} = K_{WA} = 3 dB Epävarmuus.

Melpupäästö- ja väärähelytyvakkuus (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Kaiikki arvot ovat voimassa tämän julkaisun päivämääränä. Katso uusimmat tiedot osoitteesta www.rodcraft.com. Tässä ilmoitettu arvot on saatua määritettyinä normien mukaisista laboratorioitesteissä, ja niitä voidaan verrata samojen normien mukaisesti testattujen muiden työkalujen ilmoitettuihin arvoihin. Ilmoitettu arvot eivät soveltu riskein arviointiin, ja yksittäisissä työpisteissä mitattut arvot voivat olla selvosteissa mainitutuja arvoja suuremmat. Todelliset altitusarvot ja yksilöiden kohdistaivat halitalliset valitukset ovat yksilöllisiä. Nämä riippuvat työskentelyavasta, työskenneltävästä kapaleesta, työaseman rakenteesta, altitusjäristä ja käytäjän terveydentilasta. Sen vuoksi RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS ei voi olla vastuussa tässä ilmoitettujen arvojen käytöstä (todellisten altitusarvojen sijasta) työpisteessä vallitsevan yksilöllisen riskin määrittämiseen ja siitä aiheutuvista seuraamuksista olosuhteissa, joihin emme voi millään tavalla vaikuttaa. Tämä työkalo saattaa aiheuttaa käden käsivärin HAV-oireyhtymän eli sitä käytöä ohjeiden mukaisesti. EU-ohje HAV-oireyhtymän kasittelemisestä löytyy osoitteesta www.euroep.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_011.pdf. Suosittelemme tässä taulukossa tärinätilustuksista aiheuttamien, tärinärauteen viittaavien oireiden havaitsemiseksi ajoissa, joita työnohjauksella ja työympäristööillä vakuutavilla toimilla voidaan estää oireiden pahennemisen tulevaisuudessa.

Lisätietoja tärinästä

Tämä työkalo voi aiheuttaa käden tärinämistä, jos sitä ei käytetä oikealla tavalla.

Nämä lisätiedot tärinästä voivat auttaa työnantajia noudattamaan velvollisuksiaan (esim. EU Direktiivin 2002/44/EC mukaan), arviodessaan työntekijöiden altistumista käisen tärinän varalle tämän työkalan käytöstä johtuen.

Varoiksi kytkeytävällä varustetut ruuvinvärimetit soveltuват puu-, itsekierreitys- tai itseporautumiskäytöön, missä momenttivaatimukset eivät ole yhtenäisiä.

- Yleisesti tärinäraajoja voidaan käyttää käytön aikaisena tärinän arvioimiseen. Luistamisen aikana kytkin tuottaa merkittävästi suuren tärinätonon erilaissilla momenttiasetuksilla.

Malli	Tyypilliset tärinäpäästöt räikkääköissä maksimi momenttiasetuksella (kokonaistärinäarvot, m/s ²)
RC4784	X

- Käytä tätä työkalua vain työtömenpiteisiin, jos muun tyypipisteet, alihaisen tärinätonon tuottavat ruuvinvärimetit eivät kykene suorittamaan työtä tyydyttävällä tavalla.

- Tärinäpäästöt vaativat huomattavasti tehtävää ja käytävän toiminnan mukaan. Päästöt mainitut alueen ulkopuolella voivat syntyä tiettyissä sovelluksissa.

- Käytäjien tulisi parantaa menetelmäänsä kytkimen luistamisajan minimoimiseksi jokaista kohdetta soveltuvaltaan.

- Jotta työkalo toimisi sille tarkoitettualla tavalla, arvioimme, että normaali käytöä sisältää alle 0,5 sekunnin kytkimen luistamisajan kiinnitetä kohti.

Tahdomme huomauttaa, että työkalan käytöä yksittäiseen erikoistehdävään voi tuottaa erilaiset keskimääräiset päästöt ja suosittelemme tässä tapauksessa tärinäpäästöjen erityistä arviointia.

Koneen tyyppi (tyyppi)

- Tuote on suunniteltu kierteytettiin kiinnikkeiden asennukseen ja irrotukseen puuhun, metalliin ja muoviin. Käytöö muuhun tarkoitukseen on kielletty. Vain ammattikäytöön.
- Lue ohjeet luolellisesti ennen koneen käynnistämistä.

Käyttö (Katso kuvia)

- Kiinnitä lisävarusteet oikein työkalun.
- Kytke laite Kuvan 01 mukaisesti.
- Käynnistä kone vetämällä liipaisinta (A). Koneen nopeutta voidaan lisätä lisämällä liipaisimen painetta. Pysäytä kone vapauttamalla pääliipaisin.
- Pyörimissuunnan vaihtamiseksi, paina kytkintä (B) kuvassa 03 esitetyllä tavalla.

Voitelu

- Käytä SAE #10 -öjyllä varustettua ilmalinjan voitelulaitetta, joka on säädettynä kahteen pisaraan minuutissa. Jos ilmalinjan voitelulaitetta ei voida käyttää, lisää syöttöön moottoriöljy kahdesti päävässä.

Huolto-ohjeet

- Seura maasi ympäristömääryksiä koskien kaikkien komponenttien turvallista käsitettelyä ja hävittämistä.
- Kunnonnospaita ja korjaustyöt on annettava pääten hankilostöön tehtäväksi ja niissä on käytettävä alkuperäisiä varaosia. Ota yhteys valmistajaan tai lähipään valtuutettuun jälleenmyyjään, jos tarvitsee huoltopalvelua tai varaosia.
- Varmista aina, että laite on irrotettu energialähteestä tähattoman käynnistykseen välittämiseksi.
- Purta ja tarkista työkalo kolmen (3) kuukauden välein, jos se on käytössä päättäin. Valihda voitettuneet tai kuluneet osat.
- Epäkäytettävyyden vähentämiseksi minimiinsä suosittelemme seuraavia huoltovaroja :

Tune-Up Kit : katso osalueteloa

Hävittäminen

- Tämän laitteen hävittämisessä tulee seurata asianomaisen maan lainsäädännön määryksiä.
- Kaikki vahingoittuneet, pahoil kuluneet tai heikosti toimivat laitteet ON POISTETTAVA KÄYTÖSTÄ.
- Korjauslaitteet saa suorittaa vain koulutettu hulohenkilöstö.

EY: vaatimustenmukaisuusvakuuutus

Me: Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Koneen tyyppi (tyyppi): Ruuvinääntiment

Yksin vastuullisena osapuolen vakuutamme, että tuote: RC4784 Sarjanumerot: 001-999

Tuotteen alkuperä : TAIWAN

noudattaan neuvoston direktiivejä ja jäsenmaiden lainsäädäntöä koskien koneita. 2006/42/EC (17/05/2006)

sovellettavat harmonisoitut standardit: EN ISO 11148-6:2012

Julkaisijan nimi ja asema : Pascal Roussy (R&D Manager)

Palkka ja aika : Saint-Herblain, 09/2016

Tekniset tiedot ovat saatavana EU-alueen pääkonttorista. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Kaiikki oikeudet pidätetään. Sisälön luvaton käyttö tai kopiointi kokonaan tai osittain on kielletty. Tämä koskee erityisesti tavaramerkkejä, mallinimikkeitä, osanumerointia ja piirustuksia. Käytä vain alkuperäisiä varaosia. Takuu tai tuotevastuu ei kata vahinkoja, jotka ovat syntyneet käytettäessä muita kuin alkuperäisiä varaosia.



Dados Técnicos

Modelo	Velocidade livre	Binário		Dimensões LxHxW	Peso	Consumo de Ar Velocidade livre	Entrada de ar	Dia. tubo interno	Pressão sonora L _{WA}	Potência de Som L _{WA}	Vibração a ₁ K
		Min	Máx								
1	2	3	4	[mm]	[kg]	[l/min]	[polegada]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²] [m/s ²]
[min-1]	[Nm]	[Nm]									

pressão máx. 6,3 bar (90 psi)

a₁: Nível de vibração, K Incerteza ; L_{WA} Pressão sonora dB(A), K_{PA} = K_{WA} = 3 dB Incerteza.

Declaração de ruído e emissão de vibrações (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Todos os valores são atuais até à data desta publicação. Para informação mais recente, visite www.rodcraft.com.

Os valores declarados foram obtidos por testes de tipo laboratorial de acordo com as normas indicadas e são adequados para a comparação com os valores declarados de outras ferramentas testadas de acordo com as mesmas normas. Estes valores declarados não são adequados para a utilização em avaliações de risco, e os valores medidos em locais de trabalho podem ser superiores. Os valores atuais de exposição e de risco de danos experimentados por um utilizador individual são únicos e dependem da forma como o utilizador trabalha, da peça de trabalho e do design da estação de trabalho, assim como do período de exposição e da condição física do utilizador. Nós, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, não podemos ser responsabilizados por consequências da utilização dos valores declarados, em vez dos valores que refletem a exposição actual, numa avaliação de risco individual numa situação no local de trabalho na qual não temos qualquer controlo. Esta ferramenta pode provocar síndrome de vibração na mão e braço, se a sua utilização não for devidamente gerida. Pode encontrar um guia da UE para lidar com a vibração da mão e braço em www.pneurop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Recomendamos um programa de vigilância da saúde para detectar sintomas precoces que possam estar relacionados com a exposição ao ruído ou vibração, de modo a que os procedimentos de gestão possam ser modificados, para ajudar a evitar danos futuros.

Informações Adicionais sobre Vibração

Esta ferramenta pode causar síndrome de vibração na mão e no braço se seu uso não é administrado de forma adequada.

Estas informações adicionais sobre vibração podem ser úteis para os empregadores no cumprimento das suas obrigações (por exemplo, nos termos da Diretiva UE 2002/44/CE) para avaliar os riscos aos seus trabalhadores decorrentes da vibração nas mãos e nos braços associada ao uso desta ferramenta.

As chaves de parafusos de embraiagem deslizante são adequadas para madeira ou aplicações de auto roscagem ou de auto perfuração onde requisitos de torque não são consistentes.

- O valor de vibração declarado pode ser usado para estimar a vibração durante a redução. Ao deslizar, a embraiagem pode produzir uma emissão de vibração mais alta que varia com a definição do torque.

Modelo	Emissão típica de vibração ao engrenar em definição máxima de torque (valores totais da vibração, m/s ²)
RC4784	X

• Apenas utilize esta ferramenta para trabalhos em que outros tipos de chaves de parafusos, que apresentem riscos de vibração mais baixa, não consigam ter um desempenho satisfatório.

• A emissão de vibração varia significamente com a técnica do operador e tarefa. As emissões fora do intervalo referido podem ocorrer em algumas aplicações.

• Os operadores devem otimizar a sua técnica de modo a minimizar o tempo de deslize da embraiagem para cada operação de fixação.

• Para a aplicação a que esta ferramenta se destina, estimamos que a operação normal deve envolver um tempo de deslize da embraiagem inferior a 0,5s por fixador.

Ressaltamos que a aplicação da ferramenta para uma tarefa única especialista pode produzir uma emissão média diferente e, nesses casos, recomendamos uma avaliação específica da emissão de vibração.

Tipo(s) de máquina

- Este produto é projectado para instalação e remoção de parafusos em madeira, metal e plástico. Não é permitida qualquer outra utilização. Apenas para uso profissional.
- Por favor, leia atentamente as instruções antes de iniciar a máquina.

Funcionamento (Ver figuras)

- Prenda os acessórios devidamente à ferramenta.
- Ligue o dispositivo como mostra a Fig. 01.
- Para ligar o equipamento, basta puxar o gatilho (A). A velocidade da máquina aumenta com o aumento da pressão no gatilho Solte o gatilho para parar.
- Para mudar a rotação, prima o botão (B) conforme ilustrado na Fig. 03.

Lubrificação

- Use um lubrificador de linha de ar com óleo SAE # 10, ajustado para duas gotas por minuto. Se não puder utilizar um lubrificador de linha de ar, adicione óleo de motor de ar para a entrada uma vez por dia.

Instruções de manutenção

- Siga os regulamentos ambientais locais do país para um manuseamento seguro e eliminação de todos os componentes.
- O trabalho de manutenção e reparação deve ser levado a cabo por pessoal qualificado, utilizando apenas peças de substituição originais. Contacte o fabricante ou o seu concessionário autorizado mais próximo para procurar aconselhamento ou assistência técnica se necessário adquirir peças de substituição.
- Assegure-se sempre de que a máquina está desligada da fonte de energia para evitar operação acidental.
- Desmonte e inspeccione a ferramenta a cada três (3) meses, se a ferramenta for utilizada todos os dias. Substitua as peças danificadas ou gastas.
- Para manter o tempo de inactividade no mínimo, são recomendados os seguintes kits de serviço :

Tune-Up Kit : veja a lista de peças

Eliminação

- A eliminação deste equipamento deve seguir a legislação do respectivo país.
- Todos os dispositivos danificados, muito desgastados ou que funcionem indevidamente DEVEM SER RETIRADOS DE FUNCIONAMENTO.
- Reparar apenas por pessoal da manutenção técnica.

Declaração de Conformidade UE

Nós : Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Tipos(s) de máquina: Aparafusadora

sob a nossa inteira responsabilidade, que o produto: RC4784 Número de série: 001-999

Origem do produto : TAIWAN

está em conformidade com os requisitos da Directiva do Conselho, referente às legislações dos Estados-Membros relacionados com : "Maquinaria" 2006/42/EC (17/05/2006)

normas harmonizadas aplicáveis: EN ISO 11148-6:2012

Nome e cargo do emissor : Pascal Roussy (R&D Manager)

Local e Data : Saint-Herblain, 09/2016

Ficheiro técnico disponível na sede da UE. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Todos os direitos reservados. É proibido o uso não autorizado, qualquer que seja o fim, assim como a cópia total ou parcial. Isto aplica-se particularmente a marcas comerciais, denominações de modelos, números de peças e desenhos. Utilize somente peças autorizadas. A Garantia ou a Responsabilidade pelo Produto não cobrem danos ou o mau funcionamento



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Μοντέλο	Ελεύθερη ταχύτητα	Ροτή		Διάσταση LxHxW	Βάρος	Κατανάλωση Αέρα		Εισαγωγή Αέρα	Εσωτερική Διάμ. Μάνικας Φ.	Ηχητική πίεση L_{WA}	Ηχητική ισχύς L_{WA}	Κραδασμοί a ₁
		Min	Μεγ.			Ελεύθερη ταχύτητα	Κατανάλωση Αέρα					
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[l/min]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²]	[m/s ²]

μεγ. πίεση η 6.3 bar (90 psi)

a₁: Επίπεδο κραδασμών. Κ Αβεβαιότητα ; L_{WA} Ηχητική πίεση dB(A), K_{PA} = K_{WA} = 3 dB Αβεβαιότητα.

Δηλώση ήχου και εκπομπή κραδασμάτων (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Όλες οι τιμές ισχύουν από την πιεσμούντα της παρούσας δημοσίευσης. Για πιο πρόσφατες πληροφορίες επισκεφτείτε την ιστοσελίδα www.rodcraft.com. Οι εν λόγω δηλωμένες τιμές συμφέρουν με τα ίδια πρότυπα. Οι εν λόγω δηλωμένες τιμές δεν επαρκούν για χρήση σε εκτιμήσεις επικινδύνωσης και οι τιμές που μετρήθηκαν από ιδιωτικά εργαστήρια μπορεί να είναι υψηλότερες. Οι πραγματικές τιμές έκθεσης και κινδύνους τραυματισμού που μπορεί να αντιμετωπίσει ο χρήστης είναι μοναδικοί για τον καθένα και εξαρτώνται από τον τρόπο με τον οποίο εργάζεται ο χρήστης, από το αντικείμενο εργασίας και από το σχεδιασμό του εργαστηρίου. καθώς και από το χρόνο έκθεσης και τη φυσική κατάσταση του χρήστη. Η RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS δεν φέρει καμία ευθύνη για τις συνέπειες από τη χρήση των δηλωμένων τιμών, αντι των τιμών που αντιπροσωπεύουν την πραγματική έκθεση, σε μια ιδιωτική εκτίμηση επικινδύνωσης σε συνθήκες εργαστηρίου στο οποίο εμείς δεν έχουμε τον έλεγχο. Το παρόν εργαλείο μπορεί να προκαλέσει σύνδρομο τρόμου χεριών, εάν η χρήση του δεν γίνεται με το σωστό τρόπο. Μπορείτε να βρείτε τα οδηγίες της EEE για την αντιμετώπιση του τρόμου χεριών στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.pneuprot.uv/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_infor_0111.pdf.

Πρόσθετες πληροφορίες για τη δόνηση

Αυτό το εργαλείο μπορεί να προκαλέσει συνόρθωμο δόνησης χειρού-βραχιονά, εάν η χρήση του δεν είναι επαρκώς ελεγχόμενη.

Αυτές οι πρόσθετες πληροφορίες δόνησης ενδέχεται να βοηθήσουν τους εργοδότες στην εκτήλωση των υποχρεώσεών τους (για παράδειγμα σύμφωνα με την Οδηγία της EEE 2002/44/ΕΚ) για την αξιολόγηση των κινδύνων των εργαζόμενων τους, οι οποίοι απορέουν από τη δόνηση χειρού-βραχιονά που συγχέτεται με τη χρήση αυτού του εργαλείου.

Τα καταδίωξα με συμπλέκτη ολισθήσης είναι κατάλληλα για ζύλο ή εφαρμογές αυτοκόλυστου πάτωμα η αυτοδιαθέτουσα πότης οι απαγόρευσης ροπής δεν είναι συντεταγμένες.

