

„Unsere gesamte Fugenschneider-Reihe bieten eine Schnittleistung, die in dieser Klasse einmalig ist. Dabei spielt es keine Rolle, ob es sich um ein Gerät mit einem Scheibendurchmesser von 350, 450 oder 500 Millimeter handelt“, erklärt Dennis Vietze, Produktmanager Aufbruchtechnik bei Wacker Neuson. „Denn alle Modellgrößen sind so konstruiert, dass ein Maximum der Motorleistung in den Beton oder Asphalt gebracht wird.“ Der Antriebsstrang ist drehmomentoptimiert, so dass ein hoher Anteil der Motorleistung direkt auf die Diamantscheibe übertragen wird. Zudem liegt der Gewichtsschwerpunkt genau über der Schneidwelle und drückt die Diamantscheibe zusätzlich in das zu schneidende Material. Die Kombination beider Eigenschaften ergibt die außergewöhnlich hohe Schnittleistung.

Ein weiterer Pluspunkt ist das ergonomische Design. Es erhöht die Bedienerfreundlichkeit deutlich und freut vor allem den Anwender auf der Baustelle. Der Handgriff ist individuell einstellbar und ermöglicht es dem Bediener, eine für ihn ermüdungsarme Arbeitsposition einzunehmen. Die Maschinen der Z-Reihe weisen zudem einen verkürzten Achsabstand auf, der die Handhabung des Gerätes erleichtert.

Auch das Gewicht ist hervorragend. Die Fugenschneider Wacker Neuson sind die leichtesten Geräte ihrer Klasse. Das ändert sich auch mit dem neu hinzugekommenen BFS 1350 nicht. Er ist leicht, dadurch schnell und einfach zu transportieren und steigert so die Produktivität seines Besitzers.

Damit wird deutlich: egal ob 350, 450 oder 500 Millimeter Scheibendurchmesser, die Fugenschneider von Wacker Neuson punkten durch eine erstklassige Schnittleistung und höchstes Schnitttempo bei geringem Gewicht.

www.wackerneuson.com

IN-TECH BBS übernimmt Carbodiam-Vertrieb Deutschland

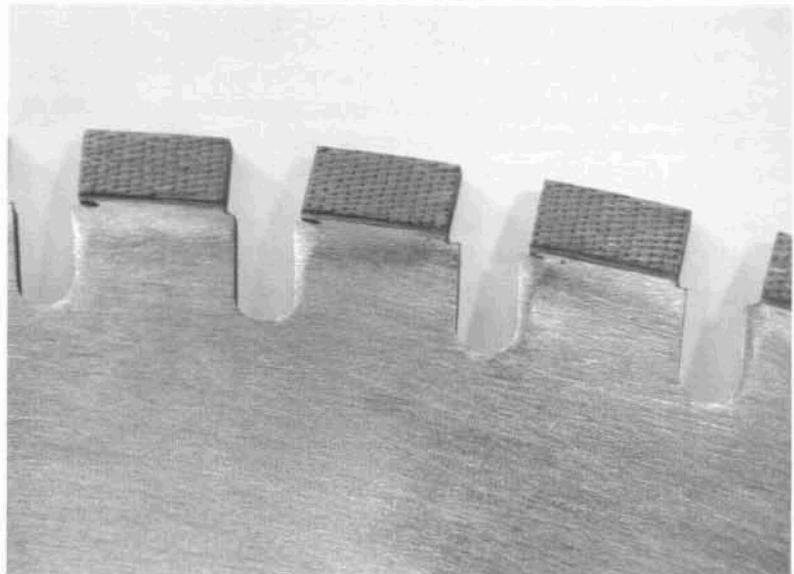
Am 31.12.2011 hat die Carbodiam GmbH/ Solingen ihren Geschäftsbetrieb eingestellt. Zum 01.01.2012 übernahm die IN-TECH BBS GmbH & Co. KG in Kempen den deutschlandweiten Vertrieb sämtlicher Carbodiam-Produkte rund um das Thema Betonbohren, -sägen und -schleifen. Die IN-TECH BBS ist seit mehr als zwei Jahrzehnten Hersteller leistungsstarker, professioneller Bodenbearbeitungsmaschinen und bewährter Partner wenn es um Werkzeug und Zubehör für die Fußbodenbearbeitung geht. Besonderen Wert legt man neben qualitativ hochwertigen Produkten auch auf einen optimalen Kundenservice. Um dies auch in dem neuen Geschäftsbereich "Carbodiam" weiterzuführen, hat man das Team durch langjährige

