

Neues gasbetriebenes Setzgerät fischer FGW 90F

Nägels mit Köpfen machen bei Befestigungen in Holz

Mit dem neuen Setzgerät FGW 90F von fischer lassen sich Nägel einfach, schnell und sicher in Holz verarbeiten. Das gasbetriebene Setzgerät ermöglicht bis zu drei Befestigungen pro Sekunde, mehr als 1.100 Befestigungen pro Gaskartusche und 8.000 Befestigungen pro Akku-Ladung. So erlaubt das FGW 90F wirtschaftliches und effizientes Arbeiten in Holz.

fischerwerke GmbH & Co. KG
Unternehmenskommunikation

Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal

Ob Dachlattung, Holzrahmenbau oder Fassadenverschalung – Holz ist ein sehr gefragter Baustoff, inzwischen auch im mehrgeschossigen Wohnungs- und Objektbau. Ganz abgesehen von klassischen Verwendungen, wie Bodenbeläge, Terrassendielen oder Deckenverschalung. Angesichts der unterschiedlichen Holzsorten und -werkstoffe benötigen Anwender ein zuverlässiges Werkzeug, mit dem sie alle Anwendungen abdecken sowie schnelle und sichere Befestigungen erstellen können.

Das gasbetriebene Setzgerät von fischer FGW 90F erfüllt dieses Anforderungsprofil. Mit einem Gewicht von 3,8 Kilogramm und kompakten Abmessungen (L 390 mm x B 108 mm x H 381 mm) liegt das Gerät gut in der Hand. Anwender können rasch mit ihren Befestigungsaufgaben starten. Denn das Magazin erlaubt eine schnelle und einfache Beladung mit bis zu 60 Nägeln. Ein Sicherheitsclip verhindert das Herausfallen der Nägel

und sorgt für ein sicheres Wiedereinsetzen der Nägel. Dank der griffigen Gerätenase und der Setzenergie von 90 Joule können die Nägel präzise an der gewünschten Stelle und flexibel in alle Richtungen gesetzt werden. Auch die Über-Kopf-Montage fällt Anwendern leicht.

Geeignet ist das fischer FGW 90F für den Einsatz einer Vielzahl von Rillen- und Glattschaftsnägeln der Längen 50 bis 90 Millimeter. Sowohl D-Kopf- als auch Vollkopf-Nägel lassen sich problemlos verarbeiten. Durch diese Flexibilität sind Anwendungen mit dem fischer FGW 90F in Massivholz, Leimholz, Sperrholz sowie in Spanplatten, Faserplatten und Furniermaterialien möglich. Ein Einstellrad zur Einstellung der Setztiefe bietet dem Handwerker die Wahl, wie die Nägel gesetzt werden sollen – bündig oder vollständig eingebettet. Soll der Setzvorgang bei Anwendungen im sichtbaren Bereich keine Druckspuren hinterlassen, lässt sich eine Schutzkappe aufsetzen. Das Setzgerät arbeitet in einem Temperaturbereich von -7°C bis +50°C.

Basis des wirtschaftlichen Arbeitens mit dem Setzgerät fischer FGW 90F sind die Gaskartuschen und der Lithium-Ionen-Akku. Eine Gaskartusche erlaubt mehr als 1.100 Befestigungen. Der leistungsstarke Lithium-Ionen-Akku lässt sich nach Gebrauch rasch gegen einen neuen austauschen. Der Akku eignet sich für mehr als 8.000 Befestigungen pro Ladung. Dank der LED-Statusanzeige haben Anwender die verbleibende Leistung und den Status des Geräts immer im Blick. Stillstand auf der Baustelle kann so leicht vermieden werden. Auch ohne volle Power lässt das fischer FGW 90F die Anwender nicht im Stich: Sollte der Akku einmal leer sein, können mit einer 10-minütigen Ladung mindestens weitere 300 Nägel gesetzt werden. Seine vollständige Ladezeit beträgt 90 Minuten. Der Akku ist zudem kompatibel mit weiteren fischer Geräten für die

Direktbefestigung. Dies erhöht die Flexibilität auf der Baustelle. So lässt sich der Akku auch mit dem FGC 100 verwenden. Dieses gasbetriebene Setzgerät ermöglicht die Direktmontage von Anbauteilen in Beton und Stahl. Dabei werden die zugehörigen Standard- und Hochleistungsnägel mit einer Energie von 100 Joule gesetzt.

Das fischer FGW 90F ist pflegeleicht, eine Wartung ist erst nach etwa 20.000 Befestigungen fällig. Wird das Gerät gerade nicht benötigt, lässt es sich an einem verstellbaren Haken (Gürtel- oder Sparrenhaken) sicher aufbewahren. fischer bietet das Setzgerät in der fischer XL-Boxx an, einem praktischen Handwerkerkoffer für den sicheren Transport und die Aufbewahrung. Das Zubehör umfasst den Akku mit Ladegerät, Gaskartuschen, Nägel und ein Reinigungsset mit Reiniger, Schmieröl und Gummidichtringen. Auch Sets mit Nägeln und Kartuschen sind erhältlich.

