steyr-traktoren.com

Der STEYR SPEZIAL F CVT

DIE **SPEZIAL**-LÖSUNG



Worauf du dich verlassen kannst.

STEYR TRAKTOREN

DER **SPEZIAL F CVT** MIT BIS ZU 120 PS

Spezial von Natur aus. SPEZIAL von STEYR.

Mit dem STEYR SPEZIAL F CVT kehrt STEYR in das Segment der Spezialtraktoren zurück. Er verbindet langjährige Erfahrung mit moderner Technologie und bietet die ideale Kombination aus Leistung, Effizienz und Präzision für anspruchsvolle Anwendungen im Wein-, Obst- und Hopfenanbau sowie in der Kommunaltechnik.
Erhälttlich mit 100 bis 120 PS, einer Transportgeschwindigkeit von bis zu 50 km/h bei 1.780 U/min im ECO-Modus, einer Hydraulikleistung von 115 l/min und der bewährten S-Control™ CVT-Technologie, wurde der SPEZIAL F CVT für maximale Produktivität bei hohem Fahrerkomfort entwickelt.

» **Einfach SPEZIAL.**

Zertifizierte Kabine der Schutzklasse 4 für hohen Schutz vor Aerosolen, Staub und Pflanzenschutzmitteln.

Mit nur 69 dB(A) gehört die Kabine zu den leisesten ihrer Klasse und sorgt für eine angenehme Arbeitsumgebung. Das reduziert die Belastung des Fahrers und steigert den Komfort auch an langen Arbeitstagen.

S-Control™ CVT-Getriebe für sanfte und stufenlose Effizienz.

Effiziente Motoren mit 100 bis 120 PS in Kombination mit einem 104-Liter-Kraftstofftank tragen dazu bei, die Produktivität während des gesamten Arbeitstages zu maximieren.

ECO-Transportgeschwindigkeiten von bis zu 50 km/h bei nur 1.780 U/min und 40 km/h bei 1.500 U/min tragen zur Reduzierung von Kraftstoffverbrauch, Geräuschentwicklung und Motorverschleiß bei.

Die 115 l/min CCLS-Hydraulikanlage kombiniert hohe Leistungsfähigkeit mit maximaler Flexibilität durch bis zu sieben Steuergeräte.

Kabinenfederung, Vorderachsfederung und ein Premium-Sitz mit Längsfederung sorgen für Komfort den ganzen Tag über.

Mit FieldOps™ lassen sich Betrieb, Fuhrpark und Daten aus der Ferne überwachen und verwalten.

Pneumatische Anhänger-bremsanlage für mehr Sicherheit und Fahrkomfort bei Transportfahrten.

Die schlanke Vier-Säulen-Kabine kombiniert hervorragende Sichtverhältnisse mit hohem Bedienkomfort.

SPEZIALARBEITEN VERDIENEN EINE SPEZIAL-KABINE

Komfort den ganzen Tag

Mit einem Geräuschpegel von nur 69 dB(A) und der schlanken Vier-Pfosten-Kabine garantiert der SPEZIAL F CVT hohen Fahrkomfort. Die hervorragende Rundumsicht sorgt für optimale Arbeitsbedingungen und unterstützt komfortables, sicheres und produktives Arbeiten über den gesamten Tag.



Gefederte Kabine

Die einstellbare Kabinenfederung reduziert vertikale und seitliche Vibrationen und sorgt für ein ruhiges Fahrverhalten sowie hohen Fahrerkomfort auch auf unebenem Gelände.



Gefederte Vorderachse

Die Vorderachsfederung minimiert Stöße und sorgt für mehr Stabilität, optimale Bodenhaftung der Reifen, höhere Traktion und ein ruhigeres Fahrverhalten bei Geschwindigkeiten von bis zu 50 km/h.



Luftgefederter Sitz

Der hochwertige pneumatisch gefederte Fahrersitz mit Längsfederung erhöht den Komfort bei Beschleunigungs-, Brems- und Fahrtrichtungswechseln.



