



LKT 60



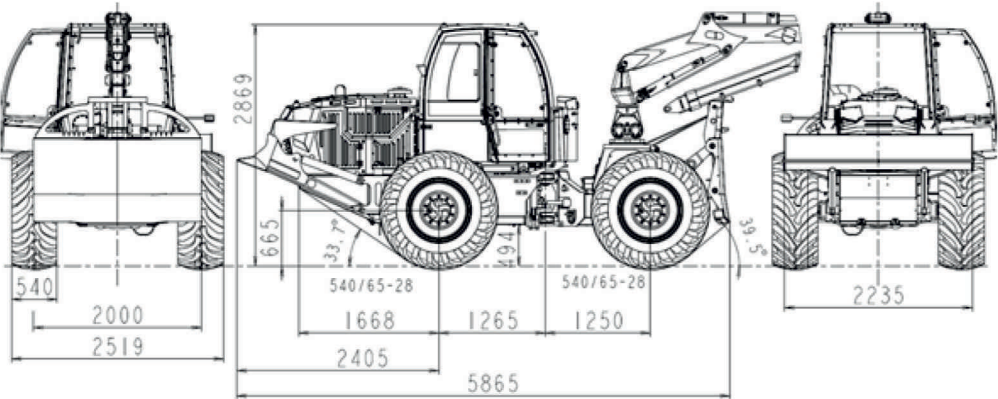
LKT Ltd.
Oravická 1965/62
028 01 Trstená, Slovakia
lkt@lkt.sk
lktholding.eu

Dealer:



LKT60 Technische Parametern

Motor:
- CUMMINS F3.8, EU Stage V - Leistung: 115 kW (154PS) bei 2500 U/min - Max. Drehmoment: 620 Nm bei 1500 U/min - Dieselmotor: 4-Takt mit Turbolader, 4-Zylinder, 3,8 Liter
Fahr Antrieb:
- Danfoss hydrostatisch - Zweistufiges Verteilergetriebe, Fahrtstufen Gelände / Straße
Achsen:
- Planetengetriebe-Starrachsen, vorne und hinten am Rahmen montiert - Elektrohydraulisch gesteuerte Differentialsperre vorne und hinten
Bremse:
2-Kreis-Bremse, Scheibenbremse im Ölbad - Scheibenbremsen, gesteuert durch Bremszylinder mit elektrohydraulischer Feststellbremse (federbetätigt)
Lenkung:
- Vollhydraulische Servolenkung mit 2 Hydraulikzylindern 43° Lenkwinkel
Tankinhalt:
Diesel: 105 l / AdBlue: 17 l / Hydrauliköl: 110 l
Hydrauliksystem:
- Hydraulikantriebspumpe Danfoss mit Lastsensor - Durchfluss 144l/min bei 1600 U und Hydraulikdruck bis zu 300 bar
Kabine:
- Komfortable, nach ROPS, FOPS und OPS geprüfte Sicherheitskabine - HVAC: Heizung, Belüftung und Vorbereitung für Klimaanlage - Sitz: komfortabel, beheizbar, mit Luftfederung und mechanischer Drehfunktion
Instrumente und Elektrische Anlage:
10-Zoll Display großes Farbdisplay Danfoss DM1000 - Spannung: 24 V - Lichtmaschine: 70 A/28 V - Batterien: 12 V/50 Ah – 2 Stück - Anlasser: 4 kW/24 V
Winde:
- Serie: 2x60 kN, Doppeltrommel mit freiem Seilabzug, elektrohydraulische Steuerung - Seildurchmesser/Seillänge: 12 mm/90 m oder 13 mm/75 m
Reifen:
Serie: 540/65-28



Standardausstattung:
- Frontschild, 2235 mm breit - Heckschild kippbar - hydraulisch, mit niedrigem Sockel, Führungsrollen (horizontal und vertikal) - Mittelgelenk: Schwenken der Rahmen durch Axiallager mit hydraulischer Verriegelung
Gewicht:
7.800 kg (Schlepper) / 10.300 kg (Kranschlepper)

