

# Die Antwort auf steigende Deponiekosten und Ressourcenschonung

Die Schaufeln der Terra-Star® - Serie ECOLINE wurden speziell für kleinere Bagger ab 1,8 t entwickelt. Auch für diese Serie gilt: Alle Terra-Star® können sowohl am Bagger als auch am Radlader angebaut werden.



Der Terra-Star® eignet sich für die Bearbeitung von verschiedenen Materialien. Mutterböden absieben, Verfüllmaterialien absieben, bolliges Material zerkleinern, Kalk untermischen zur Bodenverbesserung: alles kein Problem für den Terra-Star®.

Für die Serie ECOLINE gilt was für alle Terra-Star® gilt: beste deutsche Wertarbeit zu attraktiven Preisen! Dazu eine Technik, die einmalig ist. Die europaweit patentierte Wellenkupplung ermöglicht einen Wellenwechsel ohne, dass Lager oder Ketten demontiert werden müssen. Damit lassen sich einzelne oder alle Wellen schnell und einfach wechseln. Mehrere Anwendungen können so mit derselben Maschine ausgeführt werden, das spart Kosten und erlaubt

eine schnellere Amortisation der Investition. Die Serie ECOLINE ist in 4 Größen erhältlich von 0,12 – 0,5 m<sup>3</sup>. Für alle Größen sind unterschiedliche Wellen für unterschiedliche Anwendungen wählbar.

Aufgrund seiner Flexibilität ist der Terra-Star® sowohl im Garten- und Landschaftsbau als auch im Tiefbau, im Kanalbau und in der Recyclingwirtschaft nicht mehr wegzudenken. Die Möglichkeit den Terra-Star® sowohl am Bagger als auch am Radlader anzubauen macht ihn zum idealen Gerät für die Baustelle. Entweder einen Radlader oder einen Bagger hat man in der Regel vor Ort. Gerade der Einsatz direkt auf der Baustelle bringt die größte Kosteneinsparung. Mit den eingesparten Deponie- und Transportkosten errechnet sich eine kurze Amortisationsdauer. Zusätzlich entfallen die Kosten für Ersatzbaustoffe.

Neben der Kosteneinsparung lassen sich durch die Wiederverwendung erhebliche



Ressourcen und Transportwege einsparen. Das entlastet neben dem Geldbeutel auch die Umwelt ganz erheblich. Für viele Auftraggeber ist das ein wichtiger Aspekt.

Mit dem Terra-Star® lassen sich hervorragend unterschiedliche Materialien mischen. Bei der Bodenverbesserung kann Kalk in bindige Böden untergemischt werden, Sand in Böden einmischen ist ebenfalls problemlos möglich, wobei beim Mischvorgang gleichzeitig Bollen zerkleinert und Steine ausgesiebt werden.

Insgesamt ist der Terra-Star® in 4 Baureihen bis zum Volumen von 3 m<sup>3</sup> und unzähligen Varianten erhältlich. Die derzeit größte Ausführung ist gedacht für Bagger ab 40 t und Radlader ab 20 t. Diese Größen werden hauptsächlich in der Rückverfüllung von Pipelinegräben und im Recycling eingesetzt.

[www.kronenberger.org](http://www.kronenberger.org)

KD000