Fahrerschutz der Stufe 4

Exklusive, zertifizierte Kabine der Schutzklasse 4 gemäß EN 15695-2:2009 (Filtration) und EN 15695-1:2009 (Kabinenüberdruck) steht für ein hohes Maß an Fahrerschutz.

Infomat 1200 Monitor

Der Infomat 1200 ermöglicht eine intuitive Bedienung und bündelt die Steuerung von Precision-Farming-Anwendungen, Hydraulikfunktionen, Anbaugeräten und Traktoreinstellungen in einem zentralen Display.

Multicontroller II Armlehne

Alle wichtigen Funktionen stets griffbereit: Kurzwahltasten, Wendehebel und die ergonomische Höhenverstellung ermöglichen eine komfortable und effiziente Bedienung auch an langen Arbeitstagen.

A-Säulen-Display

Das A-Säulen-Display überzeugt mit einer intuitiven Benutzeroberfläche und einer klaren, gut ablesbaren Darstellung aller wichtigen Informationen.

PRÄZISE. LEISTUNGSSTARK. VIELSEITIG: ALL DAS IST DER **SPEZIAL**

Der SPEZIAL F CVT wurde für hohe Produktivität entwickelt. Sein robuster 4-Zylinder-Motor mit 100 bis 120 PS verbindet Leistung, Zuverlässigkeit und Effizienz. Das stufenlose S-Control™ CVT-Getriebe sorgt für eine optimale Kraftübertragung und hohe Kraftstoffeffizienz bei niedrigen Motordrehzahlen, sowohl bei anspruchsvollen Arbeitseinsätzen als auch bei Transportfahrten mit bis zu 50 km/h.

FAKTEN

- 600-Stunden-Serviceintervalle reduzieren Wartungsaufwand, Stillstandzeiten und Betriebskosten.
- 115 l/min CCLS-Hydraulikpumpe serienmäßig für hohe Leistungsreserven bei anspruchsvollen Anwendungen
- Bis zu fünf Hecksteuergeräte, acht Hydraulikkupplungen auf der rechten Seite sowie zwei Mittelachssteuergeräte auf der linken Seite ermöglichen ein Höchstmaß an Variabilität
- Umkehrlüfter reinigt den Kühler aktiv von Staub, Spreu und Schmutzpartikeln und unterstützt eine konstant hohe Kühlleistung
- 104-Liter-Kraftstofftank für lange Arbeitstage mit weniger Tankstopps
- Pneumatische Anhängerbremsanlage für sicheres und kontrolliertes Bremsen bei Transportfahrten mit schweren Lasten
- Zwei Seitenkameras und eine Rückfahrkamera unterstützen präzises Manövrieren bei eingeschränkten Sichtverhältnissen
- LED-Arbeitsscheinwerfer sorgen für eine optimale Ausleuchtung des Arbeitsbereichs bei Nacht und schlechten Lichtverhältnissen







Betrieb und Fuhrpark im Blick

- Einsätze in Echtzeit verfolgen
- Maschinenstatus jederzeit einsehen

Eine vereinfachte, umfassende Lösung

Die mobile App und die Webplattform bündeln Maschineninformationen in einer zentralen Plattform für alle STEYR Maschinen.

Daten jederzeit verfügbar

Zugriff auf Echtzeitdaten, den genauen Standort, den Betriebsstatus und die voraussichtliche Restarbeitszeit.



STEYR Infomat 1200 und ISOBUS

Der Infomat 1200 Monitor vereint Spurführung, Traktor- und Anbaugerätesteuerung in einer zentralen Bedieneroberfläche. TIM-kompatible Anbaugeräte können direkt über den Monitor eingebunden und gesteuert werden.



