



TJEP GRF 34/90 LW

Warning: Please read the instructions and warnings for this tool carefully before use. Failure to do so could lead to serious injury.

Tool specification, application and declaration of conformity

Explode drawing and spare part list

EN / UK	BG	CZ	DA	DE
EE	ES	FI	FR	GR
HR	HU	IS	IT	LT
LV	MT	NL	NO	PL
PT	RO	SE	SK	SL

EN	Tool specification, application and declaration of conformity	3
UK	Tool specification, application and declaration of conformity (UKCA)	3
BG	Технически спецификации, Приложение на инструменти и Декларация за съответствие	4
CZ	Specifikace nástroje, použití nástroje a prohlášení o shodě	4
DA	Værktøjsspecifikation, anvendelse af værktøj og overensstemmelseserklæring	5
DE	Werkzeugspezifikation, einsatzbereiche des Werkzeugs und Konformitätserklärung	5
EE	Tehnilised spetsifikatsioonid, tööriista rakendus ja vastavusdeklaratsioon	6
ES	Especificación de la herramienta, aplicación de la herramienta y declaración de conformidad	6
FI	Työkalun tiedot, työkalun käyttökohteet ja vaatimustenmukaisuusvakuutus	7
FR	Spécification de l'outil, application de l'outil et déclaration de conformité	7
GR	Προδιαγραφές εργαλείου, Εφαρμογή εργαλείου και Δήλωση συμμόρφωσης	8
HR	Specifikacija alata, primjena alata i izjava o sukladnosti	8
HU	Szerszámspecifikáció, szerszámalkalmazás és megfelelőségi nyilatkozat	9
IS	Tækniforskriftir, notkun verkfæris og samræmisyfirlýsing	9
	Explode drawing – TJEP GRF 34/90 LW	10
	Spare part list – TJEP GRF 34/90 LW	12
IT	Specifiche dell'utensile, applicazioni dell'utensile e dichiarazione di conformità	14
LT	Įrankio specifikacija, Įrankio taikymas ir Atitikties deklaracija	14
LV	Darbarīka specifikācijas, darbarīka pielietojums un atbilstības deklarācija	15
MT	Speċifikazzjoni tal-ghodda, applikazzjoni tal-ghodda u dikjarazzjoni tal-konformità	15
NL	Technische specificaties, gebruik van het gereedschap en verklaring van overeenstemming	16
NO	Tekniske spesifikasjoner, verktøybruk og samsvarserklæring	16
PL	Specyfikacja narzędzia, zastosowanie narzędzia lub deklaracja zgodności	17
PT	Especificação de ferramentas, aplicação das ferramentas e declaração de conformidade	17
RO	Specificațiile uneltei, aplicația uneltei și declarația de conformitate	18
SE	Vektygsspecifikation, verktygstillämpning och försäkran om överensstämmelse	18
SK	Technické špecifikácie, použitie nástroja a vyhlásenie o zhode	19
SL	Tehnične specifikacije, uporaba za orodja in izjava o skladnosti	19

Tool specification

Model	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP no.	100099
Length	480 mm
Width	121 mm
Height	340 mm
Weight	3.20 kg
Capacity	80 nails
Pressure	4.8 – 8.3 bar / 70 – 120 psi
Diameter, nails	2.8 – 3.3 mm
Length, nails	50 – 90 mm
Angle	34°
Type	34° nails, e.g. TJEP GF / GR
L_{PA}	99.0 dB
L_{WA}	103.3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Uncertainty ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2.5 dB
^{a}hwz	5.70 m/s ²
Uncertainty (^{a}hwz)	1.06 m/s ²
Air consumption per cycle	3.87 litres @ 6.8 bar

As we are constantly developing and improving our tools, the information in this overview is subject to change without notice. Updated information can be found at www.tjep.eu

Tool application

- Timber Framing e.g. for laths, battens and plywood.
- Tools in bump fire mode shall only be used for production applications.

Accessories

Description	Description
TJEP Superflex air hose	No-mark set
TJEP air hose	Driver unit
TJEP Hose reel	Lockring for No-mark
TJEP all-season oil	

Declaration of conformity

We;
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taiwan, R.O.C.

declare under our sole responsibility that the;
TJEP GRF 34/90 LW

conforms with the directive(s), its amendment(s) and standard(s);
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Authorized contact in EU to compile the Technical File;
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel: +45 97 14 14 40, Mr. Ebbe Hornstrup

Serial number can be found on the front page.

Date; 02.14.2023



Kevin Lin
Quality manager, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan, R.O.C.

Tool specification

Model	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP no.	100099
Length	480 mm
Width	121 mm
Height	340 mm
Weight	3.20 kg
Capacity	80 nails
Pressure	4.8 – 8.3 bar / 70 – 120 psi
Diameter, nails	2.8 – 3.3 mm
Length, nails	50 – 90 mm
Angle	34°
Type	34° nails, e.g. TJEP GF / GR
L_{PA}	99.0 dB
L_{WA}	103.3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Uncertainty ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2.5 dB
^{a}hwz	5.70 m/s ²
Uncertainty (^{a}hwz)	1.06 m/s ²
Air consumption per cycle	3.87 litres @ 6.8 bar

As we are constantly developing and improving our tools, the information in this overview is subject to change without notice. Updated information can be found at www.tjep.eu

Tool application

- Timber Framing e.g. for laths, battens and plywood.
- Tools in bump fire mode shall only be used for production applications.

Accessories

Description	Description
TJEP Superflex air hose	No-mark set
TJEP air hose	Driver unit
TJEP Hose reel	Lockring for No-mark
TJEP all-season oil	

Declaration of conformity

We;
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taiwan, R.O.C.

declare under our sole responsibility that the;
TJEP GRF 34/90 LW

conforms with the regulation(s), its amendment(s) and standard(s);
2A of S.I. 2008/1597(MSD) · BS EN ISO 12100:2010
BS EN ISO 11148-13:2018 · BS EN 12549:1999+A1:2008
BS EN ISO 28927-13:2022

UK importer;
KYOCERA UNIMERCO Tooling Ltd., Nanscawen Road, Fradley,
UK-Staffordshire WS13 8LH, Tel.: +44 (0)1543 267 777,
Mr. Ebbe Hornstrup

Serial number can be found on the front page.

Date; 02.14.2023



Kevin Lin
Quality manager, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan, R.O.C.

Технически спецификации

Модел	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP №	100099
Дължина	480 mm
Ширина	121 mm
Височина	340 mm
Тегло	3,20 kg
Капацитет	80 пирони
Налягане	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Диаметър, пирони	2,8 – 3,3 mm
Дължина, пирони	50 – 90 mm
Ъгъл	34°
Тип	34° пирони, напр. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Неточност ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Неточност (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Разход на въздух на цикъл	3,87 литра @ 6,8 bar

Тъй като непрекъснато развиваме и подобряваме нашите продукти, информацията в този общ преглед подлежи на промени без уведомление за това. Актуализираната информация може да се намери на www.tjep.eu

Приложение на инструменти

- Дървени скелети от греди, напр. за летви, крепежни летви и шперплат.
- Инструменти в режим на контактно изстрелване трябва да се използват само за производствени приложения.

Акcesoари

Описание	Описание
Маркуч за въздух TJEP Superflex	Комплект неоставящи следи накрайници
Маркуч за въздух TJEP	Задвижващ блок
Макара за маркуч TJEP	Задържащ пръстен за неоставящ следи накрайник
Всесезонно масло TJEP	

Декларация за съответствие

Ние; Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Тайван, Китайска народна република

декларираме на своя еднотична отговорност, че;
TJEP GRF 34/90 LW

съответства на директивите, техните изменения и стандарти;
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Упълномощен контакт в ЕС за окомплектоване на Техническата информация;

KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Тел: +45 97 14 14 40, г-н. Ebbe Hornstrup

Серийният номер може да се намери на заглавната страница.

Дата: 14.02.2023 г.

