

STEYR® Expert CVT Traktoren mit neuen Funktionen

Modelljahr 2023: Überarbeitetes CVT-Getriebe bringt mehr Bedienkomfort und Effizienz / Neues Touchscreen-Bedienterminal S-Tech 700 Plus mit 12-Zoll-Bildschirm / Bis zu vier elektrohydraulische Hecksteuergeräte / Verbesserter Zugang zur Kabine / Höhere Fertigungsqualität der Kabinenausstattung / Neues Lederlenkrad /

Heilbronn, 28.11.2022



Der STEYR Expert CVT des Modelljahrs 2023 ist in vier Modellen mit einer Maximalleistung von 110 bis 140 PS und vier Ausstattungsstufen erhältlich. Dank zahlreicher Upgrades bieten diese Traktoren nun noch mehr Fahrkomfort und Effizienz. Die neuen Modelle sind leicht zu erkennen: Die Abdeckungen der Gasdruckfedern und die weißen Scharniere an den Türen entsprechen dem aktuellen Premium-Design der STEYR Familie. Zu den externen Upgrades gehören auch Funktionen für mehr Produktivität und Sicherheit, beispielsweise neue LED-Positionsleuchten, die aus Positions-/Fahrlichtern mit Blinkerfunktion bestehen. Die Traktoren erhalten zudem neue Modellbezeichnungen: Während die aktuellen Expert 4100 CVT, 4110 CVT, 4120 CVT und 4130 CVT über die Anzahl der Zylinder und die Nennleistung Auskunft gaben, zeigen die neuen Modelle Expert 4110 CVT, 4120 CVT, 4130 CVT und 4140 CVT nun ihre Maximalleistung an. Die Motoren selbst und die relative Leistung bleiben dabei unverändert.

Neues Touchscreen-Bedienterminal S-Tech 700 Plus für die Kabine

Die wichtigste Neuerung bei den Traktoren der Baureihe STEYR Expert CVT ist das neue Touchscreen-Bedienterminal S-Tech 700 Plus mit 12-Zoll-Bildschirm. Er ist 35 Prozent größer als der des bisherigen serienmäßigen S-Tech 700 und bietet Vorteile bei Ablesbarkeit und Bedienkomfort. Das Tablet-artige Terminal mit vollständig verglastem Touchscreen sowie Fingerabdruck- und Blendschutz sorgt dank höherer Auflösung und doppelter Leuchtstärke für optimale Ablesbarkeit bei allen Lichtverhältnissen. Das neue S-Tech 700 Plus erleichtert die parallele Verwaltung mehrerer Aufgaben, beschleunigt die Bedienung der ISOBUS-Arbeitsgeräte und steigert so die Produktivität. Zudem können Bilder von bis zu vier Kameras rund um den Traktor und das Anbaugerät angezeigt werden, was Sicherheit und Überwachung verbessert.

Dank einer neuen Monitorhalterung mit integrierter Kabelführung und zwei USB-Steckdosen lassen sich Monitore für Anbaugeräte genau da installieren, wo sie zur optimalen Überwachung von Traktor und Anbaugeräten gebraucht werden. Für Anbaugeräte, die per App auf einem Tablet gesteuert werden, ist eine RAM Tablet-Halterung erhältlich, die vom Händler eingebaut wird. Eine RAM Smartphone-Halterung kommt ab Werk.

Um den Zugang zur Kabine weiter zu verbessern, wurden die Trittstufen für einen leichteren Ein- und Ausstieg neu gestaltet. Bei Modellen mit hohem Dach sorgt ein neues Scheibenwischerdesign für eine verbesserte Wischleistung und damit für bessere Sicht und maximale Sicherheit. Das neue Scheibenwischersystem, das sich bereits bei Versionen mit Panoramadach bewährt hat, bietet einen Wischwinkel von 220 Grad und damit einen um 65 Prozent größeren Wischbereich als bisher. Zu den weiteren neuen äußeren Sicherheitsmerkmalen der Kabine gehören klappbare Rundumleuchten mit LED-Technik.

Das Kabineninnere wartet mit einer noch höheren Ausstattungsqualität sowie optimierter Passgenauigkeit und Verarbeitung von Kabinenhimmel und Säulen auf. Wie bislang die Expert CVT Traktoren mit Panoramadach als Sonderausstattung verfügen nun alle Versionen und Modelle dieser Baureihe über ein Frontkühlfach. Entsprechend ihrer Premium-Komfortausstattung verfügen die Expert CVT Modelle über das neue STEYR Lederlenkrad. Der überarbeitete Rückspiegel ist jetzt in die A-Säule integriert und ermöglicht so einen ungehinderten Blick auf die Windschutzscheibe.

CVT-Getriebe weiter optimiert

Die neuen STEYR Expert CVT Traktoren sind mit einem stufenlosen Getriebe ausgestattet, das vom Fahrer jetzt viel individueller konfiguriert werden kann und so ein ganz neues Fahrerlebnis ermöglicht. Fahrer können die Getriebeeinstellungen nach eigenen Vorlieben und Arbeitsanforderungen konfigurieren, speichern und wieder abrufen. Die Fahreigenschaften des Expert CVT wurden in vielerlei Hinsicht verbessert, einschließlich Beschleunigungs- und Verzögerungsverhalten, Ansprechen der Wendeschaltung, Fahrpedalempfindlichkeit und Tempomat-Funktionen. Darüber hinaus wurden die Empfindlichkeit und Positionserkennung des Joysticks verbessert.

Updates für Anbaugerätesteuerung

Bei STEYR Expert CVT Traktoren mit Frontzapfwelle erfolgt die Zuschaltung jetzt über eine neue Nasskupplung. Dies sorgt für mehr Leistung und Zuverlässigkeit und reduziert den Geräuschpegel. Zudem können diese Traktoren nun mit bis zu vier elektrohydraulischen Steuergeräten konfiguriert werden.

Kleinere CVT-Traktoren erfreuen sich steigender Nachfrage

„Traktoren mit stufenlosem Getriebe werden in diesem Sektor immer beliebter“, so Christel Diebolt, STEYR Product Marketing Manager für Expert CVT Traktoren. „Dieses Upgrade-Paket für die Baureihe STEYR Expert CVT bietet potenziellen Kunden die Verbesserungen, die sie sich von einem CVT-Traktor dieser Größe wünschen, und erfüllt ihre Anforderungen an weitere Optimierung, Effizienz und Bedienkomfort.“