KRAFTOOL

ОПИСАНИЕ

Алмазные фрезы Kraftool – это профессиональный инструмент повышенной износостойкости.
Фрезы изготовлены по технологии высокотемпературной вакуумной пайки алмазов, что обеспечивает высокую скорость обработки и увеличенный ресурс, по сравнению с технологией гальванического нанесения алмазов.
Используются для расширения и коррекции отверстий в керамограните, керамике, граните, мраморе, а также для доработки граней и углов изделий без сколов.
Также их можно применять по множеству других материалов: бетон, железобетон, кирпич, шифер, ЦСП, любой натуральный камень, сталь, чугун.
Подходят как для сухой, так и мокрой обработки.
Предназначены для использования с УШМ на максимальных оборотах, что способствует их лучшему охлаждению потоком воздуха. Возможна работа с дрелью или шуруповертом через переходник, но в этом случае необходимо делать остановки для охлаждения фрезы из-за низких оборотов и незначительного воздушного охлаждения потоком воздуха.
В зависимости от конструкции фреза может быть оснащена техническим воском, который способствует охлаждению и увеличению срока службы фрезы.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Посадка: M14
- Рабочая скорость: 10000–14000 об/мин.
- Режим работы: безударный, сухой/мокрый
- Размер алмазов: P 35/40

Фреза алмазная пальчиковая

Артикул	29810-06	29810-08	29810-10	29810-12	29810-20	29810-30
Размер, мм	∅6×50	∅8×50	∅10×50	∅12×50	∅20×50	∅30×50

Фреза алмазная пальчиковая с конусом

Артикул	29811-06	29811-08	29811-10	29811-12
Размер, мм	∅6×50	∅8×50	∅10×50	∅12×50

Фреза алмазная конусная

Артикул	29812-02-38	29812-03-75	29812-20-48
Размер, мм	∅2-38×32	∅3-75×62	∅20-48×25

Фреза алмазная универсальная

Артикул	29813-10-25
Размер, мм	∅10-25×50

KRAFTOOL I/E GmbH Otto-Lilienthal-Str. 25, 71034 Boeblingen, DEUTSCHLAND
Производитель оставляет за собой право вносить изменения в характеристики изделия без предварительного уведомления.

KRAFTOOL

BESCHREIBUNG

Kraftool Profi-Diamantfräser – professionelle Werkzeuge mit einer hohen Verschleißfestigkeit.
Die Fräser werden mittels Hochtemperatur-Vakuumtechnologie und Sintern von Diamanten hergestellt. Im Vergleich zu galvanisch gebundenen Diamant-Werkzeugen gewährleisten wir damit eine hohe Verarbeitungsgeschwindigkeit und eine längere Lebensdauer.
Zum Ausbohren und Bearbeiten von Löchern in Feinsteinzeug, Fliesen, Keramik, Granit und Marmor sowie für die Endbearbeitung von Ecken und Kanten von Werkstücken ohne Absplitterungen.
Darüber hinaus können sie zur Bearbeitung vieler anderer Materialien - wie Beton, Stahlbeton, Ziegel, Schiefer, Zementfaserplatten, Naturstein, Stahl und Gusseisen - verwendet werden.
Geeignet sowohl für die Trocken- als auch für die Nassbearbeitung.
Konzipiert für den Einsatz mit einem Winkelschleifer bei maximaler Drehzahl, was eine bessere Kühlung durch den Luftstrom bewirkt. Der Einsatz über einen Adapter in einer Bohrmaschine oder einem Schraubendreher ist ebenfalls möglich.
Bei dieser Verwendung wird ausdrücklich empfohlen Pausen einzulegen, um den Fräser abzukühlen oder eine zusätzliche Wasserkühlung zu verwenden.
Je nach Ausführung kann der Fräser mit technischem Wachs ausgestattet sein, welches zur Kühlung beiträgt und die Lebensdauer des Fräsers erhöht.

CHARAKTERISTIK

- Anschluss: M14
- Betriebsgeschwindigkeit: 10.000 - 14.000 min^{-1}
- Betriebsart: stoßfrei, trocken / nass
- Diamantgröße: P 35/40

Diamant-Fräsfinger

Artikel	29810-06	29810-08	29810-10	29810-12	29810-20	29810-30
Größe, mm	⌀6×50	⌀8×50	⌀10×50	⌀12×50	⌀20×50	⌀30×50

Diamant-Fräsfinger

Artikel	29811-06	29811-08	29811-10	29811-12
Größe, mm	⌀6×50	⌀8×50	⌀10×50	⌀12×50

Diamantfräser konisch

Artikel	29812-02-38	29812-03-75	29812-20-48
Größe, mm	⌀2-38×32	⌀3-75×62	⌀20-48×25

Diamantfräser universell

Artikel	29813-10-25
Größe, mm	⌀10-25×50

KRAFTOOL I/E GmbH Otto-Lilienthal-Str. 25, 71034 Boeblingen, DEUTSCHLAND
Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktspezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.