

Auswechselbarer Verschleißschutz bei Schneidmühlen

Verschleiß durch abrasive Füllstoffe z. B. Glasfasern, Sand, Glas, etc. im Aufgabematerial ist ein erheblicher Kostenfaktor.

Anfallende Kosten: Aufpanzern verschlissener Teile, längere Stillstandszeiten und damit Produktionsausfall während der Reparatur, Neuanschaffung verschlissener Komponenten oder ganzer Maschinen.

HERBOLD Meckesheim GmbH hat Möglichkeiten entwickelt, die Verschleißkosten zu senken:

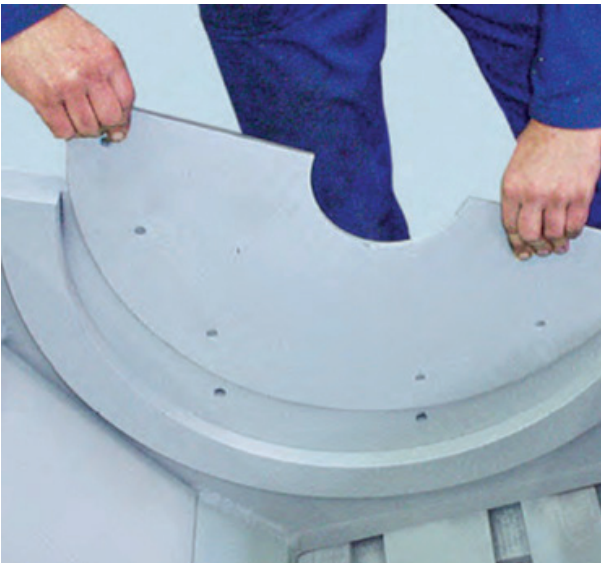


Abb. 1: Der Mahlraum aller Schneidmühlen ist durch auswechselbare Verschleißplatten vollständig geschützt.

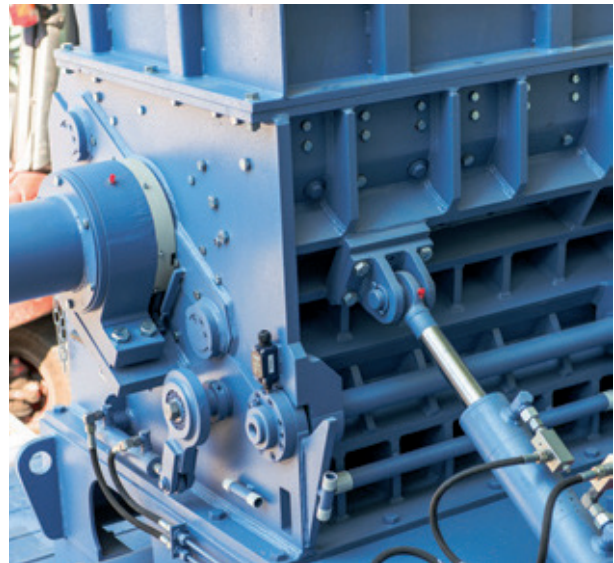
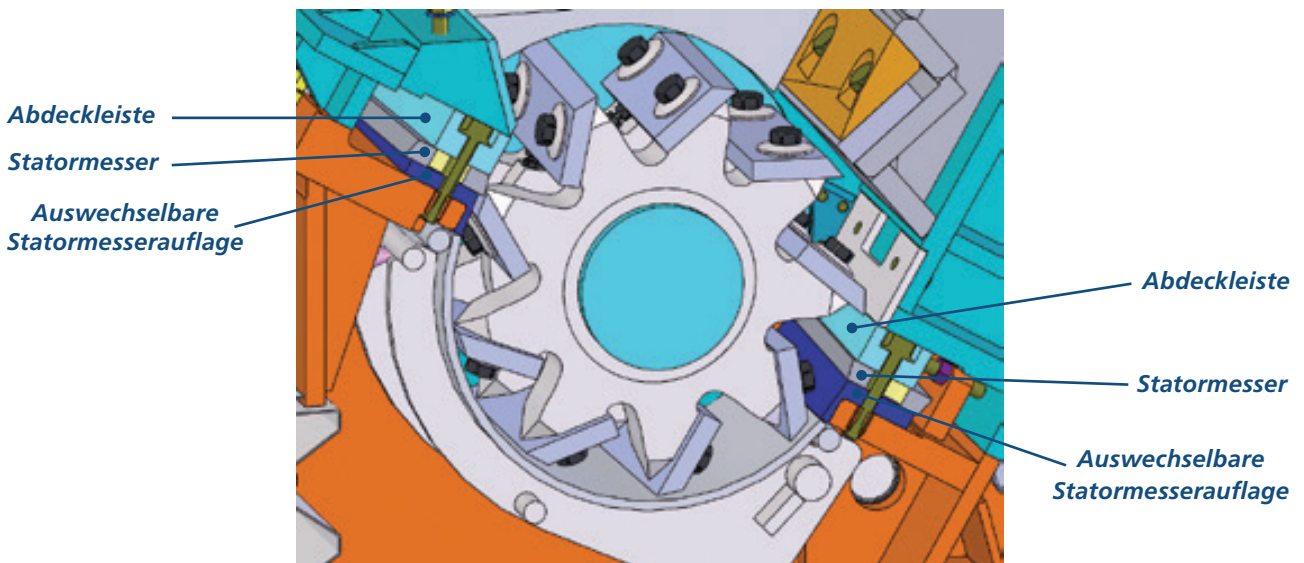


