

Der perfekte Partner für den MTS-Bodenrecycler

Boden als Baustoff

In Kombination mit dem e.p.m. Bindemittelstreuer ist der MTS-Bodenrecycler die perfekte Rundum-Lösung für alle Anliegen in Sachen Bodenaufbereitung: Im Zuge der Rückverfüllung können Sie Bindemittel dosiert auf den anstehenden Boden bringen, mittels Bodenrecycler untermischen und dann direkt wiedereinbauen.

Mehr Infos: www.bodenaufbereitung.de

Technische Daten

Eigenschaften	B180-4 F80C	B180-4 F20S
Wellentyp	C-Welle	S-Welle
empf. Baggergewicht [to] min/max	24-36	24-36
Ölbedarf [l/min] min/max	240-300	240-300
empf. Baggereinstellung [l/min]	250	250
Drehzahl [U/min]	250	250
max. Druck [bar]	280	280
Antriebsmotor [Stück]	2	2
Volumen Wasser ISO [m ³]	1,9	1,9
Volumen Erde (SAE) CECE [m ³]	2,17	2,17
Siebfläche [m ²]	1,86	1,86
Länge [cm]	149	149
Breite [cm]	227	227
Höhe [cm]	169	169
Gewicht [kg]	3.050	3.400

Jetzt noch mehr Leistung durch 4-Wellen-Technik

Noch leistungsstärker

Dank der deutlich größeren Dimensionen und zusätzlicher Welle bringt der MTS-Bodenrecycler noch mehr Durchsatz als der bisherige 3-Wellen-Bodenrecycler. Um mit dem Gerät auch größere Bagger und mehr Volumen abbilden zu können, haben wir den B180-4 mit einer leistungsstarken Hydraulik ausgestattet.



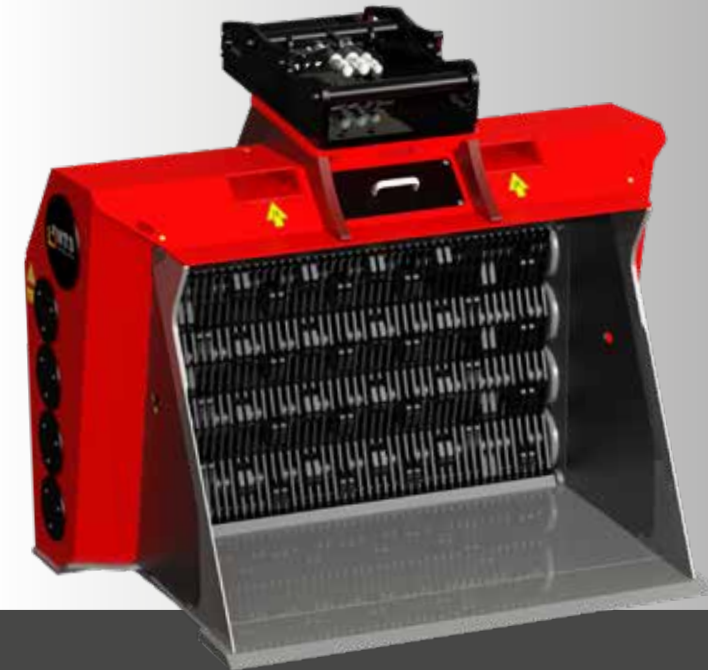
Segmente statt Wellen tauschen

Die bewährte Technik der bestehenden Produkte wurde auf die neuen 4-Wellen-Recycler übertragen: Umrüstungs- und Service-Arbeiten werden durch einfaches Aufschieben der Wellenschlegel bei der Feinabsiebung erleichtert. Ihr Vorteil: Kürzere Stillstandszeiten und einfache Umrüstung.



Jetzt mit:

- ✓ Einfachem Wellentausch
- ✓ Hubgabelaufnahme
- ✓ Radladeraufnahme
- ✓ Mit Überlaufschutz



Neuheit

Jetzt erweitert auf 4-Wellen-Technik

MTS-Bodenrecycler.

Palettengabel- aufnahme.