Großen Wert legt fischer auf hohe Servicequalität. Reparaturen des Setzgeräts FGW 90F und weiterer fischer Geräte werden innerhalb von 72 Stunden erledigt und zugleich auch die Inspektion und Reinigung vorgenommen. Ersatzteile sind auch nach Produktionsauslauf noch mindestens fünf Jahre verfügbar. Auch sonst begleitet der Befestigungsexperte fischer die Nutzung seiner Geräte in seinem gesamten Lebenszyklus von der Wartung bis zur fachgerechten Entsorgung der Maschine.

Portfolio im Bereich Direktmontage

Generell stellt sich das Unternehmen fischer mit seinen Tools für die Direktmontage noch breiter als Systemanbieter auf. Neben dem FGW 90F bietet fischer mit dem FGC 100 ein weiteres gasbetriebenes Setzgerät. Dieses beschleunigt und vereinfacht das sichere Befestigen in Beton und Stahl. Mit einer Setzenergie von 100 Joule werden die Nägel mit dem FGC 100

per Direktmontage gesetzt – ohne Bohren und Staub zugunsten des schnellen Montagefortschritts und einer gesunden Arbeitsumgebung. Das optimierte und ergonomische Design, die regulierbare Setztiefe, die breite Palette an kompatiblen Nägeln und viele weitere Features erhöhen die Flexibilität und den Komfort bei der Anwendung. Der Akku mit Li-Ion-Power steigert die Produktivität – bei mehr als 8000 Befestigungen pro Ladung.

Bildunterschriften:

Bild 1



Neues Power-Tool beschleunigt den Baufortschritt: Anwender können mit dem Setzgerät FGW 90F Befestigungsaufgaben in Holz denkbar einfach, schnell, flexibel und sicher meistern.

Bild 2



Für wirtschaftliches und effizientes Arbeiten in Holz: Mit dem FGW 90F können Anwender schnelle und sichere Befestigungen in dem Trend-Baustoff erstellen.

Bild 3



Gas geben beim Befestigen: Mit dem gasbetriebenen Setzgerät FGC 100 lassen sich Befestigungen in Beton, Stahl sowie Vollziegel- und Kalksandsteinmauerwerk besonders einfach, schnell und flexibel vornehmen. Mit der Setzenergie von 100 Joule werden die Nägel präzise und zügig gesetzt.

Bilder: fischer

Unternehmensgruppe fischer

Die Unternehmensgruppe fischer mit Sitz in Waldachtal, Nordschwarzwald, hat 2022 mit weltweit rund 5.600 Mitarbeitern einen Umsatz von 1,14 Milliarden Millionen Euro erzielt. Das Familienunternehmen ist mit 50 Gesellschaften in 38 Ländern vertreten und exportiert in rund 120 Länder. Es umfasst die fünf Unternehmensbereiche fischer Befestigungssysteme, fischer Automotive, fischer fischertechnik, fischer Consulting und fischer Electronic Solutions.

fischer Befestigungssysteme besitzt die technologische Marktführerschaft in wichtigen Feldern der Befestigungstechnik. Für ein breites Spektrum an Kunden, vom Heimwerker über den Handwerker bis zum Key-Account-Partner, bietet fischer Produkte in technischer Perfektion.

fischer Automotive fertigt hochwertige Innenraumkomponenten für Fahrzeuge. Das Unternehmen besitzt eine hohe Kompetenz in der Kunststoffverarbeitung und ist ein wichtiger Partner der Automobilindustrie. Das Produktspektrum umfasst Luftausströmer, Getränkehalter, Ablagefächer und Multifunktionskomponenten.

fischertechnik ist mit seinen Konstruktionsbaukästen sowohl im Spielwarenbereich als auch im Bildungsbereich aktiv. Als einer der letzten Spielwarenanbieter entwickelt und fertigt fischertechnik ausschließlich in Deutschland.

fischer Consulting entstand aus den im eigenen Unternehmen entwickelten Kompetenzen. Dort angesiedelt ist das fischer ProzessSystem, dessen zentraler Inhalt die permanente Verbesserung ist. Dabei orientiert sich das fischer ProzessSystem immer am Nutzen für den Kunden. fischer Consulting berät mittelständische Unternehmen, Behörden und Großkonzerne auf dem Weg zu schlanken und effizienten Prozessen.

fischer Electronic Solutions entwickelt und fertigt kundenspezifische Elektroniklösungen. Außerdem befasst sich das Unternehmen mit der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von kundenspezifischen und kapazitiven Touchsystemen wie Multitouch-Lösungen aus Glas und dazu passenden Controllereinheiten. Die Elektronik wird in Eigenherstellung gefertigt.

Im Internet: www.fischer.group

Ansprechpartnerin

Katharina Maria Siegel-Rieck

Pressereferentin Befestigungssysteme,

fischer Electronic Solutions

Telefon: +49 7443 12 – 4217

E-Mail: KatharinaMaria.Siegel-Rieck@fischer.de