Kevin Lin

Мениджър „Качествен контрол“, Basso Industry Corp.,
Taichung, Тайван, Китайска народна република

Specifikace nástroje

Model	TJEP GRF 34/90 LW
Č. TJEP	100099
Délka	480 mm
Šířka	121 mm
Výška	340 mm
Hmotnost	3,20 kg
Kapacita	80 hřebíky
Tlak	4,8 – 8,3 barů / 70 – 120 psi
Průměr, hřebíky	2,8 – 3,3 mm
Délka, hřebíky	50 – 90 mm
Úhel	34°
Typ	34° hřebíky, např. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Nejistota ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Nejistota (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Spotřeba vzduchu na cyklus	3,87 litres @ 6,8 barů

Protože naše nástroje neustále vyvíjíme a zdokonalujeme, informace uvedené v tomto přehledu mohou být změněny bez předchozího upozornění. Aktuální informace najdete na webu www.tjep.eu

Použití nástroje

- Dřevěné skelety, např. pro latě a překližku.
- Nástroje v režimu nárazového vystřelování se smí používat pouze při výrobě.

Příslušenství

Popis	Popis
Vzduchová hadice TJEP Superflex	Ochranná sada (nezanechá stopu)
Vzduchová hadice TJEP	Výražec
Cívka s hadicí TJEP	Ochranný kroužek (nezanechá stopu)
Celoroční olej TJEP	

Prohlášení o shodě

My, společnost

Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Taiwan R.O.C.

prohlašujeme na svou vlastní odpovědnost, že produkt
TJEP GRF 34/90 LW

splňuje požadavky následujících směrnic, jejich dodatků a norem:
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Autorizovaný kontakt v EU pro technickou dokumentaci:

KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel.: +45 97 14 14 40, p. Ebbe Hornstrup

Sériové číslo je uvedeno na přední straně.

Datum: 14. 02. 2023

Kevin Lin

Manažer kvality, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan R.O.C.

Værktøjsspecifikation

Model	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP nr.	100099
Længde	480 mm
Bredde	121 mm
Højde	340 mm
Vægt	3,20 kg
Kapacitet	80 søm
Tryk	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Diameter, søm	2,8 – 3,3 mm
Længde, søm	50 – 90 mm
Vinkel	34°
Type	Søm 34°, f.eks. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Usikkerhed ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Usikkerhed (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Luftforbrug pr. skud	3,87 liter @ 6,8 bar

Da vi konstant udvikler og forbedrer vores værktøjer, kan oplysningerne i denne oversigt ændres uden varsel. Opdaterede oplysninger kan findes på www.tjep.dk

Anvendelse af værktøj

- Konstruktionsopbygning f.eks. til lægter, afstandsliister og undertag.
- Værktøjer indstillet til slagskydning må kun bruges til industriproduktion.

Tilbehør

Beskrivelse	Beskrivelse
TJEP Superflex trykluftslange	No-mark gummienslag, sæt
TJEP trykluftslange	Slagstift med stempel
TJEP slangeoprul	Låsring til No-mark
TJEP helårsolie	

Overensstemmelseserklæring

Undertegnede;
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taiwan R.O.C.

erklærer på eget ansvar, at
TJEP GRF 34/90 LW

er i overensstemmelse med direktivet(erne), dets ændring(er) og
standard(erne);
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Autoriseret kontakt i EU til at udarbejde den tekniske dossier;
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tlf: +45 97 14 14 40, hr. Ebbe Hornstrup

Serienummeret findes på forsiden.

Dato; 14.02.2023



Kevin Lin
Kvalitetschef, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan R.O.C.

Werkzeugspezifikation

Modell	TJEP GRF 34/90 LW
Artikel Nr.	100099
Länge	480 mm
Breite	121 mm
Höhe	340 mm
Gewicht	3,20 kg
Kapazität	80 Nägel
Druck	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Durchmesser, Nägel	2,8 – 3,3 mm
Länge, Nägel	50 – 90 mm
Grad	34°
Type	34° Nägel, z.B. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Unschärfe ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Unschärfe (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Luftverbrauch pro Vorgang	3,87 Liter @ 6,8 bar

Da wir unsere Werkzeuge ständig weiterentwickeln und verbessern, behalten wir uns Änderungen an den in dieser Übersicht angezeigten Informationen ohne vorherige Ankündigung vor. Informationen auf dem neuesten Stand finden Sie auf www.tjep.de

Einsatzbereiche des Werkzeugs

- Holzrahmenbau, z. B. für Latten, Dielen und Sperrholz.
- Werkzeuge im Druckabzugsmodus dürfen nur für Produktionsanwendungen verwendet werden.

Zubehör

Beschreibung	Beschreibung
TJEP Superflex Druckluftschlauch	No-mark Gummianschlag Set
TJEP Druckluftschlauch	Schlageinheit komplett
TJEP Schlauchtrommel	Sicherungsring für No-Mark-Gummianschlag
TJEP Ganzjahresöl	

Konformitätserklæring

Wir; Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Taiwan, Republik China

erklären in alleiniger Verantwortung, dass die
TJEP GRF 34/90 LW

den folgenden Richtlinien und Normen in ihrer jeweils gültigen Fassung entspricht;
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Bevollmächtigter zur Zusammenstellung der technischen Unterlagen in der EU:

KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel: +45 97 14 14 40, Herr. Ebbe Hornstrup

Die Seriennummer des Werkzeugs kann dem Deckblatt entnommen werden.

Datum; 14.02.2023



Kevin Lin
Leiter Qualitätssicherung, Basso Industry Corp, Taichung, Taiwan, Republik China

Tehnilised spetsifikatsioonid

Model	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP nr	100099
Pikkus	480 mm
Laius	121 mm
Kõrgus	340 mm
Kaal	3,20 kg
Võimsus	80 naelad
Töörõhk	4,8 – 8,3 baari / 70 – 120 psi
Diameeter, naelad	2,8 – 3,3 mm
Pikkus, naelad	50 – 90 mm
Nurk	34°
Tüüp	34° naelad, nt TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Möötemääramatus ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Möötemääramatus (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Õhu tarbimine tsükli kohta	3,87 liitrit @ 6,8 baari

Kuna arendame ja täiustame pidevalt oma tooteid, võib selles ülevaates olev teave eelneva teavitusega muutuda.

Uuendatud teabe leiate veebilehelt www.tjep.eu

Tööriista rakendus

- Puitkarkass, nt katusesõrestik, krohvipirrud ja vineer.
- Löögipäästiku režiimil tööriistu tohib kasutada ainult tootmis-rakendustes.

Tarvikud

Kirjeldus	Kirjeldus
TJEP Superflexi õhuvoolik	Kummitihendi komplekt
TJEP-i õhuvoolik	Ajam
TJEP-i voolikurull	Kummist pakktihend
TJEP-i aasta läbi kasutatav õli	

Vastavusdeklaratsioon

Meie;

Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Taiwan Hiina Vabariik

kinnitame omal vastutusel, et
TJEP GRF 34/90 LW

vastab direktiividele, nende muudatustele ning standarditele
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Volitatud kontakt ELis tehnilise toimiku koostamiseks
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel: +45 97 14 14 40, Mr. Ebbe Hornstrup

Seerianumbri leiate esilehelt.

Kuupäev; 14.02.2023



Kevin Lin
Kvaliteedijuht, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan Hiina Vabariik

Especificación de la herramienta

Modelo	TJEP GRF 34/90 LW
N.º TJEP	100099
Longitud	480 mm
Anchura	121 mm
Altura	340 mm
Peso	3,20 kg
Capacidad	80 clavos
Presión	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Diámetro, clavos	2,8 – 3,3 mm
Longitud, clavos	50 – 90 mm
Ángulo	34°
Tipo	34° clavos, p. ej., TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Incertidumbre ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Incertidumbre (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Consumo de aire por ciclo	3,87 litros @ 6,8 bar

Puesto que nuestras herramientas están sometidas a un proceso de desarrollo y mejora continuo, la información de esta sinopsis está sujeta a cambios sin previo aviso. Puede encontrar la información actualizada en www.tjep.eu

Aplicación de la herramienta

- Estructuras de madera, p. ej., para listones, travesaños y contrachapado.
- Las herramientas en modo de disparo por contacto solo deben utilizarse para aplicaciones de producción.