Abb. 2: Die auswechselbaren Verschleißplatten sind von außen verschraubt.



Spezialrotore mit auswechselbarem Verschleißschutz

Rotor Baureihe F:



Abb. 3: ① Messerdruckleiste
② Rotormesser
③ Auswechselbares Verschleißteil.

F: Rotor Baureihe A:

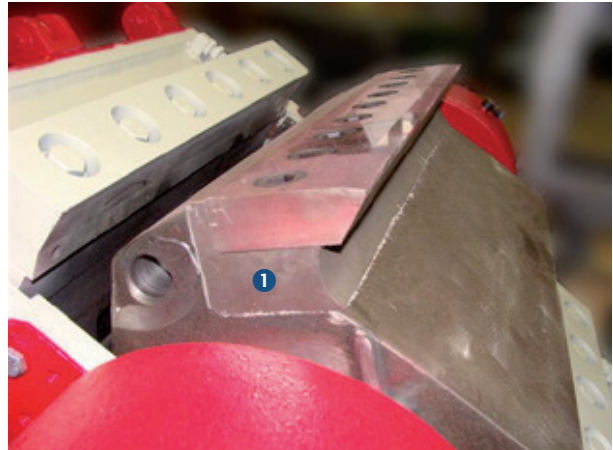


Abb. 4: ① Messerdruckleiste als auswechselbares Verschleißplatten

Die HERBOLD-Messerreihe EHST aus Hochleistungsstahl

In Testläufen bei Kunden wurden die Standzeiten mit der Messerserie EHST verdoppelt, bei einigen Materialien sogar verdreifacht.

Das Preis- / Leistungsverhältnis lässt sich sehen. Bei nur ca. 20% Aufpreis wird der Nutzungsgrad um 100% erhöht. Ein klarer Wettbewerbsvorteil für alle Schneidmühlen-betreiber.

Bei Brocken und harten Materialien ist die Eignung im Einzelfall zu prüfen.

Die HERBOLD-Siebblechserie EHST aus Hochleistungsstahl

In Testläufen bei Kunden wurden die Standzeiten der Siebblechserie EHST verdreifacht, bei einigen Materialien sogar verfünffacht.

Bitte beachten Sie, dass unsere Siebe einen unge-
lochten Rand haben, die Siebe sind somit zum
Gehäuse hin dicht, und dies verschafft mehr Stabi-
lität gegen Risse und Brüche.

Die Siebe und Siebbleche aus verschleißbestän-
digem EHST-Stahl sind auch für unsere **Trockner
Baureihe T** erhältlich.

Unser Lieferprogramm

Zerkleinerungstechnik

- › Shredder
- › Schneidmühlen
- › Feinmühlen

Waschanlagen & Komponenten

- › Vorwascheinheiten
- › Friktionswäscher
- › Trenntanks und Hydrozyklone
- › Mechanische & Thermische Trockner
- › Wasseraufbereitung

Agglomeration

- › Plastkompaktoren

Service

- › Ersatz- und Verschleißteile
- › Inspektionen und Reparaturen
- › Montage, Inbetriebnahme, Schulung