

HIDRALMAC EXPANDIERT MIT HAI-BIT-DIAMANTTECHNIK

Die HIDRALMAC Europe GmbH mit Verkaufsbüros in Ennepetal und Gelsenkirchen vertritt in Europa den größten Hersteller für hydraulische Pressen, Schneide- und Biegemaschinen Südamerikas, die Firma HIDRALMAC Brasil. Hidralmac fertigt hochwertige Maschinen nach der deutschen Maschinenrichtlinie sowie nach EU-Standards und zeichnet sich insbesondere durch die anwenderorientierte Entwicklung leistungsfähiger Maschinen aus, von denen in Deutschland und dem europäischen Ausland bereits etliche Anlagen zur Zufriedenheit der Kunden im Einsatz sind. „Wir wollen mit innovativen technischen Produkten am Markt Zeichen setzen“, sagt der Geschäftsführer der HIDRALMAC Europe GmbH Werner Scholten, und aus diesem Grunde wurde das Unternehmen vor Kurzem um die Sparte Diamanttechnik mit den Produkten unter der Marke HAI-BIT Diamantwerkzeuge erweitert.

Ein Team ausgewiesener Experten mit jahrzehntelanger Erfahrung aus den Bereichen der Schneid- und Bohrtechnik von Naturstein, Beton- und Stahlbeton sowie der Explorations-Bohrtechnik im Bergbau mittels Diamantwerkzeugen hat seine gebündelte Kompetenz in die Entwicklung einer neuen Generation von Diamantwerkzeugen eingebracht.

Hai-Bit-Technologie

Hai-Bit-Diamantwerkzeuge sind das Ergebnis dieser Arbeit und basieren auf der Grundlage neuer Technologien in Verbindung mit optimierten Fertigungstechniken.

Dieser neue Herstellprozess wurde in Deutschland entwickelt, die Produktion erfolgt ebenfalls in Deutschland.

3-D-Verteilung

Die Hai-Bit-Technologie basiert auf einer nahezu perfekten Diamantverteilung auf und in dem Schneidelement. Vergleichbar mit der natürlichen Überdeckung der Haare auf der menschlichen Haut, setzt sich diese jedoch auch in der Tiefe fort. Die 3-D-Verteilung der Diamanten setzt sich innerhalb der durchgesinternten Schneidelemente fort. Dadurch wird gewährleistet, dass jeder Diamant im Einsatz des Werkzeuges seine Höchstleistung liefert.

Unabhängig davon, aus welcher Richtung die Diamanten während des Schneidvorgangs freigelegt werden, ist eine optimale Überdeckung der Schnittfläche durch die eingesetzten Diamanten durchgehend gewährleistet.

Hai-Bit-Diamantwerkzeuge ermöglichen sehr schnelle Schneidvorgänge und

zeichnen sich durch hohe Schnittrigkeit und gleichzeitig verlängerte Standzeit aus.

Eine weitere Optimierung der Sinter-technologie wirkt sich kostengünstig auf den Herstellprozess der Diamantwerkzeuge aus und stellt für den Anwender einen nicht zu unterschätzenden Kosten-Nutzen-Faktor dar.

Derzeit umfasst das Produktprogramm der HAI-BIT Diamantwerkzeuge Hochleistungs-Diamantbohrkronen, Hochleistungssegmente für Diamantbohrkronen sowie Diamantsägesäge für die verschiedensten Einsatzzwecke.

„Für uns steht ein rundum zufriedener Kunde im Vordergrund“, sagt Verkaufsleiter Helmut Mücke, „und dazu gehören nicht nur attraktive Angebote, sondern ebenso eine fundierte anwendungstechnische Beratung sowie eine europaweite 24/7-Lieferbereitschaft.“

 INFO

www.hai-bit-diamantwerkzeuge.de

UNSER SCHNITTIGES ANGEBOT:

Fordern Sie unser Angebot
und sichern Sie sich
10% Rabatt
auf Ihren **Ersteinkauf!**



www.hai-bit-diamantwerkzeuge.de

HIDRALMAC Europe GmbH

Unternehmensbereich Diamanttechnik

Scharpenberger Str. 96-98 | DE – 58256 Ennepetal

T: +49 (0) 209-88 00 38 43 | Fax: +49 (0) 209-88 00 38 4

M: 0159 04 51 99 08 | helmut.muecke@hai-bit-diamantwerkzeuge.de

HAI-BIT
DIAMANTWERKZEUGE



Diamantsägesäge | Diamantbohrkronen
Diamantbohrkronen-Segmente