- Η δηλωθείσα τιμή δονήσεων μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την εκτίμηση των δονησήσεων κατά την ανάσχεση περιστροφής. Κατά την ολισθήση, ο συμπλέκτης μπορεί να δημιουργήσει οπικακτική υψηλότερη εκπομπή δονησήσεων, η οποία διαφοροποιείται ανάλογα με τη ρόμηση ροπής.

Μοντέλο RC4784	Τυπική εκπομπή δονησήσεων κατά το βίδωμα στη μένιστρη ρύθμιση ροπής (συνολικές τιμές δονησήσεων, m/s ²)
	X

- Χρησιμοποιείται αυτό το εργαλείο μόνο για εργασία για την οποία άλλα κατασβίδια, που παρουσιάζουν μικρότερους κινδύνους δονησήσεων, δεν είναι θυντικό να αποδώσουν ικανοποιητικά.

- Η εκπομπή κραδασμών διαφέρει απημανικά ανάλογα με την εργασία και την τεχνική του χειριστή. Για ορισμένες εφαρμογές μπορεί να παρουσιαστούν εκπομπές εκτός του αναφερόμενου εύρους τιμών.

- Οι χειριστές θα πρέπει να βελτιστοποιήσουν την τεχνική τους προκειμένου να ελαχιστοποιήσουν το χρόνο ολισθήσης συμπλέκτη για κάθε λεπτούργια σύσφιξης.

- Για την προσρύθιση εφαρμογή, εκτίμηση ότι φυσιολογική λεπτούργια θα τρέπεται να συνεπάγεται χρόνο ολισθήσης συμπλέκτη μικρότερο από 0,55 ανά μέρος σύσφιξης. Τονίζουμε ότι η εφαρμογή του εργαλείου σε μία εξειδικευμένη εργασία ενδέχεται να δημιουργήσει διαφορετική μέση εκπομπή και σε αυτές τις περιπτώσεις συνιστούμε να γίνεται ειδική αξιολόγηση της εκπομπής κραδασμών.

Τυποσίσιμο μηχανήματα

- Αυτό το πρότυπο έχει σχεδιαστεί για την εγκατάσταση και την αφαίρεση των συνδετήρων με σπείρωμα σε ζύλο, μέταλλο και πλαστικό. Δεν επιτρέπεται καμία άλλη χρήση. Για επαγγελματική χρήση μόνο.
- Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν θέσετε το μηχάνημα.

Λειτουργία (Βλ. σχήματα)

- Τοποθετήστε τα εξρήματα σωστά στο εργαλείο.
- Συνδέστε τη συσκευή θήσης φαίνεται στην εικ. 01.
- Για να εκκνήσετε το μηχάνημα, απλά πιέστε τη σκανδάλη (A). Η ταχύτητα του μηχανήματος αυξάνεται αυξάνοντας την πίεση στη σκανδάλη. Αποδεσμεύστε τη σκανδάλη για διακοπή της λειτουργίας (stop).
- Για να αλλάξετε τη φορά περιστροφής, πιέστε το διακόπτη (B) όπως φαίνεται στην Εικ. 03.

Λίπανση

- Χρησιμοποιείται ένα λιπαντικό γραμμής αέρα με SAE # 10 το πετρέλαιο, ρυθμίζεται σε δύο σταγόνες ανά λεπτό. Εάν δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί ένας λιπαντήρας γραμμής αέρα, προσθέστε λάδι κινητήρα αέρα στην είσοδο μία φορά την ημέρα.

Οδηγίες συντήρησης

- Ακολουθήστε τους τοπικούς ανά χώρα περιβαλλοντικούς κανονισμούς για την ασφαλή χειρισμό και τη διάθεση όλων των εξαρτημάτων.
- Οι εργασίες συντήρησης και επιδιόρθωσης πρέπει να πραγματοποιούνται από καταρτισμένο πρωστικό, με τη χρήση αποκλειστικά γνήσιων ανταλλακτικών. Για συμβουλές ή τεχνική εξυπηρέτηση ή για την περιπτώση που κρείαζεται ανταλλακτική, επικονινώνατε με τον κατασκευαστή ή τον πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο πωλητή.
- Να εξαρσαζεται πάντοτε η συσκευή έχει αποσυνδεθεί από την πηγή ενέργειας για να αποφευχθεί η τυχόν κατά λάθος λειτουργία.
- Αποσυναρμολογήστε και ελέγχετε το εργαλείο κάθε τρεις (3) μήνες, εφόσον το εργαλείο χρησιμοποιείται καθημερινά.
- Για να διατηρήσετε το χρόνο διακοπής λειτουργίας στο ελάχιστο, τα ακόλουθα σέρβις κινητούνται:

Tune-Up Kit : Βλέπε λίστα εξαρτημάτων

Διάθεση

- Για τη διάθεση του εξοπλισμού αυτού πρέπει να ακολουθείται η νομοθεσία της εκάστοτε χώρας.

- Όλες οι συσκευές που έχουν υποστεί ζημιές, φθορά ή που δεν λειτουργούν σωστά ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΤΕΘΟΥΝ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- Επισκευή μόνο από το τεχνικό προσωπικό συντήρησης.

Διάλωση Συμμόρφωσης ΕΚ

Εμείς: Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Τυποσίσιμο μηχανήματα: Katsbidi aeroV

δηλώνουμε με αποκλειστική ευθύνη μας, ότι το προϊόν :: RC4784 Σειριακός αριθμός: 001-999

Προέλευση προϊόντος : TAIWAN

εντασία συμμόρφωσης (α) προς την παραγγελία της Οδηγίας του Συμβουλίου που αφορά την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών τις σχετικές με: τα «Μηχανήματα 2006/42/ΕC (17/05/2006)

εφαρμοστέο(-α) εναρμονισμένο(-α) πρότυπο(-α): EN ISO 11148-6:2012

Ονομα και αρμοδιότητα του δημόσιοντος : Pascal Roussy (R&D Manager)

Manager)

Τόπος & Ημερομηνία : Saint-Herblain, 09/2016

Τεχνικός φάκελος διαθέσιμος από τα κεντρικά γραφεία της ΕΕ. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint-Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Με επιτυχία παντός δικαιουμένου απαγορεύεται οποιοδήποτε μη εξουσιοδοτημένη χρήση ή αντιγραφή των περιεχομένων ή τημπάτων τους. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα για εμπορικά σήματα, ονομασίες μοντέλων, αριθμούς εξαρτημάτων και σχεδιαγράμματα. Χρησιμοποιείται μόνο εξουσιοδοτημένα εξαρτήματα. Οποιοδήποτε ζημιά ή βλάβη που προκαλείται από τη χρήση μη εξουσιοδοτημένων εξαρτημάτων δεν καλύπτεται από την Εγγύηση ή την Υπαιτόπτη Προϊόντος



Dane techniczne

Model	Prędkość obrotowa	Moment obrotowy		Wymiary LxHxW	Waga	Zużycie powietrza Prędkość obrotowa	Wlot Powietrza	Wewnętrzna średnica węża	Ciśnienie akustyczne L _{WA}	Moc akustyczna L _{WA}	Drgania a _{WA}	K
		Min	maks.									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[Cal]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²]	[m/s ²]

maks. ciśnienie 6,3 bara (90 psi)

a_{WA} : Poziom vibracji, K Niepewność ; L_{WA} Ciśnienie akustyczne dB(A), K_{WA} = K_{LWA} = 3 dB Niepewność.

Deklaracja dotycząca emisji hałasu i vibracji (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Wszystkie wartości są aktualne w dniu niniejszej publikacji. Najnowsze informacje dostępne są na stronie internetowej www.rodcraft.com. Deklarowane wartości uzyskano w trybie testów laboratoryjnych, zgodnie ze wskazanymi normami, a moza je porównać z wartościami deklarowanymi dla innych narzędzi testowanych zgodnie z tymi samymi normami. Deklarowane wartości nie nadają się do oceny ryzyka. Wartości zmierzone w miejscu pracy mogą być wyższe. Rzeczywiste wartości ekspozycji oraz ryzyko obrażeń, jakich może doznać użytkownik, są unikalne i zależą od sposobu pracy użytkownika, obrabianego elementu i sposobu urządzenia miejsca pracy, a także czasu ekspozycji i kondycji fizycznej użytkownika. Firma RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS nie ponosi odpowiedzialności za konsekwencje wykorzystania deklarowanych wartości, zamienia wartości odzwierciedlających rzeczywistą ekspozycję, do oceny indywidualnego ryzyka w miejscu pracy, nad którym firma nie ma kontroli. W przypadku nieodpowiedniego użyciu narzędzi, moza ono powodować chorobę vibracyjną. Przewodnik UE dotyczący zarządzania użytkowaniem narzędzi wibrujących znajduje się na stronie: www.pearcup.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf Zalecamy wprowadzenie programu nadzoru zdrowotnego, który wykrywa wcześnie objawy związane z narządem na hałas lub vibracje, aby możliwe było modyfikowanie procedur zarządzania w taki sposób, aby uniknąć pogorszenia stanu zdrowia w przyszłości.

Dodatakowa informacja na temat drgan

Niniejsze narzędzie może powodować wystąpienie syndromu drgan rak-ramion (HAVS), jeśli nie jest używane we właściwy sposób.

Zamieszczone tu dodatkowe informacje na temat dran mogą ułatwić pracodawcom wywiązywanie się z obowiązku (czającego na nich na przykład w świetle Dyrektywy Unii Europejskiej 2002/44/EC) dokonywania oceny zagrożeń dla zdrowia pracowników, wynikających z występowania dran rak i ramion w związku z używaniem niniejszego narzędzia.

Wkrętaki ze sprzęgiem poślizgowym nadają się do zastosowania związanymi z materiałem drewnianym lub do wkrętów samogwintujących albo samowiercących, które nie mają ustalonych wymagań dotyczących momentu obrotowego.

- Deklarowana wartość vibracji może posłużyć do oszacowania vibracji podczas wybiegu. Przy poślizgu sprzęgła może wytworzyć znacznie wyższy poziom vibracji, który zależy od ustawienia momentu obrotowego.

Model	Typowe vibracje podczas działania mechanizmu zapadkowego przy maks. ustawieniu momentu obrotowego (całkowity poziom vibracji, m/s ²)
RC4784	X

- Używać tego narzędzia tylko do prac, których nie można wykonać innymi wkrętakami o niższym poziomie vibracji.
- Emisja dran różni się znacznie w zależności od wykonywanego zadania i techniki pracy operatora. W przypadku niektórych zastosowań wielkość emisji dran może wykraczać poza podany zakres.

• Operatory powinni zoptymalizować sposób obsługi w celu zminimalizowania czasu poślizgu sprzęgła przy każdej operacji przykręcania.

• Zakładamy, że podczas zamierzzonego zastosowania tego narzędzia przy normalnej pracy czas poślizgu sprzęgła nie powinien przekraczać 0,5 s na element złączny.

Zwracamy uwagę na fakt, że używanie narzędzia do wykonywania jakiegokolwiek specjalnego zadania może powodować występowanie emisji dran o innej wartości średniej. W takich wypadkach stanowczo zalecamy przeprowadzenie dokładnej oceny emisji dran.

Typ(y) urządzenia

- Produkt ten jest przeznaczony do montażu i demontażu połączeń gwintowych w drewnie, metalu i tworzywach sztucznych. Wszelkie inne zastosowanie jest niedozwolone. Wyszycznie do profesjonalnego użytku.
- Przed uruchomieniem urządzenia prosimy uważnie zapoznać się z treścią instrukcji.

Czynność (Patr dane)

- Wszystkie dodatki przymocować w prawidłowy sposób do narzędzia.
- Podłączyć urządzenie zgodnie zrys. 01.
- Aby uruchomić urządzenie, naciśnac spust (A). Aby zwiększyć prędkość roboczą, należy zwiększyć nacisk na spust. Aby zatrzymać urządzenie, zwolnić spust.
- Aby wyłączyć obroty, należy naciąsnac przelącznik (B) jak pokazano na ilustracji 03.

Smarowanie

- Należy stosować smarowniczy w przewodem powietrznym z olejem SAE # 10, wyregulowanej na dwie krople na minutę. Jeśli nie można użyć smarowniczy z przewodem powietrznym, raz dziennie należy nałożyć olej na wlot silnika pneumatycznego.

Instrukcja konserwacji

- Należy przestrzegać miejscowych przepisów dotyczących ochrony środowiska, i zapewnić bezpieczną obsługę i likwidację wszystkich podzespołów.
- Prace konserwacyjne i naprawcze mogą prowadzić wyłącznie wykwalifikowani pracownicy przy użyciu wyłącznie oryginalnych części zamiennej. W celu uzyskania porady na temat serwisu technicznego lub możliwości zakupu części zamiennej prosimy skontaktować się z producentem lub najbliższym autoryzowanym dystrybutorem.
- Zawsze należy upewnić się, że urządzenie jest odłączone od źródła energii, aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu.
- Jeśli urządzenie jest wykorzystywane codziennie, należy co trzy (3) miesiące rozebrać urządzenie i przeprowadzić jego kontrolę. Wymienić uszkodzone lub zużyte części.
- Celem ograniczenia okresów przestojów do minimum, zaleca się następujące zestawy serwisowe :

Tune-Up Kit : patrz lista części

Likwidacja

- Dokonując likwidacji sprzętu należy przestrzegać ustawodawstwa danego kraju.
- Wszystkie uszkodzone, mocno zużyte lub nieprawidłowo działające urządzenia należy wyłączyć z eksploatacją.
- Napraw mogą dokonywać wyłącznie pracownicy serwisu technicznego.

Deklaracja zgodności UE

My : Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Typ(y) urządzenia: Wkrętarka

My oświadczamy z pełną odpowiedzialnością, że produkt: RC4784 Numery seryjne: 001-999

Pochodzenie produktu : TAIWAN

jest (a) zgodne z wymogami Dyrektywy Rady, odpowiadającą ustawodawstwu krajów członkowskich i dotyczącej : „Maszyn i urządzeń” 2006/42/EC (17/05/2006) stosowanych norm harmonizowanych : EN ISO 11148-6:2012

Nazwisko i stanowisko wydającego deklarację : Pascal Roussy (R&D Manager)

Miejsce i data : Saint-Herblain, 09/2016

Plik techniczny jest dostępny w siedzibie UE. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Wszystkie prawa zastrzeżone. Użycanie lub kopowanie całości lub części niniejszego tekstu bez upoważnienia jest zabronione. Dotyczy w szczególności znaków towarowych, określeń modeli, numerów części i rysunków. Należy stosować wyłącznie części autoryzowane przez producenta. Usterki i awarie powstałe w wyniku używania nieautoryzowanych części nie jest objęte Gwarancją ani Ubezpieczeniem od odpowiedzialności za produkt.



Technické údaje

Model	Neovlivněná rychlosť	Točivý moment		Rozměr LxHxW	Hmotnost	Spotřeba vzduchu	Přívod vzduchu	Vnitřní průměr hadice Ø	Akustický tlak L_{WA}	Akustický výkon L_{WA}	Vibrace	
	Min	Max			Neovlivněná rychlosť						a _v	K
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[palců]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²]	[m/s ²]

max. tlak 6,3 bar (90 psi)

a_v : Úroveň vibrací, k Nejasnost ; L_{WA} Akustický tlak dB(A), $K_{pa} = K_{WA} = 3$ dB Nejasnost.

Prohlášení o emisích hluku a vibrací (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Všechny hodnoty jsou platné k datu vydání této publikace. Nejnovější informace naleznete na webových stránkách www.rodcraft.com.

Tyto deklarované hodnoty byly získány laboratorním testováním s souladu s uvedenými normami a jsou vhodné pro srovnání s deklarovanými hodnotami jiných testovacích nástrojů podle stejných norem. Tyto deklarované hodnoty nejsou vhodné pro vyhodnocení rizika, hodnoty naměřené na jednotlivých pracovištích mohou být vyšší. Aktuální hodnoty ohrožení a rizika poškození, které se týkají individuálního uživatele, jsou jedinečné a závisí na způsobu, kterým uživatel pracuje, na designu obrobku a pracovišti staně, stejně jako na době používání a fyzické kondici uživatele. My, společnost RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS nepeříráme zodpovědnost za důsledky používání deklarovaných hodnot namísto hodnot odstražujících aktuální používání při individuálném vyhodnocení rizika v situaci na pracovišti, nad kterou nemáme žádnou kontrolu. Tento nástroj může při nesprávném používání způsobovat syndrom vibrací ruky/paže. Příručku EU popisující, jak se vypořádat s vibracemi ruky/paže, naleznete na www. pneurop.eu/uploads/documents/pdf/PhN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf Doporučujeme program zdravotního dohledu umožňující včasné odhalení symptomů, které mohou souvisejí se souběhemem hluku a vibrací, aby bylo možné zmínit řídící procesy s cílem předcházet budoucím újmanům na zdraví.

Další informace týkající se vibrací

Tento nástroj, pokud není přiměřený způsobem používání, může způsobovat vibrační syndrom ruky a paže.

Tyto další informace týkající se vibrací mohou zaměstnávatelem pomoci při plnění jejich povinností (například podle směrnice EU 2002/44/ES) z hlediska vyhodnocování rizik spojených s vibracemi ruky a paže, jimž jsou vystaveni jejich pracovníci při používání tohoto nástroje.

Šroubováky s kluznou spojkou jsou vhodné pro šroubování do dřeva nebo pro instalaci samotečných nebo samovrstevných šroub, kde požadavky na utahovací moment nejsou konzistentní.

- Uvedenou hodnotu vibrací lze použít k odhadnutí vibrací během dobu. Během prokluhu může spojka generovat znatelně vyšší úroveň vibrací v závislosti na nastavení utahovacího momentu.

