

[Sizer. HSS]

HAZEMAG

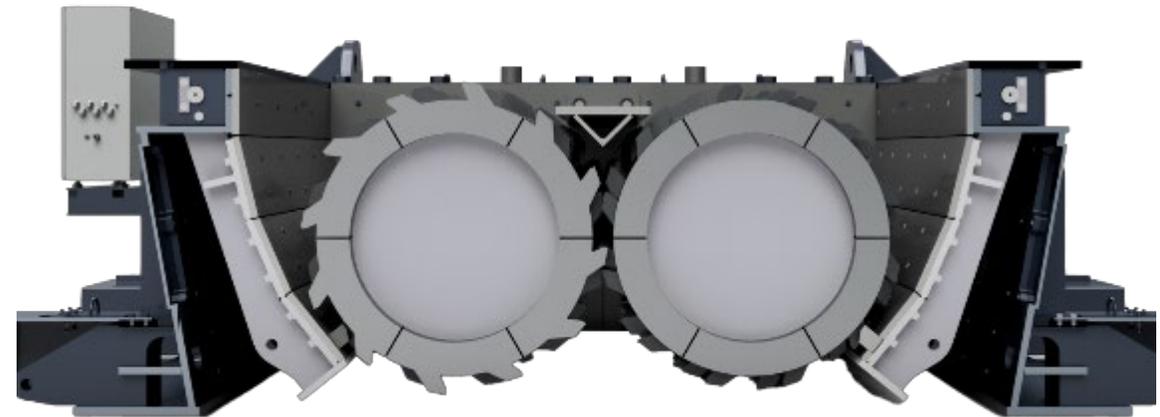
**Experience.
Innovation.
Results.**

Crushing | Screening | Feeding

Side Sizer

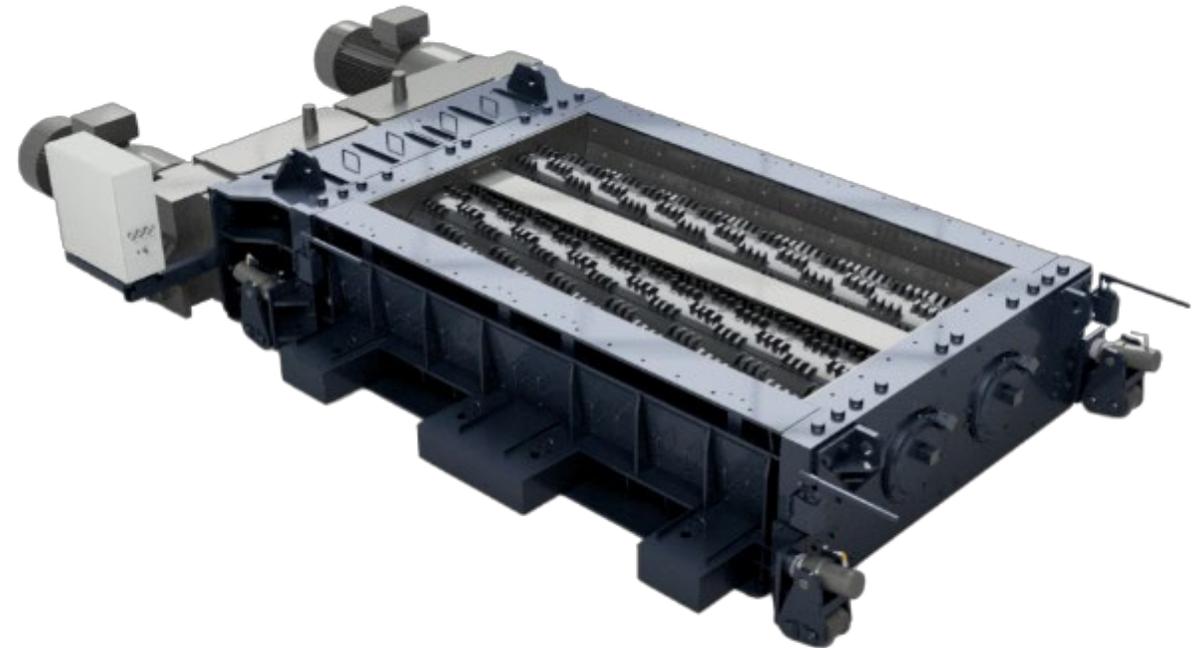
Zwei Brechzonen – erzeugt durch zwei nach außen drehende Brechwalzen

- Kontinuierliche Druck zwischen Brechwalze und Seitenwand
- Hydraulisch verstellbare Brechwände
- Unterbrechungsfreie Zerkleinerung
- Unterschiedliche Brechsegmente