Accesorios

Descripción	Descripción
Manguera de aire Superflex TJEP	Conjunto sin marcas
Manguera de aire TJEP	Unidad de accionamiento
Carrete de manguera TJEP	Virola sin marcas
Aceite multiuso TJEP	

Declaración de conformidad

Por la presente,
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Taiwán R.O.C.

declara bajo responsabilidad exclusiva que la
TJEP GRF 34/90 LW

cumple las directivas, sus modificaciones y las normas:
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Contacto autorizado en la UE para la compilación de la documentación técnica:
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel: +45 97 14 14 40, Sr. Ebbe Hornstrup

El número de serie está indicado en la portada.

Fecha: 14/02/2023



Kevin Lin, Responsable de calidad, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwán R.O.C.

Työkälun tiedot

Malli	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP-nro	100099
Pituus	480 mm
Leveys	121 mm
Korkeus	340 mm
Paino	3,20 kg
Kapasiteetti	80 naulojen
Paine	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Naulojen halkaisija	2,8 – 3,3 mm
Naulojen pituus	50 – 90 mm
Kulma	34°
Tyyppi	34° naulat, esim. TJEP GF / GR
L _{PA}	99,0 dB
L _{WA}	103,3 dB
L _{PC}	< 130 dB
Epävarmuus (L _{PA} /L _{WA} /L _{PC})	2,5 dB
^a hwz	5,70 m/s ²
Epävarmuus (^a hwz)	1,06 m/s ²
Ilmankulutus jaksoa kohden	3,87 litraa @ 6,8 bar

Koska kehittäme ja parannamme jatkuvasti työkalujamme, tämän yleiskuvauksen tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Päivitetyt tiedot löytyvät osoitteesta www.tjep.eu

Työkälun käyttökohteet

- Runkokiinnitykset, esim. ruoteet, koolaukset ja vaneri.
- Kosketuslaukaisutilassa olevia työkaluja saa käyttää vain tuotantosovelluksissa.

Lisätarvikkeet

Kuvaus	Kuvaus
TJEP Superflex -ilmaletku	No-mark-sarja
TJEP-ilmaletku	Käyttöyksikkö
TJEP-letkukela	Lukitusrenkas no-mark-kumi-vasteeseen
TJEP-all-season-öljy	

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

Me;
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taiwan R.O.C.

vakuutamme yksinomaisella vastuullamme, että;
TJEP GRF 34/90 LW

vastaa seuraavia direktiivejä, niiden muutettuja versioita ja standardeja;
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Teknisen tiedoston laatimiseen valtuutettu yhteyshenkilö EU:ssa;
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Puh.: +45 97 14 14 40, Ebbe Hornstrup

Sarjanumero on merkitty etusivulle.

Päivämäärä; 14.02.2023



Kevin Lin
Quality Manager, asso Industry Corp., Taichung, Taiwan R.O.C.

Spécification de l'outil

Model	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP n°	100099
Longueur	480 mm
Largeur	121 mm
Hauteur	340 mm
Poids	3,20 kg
Capacité	80 clous
Pression	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Diamètre, clous	2,8 – 3,3 mm
Longueur, clous	50 – 90 mm
Angle	34°
Type	Clous 34°, par ex. TJEP GF / GR
L _{PA}	99,0 dB
L _{WA}	103,3 dB
L _{PC}	< 130 dB
Incertitude (L _{PA} /L _{WA} /L _{PC})	2,5 dB
^a hwz	5,70 m/s ²
Incertitude (^a hwz)	1,06 m/s ²
Consommation d'air par cycle	3,87 litres @ 6,8 bar

Comme nous développons et améliorons constamment nos outils, les informations contenues dans cet aperçu sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Des informations actualisées sont disponibles à l'adresse suivante : www.tjep.fr

Application de l'outil

- Charpente en bois, par ex. pour lattes, liteaux et contreplaqué.
- Les outils en mode Bump Fire (allumage à secousse) ne doivent être utilisés que pour des applications de production.

Accessoires

Description	Description
TJEP Flexible air comprimé	Kit bague de protection
TJEP air comprimé	Pochette kit
TJEP Enrouleur air comprimé	Bague de verrouillage / Embout de protection
L'huile toutes saisons TJEP	

Déclaration de conformité

Nous,
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taiwan R.O.C.

déclarons sous notre seule responsabilité ce qui suit :
TJEP GRF 34/90 LW

est conforme à la (aux) directive(s), à ses (leurs) modifications et à ses (leurs) normes ;
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Contact autorisé dans l'UE pour la constitution du dossier technique :
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tél. : +45 97 14 14 40, M. Ebbe Hornstrup

Le numéro de série se trouve sur la première page.

Date : 14.02.2023



Kevin Lin, Responsable qualité, Basso Industry Corp., Taichung,
Taiwan R.O.C.

Προδιαγραφές εργαλείου

Μοντέλο	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP αρ.	100099
Μήκος	480 mm
Πλάτος	121 mm
Ύψος	340 mm
Βάρος	3,20 kg
Χωρητικότητα	80 καρφιά
Πίεση	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Διάμετρος, καρφιά	2,8 – 3,3 mm
Μήκος, καρφιά	50 – 90 mm
Γωνία	34°
Τύπος	Καρφιά 34°, π.χ. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Αβεβαιότητα ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
$^{*}hwz$	5,70 m/s ²
Αβεβαιότητα ($^{*}hwz$)	1,06 m/s ²
Κατανάλωση αέρα ανά κύκλο	3,87 λίτρα @ 6,8 bar

Καθώς αναπτύσσουμε και βελτιώνουμε συνεχώς τα εργαλεία μας, οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται σε αυτήν την επισκόπηση μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Μπορείτε να βρείτε ενημερωμένες πληροφορίες στη διεύθυνση www.tjep.eu

Εφαρμογή εργαλείου

- Ξύλινα πλαίσια, π.χ. για πηχάκια, σανίδες και κόντρα πλακέ.
- Τα εργαλεία σε λειτουργία βολής με επαφή θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο σε εφαρμογές παραγωγής!

Παρελκόμενα

Περιγραφή	Περιγραφή
Σωλήνας αέρα TJEP Superflex	Σετ No-mark
Σωλήνας αέρα TJEP	Κινητήρια μονάδα
Μπομπίνια σωλήνα TJEP	Δακτύλιος ασφάλισης του No-mark
Λάδι TJEP παντός καιρού	

Δήλωση συμμόρφωσης

Οι ακόλουθες εταιρείες:
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taiwan R.O.C.

δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη ότι το
TJEP GRF 34/90 LW

συμμορφώνεται με τις οδηγίες, τις τροποποιήσεις και τα πρότυπα
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Εξουσιοδοτημένος υπεύθυνος επικοινωνίας στην Ε.Ε. για τη
σύσταση του τεχνικού φακέλου:
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
τηλ.: +45 97 14 14 40, K. Ebbe Hornstrup

Ο αριθμός σειράς αναγράφεται στην μπροστινή σελίδα.

Ημερομηνία: 14/02/2023

Kevin Lin
Υπεύθυνος διασφάλισης ποιότητας, Basso Industry Corp.,
Taichung, Taiwan R.O.C. Taiwan

Specifikacija alata

Model	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP br.	100099
Duljina	480 mm
Širina	121 mm
Visina	340 mm
Težina	3,20 kg
Kapacitet	80 čavala
Tlak	4,8 – 8,3 bara / 70 – 120 psi
Promjer čavala	2,8 – 3,3 mm
Duljina čavala	50 – 90 mm
Kut	34°
Tip	34° čavli, npr. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Nepreciznost ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
$^{*}hwz$	5,70 m/s ²
Nepreciznost ($^{*}hwz$)	1,06 m/s ²
Potrošnja zraka po ciklusu	3,87 litara @ 6,8 bara

Neprekidno razvijamo i poboljšavamo svoje alate, a informacije u ovom pregledu mogu se mijenjati bez prethodne obavijesti. *Ažurirane informacije dostupne su na www.tjep.eu*

Primjena alata

- Drvene oplate, npr. za daske, gredice i ivericu.
- Alati u načinu rada s okidanjem pritiskanjem o podlogu smiju se koristiti isključivo u proizvodnji.

