

Presseinformation

Datum: 15.05.2024

Redaktion: KAISER GmbH & Co. KG

Abdruck frei – Beleg erbeten

Für noch mehr Präzision beim Setzen von Hohlwanddosen:

Arbeitserleichterung durch System-Fräser

System-Werkzeuge für einfache und sichere Installation / Neue Fräser mit Trilo-Geometrie / Dreieck-runde Fräskronen für besonders maßhaltige Einbauöffnungen / Zentrierbohrer und Auswerferfeder / Optionale Staubabsaugung für besseren Arbeits- und Gesundheitsschutz / Profi für höchste Lochpräzision und Expert für erhöhte Anforderungen / Fräswerkzeug-Sortiment in vier Klassen mit klaren Zuordnungen / Schnellauswerfer als Zubehör / Verschiedene Fräskronen für besondere Werkstoffe und Anforderungen / Auf alle KAISER Dosen abgestimmtes System /

Schalksmühle. Mit einer völlig neuentwickelten Fräser-Generation macht KAISER dem Elektro-Fachhandwerk die Montage von Installationsdosen in Hohlwänden und Wärmedämm-Verbundsystemen jetzt noch einfacher und sicherer. Unter dem Motto „Mit dem Dreieck geht's jetzt rund“ stellt KAISER die neuen Fräser Profi und Expert mit der innovativen Trilo-Geometrie vor.

Die trilobular, also dreieck-rund, geformten Fräskronen sorgen für besonders lange gleichbleibende Präzision der Einbauöffnungen im bearbeiteten Material. Auch Schnittleistung, Bohrmehl-Abführung und Lebensdauer der exakt auf die jeweiligen Dosen-Durchmesser von 68 oder 74 mm abgestimmten Fräser sind mit der neuen Technik verbessert worden. Ein optimierter Zentrierbohrer und eine Auswerferfeder gewährleisten präzises Ansetzen, schnelles Arbeiten sowie zuverlässiges Entfernen des Bohrkerns. Für einen

Verantwortlich:
Norbert Gornik
Marketingleiter

Ansprechpartner:
Anne Kellner
Marketing · Kommunikation
Tel.: +49(0)2355 / 809-130
pr@kaiser-elektro.de

wandbündigen Doseneinbau sind die Fräskronen zusätzlich mit Randsenkern ausgestattet.

Zum optimalen Entfernen des Bohrstaubes direkt an der Entstehungsstelle sind die neuen Fräser Profi und Expert mit Öffnungen ausgestattet, die in Verbindung mit einer optionalen neuentwickelten Staubabsaugung wirkungsvoll das ausgesägte Material entfernen. Dies trägt wesentlich zum Arbeits- und Gesundheitsschutz bei, denn beim Fräsen im Trocken- oder Holzbau entstehen feinste Staubpartikel, die beim Einatmen zu Langzeitschäden wie z. B. der gefährlichen Staublungge führen können. Darüber hinaus sorgt die Staubabsaugung für eine saubere und staubfreie Baustelle, was besonders bei Nachinstallationen im Bestand von Bedeutung ist.

Während der Fräser Profi durch seine feine Zahnung für höchste Lochpräzision speziell für den Einsatz in Trockenbauwänden mit Beplankungen aus Gipskarton ausgelegt ist, kommt der Expert bei erhöhten Anforderungen im Trockenbau zum Einsatz. Seine nahezu verschleißfreien Hartmetallzähne sichern eine besonders lange Standzeit.

Neben diesen innovativen Neuentwicklungen ist das Sortiment der Fräser für Hohlwände und Wärmedämm-Verbundsysteme von KAISER komplett überarbeitet worden. Dabei wurde der Fokus auf eine klare Zuordnung zur jeweiligen Anwendung gelegt. Die Fräswerkzeuge sind nun in vier Klassen – Profi, Expert, Special und Basic – unterteilt. Eine übersichtliche Darstellung hilft bei der Wahl des optimalen Fräasers sowie des kompatiblen Zubehörs für das jeweils zu bearbeitende Material, um bestmögliche Ergebnisse zu ermöglichen.

Als Zubehör für die Fräskronen Profi und Expert ist ein Schnellauswerfer erhältlich, der das zuverlässige Auswerfen des Bohrkerns mittels Sicherheitsschiebegriff ermöglicht. Ein

verschiebbarer Bohrer gewährleistet ein exaktes Anbohren, so dass die Einbauöffnung präzise erstellt werden kann.

