

Pressemitteilung

Erste vollelektronisch gesteuerte Heißklebepistole

Die HKP 2.0 E von DÖLLKEN PROFILES erleichtert als erstes Werkzeug am Markt das Arbeiten durch automatisierten Kleberauftrag.

Mit Innovationen ist das ja so eine Sache. Es gibt viele Produkte, die sind mit großem Eifer und guten Ansätzen von der Industrie aus entwickelt, lösen letztlich am Markt aber nicht die alltäglichen Probleme der Zielgruppe. Bei DÖLLKEN PROFILES hingegen funktioniert die Produktentwicklung gegenläufig. Hier werden an der Basis des Marktes, nämlich bei den Bodenlegern und Anwendern der DÖLLKEN Produkte Optimierungspotentiale ausfindig gemacht, um sie dann in neue Produktlösungen zu übersetzen. „Am Ende dieses Zyklus müssen wir immer eine Verbesserung des Montageprozesses für den Handwerker sehen“, so Hartwig Schwab, CEO der DÖLLKEN PROFILES.

Bei der neu entwickelten Heißklebepistole HKP 2.0 E kann man diese Philosophie ganz besonders gut erkennen. Das futuristisch anmutende Gerät kann zu Recht als erstes High-Tech Werkzeug für den Profi-Anwender zur Befestigung von Sockelleisten bezeichnet werden. Die Funktionen sehen im Einzelnen wie folgt aus:



BU: Schnelleres und exakteres Verlegen von Sockelleisten mit der HKP 2.0 E von DÖLLKEN PROFILES

Technische Features der HKP 2.0 E von DÖLLKEN PROFILES

Eine vollelektronische Steuerung ersetzt bei der HKP 2.0 E die vorherige mechanische Funktionalität, bei der durch die manuelle Betätigung eines Hebels der Kleber nachgeführt wurde. Dies geschieht jetzt in zwei wählbaren Leistungsstufen ganz automatisch. In der ersten Stufe wird ein maximaler Durchlauf des Heißschmelzklebers angeboten, der für das kontinuierliche, äußerst schnelle Verkleben entwickelt wurde. In Stufe zwei findet ein verringerter Durchlauf des Heißschmelzklebers statt. Durch die fein dosierte Menge an Kleber können kleine Flächen oder besonders filigrane Arbeiten präzise ausgeführt werden. Ein digitales Display informiert über den aktuellen Status und erleichtert die Bedienung. Verwendet wird hierbei der Döllken Heißschmelzkleber HKS 18/300, der für dieses Verfahren optimiert ist.

Exakteres Arbeiten ohne Verwackeln

Der von DÖLLKEN entwickelte elektronische Einzug der Klebesticks bringt einige Vorteile für den Verarbeiter mit sich: Da keine zusätzliche Kraft durch ermüdendes Handpumpen aufgewendet werden muss, verläuft die Verarbeitung äußerst präzise und ohne entsprechendes Wackeln. Der Verarbeiter kann sich dank der elektronischen Steuerung voll und ganz auf die Verklebung konzentrieren und muss sich nicht mit dem Pumpen des Klebers beschäftigen. Die filigrane und zur Düse hin auslaufende schmale Bauform der HKP 2.0 E, sorgt für eine bessere Übersicht im täglichen Einsatz.

Produktivitätssteigerung

Des Weiteren erhöht sich die Ausdauer und Schnelligkeit bei der Verarbeitung, da keine Kraft für das Nachdrücken des Klebers eingesetzt werden muss. Es können dank des maximalen Kleberauftrags faktisch mehr Laufmeter in der gleichen Zeit montiert werden. Ein längeres Arbeiten mit der Heißklebepistole ist darüber hinaus deutlich angenehmer als mit der vorherigen Version, die per Hand betrieben wurde.



Komfortfeatures der HKP 2.0 E

Der Komfort der HKP 2.0 E setzt sich auch nach getaner Arbeit fort. So wird der Klebestick nach dem Beenden der Verklebung automatisch justiert, um ein reibungsloses Weiterarbeiten zu ermöglichen. Während des Aufheizens verhindert ein integrierter Einschaltenschutz die versehentliche Verwendung der HKP. Optisch eindeutig zeigt ein blaues Display an, dass das Gerät gerade aufheizt und ein grünes Display signalisiert die Betriebsbereitschaft inklusive der aktuellen Ist-Temperatur des Klebers.

Reklamationsfreie Systemgarantie

DÖLLKEN PROFILES gewährt eine reklamationfreie Systemgarantie für die Montage von Döllken-Sockelleisten in Verbindung mit dem Döllken Heißschmelzkleber HKS 18/300. Die Produkte sind entwicklungsseits aufeinander abgestimmt und bewähren sich seit vielen Jahren in der Verlegepraxis. Durch die smarte Weiterentwicklung der Heißklebepistole ist es DÖLLKEN ein weiteres Mal gelungen, einen Mehrwert sowie eine spürbare Erleichterung für den Verarbeiter zu erwirken. Praxisrelevante Problemfelder wurden hierbei diagnostiziert und mit einer effektiven Produktlösung in Form der HKP 2.0 E beseitigt. DÖLLKEN macht damit deutlich, dass sein im Firmen-Namen verbrieft Anspruch „we create. we innovate.“ auch in der Realität Bestand hat.

Zeichen 4.525

Über Döllken Profiles GmbH

Extrusion in Perfektion

Die Döllken Profiles GmbH ist ein kunststoffverarbeitendes Unternehmen, beliefert weltweit die Baubranche sowie die Industrie mit Sockelleisten, technischen Profilen, Rollladen- sowie Lichtsystemen und gehört zu den Marktführern in diesem Segment. Seit dem Jahr 2002 zeigt sich Döllken als ein starkes und erfolgreiches Unternehmen unter dem Dach der SURTECO GROUP SE.

Über SURTECO

SURTECO entstand aus einem Zusammenschluss sich ergänzender deutscher Unternehmen mit insgesamt über 400 Jahren Erfahrung in der Herstellung dekorativer Möbeloberflächen und verwandter Produkte. Durch die Gründung und den Zukauf von Unternehmen im In- und Ausland entwickelte sich die SURTECO-Gruppe international weiter mit dem Ziel, die Bedürfnisse der Kunden weltweit zu bedienen. Menschen kommen mit SURTECO-Produkten täglich in Berührung. Die SURTECO-Vision ist, das Leben der Menschen mit Design und Funktionalität zu bereichern. Mit diesem Anspruch und der Leidenschaft ihrer Mitarbeiter weiten sie ihre Leistungen und Ideen in bestehenden und neuen Märkten nachhaltig und ertragsstark aus. SURTECO ist auf vier Kontinenten an mehr als 23 Standorten mit eigenen Produktionsstätten sowie Vertriebsgesellschaften vertreten und beschäftigt weltweit über 3.300 Mitarbeiter.

Pressekontakt

Für Rückfragen der Redaktion:

Döllken-Profiles GmbH

Juliane Bettinga

Stangenallee 3 - 99428 Nohra

Tel.: +49 3643 4170450

Mail: Juliane.Bettinga@doellken-profiles.com

URL: www.doellken-profiles.com

dasHolthaus GmbH crossmedia agentur

Jens O. Holthaus

Im Eichels 10, D-69469 Weinheim

Tel.: +49 6201 8778-100

Mail: holthaus@dasHolthaus.de

URL: <http://www.dasHolthaus.de>

Bilddaten:

Hochauflösende Bilddaten können Sie [hier](#) downloaden.

**Im Falle der Veröffentlichung bitten wir um Zusendung
je eines Beleges an die obenstehenden Adressen.**