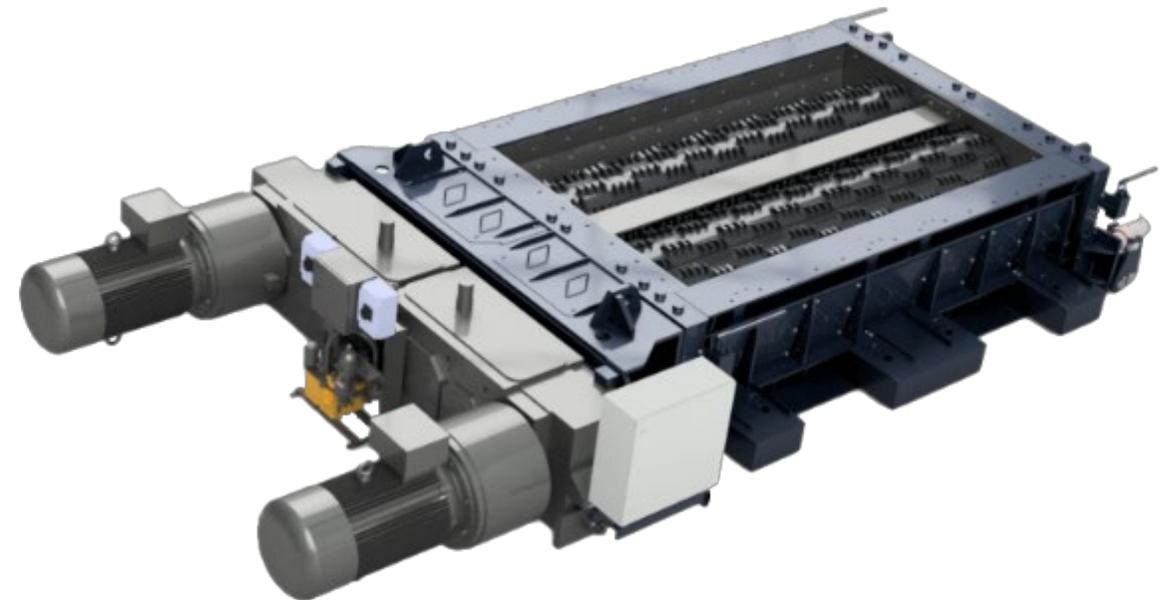
Funktionsweise

- Das Funktionsprinzip basiert auf einer kontinuierlichen Druckerzeugung zwischen Brechwalze und Seitenwand.
- Ermöglicht eine unterbrechungsfreie Zerkleinerung
- Ausweichbare Seitenwand schützt vor Maschinenschäden, wenn unzerkleinerbares Material in die Maschine eindringt



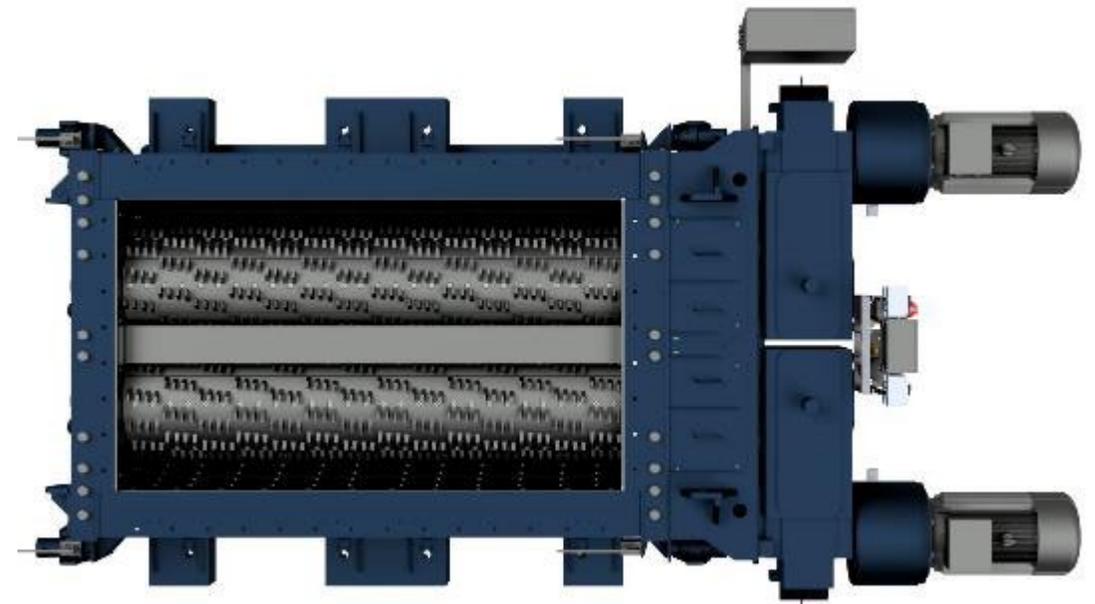
Funktionsweise

- Druck zwischen Brechzahn und Seitenwand
- Scherung zwischen den Zähnen der Brechwalzen und den Brechkamm an der Seitenwand
- Zerkleinerung zwischen den Walzen und Seitenwänden durch Druckkräfte



Equipment

- Gehäuse
 - Massive, sehr strapazierfähige Vorderwand, um die Brechkräfte aufzunehmen
 - Robust geschweißte Seitenwandkonstruktion aus Stahl, mit Verschleißblechen und austauschbaren Abstreifern
- Antrieb
 - Antriebssystem bestehend aus Motor, Fluidkupplung, Getriebe und mechanischer Kupplung (zwischen Getriebe und Brechwalze)
 - Mechanische Getriebekupplung ist bei einem Austausch der Brechwalzen von Vorteil





hazemag.com

Copyright ©2023 HAZEMAG. All rights reserved.
This document makes no offers, representations or warranties (express or implied),
and information and data contained in this document are for general reference only
and may change at any time.

