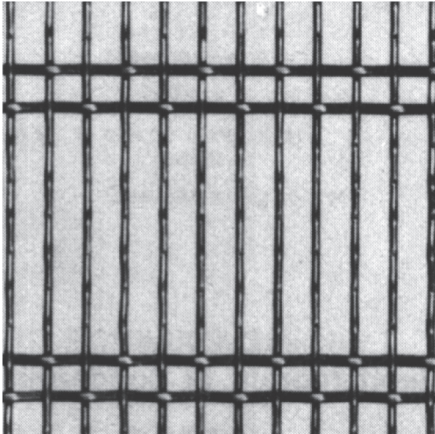


## Datenblatt

### Gewebe Siebböden | WESPA-SCHWING-Gewebe



#### Vorteile:

- eignen sich für alle Siebmaschinen und Siebtrommeln
- besitzen eine extrem große offene Siebfläche, die dazu beiträgt, den Korntrennungsvorgang zu beschleunigen und gleichzeitig durch die gute Maschenfestigkeit eine gleichbleibende Körnung zu erreichen.
- gewährleisten mit ihren dünnen Drähten auch bei feuchtem, lehmhaltigen oder sonstigem siebschwierigen Gut eine ausreichende Trennschärfe und neigen weniger zum Zusetzen.

#### Produktbeschreibung:

WESPA-SCHWING-Gewebe sind Siebböden aus senkrecht zur Siebebene durchlaufend gewellten runden Drähten, die durch in bestimmten Abständen eingewebte 2-fach Querdrähte gehalten werden. Die Spaltweite ist die lichte Weite zwischen zwei sich gegenüberliegenden Längsdrähten.

#### Normvorschriften:

Die Spaltweiten und Spaltlängen sind nach DIN ISO 4783 - 3 Blatt 1, die Drahtdicken nach DIN 4186 angepasst.

Die Bezeichnung WESPA ergibt sich aus der Zusammenraffung von WElldrahtgewebe mit SPAltmaschen nach DIN 4185 Blatt 1 und 3.

## Datenblatt

### Gewebe Siebböden | WESPA-SCHWING-Gewebe

Spalt- weite mm	<b>w</b>	Spalt- länge mm	<b>d</b> mm Kette/Schuss	<b>Fo</b> %	<b>G</b> kg/m <sup>2</sup>
<b>1,0</b>	<b>x</b>	<b>20,0</b>	0,9 / 0,9	48	4,0
<b>1,4</b>	<b>x</b>	<b>23,0</b>	0,9 / 1,0	56	4,2
<b>1,6</b>	<b>x</b>	<b>23,0</b>	0,9 / 1,0	58	2,5
<b>2,0</b>	<b>x</b>	<b>40,0</b>	1,25 / 1,25	59	3,9
<b>2,5</b>	<b>x</b>	<b>20,0</b>	1,6 / 1,6	52	4,1
<b>4,0</b>	<b>x</b>	<b>40,0</b>	1,6 / 2,0	64	3,5
<b>5,0</b>	<b>x</b>	<b>40,0</b>	1,8 / 2,2	67	4,7

w = Maschenweite

Fo% = offene Siebfläche in Prozent

d = Drahtdicke

G = Gewicht in kg je m<sup>2</sup>

## Hinweis

### Gewebe-Siebböden | WESPA-SCHWING-Gewebe

1. WG-SCHWING-Gewebe mit Quadratmaschen im Einsatz für genaue Korntrennung; WESPA-SCHWING-Gewebe nur bei geringen Anteilen an langsplittigem und/oder plattigem Aufgabegut bzw. wenn größere Überkornanteile im Durchlauf erlaubt sind.
2. WESPA-SCHWING-Gewebe sollten grundsätzlich gespannt sein, nach Möglichkeit auch das WG-SCHWING-Gewebe. Die Wellung der Längsdrähte vergrößert die Dehnungsreserve!
3. Bei Anbringung der Spannfalze an WESPA-SCHWING-Gewebe und WG-SCHWING-Gewebe wird die Spannlänge um ca. 1% kürzer gefertigt, als von uns als Nennmaß angegeben. Dadurch bleibt eine Nachspannmöglichkeit.