

Die neue Generation Steinbohrer - S4 Quattro SDS Plus Bohrer

Deshalb brauchen Betonbohrer einen guten Griff. An der Spitze eines Bohrers werden pro Schneide jeweils ein Plättchen aus Hartmetall gelötet. Bei unseren Quattro S4 SDS Plus Bohrern hingegen sind das also vier Plättchen, die unter haltbarer Hartlötung angebracht werden.

Die bei uns erhältlichen S4 Quattro SDS Plus Bohrer mit vier Schneiden, welche x-förmig angeordnet sind, haben keinerlei Schwierigkeiten mit Beton, Stein, Keramik und den diversen Typen von Mauerwerk. Die vier Hartmetallschneiden werden unter sehr hohen Temperaturen gelötet und machen damit viel weniger Probleme, als herkömmliche SDS Steinbohrer.

Beton- und Steinbohrer erfordern allgemein eine andere Konstruktion, als Holz- oder Metallbohrer. Das zu bohrende Gestein ist zwar sehr hart, es bröckelt aber auch. Deshalb brauchen Betonbohrer einen guten Griff. An der Spitze eines Bohrers werden pro Schneide jeweils ein Plättchen aus Hartmetall gelötet.



Bei unseren Quattro S4 SDS Plus Bohrern hingegen sind das also vier Plättchen, die unter haltbarer Hartlötung angebracht werden. Der Rest eines Bohrers besteht aus Stahl. Erstens weil Stahl bei weitem günstiger ist und zweitens wird Stahl nicht so schnell spröde wie herkömmliches Hartmetall.

Die Schneiden eines Steinbohrers unterteilen sich außerdem in Haupt- und Nebenschneiden. Letztere sind doppelt so breit. Durch diese Technik werden Vibrationen und Instabilitäten verhindert. Folge: Es kommt nur noch selten zum Metallbruch. Bohrer mit zwei oder drei Kanten neigen häufig dazu, zu verkanten. Unsere online angebotenen speziellen Quattro-S 4 Bohrspitzen bringen dagegen die nötige Stabilität und Sicherheit mit sich. Und natürlich besteht der gesamte Bohrer aus einem hochwertigen Stahl und ist für seinen Anspruch gehärtet. Die typische doppelte Spindelsteigung unseres Quattro S4 SDS Plus Bohrers erlaubt einen schnellen Abtransport des Sägemehls, während man bei anderen Bohrern regelmäßig den Arbeitsgang unterbrechen muss, um Späne zu entfernen. Das große Volumen der eingebrachten Wendelgänge verhindert dies.



Wie gelingt dem Quattro S4 SDS Plus Bohrern mit den vier Schneiden diese Leistung?

Das liegt nicht nur daran, dass vier Schneiden ganz automatisch stärker ins Bohrmaterial, also den Stein greifen. Bohrer mit weniger Schneiden greifen pro Umdrehung nur halb so stark. Doch auch der Durchmesser der Bohrer, welche an für sich für ein sehr ruhiges Laufen sorgen. Und die 4-Schneiden-Bohrer der S4 Quattro Linie sind besonders durch ihre Laufruhe bekannt. Die verbesserte Bohrstabilität der vier Schneiden in Kombination mit einem ruhigen Lauf erlaubt eine viel höhere Präzision für jeden Bohrvorgang. Neben der Kraft sind die S4 SDS Plus Bohrer mit vier gehärteten Schneiden auch für sehr genaue Feinarbeiten geeignet. Viele Hand- und Heimwerker zögern dennoch, aufgrund des Preises, diesen hochwertigen Bohrer zu kaufen und weichen auf die üblichen 2 Schneiden und etwas billigeren Modelle aus, ohne zu bedenken, dass ein Quattro S4 SDS Plus Bohrer eine viel längere Lebensdauer gewährleistet. Testen auch Sie die neue Quattro SDS Plus Reihe, Sie werden begeistert sein.

Pressekontakt:

Ulf Pietruska (CEO / Lotex Deutschland)
Postfach 100204
03139 Schwarze Pumpe
Internet: www.lotex24.eu

Endverbraucher, Bestellannahme

Lotex / Deutschland
Telefon: 03562 / 69 34 30
Telefax: 03562 / 69 25 69

business to business Kunde:

Großabnehmer
lotex24 Sp.zo.o. / Polen
Telefon: +48 (0) 68 / 3 75 67 26
Telefax: +48 (0) 68 / 3 62 56 12
www.lotex24.com