

# MBM

## MBM AWAS

### Das MBM Abrasivsand- Wasser- Aufbereitungssystem für Vielschneider

*MBM Abrasive Sand and  
Water Preparation  
System for Multi-cutter*

Die dezentrale  
Abrasivrecyclinganlage von  
der Metallbau Müller GmbH  
macht es möglich den, für  
Wasserstrahlschneidanlagen  
benötigten, Abrasivsand  
sowie das Schneidwasser  
erneut dem Schneidprozess  
zuzuführen, sprich  
wiederzuverwenden.

The decentralized abrasive  
recycling system from  
Metallbau Müller GmbH  
makes it possible to reuse the  
abrasive sand and cutting  
water required for waterjet  
cutting systems in the cutting  
process.



MBM Abrasivsand- und Wasser -  
Aufbereitungssystem

Die Ressourcen unserer Erde  
werden immer knapper,  
sodass die Nachhaltigkeit bei  
der Produktion immer  
wichtiger wird. Die  
Komplettlösung der MBM  
GmbH wurde entwickelt, um  
Wasser sowie Neuabrasiv  
einzusparen und somit  
weniger von Lieferengpässen  
und den damit verbundenen  
Kostensteigerungen  
abhängig zu sein.

The resources of our earth  
are becoming increasingly  
scarce, so that sustainability  
in production is becoming  
more and more important.  
The complete solution of  
MBM GmbH was developed  
to save water and new  
abrasive and thus to be less  
dependent on supply  
bottlenecks and the  
associated cost increases.

Je nach dem welcher  
Abrasivsand zum Einsatz  
kommt und welche  
Materialien in welchen  
Stärken geschnitten werden,  
kann bei dem neuen System  
eine Wiederverwendbarkeit  
von bis zu 60% erreicht  
werden. Die  
Einzelkomponenten werden  
entsprechend Ihren  
Anforderungen dimensioniert  
und konstruktiv angepasst.

Depending on which abrasive  
sand is used and which  
materials are cut in which  
thicknesses, a reusability of  
up to 60% can be achieved  
with the new system. The  
individual components are  
dimensioned and  
constructively adapted  
according to your  
requirements.

**Haben sie noch Fragen?  
Wir beraten sie gern!**

**Do you have any  
questions? We will be  
happy to advise you!**