Carbodiam-Mitarbeiter verstärkt. So freut sich Heinz Gladbach, die Kempener Zentrale als Verkaufsleiter zu unterstützen und Kunden wie Interessenten beider Geschäftsbereiche mit Rat und Tat zur Verfügung zu stehen.

IN-TECH BBS GmbH & Co. KG, 47906 Kempen

Multilayer - die neue Generation der Diamantsegmente von EDT Eurodima

Hinter die Türen der Entwicklungsabteilung gespäht: Von EDT EURODIMA werden Diamantsegmente in einem innovativen Verfahren entwickelt! Diese stehen kurz vor der Markteinführung. Ein Produktionsverfahren fügt das Segment aus vielen stabilen Schichten, auf denen die Diamanten genau platziert sind, zusammen. Das Multilayer-Verfahren und die verwendeten Top-Materialien machen die Segmente noch schnittiger. Durch die Ausführung in Kurzzahntechnik



wird die Kühlung der Diamantsegmente optimiert, was zusätzlich die Standzeit erhöht. Die Vorbereitungen zur Markteinführung des Multilayer-Segments befinden sich im Endspurt – erwarten Sie die neue Innovation aus dem Hause EDT EURODIMA rechtzeitig zur heißen Baustellenphase im Frühsommer 2012!

www.eurodima.com

Staubfreie Luft mit den Geräten aus dem Hause Dustcontrol

Das Unternehmen Dustcontrol wurde 1972 mit der Idee gegründet, Saugsysteme zu bauen, die Staub und andere Verunreinigungen durch Punktabsaugung bereits bei ihrer Entstehung entfernen. Seit Jahrzehnten ist bekannt, dass von den unterschiedlichen Staubarten eine Gesundheitsgefahr ausgeht. Gerade die Risiken, die der alltägliche, meist unsichtbare Staub birgt, werden dabei sehr häufig unterschätzt. Durch die in den letzten Jahren neu entwickelten Maschinen und Werkzeuge wird ein lungengängiger

Feinstaub erzeugt, welcher durch effektive, langlebige Filtereinheiten in robusten Geräten abgeschieden werden muss.

Der beste Schutz gegen die vom Staub ausgehende Gesundheitsgefahr besteht darin, den Staub bereits bei seiner Entstehung abzusaugen. Die gefährlichen Partikel werden dabei entfernt, bevor sie überhaupt in die Atemluft gelangen können.

Mobile Absauggeräte

Gerade bei der Betonbearbeitung und dem Fußbodenschleifen wird eine große Menge an Staub erzeugt. Die einfachste Methode die Luft reinzuhalten und Gesundheitsgefahren vorzubeugen ist die Punktabsaugung. Mit einem Absauggerät aus dem Hause Dustcontrol geht es dem Staub direkt an der Entstehungsquelle an den Kragen. Über Saughauben werden die Bearbeitungsmaschinen, die den Staub erzeugen, an einen effektiven Dustcontrol-Staubsauger angeschlossen. Die Saughaube macht den Staub dingfest bevor er in der Luft, die der Bauarbeiter Tag für Tag einatmet, verteilt wird. Die Baustaubsauger aus dem Hause Dustcontrol zeichnet eine hohe Saugkraft und Benutzerfreundlichkeit aus. Gutes ergonomisches Design, geringes Gewicht, geräuscharmer Betrieb und viele clevere Details machen das Arbeiten mit den Geräten außerordentlich einfach. Dabei bietet das Dustcontrol-Sortiment unterschiedliche Größen und Motorleistungen der mobilen Geräte damit für jeden Einsatz das passende Gerät dabei ist. Alle Sauger sind mit Feinfilter und Mikrofilter ausgestattet, die die Abluft zu mehr als 99,995 % filtern! Neben den normalen Saugern gibt es von Dustcontrol auch Sauger zur sicheren Asbestbeseitigung sowie EX-geschützte Geräte. Der Einsatz eines Baustaubsaugers lohnt sich aus vielerlei Gründen: erhöhte Produktivität, da man nicht warten muss bis sich der Staubnebel gelegt hat, starke Reduzierung von Zeit und Kosten für die Reinigung, höhere Sicherheit bei der Arbeit, eine verlängerte Lebensdauer der eingesetzten Werkzeuge und Ausrüstung und am allerwichtigsten dem Schutz Ihrer Gesundheit.