Pribor

Opis	Opis
TJEP crijevo za zrak Superflex	Set za zaštitu od tragova
TJEP crijevo za zrak	Pogonska jedinica
TJEP kolut za crijevo	Sigurnosni prsten za zaštitu od tragova
TJEP ulje za sva godišnja doba	

Izjava o sukladnosti

Mi,
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taiwan R.O.C.

izjavljujemo pod vlastitom odgovornošću da
TJEP GRF 34/90 LW

ispunjava zahtjeve direktiva, njihovih dopuna i standarda
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Ovlaštena osoba u Europskoj uniji za sastavljanje tehničke dokumentacije
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel.: +45 97 14 14 40, g. Ebbe Hornstrup

Serijski broj nalazi se na prednjoj stranici.

Datum: 14.02.2023

Kevin Lin, Voditelj odjela za kvalitetu, Basso Industry Corp.,
Taichung, Taiwan R.O.C.

Szerszámspecifikáció

Modell	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP sz.	100099
Hosszúság	480 mm
Szélesség	121 mm
Magasság	340 mm
Tömeg	3,20 kg
Kapacitás	80 szögek
Nyomás	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Átmérő, szögek	2,8 – 3,3 mm
Hosszúság, szögek	50 – 90 mm
Szög	34°
Típus	34° szög, pl. TJEP GF / GR
L _{PA}	99,0 dB
L _{WA}	103,3 dB
L _{PC}	< 130 dB
Bizonytalanság (L _{PA} /L _{WA} /L _{PC})	2,5 dB
^a hwz	5,70 m/s ²
Bizonytalanság (^a hwz)	1,06 m/s ²
Levegőfelhasználás ciklusonként	3,87 liter @ 6,8 bar

Mivel szerszámainkat folyamatosan fejlesztjük és javítjuk, a jelen áttekintésben szereplő információk előzetes értesítés nélkül változhatnak. A friss információk megtalálhatók itt: www.tjep.eu

Szerszámkalkalmazás

- Fa keretezés stb. lécekhez, keresztlécekhez és funérlemezekhez.
- Kilövelléses üzemmódban a szerszámok csak gyártási alkalmazásokhoz használhatók

Tartozékok

Leírás	Leírás
TJEP Superflex légtömlő	Jelölőkészlet
TJEP légtömlő	Hajtóegység
TJEP tömlőtekercs	Zárógyűrű jelöléshez
TJEP négyévszakos olaj	

Megfelelőségi nyilatkozat

Vállalatunk, a Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Tajvan R.O.C.

saját felelősségünk tudatában nyilatkozunk, hogy TJEP GRF 34/90 LW

megfelel az irányelv(ek)nek, azok módosításának (módosításainak) és a szabvány(ok)nak
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

A műszaki fájlok összeállítását végző hivatalos képviselő az EU-ban KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds, Tel: +45 97 14 14 40, Ebbe Homstrup

A sorozatszám az előlapon található.

Dátum; 2023. 02. 14

Kevin Lin

Kevin Lin, Minőségügyi menedzser, Basso Industry Corp., Taichung, Tajvan R.O.C.

Tækniforskriftir

Tegund	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP-nr.	100099
Lengd	480 mm
Breidd	121 mm
Hæð	340 mm
Þyngd	3,20 kg
Rúmtak	80 naglar
Þrýstingur	4,8 – 8,3 bör / 70 – 120 psi
Diameter, naglar	2,8 – 3,3 mm
Length, naglar	50 – 90 mm
Angle	34°
Type	34° naglar, þ.e. TJEP GF / GR
L _{PA}	99,0 dB
L _{WA}	103,3 dB
L _{PC}	< 130 dB
Óvissa (L _{PA} /L _{WA} /L _{PC})	2,5 dB
^a hwz	5,70 m/s ²
Óvissa (^a hwz)	1,06 m/s ²
Loftnotkun á lotu	3,87 lítrar @ 6,8 bör

þar sem við erum stöðugt að þróa og endurbæta vörur okkar, geta upplýsingarnar í þessu yfirliti breyst án fyrirvara. Uppfærðar upplýsingar er að finna á www.tjep.eu

Notkun verkfæris

- Burðarvirki úr timbri, t.d. fyrir net, fjallar og krossvið.
- Þegar verkfæri eru í stillingu sem hleypr af með snertingu skal aðeins nota þau á vinnustað.

Aukahlutir

Lýsing	Lýsing
TJEP Superflex-loftslanga	Nei-merkjasett
TJEP-loftslanga	Drifeining
TJEP-slönguspóla	Láshringur fyrir nei-merki
TJEP-olla fyrir allar árstíðir	

Samræmisyfirlýsing

Við;
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Taívan

lýsum yfir samkvæmt eigin ábyrgð að;
TJEP GRF 34/90 LW

er í samræmi við tilskipun/tilskipanir, breytingu/breytingar og staðal/staðla;
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

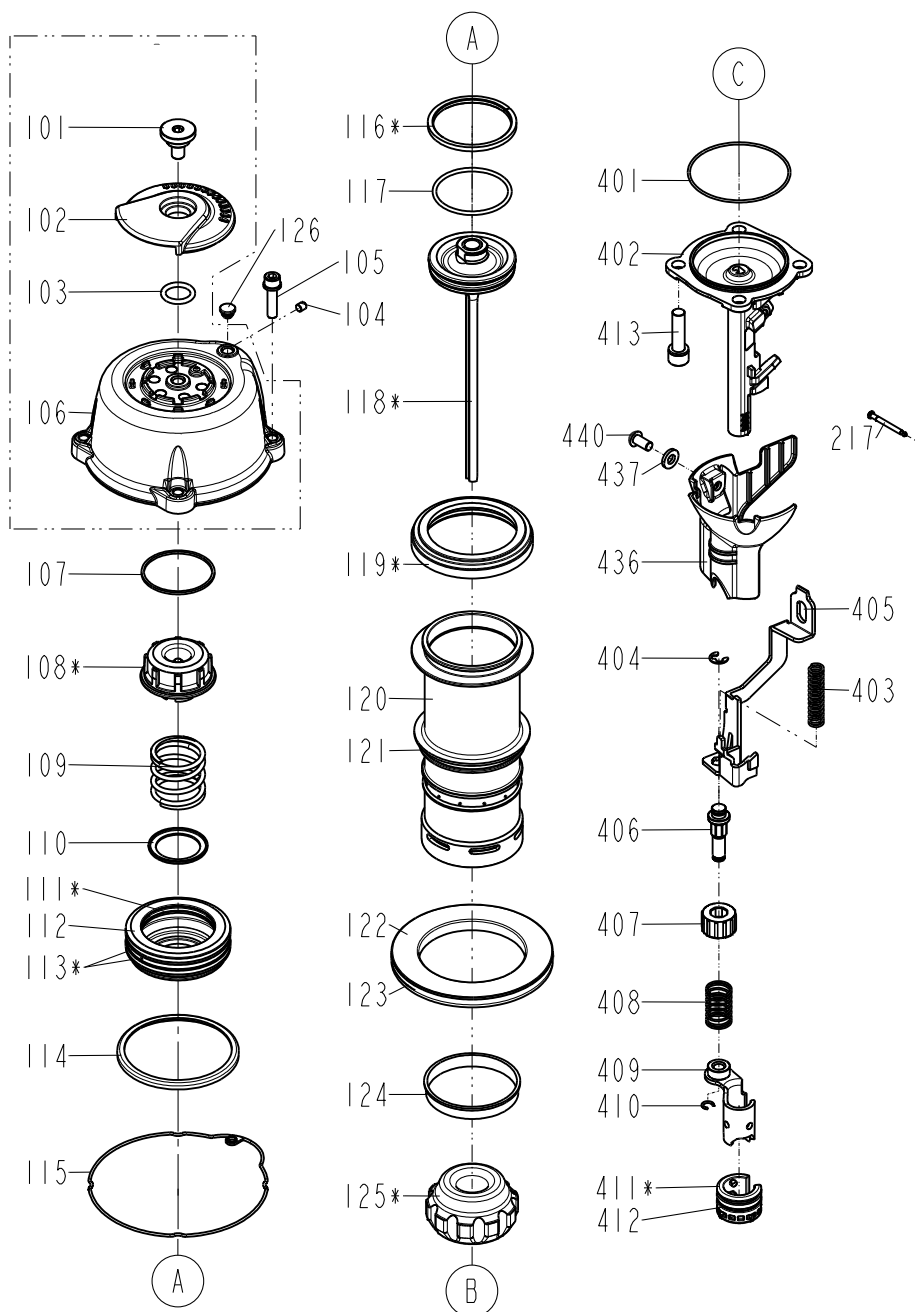
Viðurkenndur tengiliður í ESB til að setja saman tækniskjölin;
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds, sími: +45 97 14 14 40, Mr. Ebbe Homstrup