Darüber hinaus umfasst das Werkzeugprogramm des Herstellers die Special-Fräser MDF und Metall sowie WDVS. Sie sind Mittel der Wahl, wenn Installationsöffnungen in Holz-, oder Metallwerkstoffen, wie z. B. in Blechbeplankungen oder Wärmedämm-Verbundsystemen erstellt werden müssen.

Die Fräskronen der Serie Basic verfügen über eine Bimetall-Vario-Zahnung und sind für den universellen Einsatz bei Standardanwendungen ausgelegt. Sie zeichnen sich durch eine gute Schnittqualität und Lebensdauer aus. Auch diese Fräswerkzeuge sind für eine zeitsparende Installation der KAISER Geräte- und Geräteverbindungsboxen sowie vorrangig für die Erstellung von Einbauleuchten- und Leuchtengehäuse-Ausschnitten ausgelegt. Zusammen mit den Installationsprodukten bilden sie ein aufeinander abgestimmtes System, auf das sich das Elektro-Fachhandwerk verlassen kann.

KAISER Elektroinstallations-Systeme

Unterputz . Hohlwand . Betonbau . Einbaugehäuse . Erdung .
Kabelverschraubungen . Werkzeuge . Energieeffizienz . Brandschutz .
Schallschutz . Strahlenschutz . Bauen . Steckbare Installation .
Connectivity

Weitere Informationen:

KAISER GmbH & Co. KG, Ramsloh 4, D-58579 Schalksmühle
Tel.: +49(0)23 55 / 8 09-0, Fax: +49(0)23 55 / 8 09-21
E-Mail: info@kaiser-elektro.de, Internet: www.kaiser-elektro.de

Bildmaterial:

01_KAISER_PROFI_Gesamt



Der neue PROFI Fräser ist das ideale Werkzeug zur Erstellung von Einbauöffnungen in Trockenbauwänden. Die feinen Sägezähne und der präzise Bohrdurchmesser sind perfekt abgestimmt auf die Installation von KAISER Dosen.

02_KAISER_EXPERT_Gesamt



Der neue EXPERT Fräser ist das ideale Werkzeug zur Erstellung von Einbauöffnungen in Trockenbauwänden bei erhöhten Anforderungen. Hartmetallzähne ermöglichen die Anwendung in harten Materialien und Garantieren höchste Lebensdauer.

03_KAISER_Schnellauswerfer



Der Schnellauswerfer ermöglicht ein schnelles und zuverlässiges Auswerfen des Bohrkerns mittels Sicherheits-Schiebegriff. Mithilfe des Adapters lassen sich unterschiedliche Fräserkronen aufnehmen und je nach Anwendung leicht wechseln.

04_KAISER_Schnellauswerfer-Schaft



Mithilfe des Adapters (Art.-Nr. 1083-85) lassen sich unterschiedliche Fräskronen auf den Schnellauswerfer montieren. Es kann, je nach Anwendungsfall, zwischen den beiden Fräskronen PROFI und EXPERT gewählt werden. Beide Durchmesser 68 und 74 mm sind kompatibel, auch die Verwendung eines Randsenkers ist möglich.

05_KAISER_Staubabsaugung_Decke



Die Staubabsaugung für Hohlwand-Fräser verhindert wirksam die Staubentwicklung bei der Erstellung von Einbauöffnungen für Installationsdosen in Trockenbauwänden oder Einbauleuchten in abgehängten Decken.

06_KAISER_Staubabsaugung_Wand



Die Absaugung von Staub unmittelbar an der Frässtelle mit der neuen KAISER Staubabsaugung für Hohlwandfräser ist die effizienteste Methode, um staubarm zu arbeiten und die Gesundheit des Handwerkers zu schützen.

07_KAISER_TRILO



KAISER GmbH & Co. KG
Ramsloh 4
D-58579 Schalksmühle

Tel.: +49(0)23 55 / 8 09-0
Fax: +49(0)23 55 / 8 09-21

info@kaiser-elektro.de
www.kaiser-elektro.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Mit dem Dreieck geht's jetzt rund. **Trilo** – die neue Fräser-Generation.
Die innovative Trilo-Geometrie der Fräskrone sorgt für eine optimierte
Schnittleistung und eine verbesserte Lebensdauer.

Produkt-Animationen



Vergleichsliste Werkzeuge