FAKTEN

- STEYR FieldOps™-Konnektivität für Datenmanagement, Überwachung und Auswertungen in Echtzeit
- EasyTronic II und STEYR Turn II automatisieren Arbeitsabläufe am Vorgewende, vereinfachen Wendemanöver und steigern Effizienz sowie Fahrkomfort
- STEYR Guide, Auto Guidance und Section Control sorgen für präzise Fahrspuren ohne Überlappungen und optimieren den Einsatz von Betriebsmitteln
- ISOBUS II- und TIM-Kompatibilität für die unkomplizierte Verbindung und Steuerung von Anbaugeräten in engen Reihen
- Infomat 1200 + A1000 GNSS-Empfänger für präzise Positionierung und automatische Spurführung in anspruchsvollen Umgebungen
- RTK-Korrektur ermöglicht eine Positionsgenauigkeit im Zentimeterbereich und wiederholbare Spurführung, wodurch Überlappungen minimiert werden

MODELL	4100 SPEZIAL F CVT	4110 SPEZIAL F CVT	4120 SPEZIAL F CVT
MOTOR			
Modell	FPT - F36		
Anzahl der Zylinder / Hubraum [cm³] / Ventile / Abgasstufe	4 / 3.600 / 4 / Stufe V		
Max. Leistung bei 1.900 U/min [kW (PS)]	73/99	81/110	88/120
Max. Drehmoment nach ISO TR14396 [Nm]	407 bei 1.300 U/min	490 bei 1.300 U/min	518 bei 1.300 U/min
Horizontaler Auspuff	●		
Vertikaler Auspuff	○		
Kraftstofftankinhalt [Liter]	104		
AdBlue-Tankinhalt [Liter]	11		
Wartungsintervall [Stunden]	600		
GETRIEBE			
S-Control CVT [km/h]	● / 0,03–40 bei 1.500 U/min / 50 bei 1.780 U/min		
Pneumatische Anhängerbremsanlage	○		
VORDERACHSE			
Gefederte Achse	○		
Lenkwinkel [°]	55		
HYDRAULIK			
CCLS-Hydraulikpumpe [l/min]	115		
Max. Hubkraft des Heckhubwerks an den Kupplungspunkten [kg]	2.520		
Max. Anzahl Hecksteuergeräte	5		
Hydraulikkupplungen auf der rechten Seite	8		
Mittelachssteuergeräte auf der linken Seite	2		
Max. Hubkraft des Fronthubwerks an den Kupplungspunkten, doppeltwirkend [kg]	1.500		
ZAPFWELLE			
540 / 540E	●		
540 / 540E / 1000 und Wegzapfwelle	○		
ABMESSUNGEN UND GEWICHT			
A – Radstand [mm]	2.180		
B – Mindestgesamtbreite [mm]	1.410		
C – Mindestgesamthöhe [mm]	2.494		
Max. zulässiges Gewicht [kg]	5.200		
KABINE			
Zertifizierte Kabine der Schutzklasse 4	●		
LED-Beleuchtungspaket	●		
Außenbedienung für Heckhubwerk und Heckzapfwelle	●		
Multicontroller II-Armlehne	●		
Klimaanlage	●		
Gefederte Kabine	○		
Präzisionslandwirtschaft	○		

● Serienmäßig ○ Optional



Mit Sicherheit fährt man besser. Vor dem ersten Einsatz ist die Betriebsanleitung sorgfältig zu lesen und die einwandfreie Funktionalität der Bedienelemente zu überprüfen. Hinweisschilder sind zu beachten und Sicherheitseinrichtungen konsequent für den persönlichen Schutz zu nutzen. Diese Broschüre ist für den internationalen Gebrauch bestimmt. Die Verfügbarkeit einiger Modelle und die Serien- und Sonderausstattungen können von Land zu Land variieren.

STEYR behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen am Design und an der technischen Ausführung vorzunehmen, ohne dass STEYR dadurch in irgendeiner Weise verpflichtet ist, diese auf bereits verkaufte Einheiten zu übertragen. Angaben, Beschreibungen und Bildmaterial entsprechen dem aktuellen Stand bei Drucklegung, können aber ebenfalls ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Abbildungen können bestimmte Länderausführungen, Sonderausstattungen sowie nicht komplette Standardausführungen zeigen.

BTS Adv. (Turin) - 10/26 – ST_26_Spezial-F-CVT_Brochure_DOO_01

steyr-traktoren.com

STEYR TRAKTOREN