## SIEBMASCHINE SYSTEM SCHWANOG

## VIBRATOR-SIEBMASCHINEN RAPID ARBEITEN NACH DEM DURCHLAUFPRINZIP. SIE BRINGEN 30–50% ZEITERSPARNIS.

Nach dem Befüllen läuft der Siebvorgang automatisch ab. Das Siebgut, z.B. Werkstücke und Späne, wird in den Trichter gefüllt. Von dort läuft es automatisch in das Sieb, durch die Dosier-Klappeneinstellung wird die günstigste Einlaufmenge direkt bestimmt.

Die Durchlaufgeschwindigkeit wird reguliert durch eine stufenlos einstellbare Neigung der Siebfläche. Die Trennung des Siebguts erfolgt während des Durchlaufs über das schwingende Sieb. Die kurzen Späne fallen direkt in den fahrbaren Spänebehälter. Die langen Späne und Werkstücke gleiten durch den Gebläsekanal. Die Späne werden dort in den Spänebehälter geblasen, während die Teile selbst infolge ihres grösseren Gewichts oder ihrer kleineren Oberfläche in den Teilebehälter rutschen. Die Siebe sind mit einem Griff rasch auszuwechseln. Der Siebrahmen ist aus Buchenholz,

gezinkt und geleimt und dadurch sehr stabil. Das Stahldrahtgeflecht besteht aus Spezialfederdraht und ist somit vibrationsfest. Die Siebe sind in den verschiedensten Maschenweiten lieferbar. Anstelle von Sieben mit Drahtgeweben können auch Loch- oder Schlitzblechsiebe geliefert werden.

Diverse Optionen sind erhältlich.

## Einige Arbeiten, die Vibrator-Siebmaschinen Rapid im langjährigen Einsatz zur Zufriedenheit unserer Kunden täglich bewältigen:

- Dreh- und Frästeile von Spänen trennen
- Stanzteile von Abfällen trennen
- Instrumente von Quarzsand reinigen
- In den Gewinden gepresster Muttern haftende Stahlspäne aussieben
- Kunststoff-Spritzteile vom Ausguss trennen
- Aussieben der Butzen bei Blechtreib- und Blechschneidschrauben
- Holzperlen für Schmuckindustrie nach verschiedenen Grössen sortieren
- Polier- und Entgratsteine in den verschiedensten Formen von Werkstücken trennen





SBM 60-63 G	ø 1,5–50 mm
Schwingweg	7 mm
Siebfläche	1000×400 mm
Antriebsmotor, Drehstrom	230/400 V, 50 Hz
Leistung	0,37 kW
Drehzahl	1400 pro Minute
Gebläsemotor, Drehstrom	230/400 V, 50 Hz
Verpackung L×B×H	200×90×145 cm
Gewicht (einschl. 601 Trichter & 1 Sieb)	160kg