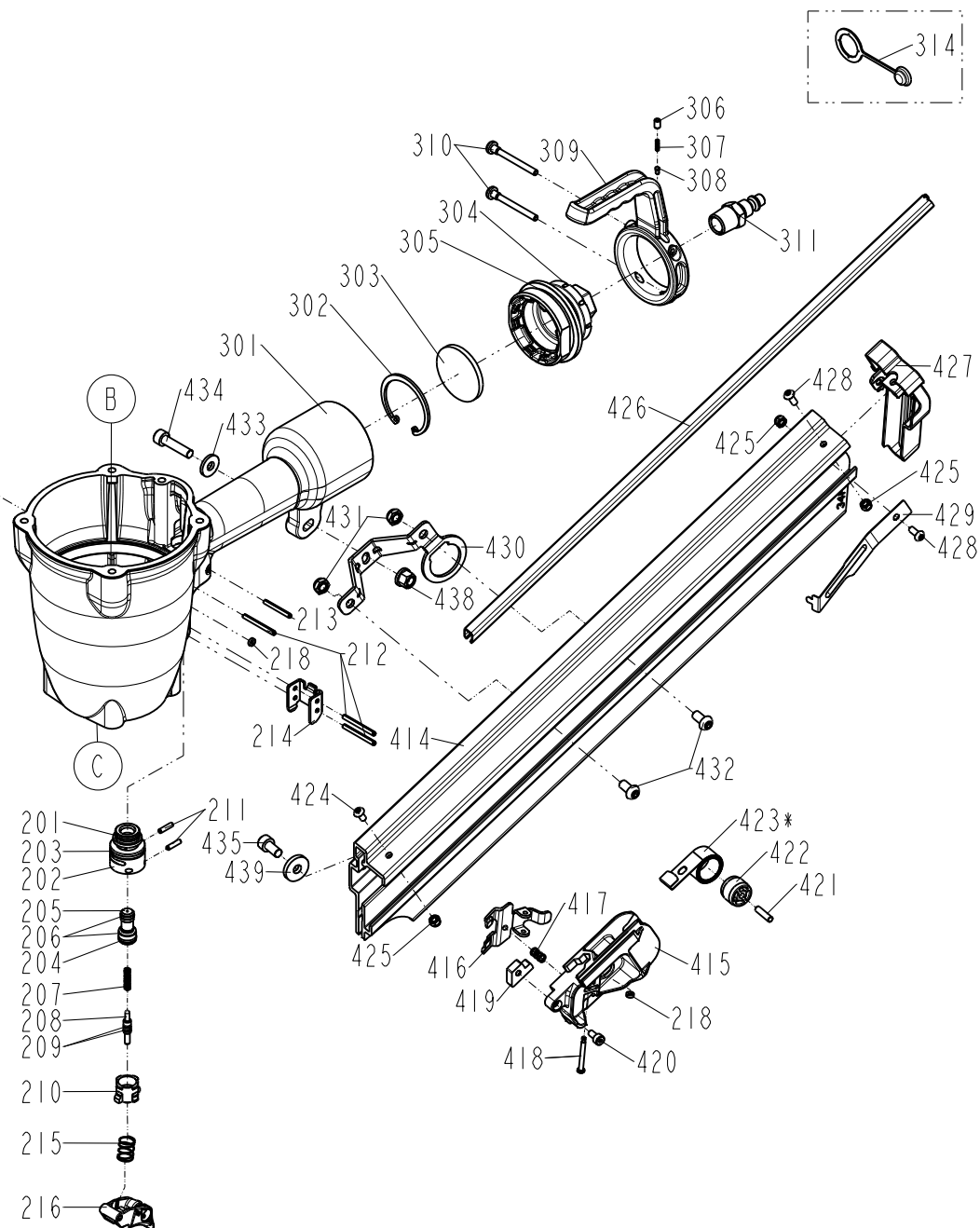
Raðnúmer er að finna á forsiðunni.

Dagsetning; 14.02.2023

Kevin Lin

Kevin Lin
Gæðastjóri, Basso Industry Corp., Taichung, Taívan





A3490-F1_E01_V6-1

Spare part list – TJEP GRF 34/90 LW

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION
101	1136B-0374702-1	DEFLECTOR PAD
102	11371-0371202-1	DEFLECTOR
103	2041106-02010-0	O - RING
104	2040104-03010-0	HEX.SOC.HD.SCREW
105	2040100-04030-0	BOLT ASSY
106	11369-0374312-1	CAP
107	11380-0374702-1	GASKET
108*	11370-0370003-2	SEAL
109	11360-0370001-2	COMPRESSION SPRING
110	11381-0370003-1	WASHER
111*	2041108-05050-0	O - RING
112	11368-0370005-1	HD.VALVE PISTON
113*	2041108-07040-0	O - RING
114	1136D-0374701-1	PRESS RING
115	11302-0374705-1	CYLINDER CAP SEAL
116*	11350-0370004-1	PISTON RING
117	2041100-05050-0	O - RING
118*	11204-0640014-1	DRIVER UNIT
119*	11399-0370002-1	COLLAR
120	11320-0370009-1	CYLINDER
121	2041106-07020-0	O - RING
122	11321-0370006-2	CYLINDER SPACER
123	2041108-10010-0	O - RING
124	11322-0370002-1	CYLINDER RING
125*	11327-0370001-4	BUMPER
126	1135S-0350001-1	GROMMET
201	2041104-02020-0	O - RING
202	11374-0084701-1	PLUNGER CAP
203	2041104-02030-0	O - RING
204	2041100-01030-0	O - RING

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION
205	1133S-0250002-1	VALVE PLUNGER
206	2041100-01070-0	O - RING
207	11376-0254701-1	SPRING
208	11375-0084701-1	PLUNGER
209	2041102-01030-0	O - RING
210	11373-0084701-1	TRIGGER VALVE HEAD
211	2040400-05060-0	SPRING PIN
212	2040400-05160-0	SPRING PIN
213	2040400-05130-0	SPRING PIN
214	11338-0374703-1	SAFETY GUIDE
215	11376-0370001-1	SPRING
216	11224-0764701-1	TRIGGER UNIT
217	11318-0374701-1	TRIGGER PIVOT PIN
218	1131D-0460001-1	URETHANE RETAINER
301	11230-0376612-3	GUN BODY UNIT
302	2040300-12010-0	C - RING
303	1137N-0370001-1	FILTER
304	11346-037A103-1	END CAP
305	2041108-05040-0	O - RING
306	2040104-02020-0	HEX.SOC.HD.SCREW
307	1130V-0080001-1	SPRING
308	1136C-0084701-1	POSITIONING SHAFT
309	1133D-0374702-1	BELT HOOK
310	1138L-0374702-1	SCREW
311	1135V-0000003-1	AIR PLUG
314	1132L-0014701-2	DUST COVER
401	2041101-07010-0	O - RING
402	11382-0644705-1	NOSE PIECE
403	11337-0644701-2	SAFETY SPRING
404	2040302-27010-0	E - RING

