



Siebe

MAX

## Der Stecksiebbelag für mehr Leistung

**MAXIMAL OFFENE SIEBFLÄCHEN, WESENTLICH LÄNGERE STANDZEITEN\*.**

\*Im Vergleich zu Drahtbelägen.

### Maximal offene Siebfläche

Die Weiterentwicklung unserer bewährten Stecksiebsysteme verbindet die Robustheit von Gummi- und Kunststoffsieben mit der Drahtsieben eigenen offenen Siebfläche. Das MAX-Stecksystem bietet deshalb maximal offene Siebflächen bei bis zu zehnmal höheren Standzeiten. Bis zu 40 % geringeres Gewicht gegenüber herkömmlichen Stecksiebbelägen sind ein weiterer Vorteil unseres MAX-Stecksystems.

Das MAX-Stecksystem kommt im Auslauf der Maschine zum Einsatz, nicht im Aufgabebereich. MAX ist in allen Küper-Stecksystemen erhältlich und sowohl für die Trocken- als auch für die Nassaufbereitung einsetzbar.

### Funktionen

- Maximal offene Siebbeläge
- Offene Siebfläche wie ein Drahtsiebbelag bei wesentlich längerer Standzeit
- Lieferbar in Gummi und Kunststoff
- Für Trocken- und Nassaufbereitung
- Kein Steckkorn durch sehr flexible Siebfelder
- In allen Küper-Stecksiebsystemen lieferbar

**Offene Siebfläche**  
Leistungssteigerung

**+ 56 %\***

MAX

Herkömmliche Siebe

Im Vergleich zu herkömmlichen Siebflächen erzielt das MAX-Stecksystem bis zu 56 % Leistungssteigerung durch die offenere Siebfläche (\* hier bei einer Lochung von 26 x 26 mm).



Draht

MAX

Herkömmliche Ausführung

### Siebflächenvergleich ■ MAX ■ Herkömmliche Ausführung

Lochung: 6,5 29,80 %

Lochung: 6,5 23,90 %

Lochung: 7,5 34,70 %

Lochung: 7,5 31,80 %

Lochung: 9,5 39,00 %

Lochung: 9,5 34,10 %

Lochung: 10,5 41,20 %

Lochung: 10,5 32,90 %

Lochung: 13,5 41,10 %

Lochung: 13,5 30,60 %

Lochung: 18,5 47,90 %

Lochung: 18,5 31,80 %

Lochung: 19,5 50,70 %

Lochung: 19,5 28,40 %

Lochung: 26,0 55,90 %

Lochung: 26,0 37,90 %

Lochung: 36,0 47,10 %

Lochung: 36,0 38,90 %

### Standzeiten (Beispiele)

#### Gebrochener Basalt

##### Lochung 13,5 x 13,5 mm

Einsatz von GIGANT-Gummi im Steinbruch, Trockenabsiebung

**+ 400 %**

VARIA-MAX

Draht

1.825h, 265.600t

#### Gebrochener Basalt

##### Lochung 18,5 x 18,5 mm

Einsatz von GIGANT-Gummi im Steinbruch, Trockenabsiebung

**+ 500 %**

VARIA-MAX

Draht

1.700h, 340.000t

#### Gebrochener Gabbro

##### Lochung 18,5 x 18,5 mm

Einsatz von GIGANT-Gummi im Steinbruch, Trockenabsiebung

**+ 400 %**

VARIA-MAX

Draht

1.600h, 336.000t

#### Gebrochener Gabbro

##### Lochung 13,5 x 13,5 mm

Einsatz von GIGANT-Gummi im Steinbruch, Trockenabsiebung

**+ 300 %**

VARIA-MAX

Draht

1.600h, 224.000t

#### Gebrochener Granit

##### Lochung 13,5 x 13,5 mm

Einsatz von GIGANT-Gummi im Steinbruch, Trockenabsiebung

**+ 1.000 %**

VARIA-MAX

Draht

1.100h, 200.000t

### Einsatzbereiche



Steinbruch



Sand-/Kiesgrube



Bergbau



Recycling



Industrie

### WEAR TECHNOLOGY

Küper GmbH & Co. KG, Mettestrasse 23, 44803 Bochum  
 info@kuepergermany.com, www.kuepergermany.com

T +49 234 935 98-0  
 F +49 234 935 98-22

MAX

D MD01