

Hoch- oder Tieflöffel? – Das ist hier die Frage.

## Kiesel liefert die perfekte Kombination

*In der Gewinnungsindustrie entscheidet die richtige Kombination aus Groß-Bagger und Löffel über Effizienz und Wirtschaftlichkeit. Kiesel – mein Systempartner bietet für Steinbruchbetreiber leistungsstarke Lösungen, die exakt auf die Anforderungen des Materialabbaus zugeschnitten sind.*

### Speziell für Hochlöffelanwendungen: der KTEG 890LD-7

Für Hochlöffelanwendungen bietet Kiesel in Kooperation mit KTEG eine speziell für diese Einsätze entwickelte Maschine: Der KTEG 890LD-7, basierend auf dem Hitachi ZX890-7. Er besitzt einen kürzeren H-Unterwagen, wodurch er deutlich mehr Standfestigkeit ausweist. Die hochgesetzte Kabine bietet zu jeder Zeit eine optimale Sicht auf das Umfeld. In Kombination mit der LOC-matic Klappschaufel sorgt dieser Bagger für effiziente Ladezyklen in der Gewinnung – perfekt also für kleinere Steinbrüche, die auf Hochlöffel setzen.

### Praxisbewährte Effizienz im Einsatz

Dass dieses Konzept überzeugt, zeigen die bisherigen 5 verkauften Maschinen, von denen eine auf der bauma in München übergehen wurde, sowie die erfolgreichen Einsätze bei Kiesel-Kunden. Die Rösch & Söhne GmbH & Co. KG nutzt den KTEG 890LD-7 mit LOC-matic Klapplöffel in ihrem Steinbruch, um Gesteinsbrocken mittels „Kugeln“ zu zerkleinern. Dabei fällt eine fünf Tonnen schwere Stahlkugel aus bis zu 12 Metern Höhe auf das vorgesprengte Material. „Mit dieser Kombination konnten wir unsere Abbau- und Reinigungsprozesse signifikant verbessern“, bestätigt Dieter Rösch, Geschäftsführer von Rösch & Söhne.

Auch die Firma Hauri profitiert von ihrem KTEG 890LD-7: Durch den gezielten Einsatz des Hochlöffelbaggers konnten die Materialumschlagzeiten erheblich verkürzt und die Produktionsprozesse optimiert werden. Die präzise Steuerungstechnologie sorgt für effiziente Abläufe und eine spürbare Reduzierung der Betriebskosten – ein klarer Vorteil in einem hart umkämpften Markt.

### Maximale Ladeleistung mit LOC-master Tieflöffel und Hitachi-Bagger

Für das optimale Zusammenspiel aus Kraft und Effizienz setzt Kiesel auf die Kombination aus Hitachi-Großbaggern und dem Felstieflöffel LOC-master BFB. Dank der einzigartigen Skelettbauweise optimierter Geometrie bietet der LOC-master BFB ein bis zu 1,35 m³ größeres Ladevolumen und reduziert das Eigengewicht um bis zu 2 Tonnen im Vergleich zu

Diese Bilder finden Sie  
beigefügt als JPG:



**C2506\_Kugeln\_leicht\_gemacht.jpg**

Dank LOC-matic Klapplöffel ist das Kugeln kein Problem. Mit der schweren Metallkugel werden größere Brocken effizient gebrochen und für das Verladen vorbereitet.



**C2506\_Ladespiele.jpg**

Ganz ohne Vorbereitung der Ladestelle gelingen Verladeprozesse schnell und effizient. Zwischen zwei Ladespielen wird das Material mittels Metallkugel weiter zerkleinert.



**C2506\_Hauri.jpg**

Mit ihrem Hochlöffelbagger KTEG 890LD-7 konnte die Firma Hauri die Verladezeiten verkürzen und damit die Produktivität in ihrem Steinbruch deutlich steigern.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.  
Wir freuen uns über eine Veröffentlichung.  
Bitte senden Sie nach Erscheinen ein Belegexemplar an:

wyynot GmbH, Werbeagentur, PR-Agentur  
PR-Kontakt: Jürgen Dörflinger  
Rüppurrer Str. 4, 76137 Karlsruhe, Deutschland  
Tel. +49 (0) 721 / 62 71 007-72, Fax +49 (0) 721 / 62 71 007-79  
jdoerflinger@wyynot.de, www.wyynot.de

### Kiesel GmbH

Baindter Str. 29  
88255 Baienfurt / Ravensburg  
Deutschland  
Tel. +49 (0) 751 / 5004 - 0

info@kiesel.net  
www.kiesel.net

herkömmlichen HD-Löffeln. Das sorgt für eine höhere Produktivität und eine spürbare Senkung der Betriebskosten.

Der HD-Tieflöffel ist in vier Varianten für Großbagger in den Klassen von 50 bis 120 Tonnen erhältlich und passt perfekt zu einer ganzen Reihe von Hitachi-Modellen, angefangen beim Hitachi ZX490-7 bis hin zum Hitachi EX1200-7. Diese Maschinen liefern mit bis zu 567 kW Motorleistung die nötige Kraft für anspruchsvolle Einsätze im Steinbruch. Besonders der Hitachi ZX890-7 überzeugt bei regionalen Gewinnungsbetrieben mit einem Betriebsgewicht von 89 Tonnen und einer verstärkten Konstruktion, der für maximale Betriebszeiten und Effizienz im Gewinnungsbetrieb sorgt.

## Kiesel – mein Systempartner für zukunftsorientierte Gewinnung

Mit leistungsstarken KTEG und Hitachi-Großbaggern und den innovativen Anbauwerkzeugen von LOC-matic bietet Kiesel maßgeschneiderte Lösungen für die Gewinnungsindustrie. Kunden erhalten hier perfekt abgestimmte Systeme für ihre individuellen Anforderungen. Die Kombination aus Effizienz, Wirtschaftlichkeit und Innovation macht Kiesel zum idealen Partner für den modernen Steinbruchbetrieb. Wer diese Innovationskraft live erleben will, kann im Coreum in Stockstadt am Rhein die LOC-matic Löffel für kleinere Klassen live testen.

Redaktion: wyynot, Jörg Liebig



**C2506\_Locmaster BFB.jpg**  
Mit dem HD-Felstieflöffel LOC-master BFB gräbt sich der Großbagger Hitachi ZX890-7 mühelos in das lose Gestein und nimmt dank des größeren Volumens bis zu 6,6m³ Material auf.

---

Bildnachweis:  
Kiesel GmbH

**Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.  
Wir freuen uns über eine Veröffentlichung.  
Bitte senden Sie nach Erscheinen ein Belegexemplar an:**

wyynot GmbH, Werbeagentur, PR-Agentur  
PR-Kontakt: Jürgen Dörflinger  
Rüppurrer Str. 4, 76137 Karlsruhe, Deutschland  
Tel. +49 (0) 721 / 62 71 007-72, Fax +49 (0) 721 / 62 71 007-79  
jdoerflinger@wyynot.de, www.wyynot.de

## Kiesel GmbH

Baindter Str. 29  
88255 Baienfurt / Ravensburg  
Deutschland  
Tel. +49 (0) 751 / 5004 - 0

info@kiesel.net  
www.kiesel.net