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION
405	11332-0644704-2	SAFETY B
406	11227-0644702-1	ADJUST ROD UNIT
407	11393-0644702-2	ADJUST AXIE
408	1138J-0644701-1	WORKPIECE CONTACT SPRING B
409	11331-0644705-1	SAFETY A
410	1131C-0644701-1	RING
411*	11339-0644702-1	PROTECTIVE CASING
412	1131G-0374702-1	FIXED RING
413	2040100-05010-2	BOLT ASSY
414	11389-0644707-1	MAGAZINE A
415	1136E-0644701-1	PROTECTING HOOD COVER
416	11363-0644704-1	PUSHER
417	1136F-0374701-1	SPRING
418	11318-0084701-1	TRIGGER PIVOT PIN
419	1136G-0834701-1	SQUARE UNITS
420	2040101-02030-0	HEX.SOC.HD.BOLT
421	11385-0374704-1	ROLL PIN
422	11386-0370002-1	ROLLING ELEMENT
423*	11372-0370001-1	PUSHER SPRING
424	2040102-02010-0	HALF ROUND HD.HEX.BOLT
425	2040500-02010-0	LOCK NUT
426	11396-0644708-1	STEEL CHANNEL
427	11390-0644703-1	PROTECTING HOOD COVER
428	2040102-02040-0	HALF ROUND HD.HEX.BOLT
429	1130S-0644704-1	STOP NAIL PLATE
430	11323-0644705-1	POSITIONING SHEET
431	2040500-04010-0	LOCK NUT
432	2040102-04010-0	HALF ROUND HD.HEX.BOLT
433	2040202-04010-0	FLAT WASHER
434	2040101-04090-0	HEX.SOC.HD.BOLT

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION
435	2040101-04020-2	HEX.SOC.HD.BOLT
436	1137A-0644703-1	SAFETY COVER
437	2040201-04010-0	FLAT WASHER
438	2040501-04010-0	BOLT CAP
439	2040201-04040-0	FLAT WASHER
440	2040102-04010-2	HALF ROUND HD.HEX.BOLT

Specifiche dell'utensile

Modello	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP n.	100099
Lunghezza	480 mm
Larghezza	121 mm
Altezza	340 mm
Peso	3,20 kg
Capacità	80 chiodi
Pressione	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Diametro chiodi	2,8 – 3,3 mm
Lunghezza chiodi	50 – 90 mm
Angolo	34°
Tipo	Chiodi 34°, ad esempio TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Tolleranza ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Tolleranza (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Consumo d'aria per ciclo	3,87 litri @ 6,8 bar

In un'ottica di continuo sviluppo e miglioramento degli utensili, le informazioni qui contenute possono essere modificate senza preavviso. Le informazioni aggiornate sono disponibili sul sito www.tjep.eu

Applicazioni dell'utensile

- Telaio in legno, ad esempio per listelli, assi e compensato.
- Gli utensili si possono usare in modalità di tiro rapido solo per applicazioni di produzione.

Accessori

Descrizione	Descrizione
Tubo aria Superflex TJEP	Set no-mark
Tubo aria TJEP	Assieme martello pistone
Avvolgitubo TJEP	Anello di fissaggio per no-mark
Olio all-season TJEP	

Dichiarazione di conformità

L'azienda
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taiwan R.O.C.

dichiara sotto la sua esclusiva responsabilità che il prodotto
TJEP GRF 34/90 LW

è conforme alle direttive, alle relative modifiche e alle norme
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Contatto autorizzato alla compilazione del Dossier tecnico nell'UE:
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel: +45 97 14 14 40, Mr. Ebbe Hornstrup

Il numero di serie è riportato sulla pagina di copertina.

Data: 14/02/2023



Kevin Lin
Quality Manager, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan R.O.C.

Įrankio specifikacija

Modelis	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP nr.	100099
Ilgis	480 mm
Plotis	121 mm
Aukštis	340 mm
Svoris	3,20 kg
Talpa	80 viny
Slėgis	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Skersmuo, viny	2,8 – 3,3 mm
Ilgis, viny	50 – 90 mm
Kampas	34°
Tipas	34° viny, pvz., TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Neapibrėžtis ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Neapibrėžtis (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Oro sąnaudos vienam ciklui	3,87 litro @ 6,8 bar

Nuolat kuriame ir tobuliname savo įrankius, todėl šioje apžvalgoje pateikiama informacija gali būti keičiama iš anksto neįspėjus. Atnaujintą informaciją galite rasti www.tjep.eu

Įrankio taikymas

- Medienos karkasas, pvz., skirtas grebėstams, lentjuostėms ir fanerai.
- Įrankiai, veikiantys „bump fire“ režimu, turi būti naudojami tik gamybinėms reikmėms.

Priedai

Aprašymas	Aprašymas
„TJEP Superflex“ oro žarna	Ženklių „Negalima“ rinkinys
TJEP oro žarna	Varomasis blokas
TJEP žarnos ritė	Fiksavimo žiedas ženklui „Negalima“
TJEP universalios alyva	

Atitikties deklaracija

Mes,
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taivanas R.O.C.

prisiimdami visą atsakomybę pareiškiame, kad
TJEP GRF 34/90 LW

atitinka direktyvą (-as), jos pakeitimą (-us) ir standartą (-us);
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Įgaliotasis atstovas ES, atsakingas už techninės bylos pildymą:
„KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S“, Drejervej 2, DK-7451
Sunds, tel. +45 97 14 14 40, p. Ebbe Hornstrup

Serijos numerį galite rasti pirmame puslapyje.

Data: 2023-02-14



Kevin Lin
Kokybės vadovas, Basso Industry Corp., Taichung, Taivanas R.O.C.

Darbarika specifikācijas

Modelis	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP Nr.	100099
Garums	480 mm
Platums	121 mm
Augstums	340 mm
Svars	3,20 kg
Kapacitāte	80 naglu
Spiediens	4,8 – 8,3 bāri / 70 – 120 psi
Diametrs, naglu	2,8 – 3,3 mm
Garums, naglu	50 – 90 mm
Leņķis	34°
Tips	34° naglas, piemēram, TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Nenoteiktība ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Nenoteiktība (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Gaisa patēriņš vienā ciklā	3,87 litri @ 6,8 bāri

Tā kā mēs nepārtraukti attīstām un uzlabojam darbarīkus, šajā pārskatā ietvertā informācija var tikt mainīta bez iepriekšēja paziņojuma. Atjauninātā informācija ir pieejama vietnē www.tjep.eu.

Darbarika pielietojums

- Koka rāmji, piemēram, latas, brusiņas un saplākšņi.
- Darbarīkus kontaktpalaidēs režīmā drīkst izmantot tikai ražošanas nolūkiem.

Piederumi

Apraksts	Apraksts
TJEP Superflex gaisa šūtene	Stobra uzgaļu komplekts
TJEP gaisa šūtene	Piedziņas bloks
TJEP šūtenes spole	Stobra uzgaļu sprostgredzens
TJEP vissezonas eļļa	

Atbilstības deklarācija

Mēs,
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taiwan R.O.C.

uzņemoties pilnu atbildību, deklarējam, ka
TJEP GRF 34/90 LW

atbilst direktīvai(-ām), to grozījumiem un standartiem
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Pilnvarotā kontaktpersona ES tehniskā faila sagatavošanai:
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tālr.: +45 97 14 14 40, Ebe Hornstrups [Ebbe Hornstrup]

Sērijas numurs ir norādīts pirmajā lapā.

Datums, 02.14.2023



Kevin Lin
Kvalitātes vadītājs, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan R.O.C.

Specifikazzjoni tal-ghodda

Mudell	TJEP GRF 34/90 LW
Nru. tat-TJEP	100099
Tul	480 mm
Wisa'	121 mm
Gholi	340 mm
Piż	3,20 kg
Kapaċità	80 imsiemer
Pressjoni	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Dijametru, imsiemer	2,8 – 3,3 mm
Tul, imsiemer	50 – 90 mm
Angolu	34°
Tip	Imsiemer ta' 34°, ež. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Incertezza ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Incertezza (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Konsum tal-arja ghal kull ciklu	3,87 litri @ 6,8 bar

Peress li qed nīzviluppaw u ntejbu l-ghodda tagħna b'mod kostanti, l-informazzjoni f'din il-harsa generali hija sogġetta għal bidla mingħajr avviż. Informazzjoni aġġornata tista' tinstab fuq www.tjep.eu

Applikazzjoni tal-ghodda

- Injam f'Pannelli ež. għal laths, strixxi u plywood.
- L-ghodda fil-modalità tal-hruġ bl-iskoss għandha tintuża biss għal applikazzjonijiet ta' produzzjoni.

