



In Zusammenarbeit mit der **bi-foam Schaumglas GmbH** bieten wir Ihnen Beratung, Vermietung und Verkauf von MTS-Anbauverdichtern für Ihre Tiefbaumaßnahmen.

Vom MTS-Stützpunkt Bad Liebenwerda aus unterstützen wir Sie in Berlin, Brandenburg, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen – gern auch deutschlandweit

	
<p>Vinzenz Neumann Stützpunktleiter Bad Liebenwerda Anwendungsberater Automatisierung</p> <p>+49 35341 23722-601 +49 151 10823739 vinzenz.neumann@MTS-online.de</p> <p>3D-Support-Hotline +49 7386 9792-110</p>	<p>Tim Billich Anwendungsberater Automatisierung Anwendungstechniker MTS-Pilot</p> <p>+49 151 10823744 tim.billich@MTS-online.de</p> <p>3D-Support-Hotline +49 7386 9792-110</p>
<p>MTS Maschinentechnik Schrode AG Ehrenfelder Weg 13, D-72534 Hayingen Tel: +49 7386 9792-0 Fax: -200</p>	<p>MTS Maschinentechnik Schrode AG Ehrenfelder Weg 13, D-72534 Hayingen Tel: +49 7386 9792-0 Fax: -200</p>

Berlin, Brandenburg, Sachsen

Sachsen-Anhalt, Thüringen

Für jeden Einsatz das richtige Gerät

Das MTS-Verdichter-Sortiment reicht vom wendigen Miniverdichter (V3 Mini) bis zum schlagkräftigen Schwergewicht (V10) und bedient alle Baggergrößen von 3 bis 45 to.

<http://www.mts-online.de/dienstleistungen/mietpark/>

In dem Tiefbau-Fachmagazin Fokus Automatisierung 2015 finden Sie eine Fachbeitrag:

http://www.mts-online.de/fileadmin/user_upload/bilder/downloads/fokus/fokus-2015.pdf



Wie Sie diese Gratwanderung am besten meistern können

Ein optimales Verdichtungsergebnis erzielt der Geräteführer, wenn er das Material lose schüttet und danach auf etwa zwei Drittel kompaktiert – im Idealfall mit einem Anbauverdichter. Denn hier steht der Bagger auf festem Grund, während die Verdichterplatte das Material punktuell und mit der gewünschten Tiefenwirkung verdichtet. Die Nachteile von anderen Verdichtungsgeräten:

Beim Befahren mit Walzenzügen weicht das Granulat wegen seines geringen Gewichts seitlich aus, während das Verdichten mit Doppelplattenverdichtern prinzipiell gut funktioniert, aber keine gute Tiefenwirkung erzielt und auch hier das Trägergerät das Granulat befahren muss. Beim Einsatz von Rüttelplatten lassen sowohl Tiefenwirkung als auch Flächenleistung zu wünschen übrig. Um das Ergebnis zu optimieren, hat das MTS-Konstruktionsteam eine Spezialplatte mit übergroßer Aufkantung entwickelt, sodass der Geräteführer das extrem leichte Material mit der Platte nicht nur verdichten, sondern auch schütten kann.