

# CVT Trac FORST



6160 CVT Trac F | 6195 CVT Trac F

**STEYR**

STÄRKER DURCH INNOVATION



- Kraftvolle 6-Zylinder Dieselmotoren mit 160 und 196 PS
- Luftgefederte Kabine in der Fahrzeugmitte
- Ausgezeichnete Sicht nach oben und allen Seiten
- Elektrisch drehbarer Sitz mit integriertem Joystick für höchste Produktivität
- Stufenloses Getriebe von 0 bis 50 km/h\* mit Tempomat
- S-Tronic mit automatischer Erkennung der Fahrstrategie für exzellente Wirtschaftlichkeit
- Aktive Stillstandsregelung für mehr Sicherheit
- Pneumatische Handbremse
- Heckanbaureaum mit System Aufnahme Rahmen (SAR) mit integrierter Wechselkonsole für schnellen und stabilen Geräteanbau
- Maßgeschneiderte Forstausstattung und Forstschutzeinrichtungen
- 4 Anbauräume für höchste Produktivität

## System-Trac mit Spitzentechnologie für optimale Wirtschaftlichkeit.

Der neue STEYR CVT Trac FORST wird in zwei Leistungsbereichen mit 160 und 196 PS angeboten. Die durchzugsstarken 6-Zylinder Motoren und das hochmoderne stufenlose Getriebe mit aktiver Stillstandsregelung und intelligentem Motor-/Getriebemanagement gewährleisten ein perfektes Arbeiten in jedem Einsatz. Eine mittig angeordnete Kabine mit elektrisch drehbarem Fahrersitz zusammen mit einem zusätzlich entwickelten Heckaufbauraum mit System-Aufnahme-Rahmen (SAR) und integrierter Wechselkonsole bringen höchste Produktivität im professionellen Forsteinsatz.

**Komfortabel und sicher.** Auch unter schwierigsten Arbeitsbedingungen bei Dauereinsätzen ist für Ihre Gesundheit vorgesorgt. Sie bleiben dank niedrigem Geräuschpegel, Klimaanlage\*, Kabinenfederung, Komfortsitz und ergonomisch angeordneten Bedienelementen konzentrationsfähig.

Alles im Blick durch den um 220° elektrisch drehbaren Komfortsitz mit integrierten Multifunktionshebeln zur Steuerung der Anbaugeräte.

**Stufenlos in eine neue Traktor Zukunft.** Durch intelligente Leistungsverweigung schaffte STEYR den perfekten stufenlosen Antrieb für jeden Fahrbetrieb. Die Motorleistung wird dabei zum Teil hydraulisch, überwiegend aber mechanisch übertragen – robuste Technik für hohe Beanspruchung. Eine neue Getriebeabstufung erlaubt eine Endgeschwindigkeit von 50 km/h bei einer reduzierten Motordrehzahl von unter 1900 U/min.

**Komfortabel anfahren.** Sie wählen die Fahrtrichtung, geben das Beschleunigungssignal und fahren weich, ruckfrei und mit voller Last an. Auch am Berg und mit schweren Anhängern. Die aktive Stillstandsregelung verhindert ein Wegrollen des Traktors im hügeligen Gelände bei jeder Last.

**Klar definierte Detaillösungen** eröffnen ungeahnte Möglichkeiten im täglichen Einsatz in der Forstwirtschaft als auch in der Landwirtschaft sowie bei der Landschaftspflege und im Kommunaleinsatz. Hier wird das überlegene System zum Nutzen des Bedieners.



**System Aufnahme Rahmen (SAR) mit integrierter Wechselkonsole.** Schwere und weitreichende Arbeitsgeräte wie ein Kran benötigen zum einen den optimalen Aufbauraum und zum anderen ein Anbaukonzept zum leichten An- bzw. Abbau mit einem Tragrahmen der für die nötige Stabilität sorgt.