Aċċessorji

Deskrizzjoni	Deskrizzjoni
Pajp tal-arja superflex tat-TJEP	Sett ta' ebda marka
Pajp tal-arja tat-TJEP	Unità tas-sewwieq
Rukkell tal-manku tat-TJEP	Ċirku tal-illokkjar għas-sinjal ta' Ebda marka
Žejt tal-istaġun kollu tat-TJEP	

Dikjarazzjoni tal-konformità

Aħna;
Basso Industry Corp., Nru 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, It-Tajwan R.O.C.

niddikjaraw taht ir-responsabbiltà unika tagħna li:
TJEP GRF 34/90 LW

jikkonforma mad-direttiva(i), l-emenda(i) u l-istandard(s) tiegħu;
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Kuntant awtorizzat fl-UE biex jiġi kkompilat il-Fajl Tekniku;
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel: +45 97 14 14 40, is-Sur Ebbe Hornstrup

In-numru tas-serje jista' jinstab fuq il-paġna ta' quddiem.

Data; 02.14.2023



Kevin Lin, Maniġer tal-kwalità, Basso Industry Corp., Taichung,
It-Tajwan R.O.C.

Technische specificaties

Model	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP nr.	100099
Lengte	480 mm
Breedte	121 mm
Hoogte	340 mm
Gewicht	3,20 kg
Capaciteit	80 spijkers
Druk	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Diameter, spijkers	2,8 – 3,3 mm
Lengte, spijkers	50 – 90 mm
Hoek	34°
Type	34° spijkers, bijv. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Onzekerheid ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Onzekerheid (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Luchtverbruik per cyclus	3,87 liter @ 6,8 bar

Aangezien wij onze producten voortdurend doontwikkelen en verbeteren, kan de informatie in dit overzicht zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Actuele informatie is te vinden op www.tjep-benelux.nl

Gebruik van het gereedschap

- Houtskeletten bijv. voor tengels, latten en multiplex.
- Apparaten in de contactvuurmodus mogen uitsluitend worden gebruikt voor productietoepassingen.

Accessoires

Omschrijving	Omschrijving
TJEP Superflex luchtslang	Beschermneusstuk set
TJEP luchtslang	Slagpen
TJEP luchtslang haspel	Vergrendeling voor beschermneusstuk
TJEP alle seizoenen olie	

Verklaring van overeenstemming

Wij: Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Taiwan R.O.C.

verklaren geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat de:
TJEP GRF 34/90 LW

in overeenstemming is met de richtlijn(en), de wijziging(en) en de norm(en);

2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Geautoriseerde contactpersoon in de EU om het Technisch Dossier samen te stellen;
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel: +45 97 14 14 40, dhr. Ebbe Hornstrup

Het serienummer staat op het titelblad.

Datum: 14-02-2023



Kevin Lin
Kwaliteitsmanager, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan R.O.C.

Tekniske spesifikasjoner

Modell	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP-nr.	100099
Lengde	480 mm
Bredde	121 mm
Høyde	340 mm
Vekt	3,20 kg
Kapasitet	80 spiker
Trykk	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Diameter, spiker	2,8 – 3,3 mm
Lengde, spiker	50 – 90 mm
Vinkel	34°
Type	34° spiker, f.eks. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Usikkerhet ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Usikkerhet (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Luftforbruk pr. skudd	3,87 liter @ 6,8 bar

For di vi kontinuerlig utvikler og forbedrer produktene våre, kan informasjonen i denne oversikten bli endret uten varsel.
Du finner oppdatert informasjon på www.tjep.no

Verktøybruk

- Konstruksjonsarbeid i tre, f.eks. for forskaling, lekt og kryssfiner.
- Verktøy i slagavtrekksmodus skal kun brukes til produksjonsformål.

Tilbehør

Beskrivelse	Beskrivelse
TJEP Superflex trykkluftslange	Nesebeskytter sæt
TJEP trykkluftslange	Slagstift med stempel
TJEP slangetrommel	Låsering til nesebeskytter
TJEP helårsolje	

Samsvarserklæring

Vi;

Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Taiwan R.O.C.

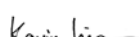
erklærer under eget ansvar at:
TJEP GRF 34/90 LW

er i samsvar med direktivet(-ene), endringen(e) og standard(ene);
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Autorisert kontakt i EU for å sette sammen den tekniske filen:
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tlf: +45 97 14 14 40, hr. Ebbe Hornstrup

Serienummeret finnes på forsiden.

Dato: 14.02.2023



Kevin Lin
Kvalitetsansvarlig, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan R.O.C.

Specyfikacja narzędzia

Model	TJEP GRF 34/90 LW
Nr TJEP	100099
Długość	480 mm
Szerokość	121 mm
Wysokość	340 mm
Masa	3,20 kg
Pojemność	80 gwoździe
Ciśnienie	4,8 – 8,3 barów / 70 – 120 psi
Średnica, gwoździe	2,8 – 3,3 mm
Długość, gwoździe	50 – 90 mm
Kąt	34°
Typ	Gwoździe 34°, np. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Niepewność ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Niepewność (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Zużycie powietrza na cykl	3,87 litra @ 6,8 bara

Ponieważ nieustannie pracujemy nad rozwojem i ulepszaniem naszych narzędzi, informacje zawarte w niniejszym omówieniu mogą ulegać zmianom bez uprzedzenia. Aktualne informacje są dostępne na stronie www.tjep.eu

Zastosowanie narzędzia

- Konstrukcja wieńcowa, np. do tat, listew i sklejki.
- Narzędzi w trybie spustu dociskowego należy używać wyłącznie w zastosowaniach produkcyjnych.

Akcesoria

Opis	Opis
Wąż powietrza Superflex TJEP	Zestaw No-mark
Wąż powietrza TJEP	Wbijak
Bęben do nawijania węża TJEP	Blokada do No-mark
Olaj całoroczny TJEP	

Deklaracja zgodności

My:

Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Tajwan (Republika Chińska)

oświadczamy na własną odpowiedzialność, że:
TJEP GRF 34/90 LW

jest zgodna z dyrektywami, ich poprawkami i normami:
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Autoryzowany kontakt w UE, odpowiedzialny za złożenie dokumentacji technicznej;
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds, tel.: +45 97 14 14 40, pan Ebbe Hornstrup

Numer seryjny podano na pierwszej stronie.

Data: 14.02.2023



Kevin Lin, Menadżer ds. jakości, Basso Industry Corp., Taichung, Tajwan (Republika Chińska)

Especificação de ferramentas

Modelo	TJEP GRF 34/90 LW
N.º TJEP	100099
Comprimento	480 mm
Largura	121 mm
Altura	340 mm
Peso	3,20 kg
Capacidade	80 pregos
Pressure	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Diâmetro, pregos	2,8 – 3,3 mm
Comprimento, pregos	50 – 90 mm
Ângulo	34°
Typo	Pregos 34°, por exemplo, TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Incerteza ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Incerteza (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Consumo de ar por ciclo	3,87 litros @ 6,8 bar

Devido a estarmos constantemente a desenvolver e melhorar as nossas ferramentas, a informação aqui contida está sujeita a alterações sem aviso prévio. A informação atualizada pode ser encontrada em www.tjep.eu

Aplicação das ferramentas

- Estruturas de madeira, por exemplo, para ripas, cofragem descontinua e madeira compensada.
- As ferramentas no modo de disparo semiautomático só serão utilizadas para aplicações de produção.

Acessórios

Descrição	Descrição
Mangueira de ar Superflex TJEP	No-mark definido
Mangueira de ar TJEP	Unidade do acionador
Enrolador de mangueiras TJEP	Travamento para No-mark
Óleo para todas as estações TJEP	

Declaração de conformidade

Nós;

Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Taiwan R.O.C.

declaramos sob a nossa exclusiva responsabilidade que
TJEP GRF 34/90 LW

está em conformidade com a(s) diretiva(s), a(s) sua(s) alteração(ões) e a(s) norma(s);
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Contacto autorizado na UE para compilar o Ficheiro Técnico;
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds, Tel.: +45 97 14 14 40, Mr. Ebbe Hornstrup

O número de série pode ser encontrado na primeira página.

Data: 02/14/2023



Kevin Lin, Gestor de qualidade, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan R.O.C.

