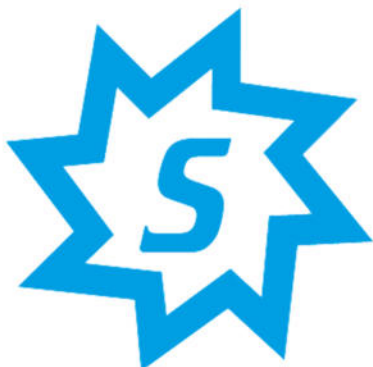




EX-MIX 10

Bagger-Bodenmischer



EINFACH - PREISGÜNSTIG - SCHNELL



BAGGER-BODENMISCHER EX MIX 10

Ein Misch- und Zerkleinerungsgerät für Bagger, mit dem nichteinbaufähiger Boden direkt auf der Baustelle so aufbereitet werden kann, um diesen einer Wieder-verwertung vor Ort zuzu-führen. Es gibt schon Geräte, die diese Aufgaben wahrnehmen, aber ob die Wirtschaftlichkeit in den meisten Fällen gegeben ist, ist fraglich, so Jürgen Stehr. Es kann nicht sein, dass ein Bagger im Wert von 200.000 € sich damit beschäftigt, 250 m³ Erde am Tag aufzubereiten. Dies war die Frage, die öfters von Anwendern Jürgen Stehr gestellt wurde. „Wir machten uns Gedanken“, so Jürgen Stehr. Was dabei herauskam, ist ein Anbaugerät, wie es einfacher nicht sein kann. Es wird kein eigener Antriebsmotor benötigt. 800 - 1000 m³ / Tag können aufgearbeitet werden.



Durch die Hin- und Her-Bewegung des Baggerauslegers, die in einer geraden Linie zum Bagger erfolgt, werden schräggestellte Scheiben in eine drehrichtungsändernde Rotation gebracht. Es erfolgt kein Leerlauf durch Ausheben und Wiedereinsetzen und somit eine fast hundertprozentige Energieeffizienz. Die Scheiben sind so ausgelegt, dass am äußeren Ende Klingen aufgeschraubt werden, die eine konkave Form darstellen. Diese untergraben das Erdmaterial und fördern dies von unten nach oben und quer zur Arbeitsrichtung. Dadurch wird das Aushubmaterial zerkleinert, belüftet und mit anderem Material wie Bindemittel vermischt. Damit die Scheiben sich besser in den Boden einziehen, kann mit dem Eigengewicht des Baggers ein vertikal von oben nach unten einwirkender Druck auf das Anbaugerät ausgeübt werden.

TECHNISCHE DATEN:

Arbeitsbreite: 2,40 m
 Durchmesser: 1,25 m
 Arbeitstiefe: 40 cm
 Gewicht: 1.150 kg
 Leistung: 800-1000 m³ / Tag



VERDICHTUNGSRAD SVR

Beste Verdichtung auf einfache Art durch das Eigengewicht des Baggers.

Durch extrem hohe statische Verdichtung lassen sich auch bindigen Böden bei großen Schütthöhen intensiv verdichten.

Keine Hydraulik - Kein Motor - Keine Vibration - Statische Verdichtung - Große Leistung - Keine Entmischung - Kein Verschleiß - Verdichtung von Problemzonen - Bindige Böden



VORTEILE:

- Günstige und schnelle Verdichtung mit Verdichtungstiefen bis 1000 mm
- Bis zu fünfmal bessere Verdichtungsleistung im Vergleich zu Plattenverdichtern und Grabenwalzen
- Rohrleitungsgräben, Problemzonen, Böschungen, Hinterfüllungen können leicht verdichtet werden
- Mehr Sicherheit, kein Personal während des Verdichtungs vorganges im Graben
- In vielen Fällen kein Bodenaustausch erforderlich
- Keine Vibration
- Kein Ausfall von elektrischen Geräten
- Hervorragend geeignet für bindige Böden

TECHNISCHE DATEN:

Das **Stehr** Verdichtungsrad SVR gibt es vielen verschiedenen Ausführungen.

Bandage: mit Stampffüßen
Höhe bis Anbauplatte: 655 mm - 1070 mm
Gesamtraddurchmesser: 610 mm - 920 mm
Gesamtradbreite: 150 mm - 770 mm
Trägergerät: 1,5 t. - 50 t.
Anzahl der Radschreiben: 1-2
Gewicht: 145 kg - 1040 kg
Linienlast: 200 kg/cm - 480 kg/cm



Stehr EX Mix 10 & **Stehr** SVR = 2 die sich perfekt ergänzen!!!

Unsere Firmenwebsite mit allen Produkten,
PDF-Broschüren & Technischen Daten finden Sie unter: www.stehr.com



Besuchen Sie uns
auch auf Facebook!

facebook.com/stehrmedia



Der direkte Draht:
Für alle Smartphones
und Tablets gibt es die
Stehr Baumaschinen App



www.stehr.tv

Unsere Spezialmaschinen „live“ in Aktion

Bodenstabilisierung - Verdichtungstechnik - Planierungstechnik
Grabenfräsen - Kanaldeckelfräsen



Stehr Baumaschinen GmbH - Am Johannesgarten 5 - 36318 Schwalmtal Stordorf
Telefon: +49 (0) 6630 / 91844-0 - Telefax: +49 (0) 6630 / 91844-99 - E-Mail: info@stehr.com