

## **MIT DEM NEUEN 6340 TERRUS CVT ERKLIMMT FLAGGSCHIFF-TRAKTORENBAUREIHE VON STEYR® NEUE LEISTUNGSSTUFE**

***6340 Terrus CVT komplettiert Terrus CVT-Baureihe / 6290 Terrus CVT und 6315 Terrus CVT mit neuem Nummerierungssystem / Modell ist das größte von STEYR® und der leistungsstärkste STEYR Traktor aller Zeiten / Auf Anregungen von Landwirten hin überarbeitet / Fokus auf Komfort, Leistung, Effizienz und Konnektivitätstechnologien***

**St. Valentin, 7. September 2023**

STEYR® Traktoren bringt ein neues Flaggschiff-Modell auf den Markt – das größte seiner Traktorbaureihen. Damit reagiert das Unternehmen auf die Nachfrage von Landwirten und Lohnunternehmern, die angesichts steigender Betriebsmittelkosten mehr Leistung und Produktivität verlangen, um effizienter arbeiten zu können. Der neue 6340 Terrus CVT ist das größte Modell einer überarbeiteten Baureihe von drei Terrus CVT-Traktoren und damit nicht nur der größte Traktor in dieser STEYR Baureihe, sondern auch der größte Traktor, den STEYR je gebaut hat.

Wie andere Terrus CVT-Modelle wird auch der neue 6340 Terrus CVT im STEYR Werk in St. Valentin, Österreich, gebaut. Bei ihm kommt nun auch das geänderte Nummerierungssystem zum Einsatz, das STEYR bei seinen anderen Baureihen bereits eingeführt hat: Die letzten drei Ziffern beziehen sich auf die immer verfügbare maximale PS-Leistung ohne Power Boost statt wie zuvor auf die Nennleistung. Die neue Terrus CVT-Baureihe umfasst den 6290 Terrus CVT, den 6315 Terrus CVT und den 6340 Terrus CVT. Alle Modelle werden von einem 6,7-l-NEF-Motor von FPT angetrieben, der beim neuen 6340 Terrus CVT 9 % mehr Leistung bringt als das bisherige Spitzenmodell der Baureihe, der 6300 Terrus CVT. Beim 6340 Terrus CVT stehen die in der Nummerierung genannten 340 PS ohne Power Boost jederzeit und unter allen Umständen zur Verfügung. Das maximale Drehmoment beträgt 1.398 Nm bei 1.400 U/min. Trotz dieser höheren PS-Leistung wiegt der 6340 Terrus CVT nicht mehr als die anderen Terrus CVT-Modelle – 11.530 kg unballastiert – und hat ein zulässiges Gesamtgewicht von 16.800 kg. Er ist mit einem neuartigen EntlüftungsfILTER für den Motor ausgestattet, der die Wartungszeit minimiert. Die maximale Hubkraft des Heckhubwerks beträgt 11.058 kg, die Hydrauliköl-Durchflussrate serienmäßig 165 l/min bzw. optional 220 l/min.

Alle STEYR Terrus CVT-Modelle sind mit Evolution- oder Excellence-Paket erhältlich. Beide Pakete beinhalten eine umfassende technische Ausstattung, darunter den Infomat 1200 Touchscreen-Monitor. Beim Excellence-Paket kommen weitere Leistungsmerkmale wie Power-beyond-Anschlüssen und Premium-Lautsprechern hinzu. Die serienmäßige ISOBUS Klasse 3-Konfiguration lässt sich auf TIM (Tractor Implement Management)

aufrüsten, das modernste Protokoll für die Kommunikation zwischen Traktor und Anbaugeräten. Dieses ermöglicht die Datenübertragung vom und zum Anbaugerät und dadurch eine höhere Produktivität.

Das verbesserte STEYR CVT-Getriebe des 6340 Terrus CVT zeichnet sich durch Neuerungen bei einer Reihe wichtiger Elemente aus, unter anderem der hydrostatischen Einheit, der Steuerungssoftware, den Antriebskomponenten sowie Heckdifferenzial und Heckzapfwelle. Diese Neuerungen dienen zur Steigerung der Leistung, Produktivität und Effizienz der Bauteile, ohne dass dafür Abstriche bei Langlebigkeit und Zuverlässigkeit in Kauf genommen werden müssen. Ergänzt werden sie durch das S-Brake System, das verbesserte Anhängerbremsensystem von STEYR. Wenn der Fahrer eine Traktorbremung anfordert, sei es am Multicontroller oder durch Loslassen des Fahrpedals, vergleicht das System Soll- und Ist-Geschwindigkeit des Fahrzeugs und schätzt die nötige Verzögerungskraft. Daraufhin korrigiert es die aufgewendete Bremskraft durch Messung des Getriebe-Eingangsdrehmoments, basierend auf den Daten von Schwungradrehmomentsensor und Motorsteuergerät (ECU).

#### **Schutz durch S-TECH Protect**

Der neue STEYR 6340 Terrus CVT sowie die übrigen Traktoren der Baureihe werden serienmäßig mit S-TECH PROTECT verkauft, einem Servicepaket, das die Premium-Services von STEYR, bestehend aus Werkstatt-, Feldeinsatz- und Remote-Services, enthält und für maximale Maschinenverfügbarkeit sorgt. Das All-inclusive-Paket kommt zur STEYR Garantieverlängerung auf drei Jahre hinzu. Es verbessert Konnektivität, Sicherheit und Kostenkontrolle und soll dem Kunden die Sorge um unerwartete Reparaturkosten oder Ausfallzeiten nehmen. Ergänzend zur offiziellen Herstellergarantieverlängerung auf drei Jahre minimiert S-TECH Protect die Betriebskosten und bietet dem Kunden einen umfassenden Schutz für seine Investition.

#### **Echtzeit-Services: S-TECH Connect**

Auch S-TECH Connect ist bei STEYR Terrus CVT-Traktoren serienmäßig enthalten. S-TECH Connect beinhaltet Echtzeit-Services, Ferndiagnose-Tools, Premium-Kundendienst täglich rund um die Uhr, professionelle jährliche Inspektionen und kostenlose Fahrer-/Bedienerschulungen, sodass der Kunde seinen Traktor optimal nutzen kann. Dazu kommt, je nach Markt, für drei Jahre der STEYR Leistungscheck, der die Leistungsfähigkeit des Traktors für die anstehende Saison und damit maximale Effizienz und Maschinenverfügbarkeit sicherstellt. Der Leistungscheck wird bei STEYR Händlern anhand von Herstellerrichtlinien zu allen kritischen Bereichen des Traktors durchgeführt, und zwar von Technikern, die von STEYR selbst geschult werden.

#### **Fünf Jahre S-FLEET PLUS-Telematik**

STEYR Terrus CVT-Traktoren werden mit einem S-FLEET PLUS-Telematikabonnement verkauft, das über fünf Jahre läuft und den Anwendern die Anzeige, Bearbeitung,

Verwaltung, Analyse und Nutzung der bei der Feldarbeit erfassten Precision Farming-Daten ermöglicht. Durch das Management ganzer Traktorflotten samt Überwachung sämtlicher Traktorstandorte, Logistikkoordination, optimierter Wartung und Just-in-Time-Betankung lässt sich die Produktivität deutlich steigern. Darüber hinaus ermöglichen die Telematikfunktionen des Systems proaktive Pannenhilfe und Fernunterstützung für die Kunden. Auch Erinnerungen an Wartungsintervalle und Berichte zur Maschinenhistorie können generiert werden.

\*\*\*