

EFFIZIENTE TRENNUNG VON WERKSTÜCKEN UND SCHLEIFKÖRPERN (CHIPS)

MOBIL EINSETZBARE SEPARATIONSANLAGE

Zu einem umfassenden Gleitschleif-Konzept gehört die Separation des Werkstücks-Schleifkörper-Gemischs. Für eine wirtschaftliche Bearbeitung sollte man sich deshalb vor jedem Gleitschleifprozess die Frage stellen, wie man die zu bearbeitenden Werkstücke möglichst effizient von den Schleifkörpern trennen wird. Die Antwort auf diese Frage liefert die Sieb-Separationsanlage UNISEPA. Die mobile Sieb-Separationsanlage UNISEPA trennt nahezu alles und ist sehr vielseitig einsetzbar.

Das Gemisch aus Gleitschleifkörpern und Werkstücken wird manuell in die Bunkereinrichtung, welche perfekt auf die Füllmenge einer CF 1x50 angepasst ist, gefüllt. Mittels Vibration wird das Gemisch auf das Sieb geleitet, wobei der optimale Siebvolumenstrom mit dem Dosierschieber eingestellt werden kann. Je nach Gemisch bedarf es einer manuellen Anpassung der Vibrationsfrequenz bzw. der Amplitude der Siebmaschine. Im Normalfall ist jedoch die fest eingestellte Wurfweite (Amplitude) am Unwuchtmotor ausreichend.

Die Sieb-Separationsanlage UNISEPA steigert ihre Produktivität und garantiert als bewährtes Element einen optimalen technischen und wirtschaftlichen Ablauf.



UNISEPA - Siebseparation

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Homepage **www.hn-obt.ch** und zögern Sie nicht, uns für eine kostenlose und unverbindliche Musterbearbeitung oder eine Beratung vor Ort anzurufen. Wir freuen uns auf Sie.

PERFEKTE OBERFLÄCHEN FÜHREN ZUM ERFOLG

Vorteile der UNISEPA:

- Flexible Einsatzmöglichkeiten
- Wirtschaftliche Separation
- Absolute Zuverlässigkeit
- Hohe Prozesssicherheit
- Geringer Wartungsaufwand
- Einfachste Bedienung
- Einfacher & schneller Siebwechsel
- Steuerbare Separiergeschwindigkeit

Anwendungsgebiete:

- Schüttgut-Trennung nach dem Gleitschleifprozess.
- Aussieben von zu kleinen Schleifkörpern (Unterkornaussiebung).

Separationsmöglichkeiten:

(Nicht auf UNISEPA bezogen)

- Vibrationsseparation
- Magnetseparation
- Strömungsseparation

- Gewerbestrasse 7a
- CH-8197 Rafz
- www.hn-obt.ch
- Telefon: +41 (0)52 317 28 87

- **Fabian Neukom (Aussendienst)**
- +41 (0)79 679 76 87
- fabian.neukom@hn-obt.ch

- **Cedric Neukom (Aussendienst)**
- +41 (0)79 790 04 16
- cedric.neukom@hn-obt.ch