Forstspezialschlepper Felix 6-WD Technische Daten

Тур	Felix 214.5 6-WD K	Felix 214.5 6-WD V
Motor	Deutz TCD	6.1 Stage V
Leistung	133 kW/ 180 PS oder 174 kW/ 236 PS (bei 2.100 min ⁻¹ nach ISO14396)	
Drehmoment	818 Nm bei 1.500 min ⁻¹ oder 1072 Nm bei 1.500 min ⁻¹	
Zylinderzahl / Hubraum	6/ 6.057 cm ³	
Abgasnachbehandlung	SCR-Katalysator, für die Abgasnachbehandlung, Leistung (ISO 14396)	
Tankinhalt	220	
Getriebe	Pfanzelt hydra2POWER	
Spezifikationen	Hydrostatischer, stufenloser Fahrantrieb, 2 Pumpen mit 2 Motoren-Technik (jede Achse eine Einheit), Antrieb vorne mit Gleichlaufgelenkwelle und hinten mit Gelenkwellenkupplung, Hydromotoren mit Weitwinkeltechnik bis 45°, Max. Zugkraft ca. 142 kN bei 1.600 Drehzahl, Dieselmotor, Hydrostatischer Richtungswechsel, Wendeschaltung (Vorwärts/ Rückwärts), Fahrgeschwindigkeit von 0-39 km/h, Hydraulischer Federspeicher, Feststellbremse	
Rahmen	Aggregatrahmen aus Feinkornstahl, Kastenbauweise, Zentralholm	
Zentralholm teleskopierbar	-	• (1.200 mm)
Laderaum	- - ohne Prallgitter	3.240 mm/4.440 mm 2.070 mm Breite 3,2 m² Ladequerschnitt
Achsen	Vorderachse (Planetenstarrachse) Kessler, Traglast 29 t Hinterachse (Planetenstarrachse) NAF Tandemachse	
Allrad	permanenter Allradantrieb mit hydraulischem Längsdifferenzial elektrohydraulische Sperre zu und abschaltbar in Vorder- und Hinterachse	
Lenkung	Hydrostatische Lenkung mit separatem Ölkreislauf, Lenksäule in der Höhe und Neigung verstellbar, im Arbeitseinsatz wegklappbar Knicklenkung, im Gelände über Joystick getrennt bedienbar, für Fahrten auf öffentlichen Stra- ßen über Lenkrad (nur Knicklenkung) Hecklenkung verriegelt	
Hydraulik	Druck- & volumengesteuerte Axailkolbenpumpe in Loadsensing Ausführung, Leistung: 200 I. bei 215 bar, Steuerventile: Elektrisch proportional gesteuerte Ventile, angesteuert über elektronisch programmierbare Steuereinheit, Joystick (Colt-Ausführung), Hydrauliktank 160 I.	
Steuerventile	Elektrisch proportional gesteuerte Ventile, angesteuert über elektronisch programmierbare Steuereinheit, Joy-Stick (Colt-Ausführung)	
Elektronik	Bedienterminal, Tastschalterbedienung am Bedienerstand integriert, Funktionen für Kraneinstellungen, Seilwinde, Differenzial, Lenkung	
Kabine	Großvolumige, luftgefederte Kabine mit Rundumsicht (über 7 m² Fensterfläche), zwei großflächige Dachfenster hinten und vorne, Sicherheitskabine nach ISO-Normen (ROPS) Heckscheibe aus Mono-Polycarbonat 12 mm (Vorschrift bei Seilwindeneinsatz)	
Luftgefederter Drehsitz mit Sitz- heizung	kompletter Bedienstand elektromotorisch um 340° drehbar (Grammer Actimo XL) Joystickträger an beiden Armlehnen	
Belüftung	Heizung mit 3-Stufen-Gebläse, Klimaautomatik	
Feuerlöscher	• (in Kabine integriert)	
Beleuchtung	12 Arbeitsscheinwerfer im Kabinendach integriert	
Bereifung	wahlweise: vorne: 620/75-26" hinten: 650/45-22,5" oder vorne: Nokian 28L-26"	wahlweise: vorne: 620/75-26" hinten: 650/45-22,5" oder vorne: Nokian 28L-26"
	hinten: 710/40-22.5"	hinten: 710/40-22.5"
Zusätzl. Serienausstattung	Kotflügel abnehmbar, 2 große Staukästen, pneumatisch gesteuerte Trittstufe	
Leergewicht / zGG	ausstattungsabhänging / 20,4 t (40 km/h)	

Das umfangreiche Zubehörprogramm finden Sie online im Konfigurator: konfigurator.pfanzelt.com