Luftreinigungsgeräte

Wer kennt das nicht, bei Sanierungsarbeiten jeglicher Art fällt viel Dreck und sehr viel Staub an. Vor allem der Feinstaub setzt sich in jeder Ritze des Hauses ab. Um dem Vorzubeugen eignen sich die Luftreinigungsgeräte aus dem Hause Dustcontrol, welche den Staub direkt an seiner Entstehungsquelle aus der Luft absaugen. Durch den Einsatz eines Gerätes der Air-Cube-Familie im Arbeitsraum bleibt dieser und auch die Nebenräume staubfrei, was nicht nur die Gesundheit schützt sondern auch Ärger mit dem Kunden vorbeugt. Die Arbeit mit den Geräten ist einfach und funktional: Sie werden in den Arbeitsraum gestellt und eingeschaltet. Da die Geräte ohne Wasser arbeiten werden lange Rüstzeiten und unnötige Arbeitsunterbrechungen vermieden. Die AirCubes saugen die staubhaltige Luft ein, filtern sie und blasen die staub-

freie, reine Luft wieder aus. Die Luft zirkuliert dabei durch einen sehr effizienten Mikrofilter. Welche Staubmenge abgesaugt wurde lässt sich deshalb bei einem Filterwechsel sehr einfach messen. Zur Luftreinhaltung bei Sanierungsarbeiten in bewohnten Räumen stellen die Luftreinigungsgeräte von Dustcontrol also eine ideale Lösung dar.

Bundesinnovationspreis 2012 geht an Beton Bohr Reutlingen und den Schlammlux SFP 3 L von Gölz

Wie setzt man Akzente in einem Umfeld zunehmender Konkurrenz von kostengünstigen Anbietern im In- und Ausland? Einfallsreichtum und überraschende Lösungen sind in Handwerk und Industrie gefragt, wenn es darum geht, sich im globalen Wettbewerb durchzusetzen.

Wie aus der täglichen Baustellenpraxis heraus eine Idee für die Entwicklung eines neuen und innovativen Produkts entsteht, zeigt sich am Beispiel der von Gölz in Hellenthal entwickelten, mobilen Beton-Schlammfilterpresse. Bereits in 2007 kam Jörg Müller von der Firma Beton Bohr Reutlingen mit der Idee zu Gölz, die in der Industrie verwendete Technologie der Kammerfilterpressen zum Recyceln von Betonschlamm zu verwenden. Bei vielen Filterpressenherstellern hatte man schon vorgeschlagen, doch niemand hatte Interesse an der

MKS® Funke GmbH

Schleiftechnik für Profis

mks-funke.de

Bearbeitungssysteme für ...



Design-Estriche
Untergrundvorbereitung
geschliffene Industrieböden
Fachschulungen
Oberflächenschutz



MKS 25 JAHRE
SCHLEIFTECHNIK

MKS VOR ORT SERVICE

MKS® Funke GmbH | Im Fisserhook 28 | D - 46395 Bocholt
+49 [0] 2871 .2475 - 0 | info@mks-funke.de