Model	Typická úroveň vibrací při aktivaci rohatkového prokluzu při max. nastavení utahovacího momentu (celkové hodnoty vibrací, m/s ²)
RC4784	X

- Tento nástroj používejte pouze pro práce, u kterých jiné typy šroubováku, které představují nižší riziko vibrací, nejsou schopné dodávat uspokojivé výsledky.
- Vibracní emise se výrazně liší podle vykonávané práce a techniky operátora. U některých aplikací mohou vznikat emise překračující uvedené rozpětí.
- Pracovníci obsluhy by měli optimalizovat svůj způsob práce tak, aby minimalizovali čas prokluzu spojky u každé operace.
- Při uvažování použití tohoto nástroje předpokládáme, že během normálního provozu bude docházet k prokluzu spojky po dobu kratší než 0,5 s na každý utahovaný spoj. Upozorňujeme, že použití nástroje ke speciálním úkolům může vytvářet odlišné průměrné emise, a v takových případech důrazně doporučujeme provést zvláštní vyhodnocení konkrétních vibračních emisí.

Typ(y) nástroje

- Tento produkt je určen pro montáž a demontáž závitových spojů do dřeva, kovy a plastu. Není určen k žádnému jinému účelu. Pouze pro profesionální použití.
- Před uvedením do provozu si prosím přečtěte pozorně návod.

Provoz (Viz obrázky)

- Připojte příslušenství správně k nástroji.
- Zapojte zařízení, jak je uvedeno na Obr. 01.
- Stroj spusťte jednoznačně zatáhnutím za spouštěč (A). Otáčky nástroje se zvyšují zvýšením tlaku na spouštěč. Nástroj zastavte uvolněním spouštěče.
- Chcete-li přepnout otáčení, stiskněte spínač (B) podle obrázku 03.

Mazání

- Použijte maznice vzduchového vedení s SAE # 10 olej, který je nastaven na dvě kapky za minutu. Pokud není možné použít vzduchové vedení maznice, přidat vzduch motorový olej na vstupu jednou denně.

Pokyny k údržbě

- Pro zajištění bezpečné manipulace a likvidace všech součástí postupujte podle místních předpisů pro ochranu životního prostředí.
- Údržbu a opravu může provádět pouze kvalifikovaný personál a smí se používat pouze originální náhradní díly. Ohledně technického servisu nebo náhradních dílů kontaktujte výrobce nebo vašeho nejbližšího autorizovaného prodejce.
- Vždy se ujistěte, že je přístroj odpojen od zdroje energie, aby se zabránilo náhodnému spuštění.
- Demontujte a zkонтrolujte nástroj každé tři měsíce, jestliže ho používáte každý den. Poškozené nebo opotřebené díly vyměňte.
- Pro snížení doby nečinnosti na minimum se doporučují následující servisní sady :

Tune-Up Kit : viz. Seznam náhradních dílů

Likvidace

- Při likvidaci tohoto zařízení je nutno dodržovat právní předpisy příslušné země.
- Všechna poškozená, značně opotřebovaná nebo nesprávně fungující zařízení MUSÍ BÝT VYŘAZENA Z PROVOZU.
- Opory smí provádět pouze zaměstnanci technické údržby.

EU prohlášení o shodě

My : Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Typ(y) nástroje: šroubovák

Na vlastní odpovědnost prohlašujeme, že produkt: RC4784 Sériové číslo: 001-999

Původ výrobku : TAIWAN

je ve shodě s požadavky směrnic Evropské rady týkajících se sblížování zákonů členských států vztahujících se ke „Strojírenství“ 2006/42/EC (17/05/2006) je v souladu s příslušnými harmonizovanými normami: EN ISO 11148-6:2012

Jméno a pozice vydavatele : Pascal Roussy (R&D Manager)

Místo a datum : Saint-Herblain, 09/2016

Technický soubor je k dispozici v sídle EU. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Všechna práva vyhrazena. Veškeré nepovolené používání nebo kopírování obsahu nebo jeho části je zakázáno. Platí to zvláště pro obchodní značky, označení modelů, čísla součástek a výkresy. Používajte pouze schválené součástky. Veškerá poškození nebo selhání způsobená použitím neschválených součástek není pokryto zárukou nebo zodpovědností za výrobek.



Technické údaje

Model	Volnobeh	Krútiaci moment		Hracia sila, rozmer LxHxW	Hmotnosť	Spotreba vzduchu Volnobeh	Prívod vzduchú	Vnútorná hadica o priemere Ø-Dia.	Tlak zvuku L _{WA}	El.energia zvuku L _{WA}	Vibrácia a _A K
		Min	Max								
	1	2	3	[mm]	4	5	6	7	8	9	10 11
	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[kg]		[l/min]	[Palec]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²] [m/s ²]

max. tlak 6,3 bar (90 psi)

a_A : Vibrácia úroveň, k Neistoti ; L_{WA} Tlak zvuku dB(A), K_{pA} = K_{WA} = 3 dB Neistoti.

Deklarácia o hľuku a vibrácie emisie (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Všetky hodnoty sú súčasne k dnu vydania tejto brožúrky. Kvôli najnovším informáciám, prosíme navštíviť webovú stránku www.rodcraft.com. Tieto deklarované hodnoty sú ziskané laboratórnym testovaním podľa nastavených štandardov a sú vhodné na porovnanie s deklarovanými hodnotami iných nástrojov otestovávaných podľa rovnakých štandardov. Tieto deklarované hodnoty nie sú adekvátné na použitie v rizikových hodnoteniacich a hodnoty namerané pri individuálnej práci a pracovných miestach môžu byť aj vyššie. Aktuálnu hodnotu vystavenu sa riziku poškodenia aplikované individuálneho užívateľom sú jedinečné a závisí na spôsobe, akým užívateľ pracuje na vibráku alebo aj na tvare a dizajne pracovného miesta, taktiež na časovom obdobiu vystavenu sa hluku a fyzickej kondicii užívateľa. Spoločnosť RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS nie je zodpovedná za následky alebo dôsledky použitia deklarovaných hodnôt, namiesto hodnôt vyplývajúcich zo skutočného vystavenia sa a pri individuálnom riziku a jeho hodnotení pri situácii pracovného miesta, nad ktorými nemáme žiadnu kontrolu. Tento nástroj môže spôsobiť vibráciu synchrónu na ruke a paži, ak sa používa neadekvátnie alebo jeho používanie nie je adekvátné podľa EÚ manuálu a príručky na riadenie vibrácií na ruke a paži sa nachádza na www. pneurop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Odporúčame program zdravotného dohľadu a dozoru na detektovanie výčasných symptómov, ktoré môžu súvisieť s hlukom alebo vystavnením sa vibráciám tak, aby mohli byť modifikované riadiace procesy a procedúry na predchádzanie budúcim poruchám a poškodeniu.

Dodatačné informácie týkajúce sa vibrácií

Tento nástroj môže spôsobiť syndróm vibrácií pôsobiacich na ruke a ramená, aj keď je adekvátné spravované jeho používanie.

Tieto dodatočné informácie týkajúce sa vibrácií môžu slúžiť ako pomocná pre zamestnávateľov pri plnení ich povinností (napríklad podľa smernice EÚ 2002/44/ES) na vyhodnotenie rizíka vzhľadom na svojich zamestnancov vyplývajúcich z vibrácií pôsobiacich na ruke v súvislosti s používaním tohto náradia.

Skrutkovanie s klzoucou spojkou sú vhodné pre samorezné alebo samovŕtacie aplikácie alebo aplikácie s drevoom, kde nie sú konzistentné požiadavky na krútiaci moment. • Na odhad vibrácií pri dobehu sa môže použiť deklarovaná hodnota vibrácií. Pri preklazovaní môže spojka produkovat podstatne vyššie emisie vibrácií, ktoré sa menia s nastavením krútiaceho momentu.

Model	Typické emisie vibrácií pri útahovaní na max. nastavený krútiaci moment (celkové hodnoty vibrácií, m/s ²)
RC4784	X

- Tento nástroj používajte len na prácu, ktorú iné druhy skrutkovačov s nižším rizikom vibrácií, nemôžu vykonávať uspokojivo.
- Miera vibrácií vo veľkej miere závisí od danej úlohy a techniku používanej operátorom. Pri niektorých aplikáciách sa môžu vyskytnúť vibrácie mimo stanoveného rozsahu.
- Prevádzkovateľa by mal optimálizovať svoju techniku, aby sa minimalizoval čas prekľdzovania spojky pre každú operáciu upevňovania.
- Pre určenie aplikáciu tohto nástroja predpokladáme, že operačia by mala zahrňať čas prekľdzovania spojky kratší ako 0,5 s na spojovací prvok.

Upozorzenie na to, že používanie tohto nástroja na špeciálne úlohy môže mať za následok iné priemerné hodnoty vibrácií a v takýchto prípadoch odporúčame špecifické vyhodnotenie hodnot vibrácií.

Typy prístrojov

- Tento produkt je určený pre montáž a demontáž závitových spojov do dreva, kovu a plastu. Nie je dovolené žiadne iné použitie. Len na profesionálne použitie.
- Pred uvedením do prevádzky si prosím prečítajte pozorne návod.

Prevádzka (pozri obrázky)

- Upevnite poriadne doplnky a príslušenstvo nástrojom.
- Zapojte zariadenie ako je zobrazené na Obr. 01.
- Na naštartovanie prístroja, jednoducho potiahnite za spúšťiaci kohútik (A). Rýchlosť prístroja sa zvyšuje zvyšovaním tlaku na spúšťač. Uvoľnite spúšť, aktivačný mechanizmus na zastavenie.
- Ak chcete prepnúť otáčanie, stlačte prepínací (B), ako je zobrazené na Obr. 03.

mazanie

- Použite maznice vzduchového vedenia s SAE # 10 olej, ktorý je nastavený na dve kvapky za minútu. Ak nie je možné použiť vzduchové vedenie maznice, pridajte do vzdachu motorový olej na vstupe raz denne.

Montážny návod

- Postupujte podľa predpisov v oblasti životného prostredia miestnych krajín pre bezpečné zaobchádzanie a likvidáciu všetkých zložiek.
- Údržbu a opravu smene robíť iba kvalifikovaný personal a použiť sa môžu iba originálne náhradné dielce. Ohľadom technického servisu alebo náhradných dielcov kontaktujte výrobca, príp. najbližšieho autorizovaného predajcu.
- Vždy sa uistite, že je prístroj odpojený od zdroja el. energie, aby sa zabránilo náhodnému spusteniu.
- Rozmontujte a skontrolujte nástrój každé tri mesiace, ak sa nástrój používa každý deň. Vymeňte poškodené alebo opotrebované súčiastky a časti.
- Ak chcete zachovať prestoj na minimum, odporúčajú sa nasledujúce servisné sady :

Tune-Up Kit : vid' zoznam súčiastok

Likvidácia

- Pri likvidácii tohto zariadenia sa musia dodržiavať právne predpisy príslušnej krajiny.
- Všetky poškodené, zopotrebované alebo nesprávne fungujúce zariadenie musí byť vyradené z prevádzky.
- Opravu môžu vykonávať iba zamestnanci technickej údržby.

EU vyhlásenie o zhode

Spoločnosť: Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Typy prístrojov: šroubovák

vyhlasujeme na našu výhradnú zodpovednosť, že výrobok: RC4784 Sériové číslo: 001-999

Pôvod výrobku : TAIWAN

je v súlade a zhode s požiadavkami Smerníc Rady ohľadom aproximácie členských štátov, čo súvisí s: až „Strojové zariadenia“ 2006/42/EC (17/05/2006)

aplikovateľné s harmonizovanými štandardmi: EN ISO 11148-6:2012

Meno a pozícia výrobcu : Pascal Roussy (R&D Manager)

Miesto a dátum : Saint-Herblain, 09/2016

Technické prístroje dostupné z úradu EÚ. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP 10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Všetky práva vyhradené. Akékoľvek nepovolené použitie alebo kopírovanie obsahu alebo jeho časti je zakázané. Toto sa konkrétnie týka značiek, tried modelov, čísel súčiastok a výkresov. Používanie len autorizované súčiastky. Akékoľvek poškodenie alebo nesprávne fungovanie spôsobené použitím neautorizovaných súčiastok nie je krité zárukou ani zodpovednosťou za poškodenie.



Műszaki adatok

Modell	Üresjárti fordulatszám	Nyomaték	Méretek LxHxW	Tömeg	Levegőfogyasztás Üresjárti fordulatszám	Levegőbemenet	Tömlő belső átm.	Hangnyomás L_{WA}	Hangteljesít- mény L_{WA}	vibráció a K
	Min	Max.		lb/kg						
	1	2	3	[mm]	[kg]	[l/min]	[hűvelyk]	[mm]	[dB(A)]	[m/s ²] [m/s ²]
	max. nyomás: 6,3 bar (90 psi)									

a_n: Vibrációsínt, k Bizonytalanság : L_{WA} Hangnyomás dB(A), K_{WA} = K_{WA} = 3 dB Bizonytalanság.

Nylatkozat a zaj- és vibrációkibocsátásról (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Az összes feltüntetett érték a minden kiadvány dátumakor érvényes. A legrövidebb adatokért kérjük, látogassa meg a www.rodcraft.com internetes oldalt. Ezeket a közölt értékeket a laboratóriumi vizsgálatokkal nyerték a megadott szabványokkal összhangban, és alkalmásak mégépp ugyanezen szabványok szerint meghatározott értékeivel való összehasonlíthatásra. A közölt értékek nem alkalmaskák kockázatbeli mérések vagyobbk lehetnek, mint a deklarált értékek. A tényleges behatárt értékek és az egyéni felhasználó által elszervezett körösökön kockázata egyediek, és függenek a felhasználó munkavégzésének módjáról, a munkadarabról és a munkahelyi kialakításáról, valamint a behatás időtartamáról és a felhasználó fizikai állapotáról. Mi, a RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, nem lehetünk felelősek a tényleges behatárt tükröző értékek helyett a deklarált értékeken olyan munkahelyi helyzet értékelésében történő felhasználásának következményeiről, amelyre nincs ráhatósunk. Ez a szerszám a kész és a kar vibrációját okozhatja nem megfelelő használatát esetén. A kezét és a kár érintő vibrációkkal foglalkozó EU-útmutatót a következő helyen töltelhető le: www.neuprop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf Egészségfelmérési programra ajánlunk az olyan korai tünetek felismerésére, amelyek kapcsolatban állhatnak a zaj- vagy vibrációs terhelésrel, hogy az eljárásokat módosítani lehessen a helyzet további romlásának megakadályozására.

További vibrációs információk

E szerszám kész- ill. karbantartásos szindrómát idézhet elő nem megfelelő használat esetén.

Ezen kiegészítő vibrációs információk segítségül szolgálhatnak a munkaadók számára kötelezettségeik (például a 2002/44/EU EU direktívából adódóan) teljesítése során, e szerszám használatával kapcsolatosan a munkások kezvibrációjának előfordulása, hogy e tartamónyon kívül esik a vibráció.

A csúszós tengelykapcsolók csavarozókat olyan famegmunkáláshoz, illetve olyan önmetsző vagy önfürű alkalmazásokhoz terveztük, ahol nincs szükség változatlan nyomatékról.

• A névleges vibrációs szint alapján felbecsültető a telep lemerülése közbeni vibráció Csúszás közben a tengelykapcsoló jelentősen vibrálásnövekedést okozhat, a nyomaték-beállítások függvényében.

Modellek	Várható vibrációs szint, maximális racsnizáskor, nyomatékbeállítás (vibrációs összértékek, m/s ²)
RC4784	X

- Ezt a szerszámgépet kizárták a munkahelyről a szerszámhoz, ahol az alacsonyabb vibrációs kockázatot jelent, más típusú csavarozóképek nem használhatók.
- A vibrációkibocsátás nagyban függ a feladattól és a kezelő munkavégzési technikájától. Egyes alkalmazásoknál előfordulhat, hogy e tartamónyon kívül esik a vibráció.
- A gépeknélnek a lehető legoptimálisabb technikát kell alkalmaznia, hogy a tengelykapcsoló csúszásidő a legminimálisabb legyen.
- A szerszámgép rendeltetésére használata mellett becsüsünk szerint az átlagos működtetés során a tengelykapcsoló csúszási ideje kevesebb, mint 0,5 sm/meghúzás. Rámutatunk arra, hogy a szerszám egy adott speciális célra történő használata esetén eltérő átlagos vibráció léphet fel és az ilyen esetekben nyomatékosan ajánljuk a vibrációkibocsátás specifikus kiépítéssel.

Géptípus(ok):

- Ezt a terméket menetes kötőelemek becsavarására és eltávolítása tervezték fa, fém és műanyag munkadarabokból. Más felhasználás nem engedélyezett. Csak professzionális felhasználásra.
- Kérjük, olvassa el a használati utasítást, mielőtt beindítja a gépet.

Használat (lásd az ábrákat)

- Megfelelően rögzítse a tartozékokat a szerszámhoz.
- Csatlakoztassa a készüléket a 1. ábrán látható módon.
- A gép beindításához húzza meg a kioldókapcsolót (A). A gép fordulatszáma nő, ahogyan növeli a nyomást a kioldókapcsolón. Engedje fel a kapcsolót a gép leállításához.
- A forgatás kapcsolására a 03. ábrának megfelelően nyomja meg a kapcsolót (B).

kenés

- Használjon légezeti-kenést SAE # 10 olajjal, mindenkorán a naponta egyszer adagoljon légmotorolajat a bemenetbe.

