

# Transportequipment mit geringer Auffahrtsschräge

Die Bickel Tec GmbH aus Rheinau-Helmlingen produziert Plattformaufbauten und Sattelaufleger, die sich aufgrund der geringeren Auffahrtsschrägen von 6° bis 7° sehr gut für den Transport von Arbeitsbühnen eignen. Das Unternehmen betont insbesondere das niedrige Eigengewicht, sodass hohe Nutzlasten bereitgestellt werden.



Anlässlich der Geburtstagsfeier der Platformers' Days in diesem Jahr hatte Bickel Tec einen 32-t-Plattformaufbau mit nach Karlsruhe gebracht.

BM-Bild

Das Produktportfolio des Sonderfahrzeugbauers Bickel Tec umfasst Plattformaufbauten mit zulässigen Gesamtgewichten von 18 t, 26 t und 32 t sowie einen 3-Achs gelenkten Plattformsattel. Alle Transporteinheiten sind mit einem Schwerlastlochboden aus Feinkornstahl ausgestattet, der unzählige Verzurrmöglichkeiten bietet und komplett mit rutschhemmenden Belag beschichtet ist. Die Plattformaufbauten sind mit Zurringen mit einer Zugkraft von 5 t ausgestattet. Wie Bickel Tec berichtet, können ab nächsten Jahr auch die Öffnungen im Lochboden als zusätzliche Zurrpunkte mit einer Zugkraft von 2,5 t beliebig genutzt werden.

Durch ein abgeändertes Heckportal bei den Transporteinheiten konnte eine geringe

Auffahrtsschräge von 6° bis 7° erzielt werden. Die geteilten Auffahrrampen der Plattformaufbauten verfügen über eine hydraulische Seitenverschiebung und sind komplett zusammenschiebbar. Die Streckung der Gesamttrampe erfolgt ebenfalls

hydraulisch. Sowohl bei den Plattformaufbauten als auch beim Sattelaufleger kann der Kunde zwischen zwei Stirwandhöhen sowie zwei Rampenbreiten – 750 mm und 900 mm – wählen. Ferner sind alle Transporteinheiten komplett gestrahlt

und spritzverzinkt sowie die Rampen KTL beschichtet.

Bei dem 3-Achs-Plattformsattel von Bickel Tec sind alle Achsen gelenkt mit Zwangslenkung. Die Nachlenkung wird über Funk gesteuert. Ferner ist eine der Achsen als Liftachse ausge-



Ein Plattformaufbau von Bickel Tec im Einsatz.



Der 3-Achs Plattformsattel von Bickel Tec.

führt. Das Eigengewicht beläuft sich auf unter 12 t. Der Auflieger ist insgesamt mit 62 Zurringen mit je 7,5 t Zugkraft ausgestattet. Die Ladefläche des Aufliegers ist zum Beladen des Schwanen-

halses hydraulisch heb- und senkbar. Bis zu einer Beladung von maximal 10 t können so Transporte im angehobenen Zustand durchgeführt werden. Die Schräge des aufgestellten

Plateaus beläuft sich dabei auf circa 6°.

Serienmäßig ist bei dem Plattformsattel ein Batteriepack mit Ladegerät verbaut, sodass eine unabhängige Be- und Ent-

ladung auch ohne Sattelzugmaschine gewährleistet ist. Für den Schwanenhals stehen bis zur An-schrägung zudem 400 mm große steckbare seitliche Bordwände zur Verfügung. **BM**

#JoinTheRentalRevolution

# VERMIETSOFTWARE DER SIE VERTRAUEN KÖNNEN



**mcs**  
Empowering rental growth

GEMEINSAM MEHR  
ERREICHEN

STÄRKUNG IHRES  
VERMIETGESCHÄFTES

ÜBER 40 JAHRE ERFAHRUNG  
IN DER VERMIETUNG

IHR ERFOLG IST UNSERE LEIDENSCHAFT  
[WWW.MCSRENTALSOFTWARE.COM](http://WWW.MCSRENTALSOFTWARE.COM)