

## Naßmühle

Naßmühlen sind Mühlen der HERBOLD SMS oder SML-Reihen, die zur gleichzeitigen Verwendung als Wasch- und Schneidmühlen von verschmutztem Eingangsmaterial wie Folien-abfall, Altbatteriegehäusen, Flaschenkästen usw. ausgerüstet wurden.

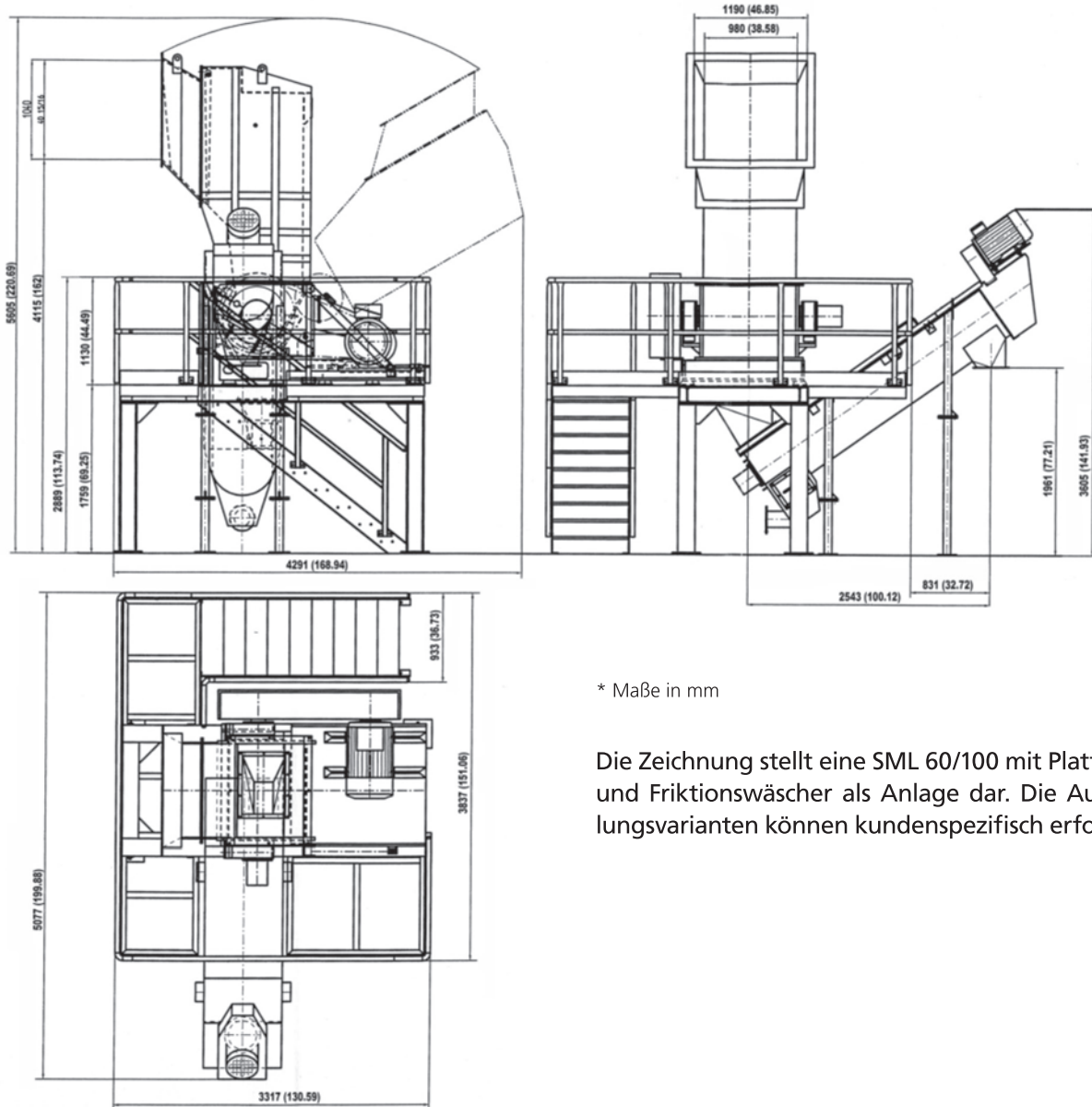
- Beschicktrichter und Materialauffangbehälter aus Normalstahl
- Gehäuse mit einer Chrom-Nickel-Legierung beschichtet (als Option)
- Rotor mit Chrom-Nickel-Legierung beschichtet oder (als Option) verzinkt
- Abdichtungen an den Mahlkammertrennstellen angebracht
- Wasserleitung/en an den Beschicktrichter angeschlossen

Große Mengen von Wasser werden der Mahlkammer während des Zerkleinerungsprozesses zugeführt. Die Bewegung, die darin besteht, das Material aneinander zu reiben, während es gleichzeitig zerkleinert wird, bewirkt einen **hocheffizienten Waschvorgang**. Da das Granulat mit dem Wasser ausgetragen wird, ist es notwendig, eine Entwässerungsschnecke mit integriertem Sieb zur Absonderung des Schmutzwassers zu installieren. Häufig wird ein Friktionswäscher nach der Schneidmühle installiert, um das Waschergebnis zu verbessern. Die Abbildung zeigt eine SML 60/145 mit einem Friktions-wäscher des Typs FA 3000.

### Besondere Merkmale:

Für nähere Einzelheiten über die Modelle SML und SMS siehe Prospekte der Standardproduktpalette.





\* Maße in mm

Die Zeichnung stellt eine SML 60/100 mit Plattform und Friktionswäscher als Anlage dar. Die Aufstellungsvarianten können kundenspezifisch erfolgen.

## 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

### Herbold Meckesheim GmbH

Industriestr. 33 • 74909 Meckesheim • Fon: + 49 (0) 6226 / 932-0 • Mail: herbold@herbold.com • Web: www.herbold.com

Alle Angaben unverbindlich, Änderungen vorbehalten. 10 / 2019