Karbantartási utasítások

- Kövesse az adott ország környezetvédelmi előírásait az összes komponens biztonságos kezeléséhez és ártalmatlanításához.
- A karbantartást és a javítást csak szakember végezheti, és csak eredeti cserealkatrészek felhasználásával. Műszaki szervizeléssel kapcsolatos tanácsért vagy cseréalkatrészekről forduljan a gyártóhoz vagy a márkáképviselethez.
- A véletlen működés megelőzésére minden ellenőrizze, hogy a gép le van választva az energiaforrásról.
- 3 havonta széles szétt és vizsgálja át a gépet, ha a gép minden nap használatban van. Cserélje ki a sérült vagy elhasználódott alkatrészeket.
- Az állásidő minimalizálása érdekében az alábbi szervizkészletek beszerzése ajánlott:

Tune-Up Kit : lásd az alkatrészlistát

Ártalmatlanítás

- A berendezés ártalmatlanítására követni kell az adott ország jogszabályait.
- Minden sérült, erősen kopott vagy nem megfelelően működő eszközöt ÜZEMEN KÍVÜL KELL HELYEZNI.
- Javitást a gépen csak a műszaki karbantartó személyzét végezhet.

EU megfelelőségi nyilatkozat

Mi, a Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Géptípus(ok): Nagyteljesítményű csavarhúzó

A kizárolások felelősségeire kijelentjük, hogy a következő termék: RC4784 Sorozatszám: 001-999

A termék származása : TAIWAN

megfelel(nek) a tagországok törvényeiben megfogalmazott, alábbiakban szereplő tanácsi Irányelvezek követelményeinek: „Gépek, berendezések” 2006/42/EC (17/05/2006) vonatkozó harmonizált szabvány(ok): EN ISO 11148-6:2012

Kibocsátó neve és beosztása : Pascal Roussy (R&D Manager)

Hely, dátum : Saint-Herblain, 09/2016

A műszaki leírás az EU-s képviselettel szerezhető be. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Minden jog fenntartva. A tartalom vagy annak egy részének illetéktelen felhasználása vagy másolása tilos. Ez különösen vonatkozik a védjegyekre, típusnevekre, cikkszámokra és rajzokra. Csak jóváhagyott alkatrészeket használjon! A nem jóváhagyott alkatrészek használataból eredő sérülésekre vagy üzemzavarokra nem vonatkozik a Garancia vagy a Termékszavatosság.



Technični podatki

Model	Hitrost	Navor		Mere LxHxW	Teža	Povprečna poraba		Dovod zraka	Notranji premer cevi Ø	Zvočni tlak L_{WA}	Zvočna moč L_{WA}	Vibracije a _z K
		Min	maks.			Hitrost						
	1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11
	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]		[Palec]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²] [m/s ²]

maks. tlak 6.3 bar (90 psi)

a_z : Raven vibracij, k Merilna negotovost ; L_{WA} Zvočni tlak dB(A), K_{WA} = K_{WA} = 3 dB Merilna negotovost.

Deklaracija o hrupu v vibracijah (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Vse vrednosti veljajo kot tekče od datuma te izdaje. Za najnovejše informacije obiščite stran www.rodcraft.com.
 Te navedene vrednosti so bile pridobljene z laboratorijskim testiranjem v skladu z navedenimi standardi in so primerne za primerjavo z drugimi deklariranimi vrednostmi drugih testiranih orodij v skladu s temi standardi. Te vrednosti niso primerne za uporabo pri oceni tveganja. Vrednosti, izmerjene v posameznih delovnih prostorih, so lahko višje od navedenih vrednosti. Dejanske vrednosti izpostavljenosti in nevarnosti za poškodbe, ki jih izkuši posamezni uporabnik, so edinstvene in odvisne od načina dela posameznika, obdelovalca in zasnovne delovne postaje; pa tudi od trajanja izpostavljenosti in telesnega stanja uporabnika. Mi, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, ne odgovarjamo za posledice uporabe navedenih vrednosti namesto vrednosti, ki odražajo dejansko izpostavljenost, v individualnici oceni tveganja na delovnem mestu, na katero ne moremo vplivati. To orodje lahko ob nepravilni uporabi povzroči vibracijsko bolezni v dlanu in rokah. Vodíci EU za obvladovanje vibracij v dlanah in rokah najdete na www. pneurop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf Priporočamo program zdravstvenega nadzora za zgodnje odkrivanje simptomov, povezanih z izpostavljenostjo vibracijam, da se lahko z ustreznimi organizacijskimi ukrepi prepreči nadaljnje poškodbe.

Dodatne informacije o vibracijah

Ce se uporabe tega orodja ne vodi pravilno, lahko povzroči vibracijski sindrom zapestja in rok.

Te dodatne informacije so lahko v pomoč delodajalcem pri izpoljevanju svojih obveznosti (na primer iz direktive EU 2002/44/ES) pri ocenjevanju tveganja za svoje delavce, do katerih pride zaradi vibracij zapestja in rok, ki so povezane z uporabo tega orodja.

Izvijači z drsnim sklopkom so primerni za uporabo na lesnih, samovarennih in samovratnih vijakih, kjer zahteva glede navora niso konsistentne.

- Za oceno vibracij med privijanjem se lahko uporabi vrednost vibracij iz izjave. Sklopka lahko med drsenjem povzroči znatno višje emisije vibracij, kar je odvisno od nastavitev navora.

Model	Običajne emisije vibracij pri uporabi raglike pri največji nastaviti navoru (skupne vrednosti vibracij, m/s ²)
RC4784	X

- To orodje uporabljamemo samo za delo z drugimi tipi izvijačev, ki imajo manjša tveganja za vibracije in ne morejo zagotoviti želenih rezultatov.
- Emisije vibracij se zelo razlikujejo glede na nalogo in tehniko uporabnika. Pri nekaterih vrstah uporabe se lahko pojavi emisije izven navedenega razpona.
- Uporabnik morajo optimizirati svojo tehniko, da zmanjšajo čas drsenja sklopke pri vsaki operaciji privijanja.
- Ocenjujemo, da mora biti pri namenski uporabi tega orodja čas drsenja sklopke med običajno operacijo krajši od 0,5 s na pritrilini element.

Poudarjamo, da uporaba orodja za točno določeno specializirano nalogo lahko povzroči drugačne povprečne emisije, tako da v takih primerih priporočamo specifično ocenjevanje emisij vibracij.

vrsta stroja (ozioroma vrste)

- Ta izdelek je namenjen za namestitev in odstranitev vijakov za les, kovino in plastiko.Uporaba v druge namene ni dovoljena. Samo za profesionalno uporabo.
- Prosimo, pred zagonom pozorno preberite navodila.

Delovanje (glej slike)

- Dodatake pravilno pridrite na orodje.
- Prikupljučite napravo, kot je prikazano na sliki 01.
- Napravo zazenečte tako, da pritisnete sprožilec (A). Hitrost naprave se poveča s povečanjem pritiska na sprožilec. Napravo zauzdite tako, da spustite sprožilec.
- Smer vrtenja spremenite, tako da pritisnete na stikalo (B), kot je prikazano na sliki 03.

Mazivo

- Uporabite zračno mazalko oljem SAE # 10, prilagojeno na dve kapljici na minuto. Če zračne mazalke ni mogoče uporabiti, dodajte v odprtino za zračno motorno olje za dovod enkrat na dan.

Navodila za vzdrževanje

- Sledite okoljskim predpisom lokalne države za varno ravnanje z vsemi komponentami in njihovo odlaganje.

Vzdrževanje in popravila sme izvesti le usposobljeno osebje, ki mora pri tem uporabljati le originalne nadomestne dele. Obrnite se na izdelovalca ali najbližjega pooblaščenega prodajalca, če potrebujete nasvet o tehničnem servisu ali nadomestne dele.

• Vedno zagotovite, da je naprava izključena iz vira energije, da se prepreči nenamerno delovanje.

• Orodje razstavite in ga preglejte vsake tri (3) meseca, če orodje uporabljate vsak dan. Zamenjajte poškodovane ali obrabljenje dele.

• Če želite število izpadov zmanjšati na minimum, priporočamo naslednje sklope storitev :

Tune-Up Kit : Glej seznam nadomestnih delov

Odstranjevanje

- Pri odstranjevanju te opreme je treba upoštevati zakonodajo posamezne države.

• Vse poškodovane, močno obrabljenne ali nepravilno delujoče naprave MORAO BITI UMAKNJENE IZ OBRATOVANJA.

- Popravilo sme izvajati le osebje za tehnično vzdrževanje.

EU izjava o skladnosti

Mi : Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

vrsota stroja (ozioroma vrste): Izvijač

Na izključno lastno odgovornosti izjavljamo, da izdelek:: RC4784 Serijska številka:: 001-999

Izvor izdelka : TAIWAN

v skladu z zahtevami direktiv Sveta Evrope o približevanju zakonodaje držav članic glede : „strojev“ 2006/42/EC (17/05/2006)

veljavnih harmoniziranih standardov: EN ISO 11148-6:2012

Ime in funkcija izdajatelja : Pascal Roussy (R&D Manager)

Kraj in datum : Saint-Herblain, 09/2016

Tehnična kartoteka je na voljo: Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Vse pravice pridržane. Vsaka nepooblaščena uporaba ali kopiranje vsebine ali dela vsebine sta prepovedani. To se še posebej nanaša na tovarniške zaščitne znamke, nazive modelov, številke delov in risbe. Uporabljajte samo odobrene nadomestne dele. Vsaka poškodbila ali motnje v delovanju, ki so rezultat uporabe neodobrenih nadomestnih delov, niso krite z Garancijo



Techniniai duomenys

Modelis	Greitis laisvajā eiga	Sausėjokas momentas	Matmenys LxHxW	Svoris	Oro sunaudojimas	Oro ēmiklis	Vidinis žarnos skersmuo Ø	Garso slėgis L _{WA}	Garso stiprumas L _{WA}	Vibracija	
	Min	Maks.			Greitis laisvajā eiga			L _{WA}		a ₁ K	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 11	
	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[Colis]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²] [m/s ²]

maks. slėgis 6,3 baro (90 psi)

a₁ : vibracijos lygis, k pagal kiekį ; L_{WA} Garso slėgis dB(A), K_{pA} = K_{WA} = 3 dB paklaida.

Deklaruojamas garso lygis ir vibracijos emisija (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Visos pateiktos vertės galioja leidimo išleidimo metu. Naujausios informacijos ieškote internete adresu www.rodcraft.com.

Šios deklaracijos vertės buvo gautos laboratorinio testavimo metu pagal nustatytus standartus ir nėra lankomas naudoti šio įrankio keliamai rizikai vertinti ar kitems įrankiams vertinti pagal tuos pačius standartus. Vertės išmatuoti asmeninėse darbo vietoje gali būti didesnės nei deklaruotų vertės, todėl rizikos vertinimui netinka. Tikrosios keliamos rizikos vertės ir atskiro naudotojo patiriamas rizikos faktorius yra unikalus ir priklauso nuo atliekamo darbo pobūdžio bei darbo vietas konstrukcijos, nuo to, kaip ir kiek laiko naudotinas dėrba, o taip pat nuo fizinių naudotojo būklės. „RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS“ neatsako už pasekmes, jei deklaruotas vertės naudojamos vietoj tikrųjų keliamą riziką atitinkančių vertėjų vertinimų faktinių darbinėjų situacijose, kurios mes nevalodome. Netinkamai naudojamas įrankis gali sukelti plastikos ir rankos vibracijos sindromą. Vibravimą rankai perduodančiu įrankiu ES savada galite rasti internete www.pneuprot.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Mes siūlome sveikatos priežiūros programą, skirtą ankstyviesiems galiimai su patiriamu vibracija ar triukšmu susijusiems simptomams nustatyti iš programos, patarantą kaip organizuoti darbus, kad būtų išvengta neigiamo paveiklio ir pakankimų.

Papildoma informacija apie vibraciją

Šis įrankis gali sukelti rankas veikiančios vibracijos sindromą, jeigu jo naudojimas netinkamai valdomas.

Šia papildoma informacija apie vibraciją darbdavialai gali remtis vykdymai savo įsipareigojimus (pavyzdžiui, pagal ES direktyvą 2002/44/EB) ivertinti savo darbuotojų patiriamą riziką, kylančią dėl rankas veikiančios vibracijos, siejamas su šio įrankio naudojimu.

Slystantys veržiamieji įtaisai-atskutuvali tinka savaiminio slydimuose ar savaiminio grėžimyje darbams atlikti, kai nerūtinkame rizikos rūšių.

- Deklaruojamus vibracijos vertę galima naudoti nustatant vibraciją įsukimo metu. Slysdamas veržiamasis įtaisas gali surukti kur kas didesnę vibracijos emisiją, kuri kinta pagal sūkio momento nustatymą.

Modelis	Tipinė vibracijos emisija didinant pajėgumą maksimaliu sukimo momento nustatymu (bendrosios vibracijos vertės, m/s ²)
RC4784	X

- Ši įrankis naudokite darbams, kurių negalima tinkamai atlikti kitų tipų atsuktuvais, kurių keliamai vibracijos rizika yra mažesnė.
- Vibracijos emisija labai kinta atsižvelgiant į užduotį ir operatoriaus darbo metodiką. Atliekant kai kuriuos darbus gali pasitaikyti už nurodyto emisijos diapazono ribų išeinančios emisijos.
- Operatoriai turi optimizuoti savo metodiką, kad sumažintų veržiamoji įtaiso slydimo laiką atlikdami kiekvieną tvirtinimo veiksma.
- Atliekant numatytuosius darbus su šiuo įrankiu ivertiname, kad iaprastinis darbas turi apimti veržiamoji įtaiso slydimo trukmę, kuri yra trumpesnė negu 0,5 sek. tvirtinimo elementui.

Pabrėžiame, kad įrankio naudojimas vienai specialisto atliekamai užduočiai gali sukelti skirtingą vidutinę emisiją. Tokias atvejais primyginti rekomenduojame konkrečiai ivertinti vibracijos emisiją.

Įrankis

- Šis įrankis yra skirtas sriegiutinioms tvirtinimo varžtams į medį, metalą ar plastiką įsukti ir išsukti. Draudžiama įrankį naudoti kietokiemis tikslams. Tik profesionaliam naudojimui.
- Prašome atidžiai perskaityti prieš pradedant darbą su įrankiu.

Įrankio naudojimas (žr. brėžinius)

- Tinkamai pritrivinkite prie įrankio reikalingus priedus.
- Irenginį prijunkite taip, kaip pavaizduota 01 pav.
- Norėdami ižungti įrankį, paspauskite jungiklio nuleistuką (A). Kuo stipriaus spausdite jungimo mygtuką, tuo greičiau įrankis suksis. Norėdami sustabdyti įrankį, atleiskite jungiklio nuleistuką.
- Sukimosi krypciai pakeisti pasukite jungiklį B, kaip parodyta 03.

Tepimas

- Tepimui naudokite pneumatiniams įrankiams skirtą SAE #10 alyvą ir tepiklį, sureguliuotą tepti 2 lašų per minutę greičiu. Jei pneumatiniu tepiklio naudoti negalite, vieną kartą per dieną variklio alyvos įlašinkite į tepimo angą.

Techninės priežiūros instrukcijos

- Visus komponentus naudokite ir šalinkeite laikydami vietinių aplinkos apsaugos įstatymų bei norminių aktų reikalavimų.
- Techninės priežiūros ir remonto darbus privalo atlikti tik kvalifikuotais specialistais naudodamas tik originalias atsargines dalis. Prieikus atsarginių dalų arba patarimo techninės priežiūros klausiamasi kreipkitės į gamintoją arba artimiausią įgaliojimo jo atsatzav.
- Visada atjunkite mechanizmą nuo elektros tiekiimo tinklo, taip išvengsite netikėto jo išjungimino.
- Jei prietaisai naudomi kasdien, kas 3 mėnesius ji išardykitės ar patirknės. Nusidėvėjusias ir pažeistas detailes pakeiskite.
- Kad įrankius techninės priežiūros laikas būtų kuo trumpesnis, rekomenduojame turėti tokius techninės priežiūros įrankius :

Tune-Up Kit : žr. detalų sąrašą.

Netinkamų naudoti įrankių šalinimas

- Naudojimui netinkamai įrankiai turi būti šalinami laikantis naudotojo šalies įstatymuose numatytyų reikalavimų.
- DRAUDŽIAMA DIRBTI SU sugadintais, susidėvėjusiais ar blogai veikiančiais įrankiais.

- Remonto darbus atlikti gali tik techninės priežiūros specialistai.

ES atitikties deklaracija

Mes: Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Įrankis: suktuvas

Vieniašališkos atsakomybės pagrindu deklarujame, kad gaminys: RC4784 Serijos numeris: 001-999

produktu kilmės vieta : TAIWAN

atitinka visų Europos komisijos direktyvų bei atitinkamu šalių - narių įstatymų reikalavimus, susijusius su „Įrankiai“ 2006/42/EC (17/05/2006)

bei jiem taikomus harmonizuotus standartus: EN ISO 11148-6:2012

Išdavus asmenis pavardę ir pareigos : Pascal Roussy (R&D Manager)

Vieta ir data : Saint-Herblain, 09/2016

Techninius duomenis galite gauti ES būstiniuje. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Saugoma autorių teisių įstatymas. Bet koks nesankcionuotas šio dokumento ar jo dalies kopijavimas yra draudžiamas. Šis draudimas konkrečiai taikomas prekiams ženkliams, modelių pavadinimams, detalijų numeriams ir brėžiniams. Naudokite tik gamintojo tiekiamas dalis. Garantiniai įsipareigojimai bei atsakomybė už produktą netai koma jokiais įrankio gedimo ar netinkamo veikimo atvejais, jei tai atsitiko dėl ne gamintojo nepatvirtintų dalų naudojimo.



