

**Bohnenkamp**

# **Reifen im Schichtbetrieb**

Alliance präsentiert den Agri Star II mit neuer Technologie



Jeder Profilstollen des Agri Star II besteht aus zwei Lagen mit jeweils unterschiedlicher Geometrie: Während die äußere Schicht ein Profil mit einem Winkel aufweist, verfügt die untere Schicht über ein Mehrfachwinkelprofil.

Die ATG Tire Group bringt den Ackerschlepperreifen Agri Star II auf den Markt und setzt erstmals die neu entwickelte Stratified Layer Technologie ein, die für eine verlängerte Nutzungsdauer sorgen soll. Weiterhin kennzeichnet den neuen Reifen eine Zulassung für 65 km/h und eine siebenjährige Garantie. Mit 76 Größen in der 70er und 85er Serie ist der Agri Star II bei Bohnenkamp, dem Vertriebspartner der ATG Tire Group in Deutschland, erhältlich.

Der Reifen ist in zwei verschiedenen Schichten, der sogenannten Stratified Layer Technologie, aufgebaut. Die Lagen bestehen aus der gleichen Materialmischung, weisen aber eine unterschiedliche Stollengeometrie auf. Die äußere Schicht hat ein Profil mit einem Winkel. Nach rund 40 Prozent Abnutzung übernimmt die zweite Schicht. Diese besitzt ein mehrwinkliges Profil, bei dem die Stollen breiter und stärker gekrümmt sind. Die so vergrößerte Kontaktfläche zwischen Reifen und Boden soll laut Hersteller die verringerte Profiltiefe ausgleichen und weiterhin für eine verlässliche Traktion sorgen.