

DRONCO mit neuem Nassschnittprogramm

# Komplettangebot

Mit einem breiten Sortiment von Diamant-Trennscheiben bietet DRONCO jetzt für verschiedenste Anwendungen die abgestimmte Trennscheibe an. Wichtig für die Profianwender: Die Scheiben haben ein 24-Stunden Lieferservice.

Das neue Nassschnittprogramm richtet sich durch eine klare Systematik aus. Aufgeteilt in drei Leistungsklassen werden für jeden Einsatzbereich abgestufte Werkzeuge angeboten. Im übersichtlichen Katalog zu diesem Programm sind die drei Leistungsklassen durch zwei, drei und vier Sterne gekennzeichnet, so dass der Anwender und auch der Benutzer im Handel schnell zum richtigen Produkt findet.

Alle DRONCO-Diamantscheiben bis zum Durchmesser 600 mm sind laserschweißte und für Nass- und/oder Trockenschnitt geeignet, da Diamantscheiben, die größer als 600 mm sind, werden die Segmente durch Hartlöten befestigt. Diese Scheiben sind aus-

schließlich für den Nassschnitt gedacht, da ohne Wasserführung kein eine Segmentschleifung möglich wäre. Über die verschiedenen Durchmesser der Scheiben bietet DRONCO auch unterschiedliche Führungen so, um auch verschiedene Maschinen vom Handbohrer bis zum Betriebsbohrer und dem Flugschleifer besitzen zu können. Während Unterschlüpfungen sind die Diamant-Blätter, so werden neue Segmentschleifen für einen anderen Schnitt, wie zum Beispiel für breitere Schlitze in der Beton Segmentschleife mit Schutzsegmenten für breite Schlitze und guten Materialaufwurf geben. Neben Nassschnittscheiben für Beton und Asphalt, Kalksteinstein und Gra-

nitbasen, Steinplatten und Mauerwerk Kleinführer gehören auch Universalscheiben und Quersägen und Schleifblätter zu diesem neuen Programm.

## Produktion in Deutschland

Bei DRONCO können ausschließlich synthetische Diamanten zum Einsatz. Durch strenge Qualitätskontrollen wird eine gleichbleibende Qualität erreicht. Synthetische Diamanten besitzen den gleichen Härtegrad

DRONCO bietet ein abgestimmtes Sortiment von Diamantwerkzeugen für verschiedenste Einsatzzwecke und Einsatzgebiete an.

Der übersichtlich aufgebaute Katalog gibt schnell Auskunft über das vom Anwender benötigte Produkt. Drei Leistungsklassen sind farblich gekennzeichnet. Bestandteil des Servicepaketes ist ein 24-Stunden Lieferservice durch den Hersteller. (Foto: DRONCO)



Neuer POWERWOOD-Bohrer von Koch

# Auf Tropenholz ausgerichtet

Die Carl Koch GmbH & Co. KG hat jetzt die Bohrer-Serie „POWERWOOD“ auf den Markt gebracht. Gefertigt aus HSS Co Hochleistungs-Schnellstahl ist sie speziell für den Einsatz in Hart- und Tropenholzlern wie Bangkirai geeignet.

Anwendungsbereiche des neuen Bohrers sind damit der Wasser- und Streckbohrer, aber auch der Zerkleinerer. Der Bohrer kann aber auch zur Bearbeitung von normalen Holz eingesetzt werden. Die Hochleistungsbohrer, die im Durchmesser von 20 bis 30 mm Millimeter gefertigt sind, sind sechs Millimeter bis 200 bis 250 mm. Sie sind so konstruiert, dass sie, wenn über den Fachhandel bestellt werden.

Michael Scheuring, Vertriebsleiter der Carl Koch GmbH & Co. KG, über die Gründe für die Entwicklung der POWER-

WOOD-Serie: „Besonders Bangkirai-Holz wird heute gern im Garten- und Landschaftsbau, aber auch im Privatsegment, im Außenbereich eingesetzt. Grund dafür sind vor allem die Langlebigkeit, Wasserresistenz und die Widerstandsfähigkeit des Holzes. Es kann ohne langfristige Wartung eingesetzt werden. Zudem liegt es ohne Holz-Werkzeugabnutzung gegen Insekten und Pilze.“

Obwohl die Vorteile des Materials bereits im vergangenen Jahr sind, schickte die Klasse bis heute keine Bohrer an die Bearbeitung. Aufgrund der Größe und

der Entfernung des Holzes war die Bearbeitung sehr schwierig. Das gilt immer noch als ein Spezialbohrer für diesen Bereich.

Scheuring: „Als POWERWOOD wählen wir nur diese Größe und bieten ein Produkt an, das aufgrund seiner robusten Leiter, Wasserrohr, dem Sonderprofil und dem Sondermaterial aus Zerkleinerer auf die Temperaturerhöhung bei Bohren ausgerichtet ist.“ Herr Scheuring hat Scheuring eine spezielle Nockenbohrer zur optimalen Spezialbohrer.

Da die neuen POWERWOOD-Bohrer hauptsächlich in Außenarbeiten eingesetzt werden, sind sie mit einem Schutzkappenbohrer ausgestattet sind, werden die Bohrer als solche Millimeter Durchmesser mit einem Anti-Slip-Griff versehen.

Die Carl Koch GmbH & Co. KG in Bayreuth hat sich nicht nur rund 120 Mitarbeiter an den Maschinen auskommen abhängigen Langwägen und Geschwinden von hochwertigen Bohrwerkzeugen in Europa. Das Produktprogramm des 120-jährigen Unternehmens umfasst neben allen gängigen Varianten von DSW-, Stein- und Holzbohrern auch Spezial- und Sonderbohrerbohrer.

Die Bohrer-Serie „POWERWOOD“ von Koch ist auf die Bearbeitung von Tropenholz ausgerichtet. (Foto: Koch)



Wie natürliche Diamanten, die Vorteil liegt in der optimalen, stets gleichbleibenden Struktur. Basierend auf langjähriger Erfahrungswissen steuern wir die Körnung und kristalline Form des Diamanten optimal auf den jeweiligen Anwendungszweck ab, um optimale Schnittfähigkeit und Standzeit zu erreichen. Die Bindung der einzelnen Segmente ist der Träger der synthetischen Diamanten. Die Hightech-Bindungen von DRONCO sind speziell auf den jeweiligen Anwendungsbereich abgestimmt, um bestmögliche Ergebnisse und optimalen Bindungsmechanismus zu garantieren. Neben der höchsten Korrosionsbeständigkeit, sondern die richtige Anzahl der Diamanten und die Zusammenbauung der Bindung sind ausschlaggebend für die Standzeit und Schutzfähigkeit der Scheibe. Die Diamantsegmente werden durch die Laserschweißmethode oder die Hartlötmethode dauerhaft mit dem Stanzblatt verbunden. Gerade die Laserschweißmethode gewährleistet höchste mechanische Arbeitssicherheit, da Segmentschleife so gut wie ausgetauscht sind.

Ein überzeugendes Argument in der Beratung ist die schnelle Verfügbarkeit der Scheiben. Der Hersteller garantiert für das Sortiment einen 24-Stunden Lieferservice an Werktagen. So können die Anwender auch beim Ausfall ihrer vorhandenen Scheibe schnell weiter arbeiten.