Tehniskie dati

Modelis	Brīvgaitas ātrums	Griezes moments	Izmēri LxHxW	Svars	Gaisa patēriņš Brīvgaitas ātrums	Gaisa ielplēde	Iekšējais šķūtnes Ø, diametrs	Skajas spiediens L_{WA}	Skajas jauda L_{WA}	Vibrācijas a_v	K
	Min	Maks.									
	1	2	3	[mm]	[kg]	[l/min]	[colla]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²]
maksimālais spiediens 6,3 bāri (90 psi)											
a_v : Vibrāciju līmenis, K Mainīgums ; L_{WA} Skajas spiediens dB(A), $K_{PA} = K_{WA} = 3$ dB Mainīgums.											

Trešķība un vibrāciju deklarācija (ISO 15744 and ISO 28927-2)
Visas vērtības ir spēkā Šīs dokumenta izdošanas datumā „Jaunāko informāciju skaitiet tīmekļa vietnē www.rodcraft.com.
Šīs noteiktās vērtības liegūs, veicot laboratorijas pārbaudes saskaņā ar noteiktais standartiem, un nav piemērotas rīku novērtēšanai ar citu instrumentu noteiktajām vērtībām, kas pārbaudīti pēc tiem pašiem standartiem. Šīs noteiktās vērtības nav piemērotas rīku novērtēšanai un atsevišķas darba vietas iegūtās vērtības var būt augstākas par noteiktaisās vērtībām. Patiesās iedarbības vērtības un atsevišķa lietotāja piederīzēs bojājumu risks ir unikāls un atkarīgs no lietotāja darba, apstrādājamās detaljas un darba vietas konstrukcijas, kā arī no iedarbības ilguma un lietotāja fiziskā stāvokļa. Mēs, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, nevarām nest atbildību par sekām, kas rodas, ja noteiktās vērtības tiek izmantojas patieso iedarbību atspoguļojotās vērtību vietā, veicot individuālu rīksa novērtējumu darbu vietā un situācijā, ko nespējam kontroli. Šīs rīks var izraisīt plaukstu-roku vibrāciju sindromu, ja tam netiek lietots pareizi. ES ceļvedzi plaukstu-roku vibrāciju novēršanai atrodams tīmekļa vietnē www.pneurop.eu/uploads/documents/pdf/PN02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf leasīkām izmanto veselības novērošanas programmu, lai atklātu agriņus simptomus, kas varētu būt saistīti ar vibrāciju iedarbību, vai varētu mainīt atbilstošo darba organizāciju, nepieļaujot turpmāku stāvokļu paslikināšanos.

Papildus vibrācijas informācija

Ja šīs rīks netiek lietots pareizi, tas var izraisīt rokas plaukstas vibrācijas sindromu.

Šī papildus vibrācijas informācija var būt kā palīgs, lai darba devējs atbilstu saistībām (piemēram, saskaņā ar ES direktīvu 2002/44/EK), lai izvērtētu rīkus, kas darbiniekim rodas no plaukstas rokas vibrācijas, kura rodas izmantojot šo rīku.

Slīdējotā skrūvgrieži ir piemēroti koka, pašurbūjósas skrūvēšanas vai urbāšanas darbiem, kuros griezes momenta prasības nav pastāvīgas.

• Norādoti vibrāciju vērtību var izmantot, ja norādoti vibrāciju izskrejas laikā. Izsfidēs laikā sajūgs var radīt daudz lielāku vibrācijas emisiju, kas var atskirties atkarībā no griezes momenta iestāšanai.

Modelis	Raksturīga vibrācijas emisija, kad sprūdam ir maks. griezes momenta iestātījums (vibrācijas kopējās vērtības, m/s ²)
RC4784	X

• Izmantojiet šo instrumentu, lai veiktu darbus, kurus citu tipu skrūvgrieži, kuriem ir zemāki vibrācijas riski, nevar veikti apmierinoši.

• Vibrācijas emisija ievērojami atšķirībā no uzdevuma un operatora tehnikas. Dažos pielietojumos var rasties emisijas ārpus noteiktās amplitūdas.

• Operatoriem jāoptimizē sava darba tehnika, kā arī pēc iespējas samazinātu sajūgu izslīdēšanas laiku, veicot stiprināšanas darbus.

• Paredzējotā ūdens instrumenta pielietojumam saskaņā ar mūsu aplēsmē normālās darbības laikā sajūga izslīdēšanas periodam jābūt mazākam par 0,5 s.

Mēs uzsveram, ka instrumenta pielietojums speciālā uzdevumā var radīt atšķirīgu videjo emisiju un tādā gadījumā, mēs iesākam īpašu vibrācijas emisijas novērtējumu.

Ierīces veids(-i)

• Šīs produkts ir paredzēts vīgtelpu stiprinājumu ieviešotānai un izņemšanai no koka, metāla un plastmasas. Cita vieda izmantošana nav atļauta. Paredzēts lietot tikai profesionāliem mērķiem.

• Lūdz, rūpīgi izlasiet instrukciju pirms sākt izmantot mašīnu.

Darzēt (Redzēt skaitītus)

• Pareizi pievienojet piederumus darbarīkam.

• Pievienojet ierīci, kā parādīts 01. attēla.

• Lai iestēgtu instrumentu, vienkārši nospielidz mēlīti (A). Instrumenta ātrumu var palielināt, palielinot spiedienu uz mēlīti. Atlaidiet mēlīti, lai apturētu instrumentu.

• Lai iestēgtu pagriešanu, nospielidz slēdzi (B), kā parādīts zīm. 03.

Eļļošana

• Izmantojiet gaisa īrrīju smērvielu ar SAE # 10 ejlu, noregulējot divus pilienus minūtē. Ja nevar izmantot gaisa īrrīju smērvielas, pievienojet gaisa motoreļu ielplēdi vienu reizi dienā.

Apkopes norādījumi

• Ievērojiet vietējos valsts vides aizsardzības noteikumus attiecībā uz drošu apiešanos ar visām sastāvdajām un visu sastāvdaju iznīcināšanu.

• Apkope un remontdarbi jāveic kvalificētam personālam, izmantojot tikai oriģinālus rezerves daļas. Sazinieties ar ražotāju vai sev tuvāko pilnvaroto izplatītāju, lai saņemtu konsultāciju par tehnisko apkopi vai ja jums nepieciešamas rezerves daļas.

• Viennērī pārliecībiet, ka ierīce ir atvienota no elektropadeves, lai izvairītos no nejausas tās ieslēgšanās.

• Izjauciet un pārbaudiet instrumentu ik pēc 3 mēnesiem, ja tas tiek izmantots katra dienu. Nomainiet bojātās vai nodilušās daļas.

• Lai saglabātu dīkstāvēs līdz minimumam, ieteicam šādi pakalpojumu komplekti :

• Tune-Up Kit : skatīt detalju sarakstu

Atbrīvošanās no ierīces

• No šīs ierīces jāatbrīvojas, ievērojot attiecīgās valsts likumus.

• Visas ierīces, nolietotās, vai nepareizi strādājošās ierīces JĀIZŅEM NO EKSPLUATĀCIJAS.

• Lai iestākti labot tikai tehniskās apkopēs personāls.

ES atbilstības deklarācija

Mēs: Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Ierīces veids(-i): **skrūvgriezis**

Mēs saskaņā ar mūsu atbilstību pazīojojam, ka produkts :: **RC4784** Sērijas numurs: **001-999**

Ražošanas valsts : **TAIWAN**

Atbilst Padomes Direktīvu prasībām par dalībvalstu likumu piemērošanu, kas attiecas uz: "mehānismiem" 2006/42/EC (17/05/2006)

Spēk esošajam(-iem) saskarotajam(-iem) standartam(-iem): **EN ISO 11148-6:2012**

Pieteicēja vārds un amats : **Pascal Roussy (R&D Manager)**

Vieta un datums : Saint-Herblain, 09/2016

Tehniskais fails pieejams ES birojā. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP 10273 44800 Saint-Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Viss tiesības aizsargātas. Tādēļ jebkāda neatļauta satura vai tā daļu izmantošana vai kopēšana ir aizliegta. Īpaši tas attiecas uz preču zīmēm, modeļu nosaukumiem, detalju numuriem un attēliem. Izmantojiet tikai apstiprinātās daļas. Ja ierīces bojājums vai nepareizu darbību būs radījusi neapstiprinātu daļu izmantošana, garantija vai atbildība par produkta nekaitīgumu vairs nebūs spēkā.



中文 (Chinese)

技术数据

RC4784
螺丝刀

型号	空转转速		扭矩		尺寸 LxHxW	重量	耗气量		进气口	软管内径 Ø	声压 L_{WA}	声功率 L_{WA}	振动	
	Min	最大	[Nm]	[Nm]			[毫米]	[千克]	[升/分钟]				[分贝(A)]	[分贝(A)]
	1	2	3	4	[毫米]	[千克]	[升/分钟]	[英寸]	[毫米]	[米/秒]	[米/秒]	[米/秒]	[米/秒]	K
最大压力6.3 bar (90 psi)														

 a_v : 振动级, K 不确定性; L_{WA} 声压 dB(A), $K_{WA} = K_{WA} = 3 \text{ dB}$ 不确定性.

噪音和振动标准声明 (ISO 15744 and ISO 28927-2)

所有数值都是截至本刊出版当日的现行值。有关最新信息, 请访问www.rodcraft.com。
 所公布的数值是根据既定标准通过实验室测试的方式所取得。适用于和按照相同标准测试的其它工具的公布值作比较。这些公布值不足以用来进行风险评估, 个别工作场所的测量值可能会较高。实际接触值和损害风险因人而异, 取决于使用者的工作方式、工作、工作台的设计以及接触的时间和使用者的身体状况。对于因使用所公布的数值而非反映实际使用情况的数值, 在我方 (RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS) 不能进行控制的工作场所进行独立风险评估时所造成的结果, 我方一律不承担任何责任。如果对这种工具的用途没有进行充分管理, 可能会造成手臂振动综合症。有关欧盟对手臂振动综合症的管理指南, 请查阅www.pneurope.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0119.pdf 我们建议实行健康监督制度, 检测与噪音或振动接触相关的早期症状, 以便修订管理规则, 防止未来的损害。

附加振动信息

如果没有充分使用管理, 这个工具可能导致手部和臂部的振动综合症。

本附加振动信息可以帮助雇主履行其责任 (例如欧盟指令 2002/44/EC 项下的规定的责任), 对由于使用该工具而造成的工人手臂振动情况进行风险评估。

滑差离合器螺丝刀适用于木材或扭矩要求不同的自攻或自钻应用场合。

- 声明的振动值可以用来估计钻孔时的震动。当滑动时, 离合器会随着转矩设定不同而产生相当高的振动。

型号	棘轮最大值时的典型振动。扭距设定 (总振动值, m/s ²)
RC4784	X

- 请只用此工具进行其他振动风险更小的螺丝刀无法胜任的工作。

- 工作任务以及操作人员技能对振动释放值影响很大。在某些应用中释放值可能会超出所述范围。

- 操作员应该优化他们的技术, 以最大限度地减少每次紧固操作的离合器打滑时间。

- 对于此工具的预设用途, 我们估计每次正常紧固操作的离合器打滑时间应小于 0.5 秒。

我们认为, 如果将本工具应用于唯一的专门任务, 也可能会产生不同的平均振动释放值, 因此, 我们强烈建议对振动释放情况进行具体的评估。

机器类型

- 本产品专门用于安装和拆卸木材、金属和塑料件上的螺纹紧固件。不得用于其它用途。仅供专业使用。

- 开机前请仔细阅读说明书。

操作 (见图)

- 将配件正确固定到工具上
- 如图1所示, 连接设备。
- 要启动机器, 只需简单地扣动触发器(A)。机器的运转速度随着触发开关上压力的增加而增大, 停止机器时, 释放触发器。
- 要启动旋转, 如图 03 所示按压开关(B)。

润滑性

- 请使用供 SAE 10 号机油的空气管路给油器, 调整到每分钟两滴。如果不能使用空气管路给油器, 每天在进气口加一次气动马达油。

维护说明

- 遵守所在国关于安全处理和处置所有零组件的环保法规。
- 维护和修理工作必须由合格人员进行, 只可以使用原厂配件。如需技术服务咨询或需要零配件, 请联系生产商或您就近的授权经销商。
- 务必确保机器从电源上断开, 以免发生意外操作。
- 如果该工具是每天使用, 要每 3 个月作一次拆卸检查, 更换损坏或磨损的部件。
- 为尽量减少停机时间, 建议使用以下服务套装:

Tune-Up Kit : 参见部件清单

处置

- 对该设备的处置必须遵守各个国家的法规。
- 必须停止使用所有损坏、磨损严重或运行不正常的设备。
- 仅由技术维修人员修理。

欧盟符合性声明

我们: Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

机型类型: 螺丝刀

本公司, 于此郑重声明, 此产品 : : RC4784 序列号: 001-999

产品原产地: TAIWAN

符合理事会有关成员国近似法律的指令要求, 相关于: "机械" 2006/42/EC (17/05/2006)

适用协调标准: EN ISO 11148-6:2012

发行者姓名和职务: Pascal Roussy (R&D Manager)

地点和日期: Saint-Herblain, 09/2016

技术参数资料可以从 EU 总部获得. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

保留所有权利。未经授权, 禁止对本文内容或当中任何部分进行使用或复制。本规定尤其适用于商标、型号名称、部件号和图纸。只能使用经过授权的部件。因使用未授权部件而导致的任何损失或机能失效不受产品保证或产品义务的保障。



モデル	自由速度	トルク	寸法 LxWxH	重量	空気消費 自由速度	空気入口	ホース内径	音圧 L_{WA}	サウンド出力 L_{WA}	振動	
	Min	Max								a ₁ K	
	[回]	[回]	[mm] H W L	[kg] lb/kg	[m/min]	[mm]	[インチ]	[mm]	[dB(A)]	[m/s] [m/s]	
RC4784	1 [分-1]	2 [Nm]	3 [Nm]	4 [mm]	5 [kg]	6 [m/min]	7 [インチ]	8 [mm]	9 [dB(A)]	10 [m/s]	11 [m/s]

最大圧力 6.3 bar (90 psi)

a₁: 振動レベル, K 不確定性 ; L_{WA} 音圧 dB(A), K_{WA} = K_{WA} = 3 dB 不確定性.

騒音: 振動宣言 (ISO 15744 and ISO 28927-2)

値はすべて本製品発行日現在のものです。最新情報については、www.rodcraft.com をご覧ください。
 これらの表示数値は、定められた基準を満たした実験室的な試験により得られたもので、同じ基準によりテストされた他のツールの表示値との比較に適しています。危険性評価への使用には充分ではありません。個々の作業場において測定された数値は、表示されている数値より高くなる可能性があります。実際のエクスボージャ（暴露）数値および個人のユーザーや経験する悪影響の危険性は独特で、ユーザーの作業方法、ワーク、および作業台のデザインとともに、エクスボージャ時間やユーザーの体調により異なります。RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS は、管理の及ばない作業環境における個々のリスク評価で、実際の暴露を反映する値ではなく、宣言値を使用した結果については責任を負いません。このツールは、適切な管理が取れない場合、振動障害（頸肩腕症候群）の原因となることがあります。腕の振動の管理に関する EU の指針についてはwww.pneurop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf をご覧ください。傷害を防ぐため、健康調査プログラムから、騒音/振動との関係が考案される初期症状を確認し、管理手順を変更することをおすすめします。

追加振動情報

このツールは、使用が適切に管理されなければ、手腕振動障害を引き起こすことがあります。

この追加振動情報は、本ツールに連携した手腕振動障害が作業者に生じるリスクを雇用者が評価する義務（例えば、EU 指令 2002/44/EC）を果たす助けとなるかもしれません。

スリップフランチスクリュードライバは、トルク要件が一貫していない木製またはセルフタッピングもしくはセルフドリーリングアリケーションに適しています。
 表記の振動値を用いてランダウイン中の振動を推定することができます。クラッチは、滑る際にかなり大きな振動を放出しますが、この振動はトルク設定によって変わります。

モデル	最大トルク設定 (振動合計値, m/s ²)	でラテットした際の典型的な振動放出
RC4784	X	

・ 本ツールは、振動リスクの低い他の種類のスクリュードライバで十分行うことのできない作業に対してのみ使用してください。

・ 振動発生は、タスクとオペレータの技術によって大きく変わります。一部の用途では、引用された範囲外の発生があるかもしれません。

・ オペレーターは、縮め付け操作毎のクラッチの滑りを最小限にするために、自分の技術を最適化する必要があります。

・ 本ツールを素直にとおり適用するには、通常の操作でファナによるクラッチ滑り時間を0.5秒未満と推定します。

一人の専門家のタスクに対して本ツールを適用すると、平均発生が異なる場合がありますが、その場合、振動発生の詳細な評価を強くお勧めします。

機種

・ 本製品は、木製、金属製、プラスチック製のねじ込みファスナーを取り付け、取り外すように設計されています。他の用途に使用することはできません。業務・作業専用です。

・ 本器を起動するまえに操作説明をよくお読みください。

操作 (図参照)

・ 付属品をツールに正しく固定しま

・ 図01に示すようツールを接続します。

・ ツールを起動するには、トリガ (A) を引きます。ツールの速度を上げるには、トリガの圧力を上げます。止めるにはトリガから手を離します。

・ 回転切り換えるには、図03が示すようにスイッチ(B) を押します。

潤滑

・ エアラインブルリケータと SAE #10 オイルを使用します。1分当たり 2 滴に調整します。エアラインブルリケータを使用できない場合は、エアモーターオイルをインレットに1日1回追加します。

メンテナンスの方法

・ すべてのコンポーネントについて、取り扱いと廃棄の安全に関する環境規制を順守してください。

・ メンテナンス、修理作業は、オリジナルのスペアパーツを使用して有資格者が行ってください。技術サービスやスペアパーツについてはメーカーまたは最寄りの販売店にお問い合わせください。

・ 不意の動作を避けるため、本器をエネルギー源から遮断していることを確認してください。

・ ツールを毎日使用する場合、3か月ごとに分解して検査します。破損や耗耗のあるバーツは交換します。

・ ダウンタイムを最小にするため、次のサービスキットをおおすすめします。

Tune-Up Kit: パーツリスト参照

廃棄

・ 本器の廃棄は、国の法律に従って行う必要があります。

・ 破損、激しい耗耗、不具合等のあるツールは決して操作しないでください。

・ 修理はメンテナンス専門スタッフが行ってください。

EU適合宣言

当社は Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

機種: スクリュードライバー

当社は、その単独の責任において、本製品について以下のとおり宣言します。: RC4784 シリアル番号: 001-999

製造元: TAIWAN

下記に開示する加盟国(の法律の限り)の委員会指令の要件に準拠することを宣言します：“機械” 2006/42/EC (17/05/2006)

適合整合規格: EN ISO 11148-6:2012

発行者名称、所属: Pascal Roussy (R&D Manager)

所在地、発行日: Saint-Herblain, 09/2016

技術ファイルは EU 本部から入手可能。Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

無断複写、転載を禁じます。内容またはその一部を許可なく使用もしくは複製することは禁じられています。これは特に、商標、モデル型式、バーツ番号、図に当てはまります。認可されたバーツ以外のものを使用しないでください。認可されていないバーツの使用による破損や不具合は保証または製造責任の対象外です。



Tehnički podaci

Model	Slobodna brzina	Moment sile	Mjere LxHxW	Težina	Potrošnja zraka	Ulaz za zrak	Unutarnji promjer crijeva	Zvučni tlak L_{WA}	Zvučna snaga L_{WA}	Vibracije
	Min	Maks.			Slobodna brzina					a _v K
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[inča]	[mm]	[dB (A)]	[dB (A)]	[m/s ²] [m/s ²]

maksimalni tlak 6,3 bara (90 psi)

 a_v : Razina vibracija, K Nesigurnost ; L_{PA} Zvučni tlak dB(A), $K_{PA} = K_{WA} = 3$ dB Nesigurnost.