Specificațiile uneltei

Model	TJEP GRF 34/90 LW
Nr. TJEP	100099
Lungime	480 mm
Lățime	121 mm
Înălțime	340 mm
Greutate	3,20 kg
Capacitate	80 cuie
Presiune	4,8 – 8,3 bari / 70 – 120 atmosfere
Diametru, cuie	2,8 – 3,3 mm
Lungime, cuie	50 – 90 mm
Unghi	34°
Tip	Cuie 34°, ex. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Incertitudine ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Incertitudine (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Consumul de aer pe ciclu	3,87 litri @ 6,8 bari

Deoarece dezvoltăm și îmbunătățim constant uneltele noastre, informațiile din această prezentare generală pot fi modificate fără notificare prealabilă. Informațiile actualizate pot fi accesate la adresa www.tjep.eu

Aplicația uneltei

- Cherestea, de ex. pentru șipci, dușumele și placaje.
- Uneltele în modul de declanșare la contact se vor utiliza numai pentru aplicații de producție.

Accesorii

Descriere	Descriere
Furtun de aer comprimat Superflex TJEP	Set fără marcaj
Furtun de aer comprimat TJEP	Unitate de comandă
Rolă pentru furtun TJEP	Inel de blocare fără marcaj
Ulei pentru întregul sezon TJEP	

Declarația de conformitate

Noi,
Basso Industry Corp., Nr. 24, 36th Rd., Zona Industrială Taichung, Taichung, Taiwan Republica Chineză

declarăm pe propria răspundere că următorul produs,
TJEP GRF 34/90 LW

este în conformitate cu directive (directivele), modificarea (modificările) și standardul (standardele) aferente:
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Persoană de contact autorizată în UE pentru a întocmi Fișa tehnică;
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel: +45 97 14 14 40, DI Ebbe Hornstrup

Numărul de serie este disponibil pe copertă.

Data: 14.02.2023



Kevin Lin
Manager responsabil cu calitatea, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan Republica Chineză

Verktygsspecifikation

Modell	TJEP GRF 34/90 LW
TJEP-nr	100099
Längd	480 mm
Bredd	121 mm
Höjd	340 mm
Vikt	3,20 kg
Kapacitet	80 spik
Tryck	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Diameter, spik	2,8 – 3,3 mm
Längd, spik	50 – 90 mm
Vinkel	34°
Typ	34° spik, t.ex. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Osäkerhet ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Osäkerhet (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Luftförbruk pr. skott	3,87 liter @ 6,8 bar

Då vi ständigt utvecklar och förbättrar våra verktyg kan informationen i den här översikten komma att ändras utan föregående meddelande. Uppdaterad information finns på www.tjep.se

Verktygstillämpning

- Stommaterial av trä t.ex. för läkt, ströläkt/bärläkt och kryssfanér.
- Verktyg i kontaktavfyrningsläge får endast användas i produktionsstillämpningar.

Tillbehör

Beskrivning	Beskrivning
TJEP Superflex tryckluftslang	Noskydd set
TJEP tryckluftslang	Slagstift med kolv
TJEP slangvinda	Låsring till noskydd
TJEP smörolja	

Försäkran om överensstämmelse

Vi;
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone, Taichung, Taiwan R.O.C.

försäkrar helt på eget ansvar att:
TJEP GRF 34/90 LW

överensstämmer med direktivet/direktiven, dess ändring(ar) och standard(er);
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Behörig kontakt i EU för att sammanställa den tekniska dokumentationen;
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tfn: +45 97 14 14 40, Ebbe Hornstrup

Serienummer finns på framsidan.

Datum: 2023-02-14



Kevin Lin
Kvalitetschef, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan R.O.C.

Technické špecifikácie

Model	TJEP GRF 34/90 LW
Č. TJEP	100099
Dĺžka	480 mm
Šírka	121 mm
Výška	340 mm
Hmotnosť	3,20 kg
Kapacita	80 klince
Tlak	4,8 – 8,3 barov / 70 – 120 psi
Priemer, klince	2,8 – 3,3 mm
Dĺžka, klince	50 – 90 mm
Uhol	34°
Typ	34° klince, napr. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Neistota ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Neistota (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Spotreba vzduchu na cyklus	3,87 l @ 6,8 barov

Vzhľadom na to, že naše produkty neustále vyvíjame a vylepšujeme, informácie v tejto príručke sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Aktualizované informácie nájdete na adrese www.tjep.eu

Použitie nástroja

- Drevený skelet napr. pre laty, dosky a preglejky.
- Nástroje v režime rázového vystreľovania by sa mali používať iba vo výrobných aplikáciách.

Príslušenstvo

Popis	Popis
Vzduchová hadica TJEP Superflex	Súprava ochranných prvkov
Vzduchová hadica TJEP	Riadiaca jednotka
Navijak hadice TJEP	Zaistovací krúžok pre ochranný prvok
Celosezónný olej TJEP	

Vyhlásenie o zhode

My
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Taiwan R.O.C.

vyhlasujeme na vlastnú zodpovednosť, že
TJEP GRF 34/90 LW

je v súlade s platným znením nasledujúcich smerníc a noriem:
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Autorizovaný partner v EÚ na zostavenie technickej dokumentácie;
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel: +45 97 14 14 40, p. Ebbe Hornstrup

Sériové číslo nájdete na prednej strane.

Dátum: 14.02.2023



Kevin Lin
Manažér kvality, Basso Industry Corp., Taichung, Taiwan R.O.C.

Tehnične specifikacije

Model	TJEP GRF 34/90 LW
Št. TJEP	100099
Dolžina	480 mm
Širina	121 mm
Višina	340 mm
Masa	3,20 kg
Zmogljivost	80 žebļjev
Tlak	4,8 – 8,3 bar / 70 – 120 psi
Priemer žebļjev	2,8 – 3,3 mm
Dolžina žebļjev	50 – 90 mm
Kot	34°
Tip	34° žebļjev, npr. TJEP GF / GR
L_{PA}	99,0 dB
L_{WA}	103,3 dB
L_{PC}	< 130 dB
Negotovost ($L_{PA}/L_{WA}/L_{PC}$)	2,5 dB
^{a}hwz	5,70 m/s ²
Negotovost (^{a}hwz)	1,06 m/s ²
Poraba zraka na cikel	3,87 litra @ 6,8 bar

Nenehno si prizadevamo za nadaljnji razvoj in izboljševanje naših izdelkov, zato si pridržujemo pravico do sprememb podatkov v tem pregledu brez predhodnega obvestia. Posodobljeni podatki so na voljo na spletnem mestu www.tjep.eu

Uporaba za orodja

- Opaženje z lesom npr. za letve, deske in škarnike.
- Orodja v načinu rafalnega sproženja se lahko uporabljajo samo za proizvodne namene.

Dodatki

Opis	Opis
Zračna cev TJEP Superflex	Komplet s ščitnikom pred odtisi
Zračna cev TJEP	Enota gonila
Navojni kolut za gibko cev TJEP	Zaporni obroček za ščitnik pred odtisi
Olje za vse letne čase TJEP	

Izjava o skladnosti

Podjetje
Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd., Taichung Industrial Zone,
Taichung, Tajvan, Republika Kitajska

na lastno odgovornost izjavlja, da je
TJEP GRF 34/90 LW

skladen z direktivo(-ami), njenimi/njihovimi spremembami in
standardom(-i):
2006/42/EC · EN ISO 12100:2010 · EN ISO 11148-13: 2018
EN 12549:1999+A1:2008 · EN ISO 28927-13:2022

Oseba v EU, pooblaščená za sestavljánie tehnične dokumentácie:
KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S, Drejervej 2, DK-7451 Sunds,
Tel: +45 97 14 14 40, g. Ebbe Hornstrup

Serijská številka je navedená na naslovni strani.

Datum: 14. 02. 2023



Kevin Lin, Vodja kakovosti, Basso Industry Corp., Taichung,
Tajvan, Republika Kitajska



KYOCERA UNIMERCO Fastening A/S
Drejervej 2
DK-7451 Sunds
Tlf. +45 97 14 14 40
Fax +45 97 14 14 86
tjep@kyocera-unimerco.com

www.tjep.eu