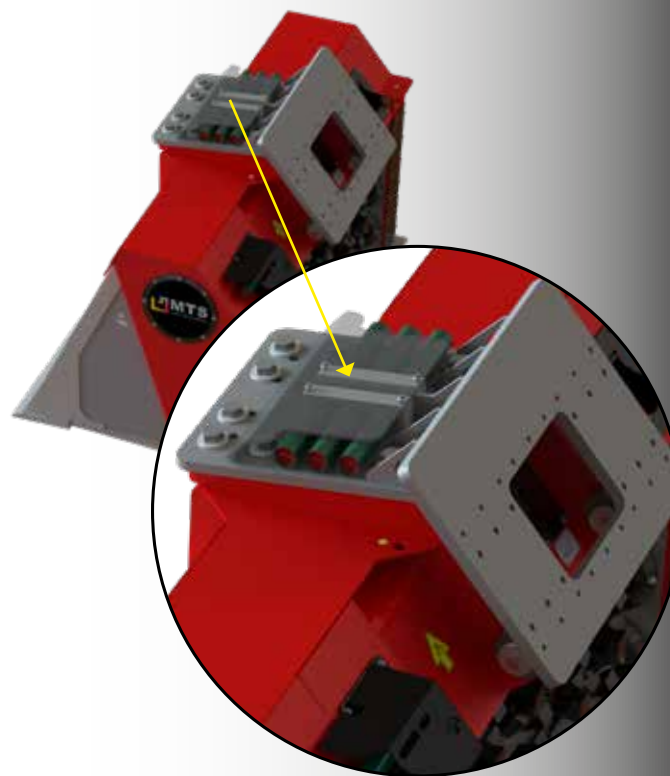
Geniales Handling: Damit Sie die neuen MTS-Bodenrecycler sowohl stehend als auch liegend aufnehmen, verladen, transportieren und umsetzen können, haben wir eine spezielle Palettengabelaufnahme konstruiert. Sie wurde mittlerweile als Serienausstattung für die gesamte Produktpalette sowie für alle Größen und Gerätetypen umgesetzt.



- ✓ Stehend oder liegend aufnehmen, umsetzen, transportieren und verladen
- ✓ Serienausstattung und patentrechtlich geschütztes Alleinstellungsmerkmal

Radlader- vorrüstung.

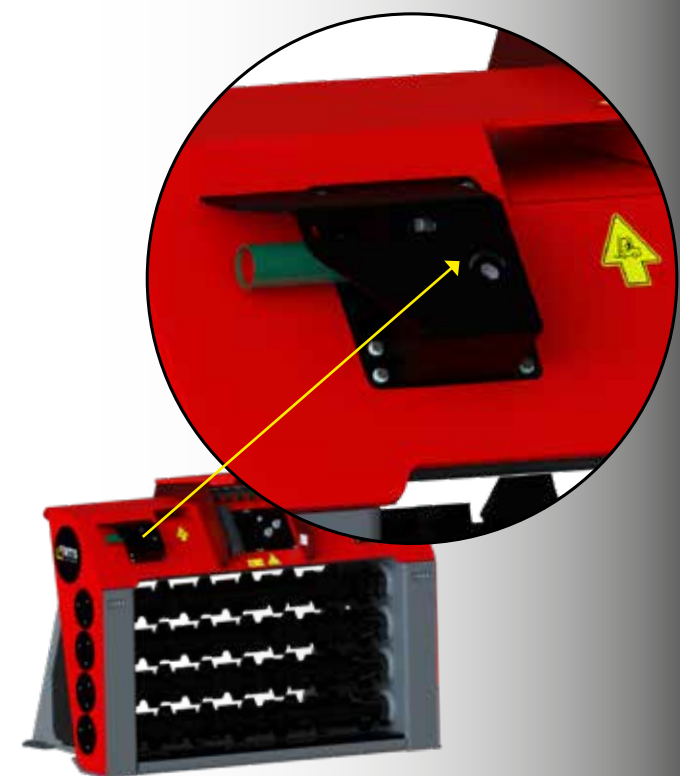
Für noch mehr Flexibilität im Einsatz: Damit Sie unsere Bodenrecycler auch am Radlader nutzen können, haben wir diese für alle marktüblichen Schnellwechselsysteme vorgerüstet. Ein integriertes Fettstoffmagazin garantiert die Versorgung der Fettstoffpumpe und damit eine maximale Langlebigkeit Ihres Bodenrecyclers.



- ✓ Noch mehr Flexibilität im Einsatz durch neue Radladeraufnahme
- ✓ Speziell integriertes Fettstoffmagazin ab sofort auch für die Radladeraufnahme

Fettstoffpumpe.

Absolut ausfallsicher: Dank Selbstreinigungsmechanismus entfällt das tägliche Abschmieren. Denn die standardmäßig installierte Fettstoffpumpe drückt bei jedem Einsatz automatisch Schmiermittel durch das Labyrinth der Wellenaufnahme. Sie sorgt so für einen kontinuierlichen Schmiervorgang mit nachhaltigem Reinigungseffekt.



- ✓ Immer einsatzbereit dank automatischem Selbstreinigungsmechanismus
- ✓ Kontinuierliche Schmierung durch Fettstoffpumpe garantiert