



**LiTech GmbH**  
 +43 1 9971755  
 info@litech-eu.com

◆ Übersicht mit KI

Ein Backenbrecher (auch Backenquetschen genannt) ist eine Zerkleinerungsmaschine, die verwendet wird, um hartes und mittelhartes Material wie Gestein, Schlacke oder Erze auf kleinere Korngrößen zu reduzieren. Dabei arbeiten zwei harten, schweren Platten, die Backen, die das Material zwischen sich zerkleinern.

**Funktionsprinzip:**

- 1. Aufgabematerial:**  
Das zu zerkleinernde Material wird in den Brecherraum eingeführt.
- 2. Brechprozess:**  
Die bewegliche Brechbacke wechselt periodisch zwischen Öffnungs- und Schließphase, wobei das Material durch Druck, Schlag und Reibung zerkleinert wird.
- 3. Einstellbarer Brechspalt:**  
Der Abstand zwischen den Backen, der Brechspalt, kann eingestellt werden, um die Endfeinheit des Zerkleinerungsprodukts zu steuern.
- 4. Auffang:**  
Das zerkleinerte Material fällt in einen Auffangbehälter, sobald es feiner als die eingestellte Spaltweite ist.

**Anwendungsgebiete:**

**Probenvorbereitung:**

Weitere Informationen

**Backenbrecher - Wikipedia**  
 Backenbrecher, veraltet auch Backenquetschen, sind...  
 W Wikipedia

**Backenbrecher BB 500 - Retsch**  
 Backenbrecher BB 500 Funktionsprinzip Der Backenbrecher BB 500 ist ein robuster und...  
 Retsch

**Backenbrecher für Labore & Technikum - LiTech GmbH**  
 Funktionsprinzip Backenbrecher Backenbrecher arbeiten nach einem einfachen Prinzip: Das...  
 lithchgmbh.at

Alle anzeigen

## Neue Rekorde bei Zugriffen und Anfragen

Vor einiger Zeit präsentierte Google die Suchmaschine der Zukunft: Künftig werden Suchergebnisse zentral von einer KI generiert. Das zieht höhere Anforderungen an die Entwicklung und Pflege von Websites nach sich. Unternehmen, die sich bislang vor allem durch ansprechende Bilder und generische Texte hervorgehoben haben, müssen in Zukunft verstärkt in Online-Anzeigen investieren.

### Interview mit Klaus Ebenauer

*„Mir war es schon immer wichtig, dass eine Website nicht nur gut aussieht, sondern auch reibungslos funktioniert. Gemeinsam mit meinen Marketingpartnern haben wir eine Strategie entwickelt und umgesetzt, die dem aktuellen Paradigmenwechsel voll und ganz gerecht wird. Interessanterweise liefert ein Konzept von John Dear aus dem Jahr 1886 die ideale Grundlage. Unsere Website dient nun Googles KI selbst als Basis für die Generierung der Ergebnisse.“*

Vielen Dank an alle Partner, die in allen Bereichen wertvolle Grundlagenarbeit geleistet haben!

### Am Weg zum globalen Player:

- <https://litechgmbh.at/produkte/>
- <https://litechgmbh.com/products/>
- <https://litechgmbh.fr/produits/>
- <https://litechgmbh.es/productos/>
- <https://litechgmbh.nl/producten/>
- <https://litechgmbh.pl/produkty/>