Izjava o buci i izjavi o vibracijama (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Sve vrijednosti vrijede na dan objave ove publikacije. Najnoviju informaciju potražite na www.rodcraft.com. Ove deklarirane vrijednosti su dobijene laboratorijskim ispitivanjem sukladno navedenim standardima i nisu adekvatne za usporedbu s deklariranim vrijednostima drugih alata koji su ispitani u skladnosti s istim standardom. Ove deklarirane vrijednosti nisu prikladne za procjene rizika i vrijednosti iznjerenje na pojedinim radnim mjestima mogu biti više. Stvarne vrijednosti izlaganja i štetnih rizika za svakog korisnika ponosa jedinstvene su i ovise o načinu rada korisnika, izradjenevin i izvedbe radne stanicte, te od vremena izlaganja i fizikalnog stanja korisnika. Ml RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS , ne možemo snositi odgovornost za posljedice zbog korištenja deklariranih vrijednosti umjesto vrijednosti koje odražavaju stvarnu izloženost, za pojedinačnu procjenu rizika na radnom mjestu nad kojim nemamo kontrolu. Ovaj alat može izazvati vibracijski sindrom ako se koristi na nepropisan način. EU vodići za reguliranju količinu vibracija u šaci-ruci možete pronaći na www.pneuprot.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Preporučimo program kontrole zdravlja kako biste rano prepoznali simptome koji mogu biti povezani s izloženošću buci i vibracijama, te se postupci rada mogu promjeniti kako bi sprječili buduća oštećenja.

Dodatne informacije o vibracijama

Ovaj alat može uzrokovati sindrom vibracija dlana - ruke ako se njime ne rukuje pravilno.

Ove dodatne informacije mogu pomoci postogradvcima u pridržavanju obveza (na primjer, u okviru direktive EU 2002/44/EZ) kako bi procijenili opasnosti od vibracija dlana - ruke kojima su izloženi njihovi radnici u vezi s uporabom alata.

Odvijaci s kliznom spojkom prikladni su za dvo ili samourešne ili samobušće primjene u kojima su zahtjevi za zakretni moment promjenjivi.

- Navedena vrijednost vibracija može se koristiti za procjenu vibracija tijekom zaustavljanja. Prilikom klizanja, spojka može proizvesti znatno veće emisije vibracija koje variraju ovisno o postavkama zakretnog momenta.

Model	Tipična emisija vibracija pri korištenju račne pri maks. postavci zakretnog momenta (ukupne vrijednosti vibracija, m/ s ²)
RC4784	X

- Koristite ovaj alat samo za radove koje ne mogu zadovoljavajuće obaviti drugi tipovi odvijaka koji predstavljaju manju opasnost od vibracija.

- Emissija vibracija velike ovisi o zadatu i tehnički rukovatelja. U određenim se primjenama mogu javiti emisije izvan navedenog raspona.

- Rukovatelji moraju usavrišiti svoju tehniku rada kako bi smanjili vrijeme klizanja spojke za svaku operaciju pričvršćivanja.

- Procjenjujemo da kod primjene za koje je ovaj alat namijenjen normalni rad uključuje vrijeme klizanja spojke manje od 0,5 s po sredstvu za pričvršćivanje.

Naglašavamo da primjena alata za specifično poseban zadatak može proizvesti različite prosječne emisije, pa u takvim slučajevima izričito preporučujemo vršenje specifične procjene emisije vibracija.

Vrsta/e stroja

- Ovaj proizvod predviđen je za postavljanje i skidanje vijaka za pričvršćenje na drvetu, metalu i plastici.Nije dozvoljena druga upotreba. Samo za profesionalnu upotrebu.
- Pazište pridružite upute prije pokretanja stroja.

Rad (Pogledajte slike)

- Opremu pravilno pričvrstite na alat.
- Uredaj priključite kao što je prikazano na sl. 01.
- Stroj pokrenite jednostavnim povlačenjem prekidača (A). Brzina stroja se povećava povećanjem pritiska na prekidaču. Za zaustavljanje otpustite prekidač.
- Za promjenu smjera okretanja, prekidač (B) pritisnite kako je prikazano na sl. 03.

Podmazivanje

- Koristite podmazivač zračnog voda sa SAE #10 uljem koji je podešen na dvije kapi u minuti. Ako nije moguće koristiti podmazivač zračnog voda, jednom dnevno naliće motorno ulje u ulaz.

Upute za održavanje

- Poštuju lokalne propise o zaštiti okoline koji se tiču sigurnog rukovanja strojem i zbrinjavanjem svih dijelova

Održavanje i popravke mora izvoditi kvalificirano osoblje koji koriste samo izvorne rezervne dijelove. Obratite se proizvođaču ili najbližem ovlaštenom zastupniku ako vam je potreban savjet o tehničkom servisu ili ako trebate rezervne dijelove.

Uvjek se pobrinite da stroj odvođite od izvora napajanja pogonskom energijom da ne bi došlo do nehotičnog pokretanja.

Alat rastavite i pregledajte svaka tri (3) mjeseca ako se koristi svaki dan. Zamjenite oštećene ili istrošene dijelove.

Kako bi vrijeme zastoga bilo što kraće, preporučuj se sljedeći servisni komplet:

Tune-Up Kit : pogledaj popis dijelova

Zbrinjavanje

- Zbrinjavanje ove opreme mora biti u skladu sa zakonskim propisima vaše države.

Svi oštećeni, jako istrošeni i uređaji koji ne rade kako treba, MORAJU SE ISKLJUČITI IZ DALJNJEK RADA.

Popravke smije obavljati samo osoblje iz tehničkog održavanja.

Izjava o sukladnosti EU

Mi: Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen-Germany

Vrsta/e stroja: izvijač

Pod vlastitim odgovornošću izjavljujemo da je proizvod: RC4784 Serijski broj: 001-999

Porijeklo proizvoda : TAIWAN

je u skladu sa zahtjevima direktive održabe o uskladištanju zakona koji se odnose na države članice u vezi sa "strojevima". 2006/42/EC (17/05/2006)

primjenjiva uskladena norma(e): EN ISO 11148-6:2012

Naziv i položaj izdavača : Pascal Roussy (R&D Manager)

Mjesto i datum : Saint-Herblain, 09/2016

Technički dokument dostupan eu sjedištu. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP 10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Sva prava su zadržana. Svaka neovlaštena upotreba ili kopiranje ovog sadržaja ili njegovog dijela su zabranjeni. Ovo se osobito odnosi na trgovачke znakove, denominaciju modela, brojeve dijela i nacrte. Koristite samo odobrene dijelove. Svako oštećenje ili neispravnost u radu koji nastanu zbog upotrebe ne odobrenih dijelova neće biti obuhvaćeno Jamstvom ili Odgovornošću za proizvod.



Date Tehnice

Model	Vitezăunghiulară	Torsiune	Dimensiune LxHxW	Greutate	Consum aer	Admisie aer	Diametru furură interior	Presiune acustică L_{WA}	Putere acustică L_{WA}	Vibrării	
	Min	Max.			Vitezăunghiulară					a K	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 11	
	[min-24]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[Inci]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²] [m/s ²]

presiune max. 6.3bar(90psi)

 a_n : Nivel vibrație, K Incertitudine ; L_{WA} Presiune acustică dB(A), $K_{PA} = K_{WA} = 3$ dB Incertitudine.

Declarație de zgromot și vibrații (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Toate valorile sunt cele în vigoare la data prezentarii publicării. Pentru cele mai recente informații, vă rugăm să accesați www.rodcraft.com. Aceste valori declarate au fost obținute prin testare de către laborator, în conformitate cu standardele stabilită și sunt adecvate comparării cu valorile declarate ale altor unele testate în conformitate cu aceleași standarde. Aceste valori declarate nu sunt adecvate utilizării în evaluările de risc, iar valorile măsurate în locuri individuale de activitate pot fi mai mari. Valorile expunerilor actuale și riscul de daune experimentate de către un utilizator individual sunt unice și depind de modul în care utilizatorul lucrează, de piesa de lemn și de construcția statiei de lucru, precum și de timpul de expunere și de condiția fizică a utilizatorului. Noi, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, nu putem fi trași la răspundere pentru consecințele utilizării valorilor declarate în locul celor care reflectă expunerea reală. Într-o evaluare a riscurilor individuale dintr-o stație de lucru unde nu este definit controlul. Această unealta poate provoca sindromul vibratiilor mâna-brat, dacă utilizarea sa nu este gestionată în mod adecvat. Un ghid al UE pentru gestionarea vibratiilor mâna-brat poate fi găsită pe adresa www.pneumatic.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Vă recomandăm un program de supraveghere a sănătății de a detecta simptomele și să împreună reacționeze la expunerea la zgromot sau vibrații, astfel încât procedurile de gestionare să fie modificate pentru a preveni o vîtoare afecțiune.

Informații suplimentare privind vibrațiile

Aceaștă unealta poate produce sindromul de vibrații mâna-brat în cazul în care nu este adecvat utilizat.

Informațiile suplimentare privind vibrațiile pot fi de ajutor angajatorilor pentru a-și îndeplini obligațiile (de exemplu conform Directivei UE 2002/44/CE) pentru evaluarea riscurilor care sunt expuși lucrătorii din punct de vedere ai vibrațiilor mâna-brat asociate cu utilizarea acestei unele.

Şurubelnitele cu angrenaj cu alunecare sunt adecvate pentru aplicații în lemn sau cu autofletinare în care cerințele referitoare la cuplu nu sunt constante.

- Valoarea declarată pentru vibrații poate fi folosită pentru estimarea vibrațiilor în timpul fazei de strângere. Atunci când alunecă, este posibil ca angrenajul să emite o vibrație considerabil mai mare, care variază în funcție de starea cuplului.

Model	Emissia de vibrații tipică la clichet la setarea max. a cuplului (valori vibratorii totale, m/s ²)
RC4784	X

- Utilizați această unealtă numai pentru lucrări în care alte tipuri de șuruburi, care prezintă risc mai redus de vibrații, nu sunt în măsură să execute sarcina în mod adecvat.
- Emisiile de vibrații variază puternic în funcție de sarcina executată și tehnica folosită de operator. Este posibil ca în cazul anumitor aplicații să se producă emisiї în afara intervalului menționat.
- Pentru a minimiza durata de alunecare a angrenajului pentru fiecare operație de strângere, operatorii trebuie să-și optimizeze tehnica.
- Pentru aplicația destinate acestei unele, estimăm că funcționarea normală trebuie să implice o durată de alunecare a angrenajului sub 0.5 s pe strângere.

Precizăm că folosirea unelei pentru o singură sarcină specifică poate produce emisii medii cu o valoare diferită, iar în asemenea cazuri recomandăm cu târzie evaluarea emisiilor de vibrații respective.

Tip (-uri) aparăt

- Acest produs este conceput pentru montarea și demontarea elementelor de fixare filetate în lemn, metal și plastic. Nicăi o altă utilizare nu este permisă. Doar pentru uz profesional.
- Vă rugăm să cățări atenție instrucțiunile înainte de a porni aparatul.

Funcționare (A se vedea imaginele)

- Fixați accesoriile la uneală în mod corespunzător.
- Conectați dispozitivul aşa cum este prezentat în Fig.01.
- Pentru a porni aparatul, doar apăsați trăgaciul (A). Viteza aparatului este mărită de presiunea în creștere asupra trăgaciului. Pentru oprire, eliberați trăgaciul.
- Pentru a inversa timpul, impingeți comutatorul (B) ca în Fig. 03.

Lubrificare

- Utilizați un lubrificator pentru sisteme de aer comprimat cu ulei SAE # 10, ajustat la două picături pe minut. În cazul în care nu se poate folosi un astfel lubrificator adăugați ulei de motor în orificiul de admisie o dată pe zi.

Instrucțiuni pentru întreținere

- Urmați reglementările locale de mediu pentru manevrarea în condiții de siguranță a tuturor componentelor și pentru eliminarea lor.

- Lucrările de întreținere și reparări trebuie efectuate de către personal calificat care utilizează exclusiv piese de schimb originale. Contactați producătorul sau cel mai apropiat dealer autorizat pentru recomandări cu privire la serviciul tehnic sau în cazul în care aveți nevoie de piese de schimb.
- Asigurați-vă întotdeauna că utilizați este deconectat de la sursa de energie pentru a evita funcționarea accidentală.
- Demontați și inspectați unealta la fiecare trei luni, în cazul în care aceasta este utilizată zilnic. Înlăcuți piesele defecte sau uzate.
- Pentru a păstra astfel de nefuncționare la un nivel minim, sunt recomandate următoarele kituri de servicii :

Tune-Up Kit : a se vedea lista pieselor

Eliminarea

- Eliminarea acestui echipament trebuie să respecte legislația țării respective.
- Toate dispozitivele deteriorate, foarte uzate sau care funcționează necorespunzător TREBUIE SCOASE DIN FUNCȚIUNE.
- Reparațiile se efectuează numai de către personalul de întreținere tehnică.

Declarație privind conformitatea UE

Noi: Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen - Germany

Tip (-uri) aparăt: șurubelnite

declărăm pe propria responsabilitate că produsul: RC4784 Număr de Serie: 001-999

Originea produsului : TAIWAN

coresponde cu cerințele directivei Consiliului privind aproximarea legislațiilor statelor membre referitoare la "Mașinării" 2006/42/EC (17/05/2006)

standardul armonizat aplicabil EN ISO 11148-6:2012

Număr și funcție emitent : Pascal Roussy (R&D Manager)

Loc și data : Saint-Herblain, 09/2016

Fisa tehnică disponibilă la sediul UE Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Toate drepturile sunt rezervate. Orice utilizare neautorizată sau copiere a conținutului sau a unei părți a acestuia este interzisă. Acest lucru este valabil în special pentru mărci comerciale, denumiri de modele, numere ale pieselor de schimb și schite. Utilizați numai piese de schimb autorizate. Orice deteriorare sau defecțiune cauzată de utilizarea de componente neautorizate nu este acoperită de Garanția Produsului.



Технически данни

Модел	Скорост на свободно въртене	Въртящ момент		Размер LxHxW [мм]	Тегло [kg]	Разход на въздух Скорост на свободно въртене	Вход на въздуха	Вътрешен диаметър на шланга Ø [мм]	Звуково налягане L_{WA} [dB(A)]	Мощност на звука L_{WA} [dB(A)]	Вибрации a_v [m/s ²]
	Min	Макс									
1	2	3		[мм]	[kg]	[л/мин.]	[Inch]	[мм]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²]
[мин.-1]	[Nm]	[Nm]									

Макс. налягане 6.3 bar (90 psi)

а_v : Ниво на вибрациите, кое Неопределено ; L_{WA} Звуково налягане dB(A), K_{WA} = K_{WA} = 3 dB Неопределено.

Декларация за шумовите и вибрационни характеристики (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Всички характеристики са валидни към датата на настоящата публикация. За допълнителна информация, моля посетете: www.rodcraft.com.
 Настоящите декларирани стойности са получени при лабораторно тестване в съответствие със същите стандарти и са подходящи за сравняване с декларираните характеристики на други инструменти тествани в съответствие със същите стандарти. Настоящите декларирани характеристики не са пригодни за ползване при оценка на риска и стойностите замерени на работното място могат да бъдат по-високи. Реалните стойности на излагане и влияние и рисков, на които са подложени индивидуалните потребители са уникави за всеки случай и зависят от начина на работата от страна на потребителя, обработватния детайл и дизайна на работното място, както и от предыдущият опит/изпит на излагането им и физическото състояние на оператора на машината. Ние "RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS" не можем да бъдем дължани отговорни за излагането на пътници на тази декларирани характеристики, вместо тези реално замерени на място, при индивидуалната оценка на риска в реална работна обстановка на място, върху която ние нямаме никакъв контрол. Този инструмент може да причини вибрационен синдром на ръката / дланта, ако бъде неправилно използван. Наръчникът на ЕС за предлаганите мерки за управление на вибрационния синдром на ръката / дланта, може да бъде намерен на адрес: www. pneugro.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. От своя страна ние препоръчваме въвеждането на програма за здравен контрол, за да се открият ранните симптоми евентуално свързани с излагането на шум и вибрации, което да даде възможност за промяна на управлениките процедури с оглед предотвратяване на бъдещо инвалидизиране.