\*) je nach länderspezifischen gesetzlichen Vorschriften und Spezifikationen



# CVT Trac FORST

	6160 CVT Trac F	6195 CVT Trac F
<b>Kabine</b>	Großvolumige, luftgefederte Mittelkabine, zwei großflächige Dachfenster hinten und vorne, luftgefederter Drehsitz mit Sitzheizung, elektrisch um 220° drehbar, Klimaanlage, 12 Arbeitsscheinwerfer (vorne, hinten, seitlich)	
<b>Motor</b> Anzahl Zylinder / Hubraum [cm <sup>3</sup> ] Motornennleistung ECE R120 <sup>2</sup> @ 1.900 U/min [kW/PS] Max. Motorleistung mit Power Plus ECE R120 <sup>2</sup> @ 1.900 U/min [kW/PS] Max. Drehmoment [Nm/U/min] Max. Drehmoment Power Plus [Nm/U/min] Drehmomentanstieg [%] Kraftstofftank Standard (optional) [l]	6 / 6600 / Turbo und Ladeluftkühlung mit Abgasrückführung  118 / 160  135 / 183 675 @ 1400 750 @ 1400 39 170 (240)	144 / 196  159 / 216 792 @ 1400 847 @ 1400 29 170 (240)
<b>Getriebe</b> Typ Fahrgeschwindigkeit*	Stufenloses Getriebe mit Tempomatfunktion 0 bis 40 (50) km/h	
<b>Vorderachse / Lenkung</b> Typ Lenkeinschlag [°] Wendekreisradius (m)	Einzelrad gefederte Vorderachse mit Niveauregulierung Hydraulisch, Loadsensing-System 50 5,4	
<b>Zapfwelle</b> Drehzahlen [U/min] bei Motordrehzahl [U/min] Schaltung / Wellentyp Frontzapfwelle*) [U/min]	540 / 540E / 1000 / 1000E 1878 / 1608 / 1869 / 1600 Elektrohydr. zuschaltbar mit Sanftanlauf-Steuerung / 6/21 Verzahnung, 1 3/8" 1000	
<b>Hydraulik</b> Max. Pumpenfördermenge Standard (l/min) Max. Arbeitsdruck [bar] Hubwerksregelung Max. Hubkraft [kp] Max. Anzahl Zusatzsteuergeräte Hydraulikgestänge Hubkraft Frontkraftheber*) [kp]	130 PFC 205 EHR mit dynamischer Schwingungstilgung Ride Control 8200 2 doppelwirkend Mitte rechts, 4 doppelwirkend hinten KAT. III mit Schnellkuppler 4000	
<b>Gewicht</b> Min. Gewicht [kg] Zulässiges Gesamtgewicht [kg]	7620 11500	7860 12500
<b>Abmessungen 1)</b> Max. Länge [mm] Max. Höhe [mm] Max. Breite [mm] Radstand [mm]	4775 3150 2550 2822	4785 3150 2550 2832
<b>Standardbereifung*</b> Vorne Hinten	NOKIAN FS FOREST *) 16,9-28 20,8-38	
	<b>6160 CVT Trac F</b>	<b>6195 CVT Trac F</b>

## Praxisgerechte Ausstattung auch im Detail:

Eine umfangreiche Serienausstattung und individuelle Wunschausrüstungen bieten viele praktische Lösungen für den Alltagseinsatz.



\*) Je nach länderspezifischen gesetzlichen Vorschriften und Spezifikationen 1) Mit Standardbereifung 2) ECE R120 entspricht ISO 14396 und 97/68EC

Mit Sicherheit fährt man besser. Bitte lesen Sie vor dem ersten Einsatz die Betriebsanleitung und überzeugen Sie sich von der einwandfreien Funktionalität der Bedienelemente. Achten Sie auch auf die angebrachten Hinweisschilder und nutzen Sie die Sicherheitseinrichtungen zu Ihrer persönlichen Sicherheit. 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 an Design und technischer Ausführung vorzunehmen, ohne sich in irgendeiner Weise zu verpflichten, 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.

Schmiermitteln **AKCELA**

TP02 / SM / 11.08 / Printed in Austria - [www.steyr-traktoren.com](http://www.steyr-traktoren.com)

# STEYR

STÄRKER DURCH INNOVATION



Ihr STEYR Händler:

8S0019/DOO