



Komplettes System aus einer Hand

KMR KG-System: mobiler Skater, Handgerät und Klammer

- **Neuer KMR Skater mit 3477 Klammer-Nagler**
- **Neues Handgerät KMR 3477 Klammer-Nagler**
- **KMR Klammer KG mit anderen Geräten kompatibel**

Joh. Friedrich Behrens AG
Bogenstr. 43 – 45
22926 Ahrensburg
Germany

Tel.: + 49 (4102) 78 444
Fax: + 49 (4102) 78 270
E-Mail: info@kmreich.com
www.kmreich.com

Ahrensburg, 25. April 2018 — Die Bauform der KG-Klammer wird sehr häufig bei der Befestigung von Plattenwerkstoffen im Holzbau verwendet. KMR hat nun zur Verarbeitung ein komplettes System mit dem mobilen Skaterchassis und dem druckluftbetriebenen Klammer-Nagler entwickelt. Zudem wurde die typische Bauform der Klammer so optimiert, dass diese systemoffen nicht nur mit KMR Geräten verarbeitet werden kann.

KMR bietet als Systemlieferant die KMR Klammer KG mit einem Durchmesser von 1,57 x 1,44 mm und einer Länge von 45 bis 65 mm aus galvanisch verzinktem Stahl und aus korrosionsbeständigem Edelstahl A2 an. Die Klammer verfügt über eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung und entspricht den Anforderungen des Eurocodes 5.

Skater-Technologie für serielle Befestigungen

Die Skater-Technologie reduziert bei der seriellen Befestigung vor allem die Montagezeit und erleichtert für den Anwender die Arbeit. Statt in ständig gebückter Haltung oder auf Knien die Befestigung zu erstellen, kann der Skater mit einem Standgriff in aufrechter Haltung geführt werden. Dies reduziert die körperliche Belastung und erhöht die Qualität der Befestigung. Serienmäßig ist der Skater mit zwei Handgriffen ausgestattet für die Zwei-Mann-Bedienung an Arbeitstischen. Somit können auch Elemente bis 3 m Breite bearbeitet werden.

Das Gerät wird über die Arbeitsfläche gezogen und löst durch die Wegsteuerung an den definierten Befestigungspunkten aus. Die Peilnuten erleichtern auf der Platte die exakte Ansteuerung über die Markierungslinie. Die No-Mark-Räder des Skaters vermeiden dabei unerwünschte Laufspuren.

Das optional angebotene Führungsschienen-Set und der einstellbare Kantenanschlag ermöglichen eine sehr präzise Führung des KMR Skaters. Mit dem Kantenanschlag wird das Gerät seitlich an der Platte geführt und ermöglicht ein exaktes Eintreiben der KMR Klammer KG. Dadurch können die Randabstände der Befestigungsmittel entsprechend des Eurocodes 5 und der Verarbeitungsrichtlinien der Plattenhersteller ohne zeitaufwändige Umstellungen eingehalten werden.

Neben der wegkontrollierten Auslösung ist auch eine manuelle Auslösung möglich. Damit können auch Anfangs-, End- und Plattenstöße mit dem Skater nachgearbeitet werden. Die stufenlose Höhenverstellung

Pressemitteilung

erleichtert zudem die exakte Justierung der Eintreibtiefe.

Das Oberladermagazin erleichtert das Nachladen und erhöht die Arbeitseffizienz bei seriellen Befestigungen. Bis zu 136 Klammern können mit einer Magazinladung verarbeitet werden. Die Leerschlagsperre garantiert, dass bei einem leeren Magazin keine Klammer gesetzt werden kann. Die Sperre erhöht die Nutzungsdauer des Gerätes und vermeidet sichtbare Spuren bei druck- und kratzempfindlichen Oberflächen.

Durch den drehbaren Abluftdeckel und die zur schnellen Störungsbeseitigung komfortabel zu öffnende Frontplatte wird die Arbeit zusätzlich erleichtert. Das Arbeiten mit dem KMR Skater ist gegenüber einer herkömmlichen manuellen Befestigung nicht nur schneller und ergonomischer, sondern auch sicherer. Die Handgriffe sind mit einer Auslösesperre ausgestattet. Erst das Entsperren ermöglicht die Aktivierung des Auslösehebels.

Handgeführter KMR 3477 Klammer-Nagler

Alternativ zum Klammer-Nagler auf dem mobilen Skaterchassis bietet KMR für die Verarbeitung der Klammer KG den handgeführte KMR 3477 Klammer-Nagler an. Das schlagkräftige und robuste Gerät ist geeignet für die Vorfertigung von Elementen und die Befestigung vor Ort. Die Kontaktauslösung ermöglicht eine schnelle und zugleich zuverlässige Verarbeitung der Klammern. Die Frontplattenöffnung und die optische Nachladeanzeige am leicht zu befüllenden Oberladermagazin unterstützen einen zügigen Arbeitsfortschritt. Die stufenlose Höhenverstellung garantiert zudem eine exakte Eintreibtiefe der Klammern und damit die gewünschte oberflächenbündige Verarbeitung.

Über KMR

Die Marke KMR steht für Spitzenprodukte der Befestigungstechnik und ist mit ihren hochwertigen Geräten, Kombilösungen und dem vielseitigen Programm (Klammern, Nägel, Schrauben) fest beim Handwerk und Handel etabliert und genießt seit Jahrzehnten großes Vertrauen.

Über die Joh. Friedrich Behrens AG

Die Joh. Friedrich Behrens AG ist mit den Marken BeA und KMR einer der europaweit marktführenden Hersteller von Befestigungstechnik für Holz und holzähnliche Werkstoffe. Die seit über 100 Jahren bestehende Behrens-Gruppe vertreibt über einen weltweiten Verbund von Tochter- und Beteiligungsunternehmen in Deutschland entwickelte und produzierte Werkzeugmaschinen (druckluft- und gasbetriebene Nagel- und Klammergeräte), sowie entsprechende Befestigungsmittel (magazinierte Nägel, Klammern und Schrauben). Die Produkte zeichnen sich durch innovative Technologien, höchste Qualitätsstandards und moderne Fertigungsmethoden aus.

Pressemitteilung



KMR Skater mit Klammer-Nagler.jpg

Der KMR Skater Klammer-Nagler reduziert bei der seriellen Befestigung vor allem die Montagezeit und erleichtert die Arbeit für den Anwender.

Abbildung: KMR



KMR Klammer KG.jpg

Die KMR Klammer KG verfügt über eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung und entspricht den Anforderungen des Eurocodes 5.

Abbildung: KMR

Medienkontakt:

Johannes Fischer-Zernin
Telefon +49 4102 78 201
E-Mail johannes.fischer-zernin@behrens-group.com

Volker Simon
Telefon +49 7151/994567-11
E-Mail simon@nota-bene-com.de

Joh. Friedrich Behrens AG
Bogenstr. 43 - 45
22926 Ahrensburg
www.kmreich.com

nota bene communications GmbH
Strümpfelbacher Straße 21
71384 Weinstadt
www.nota-bene-com.de