Допълнителна информация за вибрациите

Този инструмент може да причини синдром на вибраране на ръката-китката, ако не се използва правилно.

Тази допълнителна информация за вибрации може да помогне на работодателите да изпълнят задълженията си (например под директива ЕС 2002/44/EK) за спазване с риска от това работните им да получават вибрации в ръцете в следствие на употреба на този инструмент.

Отвертки с подаване на тяга са подходящи за дърво или за самонарезни или самопробивни дейности, където изискванията към въртящия момент не са постоянни. • Обявената стойност на вибрациите може да се използва за изчисляване на вибрациите по време на спиране. Когато подава тяга, съединителят може да създаде по-силни вибрационни емисии, които варираят според настройките за тяга.

Модел	Типични вибрационни емисии, когато се тресчова на максимална настройка на въртящи момент (краини стойности на вибрация, m/s ²)
RC4784	X

- Използвайте този инструмент само за работа при която друг тип отвертка с по-нисък риск от вибрации не могат да се справят както трябва.
- Емисиите на вибрации варираят според работата и техниката на оператора. Емисии извън цитирания диапазон могат да се появят при някои приложения.
- Работещите с отвертката трябва да оптимизират техниката си, за да намалят максимално времетраенето за подаване на тяга за всяко затягане.
- За предвиденото приложение на този инструмент, ние очакваме, че нормалната експлоатация трябва да включва времетраене за подаване на тяга не по-малко от 0,5 сек на затягане.

Подчертаваме, че използването на инструмента за определено приложение може да доведе до различни средни стойности на емисиите и в такива случаи силно препоръчваме специфична оценка на излъчените вибрации.

Тип на машината (-е)

- Този продукт е предназначен за монтаж и демонтаж на разбивки крепежни елементи в дърво, метал и пластмаса. Не се разрешава употребата в други случаи и за други цели. Само за професионално ползване.
- Моля внимателно прочетете инструкциите преди да пуснете инструмента в действие.

Операции (Виж чертежите)

- Монтирайте приспособленията към инструмента правилно.
- Съвржете уреда, както е показано на Фиг.01.
- За да задействате инструмента, просто натиснете спуска (A). Скоростта на въртене на инструмента се увеличава с увеличаване на натиска прилаган върху спуска. Отпуснете спуска за да спрете инструмента.
- За да превключите въртенето, натиснете ключа (B), както е показано на фиг. 03.

Смазване

- Попълвайте линия за смазване на въздушния тракт с масло SAE #10 настроена на две капки в минута. Ако не е възможно ползването на линия за смазване на въздушния тракт, добавяйте масло за въздушни мотори във въздухозаборника веднъж на ден.

Инструкции за поддръжка

- Моля съблудявайте местните правила за опазване на околната среда касаещи безопасната работа с изхвърлянето на всички компоненти.
- Поддръжката и ремонтите трябва да се извършват от квалифициран персонал като се ползват единствено оригинални резервни части. Моля съвржете се с производителя или най-близкия оторизиран дилър за съвети относно техническото обслужване, или в случаи, че се нуждате от резервни части.
- Винаги проверявайте дали машината е изключена от електроизхранването, за да предотвратите случайното ѝ задействане.
- Разглобявайте и инспектирайте инструмента на всеки 3 месеца, ако го използвате ежедневно. Подменяйте повредените или износени части.
- За да се сведат до минимум непроподобните престои, препоръчваме ползването на следните комплекти за техническо обслужване :

Tune-Up Kit : Виж списъка с резервни части

Изхвърляне

- Изхвърлянието на това оборудване трябва да се извърши в съответствие със законодателството на съответната държава.
- Всички повредени, силно износени или неправилно функциониращи уреди ТРЯБВА ДА БЪДАТ ИЗВЕДЕНИ ОТ ЕКСПЛОАТАЦИЯ.

• Ремонтът се извършва единствено от персонала по техническата поддръжка.

ЕС Декларация за съответствие

Ние: Rodcraft Customer Center Langemarckstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Тип на машината (-е): винтоверт

декларираме на своя лична отговорност, че продуктът :: RC4784 Серий номер: 001-999

Произход на продукта : TAIWAN

е в съответствие с изискванията на Директивите на Съвета за сближаване на законодателствата на страните-членки свързани с: "Машини" 2006/42/EC (17/05/2006)

приложими хармонизирани стандарти: EN ISO 11148-6:2012

Име и длъжност на издаващия: : Pascal Roussy (R&D Manager)

Място и дата : Saint-Herblain, 09/2016

Техническото досие може да бъде получено от седалището на ЕС. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Всички права запазени. Всякаква неоторизирана употреба или копиране на настоящото съдържание са забранени. Това се отнася по-специално за търговските марки, обозначените на моделите и номерата на частите и чертежите. Ползвайте единствено оторизирани части. Всякакви повреди или неизправно функциониране причинени от използването на неоторизирани части не се покриват от Гаранцията или Отговорностите на продукта.



Tehnilised andmed

Mudel	Tühikäik	Pingutusmoment		Mõõtmned LxHxW	Kaal	Öhutarve	Öhu sissevööt	Vooliku sisedameeter	Heliõhk L _{WA}	Helivõimsus L _{WA}	Vibratsioon a _A K
		Min	Maks.			Tühikäik					
	1	2	3	[mm]	[kg]	[l/min]	[inch]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²] [m/s ²]
	[min-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/min]	[inch]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²] [m/s ²]

max surve 6,3 bar (90 ps)

a_A : Vibratsioonitase, K Ebatäpsus ; L_{WA} Helirõhk dB(A), K_{WA} = K_{WA} = 3 dB Ebatäpsus.

Mürä ja vibratsiooni vastavusvaldus (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Kõik toodud väärtused olid kehitlud käesoleva trükkise avaldamise kuupäeval. Kõige uuema info saamiseks külastage veebilehte www.rodcraft.com. Need deklareeritud väärtused on saadud laboratoorseate katsetega, mis on kooskõlas toodud standarditega, ja sobiv vörldusulusteks teiste sama standardiga kooskõlas testimist tööriistade deklareeritud väärtustega. Need deklareeritud väärtused ei ole riskide hindamiseks adekvatsed ning konkreetset töökohal mõõdetud väärtused võivad olla kõrgemad. Tegelikud konkreetse kasutaja kokkupuuteväärtused ja vigastamise risk on unikaalsed ja sõltuvad kasutaja töömedest, töödealdavat objekti ja töökoha paigutusest, aga ka kokkupuuteajast ja kasutaja füüsilisest seisundist. Meie RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS, ei ole vastavtavad tagajärgele eest, mis tulenevad deklareeritud väärtuste kasutamisest tegelejukokkupuudet peegeldavate väärtuste asemel, kõrku hinnades meist sõltumatult töökoha olukorras. See tööstri võib ebäigel kasutamisel põhjustada käs ja käsivarre vibratsiooni sündroomi. EL juhised kää ja käsivarre vibratsiooniiga toimetulekuks leiate aadressil www.pneuprot.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf. Me soovitame tervise jälgitimise programmi, et avastada varajases staadiumis sümptoomeid, mis võivad olla seotud mürä ja vibratsiooni kokkupuutega, et toimetulekuropust sedaas edaspidis vigastuse vältimiseks muuta.

Täiendav vibratsiooniteave

Ebaüllasvaheline korral võib antud töörist välti põhjustada käe vibratsiooni sündroomi.

Käesolev täiendav vibratsiooniteave võib olla abiks tööandjatele nende kohustuse täitmisel (näiteks EL-i direktiivi 2002/44/EÜ kohaselt), mis seisnevat könkes oleva tööriista kasutamisest põhjustatud käe vibratsioonist tulenevate ja nende töötajaid ohustavate ohtude hindamises.

Kagyan kavramili tomavidal, kõrge reaktsioonilinjeringi dünnili olmidagi ahspaga vea kendligilisestel väljunditel.

- Belitilen tõreisem deegri, yavaasjap laadu sirasinda tõreisem hõsas edelimesi kavrama tork ayariyala deegisen ciddi ölçüde yüksek bir tõreisem emisyonu üretebili.

Mudel	Maks. tork ayarında vidalama sırasında tipik titresim emisyonu (titresim toplam değerleri, m/s ²)
RC4784	X

- Bu aleti sadece daha düşük titresim riski taşıyan diğer tiplerde tornavidaların taminkar ölçüde yapamayacağı işler için kullanır.
- Vibratsiooni emisyonı vb töö ländestest ja kasutustehnikast sõltuvalt olla väga erinev. Osade kasutustele puuhul on võimalikud ka märgitud vahemikust erinevaid emissooneid.
- Her siksak işlemi için kavrama kaydırma süresini en azda indirmek amacyyla operatörler kendi tekniklerini uygun hale getirmelidir.
- Bu aletin önerilisi külalimi için, normal çalışma saatlarında elemanni başına 0,5 saniyeden daha az bir kavrama kaydırma süresi içermesi gereklidir. Rõhutame, et tööriista rakendamine spetsiaalselt ülesandele välti tekkitada erineva keskmise emisiooni ja sellistel puhkudel soovitame vibratsiooni emisiooni tungivalt eraldi üle hinnata.

Masina tüüp(tüübidi)

- See toode on mõeldud keermetega kinnituselementide paigaldamiseks puitu, metalli ja plasti ning nende eemaldamiseks. Muud kasutusviisid on keelatud. Möeldud ainult professionaalseks kasutamiseks.
- Enne masina käivitamist lugege hoolikalt juhendit.

Masutamine (Vt joonisel)

- Fix tarvikute korralikult tööriisti.
- Cihazı Şekil 1'de gösterildiği gibi temiz ve kuru bir havaya kaynağına bağlayın.
- ToMasina käivitamiseks tömmake käivit (A). Kävitile avaldatava surve suurenemisel suureneb masina kiirus. Peatamiseks vabastage käiviti.
- Pöördesuna muutmiseks vajutage lülitit (B), nagu näidatud joonisel 03.

Määrimine

- Kasutage öhuliini määrdeseadist, mis on reguleeritud kahele tilgale minutis, koos SAE #10 öliga. Kui öhuliini määrdeseadist ei ole võimalik kasutada, lisage kord päävas sisessevöötu pneumootori öli.

Hooldusjuhised

- Kõikide komponentide ohutuks käsitsemiseks ja kõrvaldamiseks järgige oma riigis kehtivaid keskkonnanoõudeid
- Hooldus- ja remonditiid on lubatud teha kvalifitseeritud tehnikul, kes kasutab ainult originaalvaruosi. Võtke ühendust tootjaga või lähima volitatud edasimüüjaga, kui vajate nõu tekniline hoolduse osas või soovite osta varuosaid.
- Soovitame kävitimiseks vältimiseks veenduge alati, et seade oleks töoteallikast lahti ühendatud.
- Kui tööriista kasutatakse igapäevasest, võtke tööriisti lahti ja kontrollige seda iga kolme kuu möödudes. Vahetage kahjustatud või kulunud osad.
- Seisakujuga minimeerimiseks on soovitatav hankida järgmised hoolduskomplektid :

Tune-Up Kit : Vt varuosade nimelik

Masutusest kõrvaldamine

- Selle seadme utiliseerimine peab toimuma vastavuses vastava riigi seadustele.
- Kui kahjustunud, halvasti kulumud või sobimatult töötavad seadmed TULEB KASUTAMISEST KÖRVALDADA.
- Remonttööd võib teha ainult tekniline hoolduse meeskond.

EL-i vastavusdekläratsioon

Meie: Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Masina tüüp(tüübidi): kruvikeeraja

Enda täielikul vastutusel deklärerime, et toode:: RC4784 seeria number: 001-999

Toote päritolu : TAIWAN

vastab järgmistele Nõukogu direktiividele, mis on ühtlustatud liikmesriikide õigusaktides: masinadirektiiv 2006/42/EC (17/05/2006)

rakenduvad harmoniseeritud standardid: EN ISO 11148-6:2012

Väljaandja nimi ja ametikoht : Pascal Roussy (R&D Manager)

Koh ja kuupäev : Saint-Herblain, 09/2016

Tehniline toimik on saadaval ELI peakontoris. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Kõik õigused kaitstud. Iga sisu või selle osa loata kasutamine või kopeerimine on seetõttu keelatud. Eriti kehtib see kaubamärkide, mudelite üldnimetuste, osade numbrite ja jooniste kohta. Kasutage ainult heaksiklitud varuosaid. Garantii või tootevastustus ei kata ühtegi kahjustust või talitlusühäret, mille on põhjustanud heaksiklitud osade kasutamine.



모델	자유	토크		치수 LxHxW	무게	공기 소모량		공기 주입구	내부 호스 직경	음압 L_{WA}	음향 출력 L_{WA}	진동 a_x	진동 K_x
		Min	최대			자유	자유						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	[m/s]	[m/s]
최대 압력 6.3bar(90psi)													
a _x : 진동 수준, k 블라인드 실성 : L _{WA} 음압 dB(A), K _{WA} = K _{WA} = 3 dB 불확실성.													
소음 및 진동 설명/진술서 (ISO 15744 and ISO 28927-2)													
모든 사용자는 이 문서 발행 날짜 현재 갱신합니다. 최신 정보는 www.rodcraft.com에서 확인할 수 있습니다.													
이들 같은 면밀한 표준 사항에 따라 실험실에서 수행한 검사를 통해 산출되었으며 동일한 표준에 따라 검사된 다른 공구들의 결과와 비교하는 데 적합합니다. 이들 면밀한 같은 위험 평가에서 사용하기에는 부적합하며 개별 작업 현장에서 축소된 값은 이 값보다 더 높을 수 있습니다. 개별 사용자가 경험할 수 있는 피해 위험과 실제 같은 상황에 따라 다르므로 사용자의 물리적 조건, 노출 시간과 사용자의 작업 방식에 따라 다른 수를 수 있습니다. RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS는 당시에 통제 수준을 벗어나는 작업 환경에서 개별적인 위험 평가 시 시험을 단행하는 값이 아닌 상기 값을 사용함으로써 발생하는 경우에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다. 이 공구는 사용상 적절한 관리가 이루어지지 않으면 손과 팔의 진동을 유발할 수 있습니다. 손과 팔의 진동에 대한 EU 가이드는 www.pneuprop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf에서 찾을 수 있습니다. 당시는 소음 또는 진동 노출 관련 증상을 조기에 발견하여 향후 장애를 방지하는 데 도움이 될 수 있도록 관리 절차를 수정할 수 있는 건강 관리 프로그램을 권장합니다.													

추가적인 진동 정보

공구 사용이 적절히 관리되지 않는 경우, 손·팔 진동 증상을 유발할 수 있습니다.

이 추가 진동 정보는 이 공구 사용과 관련된 손과 팔 진동으로 인해 발생하는 작업자에 대한 위험을 평가하기 위한 의무 예를 들어, EU Directive 2002/44/EC)를 충족시키는 데 고용주에게도 도움이 될 수 있습니다.

슬리핑 클러치 스크루드라이버는 토크 요구 사항이 일정하지 않은 목재 또는 자동 태핑이나 자동 드릴링 용도 분야에 적합합니다.

- 지정된 진동 값은 정지하는 동안의 진동을 예측하는 데 사용할 수 있습니다. 슬리핑이 있을 때 클러치는 토크 설정에 따라 다르기는 해도 상당히 높은 진동 배출을 생성할 수 있습니다.

모델	최대 토크 설정에서 랙팅할 때의 일반적인 진동 배출(진동 총 값, m/s ²)
RC4784	X

• 진동 위험성이 낮은 다른 종류의 스크루드라이버의 성능이 만족스럽지 않은 작업에만 이 공구를 사용하십시오.

• 진동 배출은 작업 유형과 조작자의 기술에 따라 크게 달라집니다. 일부 용도에서 제시된 범위를 벗어나는 방출이 일어날 수 있습니다.

• 작업자는 각 체계 작업에 대해 클러치 슬리핑 시간을 최소화하기 위해 모든 기술을 동원해야 합니다.

• 이 공구가 사용되는 적용 분야의 경우 일반적인 작동에서 클러치 슬리핑 시간은 퍼스너당 0.5s 미만으로 예상합니다.

단독의 전문가 입문서에서 이 공구의 용도는 각각 다른 평균 방사를 만들 수 있고 그러한 경우 진동 방출에 대해 특별한 평가를 강력히 권장합니다.

기계 유형

• 이 제품은 목재, 금속 및 플라스틱에 나사를 끌어내거나 제거하기 위한 기기입니다. 다른 용도로 사용하지 마십시오. 전문가만 사용하십시오.

• 기계를 사용하기 전에 설명서를 주의 깊게 읽어 주십시오.

작동 (그림 참조)

• 액세서리를 공구에 올바르게 장착합니다.

• 그림 1과 같이 장치를 연결합니다.

• 장치를 작동하려면 트리거(A)를 누르면 됩니다. 트리거의 압력을 높이면 장치의 속도가 증가합니다. 작동을 중지하려면 누르고 있는 트리거에서 손을 떼니다.

• 회전을 전환하려면, 그림과 같이 스위치 (B)를 누릅니다. 03.

운활

- 1분당 두 방울이 떨어지도록 조정되어 있는 에어 라인 운활 장치(SAE #10 오일)를 사용하십시오. 에어 라인 운활 장치를 사용할 수 없는 경우에는 하루에 한 번 에어 모터 오일을 주입구에 바릅시오.

유지보수 자침

• 모든 부품의 안전한 취급 및 폐기是为了 해당 국가의 규정을 따라야 합니다.

• 유지보수 및 수리 작업은 자격을 갖춘 직원이 순정 부품만을 이용해서 수행해야 합니다. 기술 서비스 또는 예비 부품이 필요한 경우에는 제조사 또는 가까운 지정 대리점에 연락해 주십시오.

• 장치가 갑자기 작동하지 않도록 항상 에너지 공급원과 장치를 분리해 두십시오.

• 공구를 매일 사용하는 경우에는 3개월마다 공구를 분해해 점검하십시오. 손상 또는 모아둔 부품은 교체하십시오.

• 작동 중단 시간을 최소화하려면 다음과 같은 서비스 키트를 사용하는 것이 좋습니다.

Tune-Up Kit : 부품 목록 참조

폐기

• 본 장비의 폐기는 해당 국가의 규정을 따라야 합니다.

• 손상이나 심한 마모가 있거나 부적절하게 작동하는 모든 기기는 작동을 중지해야 합니다.

• 기술 정비 요원만 수리 작업을 수행해야 합니다.

EU 적합성 선언

회사명: Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

기계 유형: 체결기

당사의 전적인 책임 하에 본 제품이 다음과 같음을 선언합니다.: RC4784 일련 번호: 001-999

제조국: TAIWAN

당사는 “기계류”에 관한 회원국 법률과 관련된 위원회 규정에 부합합니다. 2006/42/EC (17/05/2006)

적용 가능한 조화 규격: EN ISO 11148-6:2012

발행자 이름 및 직위: : Pascal Roussy (R&D Manager)

발행처 및 날짜 : Saint-Herblain, 09/2016

EU 본부에서 입수할 수 있는 기술 파일. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP 10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

모든 권리 보유. 본 설명서의 내용 또는 일부 내용에 대한 승인 받지 않은 사용을 금지합니다. 이 규정은 특히 상표, 모델 명칭, 부품 번호, 도면에 적용됩니다. 승인된 부품만 사용하십시오.

미승인 부품을 사용함으로써 발생하는 손실과 오작동은 제품보증 또는 제조를 책임임에 의한 보호를 받을 수 없습니다.



Teknik Veri

Model	Serbest Hiz	Tork	Boyt LxHxW	Ağırlık	Hava Tüketimi	Hava giriş	İç Hortum Çapı	Ses basıncı L_{WA}	Ses gücü L_{WA}	Titreşim a _w	K
	Min	Maks			Serbest Hiz						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	[dk-1]	[Nm]	[Nm]	[mm]	[kg]	[l/dk]	[inç]	[mm]	[dB(A)]	[dB(A)]	[m/s ²]

maks. basınç 6,3bar (90 psi)

a_w : Titreşim seviyesi, K belirsizlik ; L_{WA} Ses basıncı dB(A), K_{WA} = K_{WA} = 3 dB Belirsizlik.

Gürültü beyanı ve titreşim açıklaması (ISO 15744 and ISO 28927-2)

Bu değerler bu yılının tarihindeki gerekleridir. En son bilgiler için lütfen www.rodcraft.com adresini ziyaret ediniz.
 Bildirilen bu değerler adı geçen standartlara uygun olarak laboratuvar tipi testlerden elde edilen değerlerdir ve aynı standartlara göre test edilmiş diğer aletler için bildirilmiş değerler ile karşılaştırılmaya uygundır. Bildirilen bu değerler risk değerlendirmesinde kullanım için uygun değildir ve tek tek çalışma yerlerinde ölçülen değerler daha yüksek olabilir. Gerçek maruz kalma değerleri ve bireysel kullanımın tekrar görme riski bantlarında ve kullanımının çalışma şekli, yapılacak iş ve işin yapıldığı yerin yapısının yanı sıra maruz kalma süresi ile kullanımın fiziksel durumuna bağlıdır. Bizer, RODCRAFT PNEUMATIC TOOLS olarak kontrolümüzle imzalı bir iş yeri durumındaki özel risk değerlendirmesinden önce gerçek maruz kalmayı yaratan diğer değerler yerine bildirilen değerlerin kullanımının sonuçlarından sorumlu tutulamayız. Bu alet uygun biçimde kullanılmadığında eller ve kollarla titreşmenin kaynaklanan sorunları neden olabilir. El ve kol titreşmesi ile ilgili AB kılavuzunu www.neurop.eu/uploads/documents/pdf/PN3-02-NV_Declaration_info_sheet_0111.pdf adresinden erişilebilir. Ses veya gürültü nedeniyle olusablecek hastalık belirtilerinin erken teşhis için bir sağlık taraması programının uygulanması önerilir.

İlave Titreşim Bilgileri

Bu alet, kullanımını yeterli derecede yönetilmemişinde el-kol titreşimi sendromuna yol açabilir.

Bu ilave titreşim bilgileri, bu aletin kullanımını sonucu oluşan el-kol titreşiminin kaynaklanan işçilere yönelik risklerin değerlendirilmesi amacıyla işverenlere kendi yükümlülüklerini (örneğin AB Direktif 2002/44/EC kapsamındaki) karşılama konusunda yardımcı olabilir.

Libiseme sidurua kravikeerajad sobivid puidu - vő iskeeremestuvate sidiur libisemisaega iga kinnitamistoimingu puhul.

- Deklareeritud vibratsiooniväärtust saab kasutada vibratsiooni hindamiseks kasutamise ajal. Libisemise ajal vőib sidur tekitada oluliselt suuremat vibratsiooni, mis on erinevate jõumomendideadetute puhul erinev.

Model	Tüpiline vibratsioon pörkrattha rakendumisel max. rõumomendi seadistus (vibratsiooni koguväärtused, m/s ²)
RC4784	X

- Kasutage seda tööriista vaid nende tööde puhul, mida teised, väiksema vibratsioonihuga kravikeerajad ei suuda rahulda vallat teostada.
- Titreşim emisyonu, yapılan işe ve operatörün teknikbine bağlı olarak büyük ölçüde değişir. Belirtilen aralık arasındaki emisyonlar bazı uygulamalar için gerçekleştirilebilir.
- Operaatorin tuleb optimizeerida oma tehnikat, et minimeerida siduri libisemisaega iga kinnitamistoimingu puhul.
- Sellele tööstrialste ettenähtud rakenduse puhul peaks tavapärasse töötamine sisaldama meie himangul siduri libisemisaega vähem kui 0,5 sekundit ühe kinnituse kohta. Uzmanlık gerektiren bir işin aletin kullanılmasının farklı bir ortalama emisyon üretebileceğini belirter ve böyle durumlarda titreşim emisyonunun özel olarak değerlendirilmesini şiddetle tavsiye ederiz.

Makine Türü

- Bu ürün, ahsap, metal ve plastik dişli bağlantıları kurma ve kaldırma için tasarlanmıştır.Hiçbir başka amaçla kullanımına izin verilmez. Sadece profesyonel kullanım içindir.
- Makinayı çalıştırmadan önce, talimatları lütfen dikkatle okuyunuz.

İşletim (Şekillere bakınız)

- Aksesuarları alete doğru şekilde takınız.
- Cihazı Şek. 1'de gösterilen şekilde bağlayınız.
- Makineyi başlatmak için sadece tetiği (A) çekin. Aletin hızı, tetik üzerindeki baskı arttıkça artar.Durdurmak için tetiği serbest bırakın.
- Dönüş yönü değiştirmek için, swice (B) Şekil 03'te gösterildiği gibi basın.

Yağlama

- Dakikada iki damla düşecek şekilde ayarlanmış SAE #10 yağı ile bir hava hattı yağlayıcı kullanınız. Bir hava hattı yağlayıcı kullanılamaz ise, günde bir kez girişine hava motoru yağı ekleyiniz.

Bakım talimatı

- Tüm bileşenlerin güvenli kullanılması ve atılması için ülkenin yerel çevre düzenlemelerini izleyiniz.
- Bakım ve onarım çalışmaları sadece orijinal yedek parçalar kullanılarak kalifiye personel tarafından yapılmalıdır. Teknik servis təsvisi için veya yedek parça gerekiyorsa, üreticisi veya en yakın yetkili satıcıya başvurunuz.
- Kazaların önlemek için daima makinanın enerji kaynağına bağlantısının kesilmesi olduğundan emin olunuz.
- Alet her gün kullanıldığı takdirde, aleti her üç ayda bir sokup kontrol edin. Hasarı veya yıpranmış parçaları değiştürüniz.
- Kesinti süresini minimumda tutmak için, aşağıdaki servis kriteri təsvi edilir :

Tune-Up Kit : parça listesine bakınız

Atma

- Bu alet, ilgili ülke kurallarına uygun şekilde atılmalıdır.
- Tüm hasarı, çok aşınmış veya arızalı aletler KULLANIMDAN KALDIRILMALIDIRLAR.
- Onarım yalnızca teknik bakım personeli tarafından yapılmalıdır.

AB Uygunluk Beyanı

Biz: Rodcraft Customer Center Langemarkstr.35 bis 45141 Essen- Germany

Makine Türü: Tornavida

kendi mühəndis sorumluluğumuz altında ürünü :: RC4784 Seri Numarası: 001-999

Ürünün mənşəti : TAIWAN

aşağıdakı ilgili Üye Devletlerin yasalarının birbirlerine yaklaşırılması ile ilgili konsey Direktiflerinin gerekliliklerine uygundur: "Makine" 2006/42/EC (17/05/2006)

uyulanabilir uyumlaştırılmış standart(lar): EN ISO 11148-6:2012

Verenin adı ve pozisyonu : Pascal Roussy (R&D Manager)

Yer ve Tarih : Saint-Herblain, 09/2016

AB merkezinden edinilebilir teknik dosya. Pascal Roussy, R&D manager CP Technocenter 38, rue Bobby Sands - BP10273 44800 Saint Herblain - France

Copyright 2016, Rodcraft

Tüm hakları saklıdır. İçeriğin veya bir kısmının her türlü yetkisiz kullanımı veya kopyalanması yasaklanmıştır. Özellikle bu; ticari markalar, model adları, parça numaraları ve çizimler için geçerlidir. Sadece onaylı parçaları kullanınız. Onaysız parça kullanımından doğabilecek her türlü hasar veya arıza Garanti veya Ürün Sorumluluğu kapsamı dışında kalır.

DO NOT DISCARD - GIVE TO USER

SV

Svenska (Swedish)



VARNING

Läs noga igenom dessa säkerhetsinstruktioner liksom anvisningarna i säkerhetsguiden innan du börjar använda verktyet (Artikelkod : 8956000270).

DA

Dansk (Danish)



ADVARSEL

Læs omhyggeligt, forstå og overhold disse instruktioner samt sikkerhedsforskrifterne, inden værktøjet tages i brug eller repareres (Varenummer : 8956000270).

NO

Norsk (Norwegian)



ADVARSEL

Før enhver bruk eller reparasjon av verktøyet skal de følgende instruksjonene og forskriften i sikkerhetsheftet leses nøye (artikkelnummer : 8956000270).

FI

Suomen kieli (Finnish)



VAROITUS

Lue huolellisesti seuraavat ohjeet samoin kuin turvallisuusohjeet ennen työkalun käyttöönottoa (Tuotekoodi : 8956000270).

PT

Português (Portuguese)



AVISO

Antes de utilizar ou intervir na ferramenta, leia atentamente e respeite as informações seguintes assim como as instruções fornecidas no manual de segurança (Código artigo : 8956000270).

EL

Ελληνικά (Greek)



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πριν από οποιαδήποτε χρήση ή επέμβαση στο εργαλείο, διαβάστε προσεκτικά, κατανοήστε και τηρήστε τις παρακάτω πληροφορίες, καθώς και τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο ασφαλείας (Κωδικός προϊόντος : 8956000270).

PL

Polski (Polish)



OSTRZEŻENIE

Przed podjęciem użytkowania przyrządu czy jakichkolwiek działań z nim związanych – należy upewnić się, że instrukcje dostarczone razem z podręcznikiem d/s bezpieczeństwa zostały przeczytane, zrozumiane i będą przestrzegane (Kod urządzenia: 8956000270).

DE

Deutsch (German)



VORSICHT

Werkzeuge erst benutzen, wenn die nachstehenden Hinweise und die Regeln des Sicherheitsleitfadens gelesen und verstanden wurden (Artikel-Nr. 8956000270).

FR

Français (French)



ATTENTION

Avant toute utilisation ou intervention sur l'outil, veillez à ce que les informations suivantes ainsi que les instructions fournies dans le guide de sécurité aient été lues, comprises et respectées. (Code article 8956000270).

ES

Español (Spanish)



ADVERTENCIA

Antes de utilizar la herramienta o intervenir sobre ella, asegúrense de que la información que figura a continuación, así como las instrucciones que aparecen en la guía de seguridad han sido leídas, entendidas y respetadas (Código artículo : 8956000270).

IT

Italiano (Italian)



ATTENZIONE

Prima di qualsiasi utilizzazione o intervento sull'attrezzo, verificate che le informazioni che seguono e le istruzioni contenute nella guida di sicurezza siano state lette, comprese e rispettate (Codice articolo: 8956000270).

NL

Nederlands (Dutch)



WAARSCHUWING

Voor gebruik of demontage van het gereedschap altijd eerst zekerstellen dat de navolgende informatie evenals de geleverde veiligheidsinstructies gelezen, begrepen en in acht genomen zijn (Code artikel : 8956000270).

RU

русский язык (Russian)



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

До использования или вмешательства на инструменте необходимо прочитать, усвоить и соблюдать нижеследующую информацию, а также указания, приведенные в пособии по технике безопасности (Артикул товара : 8956000270).

DO NOT DISCARD - GIVE TO USER

CS

Česky ; čeština (Czech)



VAROVÁNÍ

Aby nedošlo ke zranění, seznámte se před použitím či údržbou nástroje s následujícími informacemi a zvláště dodávanými bezpečnostními pokyny (kat.č.8956000270).

JA

日本語 (Japanese)



警告

負傷のリスクを減らすため、ツールの使用またはサービス(点検・手入れ)の前に、下記の情報と別添の安全のための指示(番号:8956000270)を読み、理解しておいていただくようお願いいたします。

SK

Slovenčina (Slovak)



VAROVANIE

Aby sa znížilo riziko poranenia, prečítajte si nasledujúce informácie, ako aj osobité priložené bezpečnostné opatrenia) a snaže sa im porozumieť (položka číslo 8956000270).

HR

Hrvatski (Croatian)



UPOZORENJE

Da bi se smanjio rizik od ozljede, prije upotrebe ili servisiranja alata, pročitajte i shvatite slijedeće informacije kao i odvojeno pružene sigurnosne upute (Broj stavke : 8956000270).

HU

magyar (Hungarian)



FIGYELEM

A szerszám használata vagy bármilyen más beavatkozás előtt a felhasználónak el kell olvasnia, meg kell értenie a használat vagy beavatkozás során bár kell tartania a következő, valamint a biztonsági ütőtartában szereplő utasításokat (cíkkszám : 8956000270).

RO

Română (Romanian)



AVERTIZARE

În vederea reducării riscului de accidentare, înainte de a folosi sau repara uneltele, vă rugăm să citiți și să analizați următoarea informație, precum și instrucțiunile de siguranță suplimentare furnizate (Numărul produsului : 8956000270).

SL

Slovenščina (Slovene)



OPOZORILO

Zaradi morebitnih poškodb, pred uporabo ali servisiranjem orodja, preberite in upoštevajte naslednje informacije, kakor tudi posebni priložena varnostna navodila (postavka št.: 8956000270).

BG

български език (Bulgarian)



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За да се избегне риска от наранявания, преди да пристъпите към работата с инструмента или към сервизното обслугуване на инструмента, разберете следната информация, както и отдавна разберете инструкции за безопасност (Артикул №: 8956000270).

LT

Lietuvių kalba (Lithuanian)



ISPĖJIMAS

Siekiant sumažinti sužaidimo pavojų, prieš naudodamis arba taisydami įrankį perskaitykite ir išidėmėkite toliau išdėstyta informaciją, o taip pat ir atskirai pateiktas saugos instrukcijas (dalies numeris : 8956000270).

ET

Eesti keel (Estonian)



HOIATUS

Selleks, et vähendada vigastustele ohtu, kõik kasutajad, paigaldamine, remont, hooldus, tarvikute vahetamist kohta või töötavat läheval see tööriist peab lugema ja mõistma neid juhiseid, samuti eraldi sätestatud ohutuseeskirju, enne mis tahes sellise ülesande (osa number 8956000270).

LV

Latviski (Latvian)



BĪDINĀJUMS

Lai mazinātu bīstamību, pirms apkopes instrumenta lietošanas jāizlaša un jāizprot turpmākā informācija, kā arī atsevišķi dotie drošības tehnikas noteikumi (preces numurs : 8956000270).

KO

한국어 (Korean)



한국어

부상 위험을 줄이기 위해 공구를 사용하거나 수리하기 전에 별도로 제공된 안전 지침과 다음 정보를 읽고 숙지해 주십시오 (행복 번호 : 8956000270).

ZH

中文 (Chinese)



警告

为降低操作者受伤害的风险，在使用或者维护本工具之前，请认真阅读并理解本说明书，以及另外提供的安全指南（零件号：8956000270）。

TR

Türkçe (Turkish)



UYARI

Yaralanma riskini azaltmak için, aracı kullanmadan ya da araca bakım yapmadan önce, aşağıdaki bilgilerin yanı sıra, ayrıca sağlanan güvenlik talimatlarını okuyun ve alının (Ürün numarası : 8956000270).

NOTES :

NOTES :

NOTES :



RODCRAFT®

www.rodcraft.com