LKT 60 Optionale Ausstattung

Winde:
2x80 kN, Doppeltrommel mit freiem Abwickeln des Seils, elektrohydraulische Steuerung - Seildurchmesser/Länge: 12 mm/90 m oder 13 mm/75 m
Kran:
Tajfun Liv 70 KS (58) mit einer Reichweite von 5,8 m inkl. Greifer GO 026 mit der Möglichkeit, den Ausleger in Transportstellung zu klappen, elektrohydraulische Steuerung aus der Fahrerkabine, Epsilon Palfinger M70 R68 mit einer Reichweite von 6,8 m, mit Montagebasis, elektrohydraulische Steuerung aus der Fahrerkabine, inkl. Greifer FG27, Beleuchtung: (2 Stück) am Ausleger
Reifen:
600/65-28 / Ketten auf Anfrage erhältlich

LKT 60 Sonderausstattung:

- Klemmbank und Heckschildoptionen - Werkzeugkästen: 2 Stück seitlich am Frontschild - Frontgreifer für die Handhabung von Baumstämmen - Fernbedienung: Start-Stopp-System, Fahrsteuerung der Maschine, Winde, Heckschutz und Drosselregelung - Klimaanlage mit unabhängigem Kühler und Ventilator - Radio mit USB-Anschluss und 2 Lautsprechern - Schutzsitzbezug (LKT) - Kabinen-Schutz mit Schutzgitter - Getönte Heck- und hintere Seitenfenster mit verstärktem Abriebschutz - Getönte Heck- und hintere Seitenfenster mit Durchschlagschutz bei Kettenschuss ISO ISO21876 KASIGLAS - Lichttrampe an der Kabine – LED-Arbeitsscheinwerfer 4x2 Stück - Sicherheitsbarren an der Kabine - Telematik - Kupplung für Anhänger 10 t - Elektrohydraulische Schnellkupplungen mit Heckauslass (für den Antrieb von Anbaugeräten, Antrieb und Bremsen des Anhängers) Kraftstoffdurchflussmesser - Hydrauliköle – BIO-Öl anstelle von Mineralöl - Zusätzliches Zubehör auf Anfrage
--

Die in dieser Broschüre dargelegten Produkte und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden und LKTHolding, s.r.o. lehnt jegliche Haftung für solche Änderungen ab.

LKT60 Technical parameters

Engine:
- CUMMINS F3.8, EU Stage V - Power: 115 kW (154HP) at 2500 rpm - Max. torque: 620 Nm at 1500 rpm - Diesel engine: 4-stroke with turbocharger, 4-cylinder, 3,8 l
Transmission:
- Danfoss hydrostatic - Two-gears transfer case for work and travel speed
Axles:
- Planetary rigid axles mounted on front and rear frame - Front and rear differential locking electro-hydraulically operated
Brake:
2-circuit brake, disk brake running in an oil bath - disc operation brakes controlled by brake cylinders with electro-hydraulic parking brake (spring-loaded)
Steering:
- Articulated fully hydraulic servo steering with 2 hydraulic cylinders 43° steering angle
Tank capacity:
Diesel: 105 l / AdBlue: 17 l / Hydraulic oil: 110 l
Hydraulic system:
Load sensing hydraulic work pump Danfoss flow rate 144 l/min at 1600 rpm and pressure up to 300 bar
Cabin:
- Comfort ROPS, FOPS, OPS tested safety cab - HVAC: Heating, Ventilation and preparation for Air Conditioning - Seat: comfort, heated, with air suspension and mechanical swivel
Instruments and Electric system:
10-inch display Danfoss DM1000 - Voltage: 24V - Alternator: 70A/28V - Batteries: 12V/50Ah - 2 pcs - Starter: 4 kW/24V
Winch:
- Series: 2x60 kN, double drum with free unwinding of the rope, electro-hydraulically operated - Rope diameter/length: 12mm/90m or 13mm/75m
Tyres:
Series: 540/65-28

Standard equipment:
- Front blade, 2235 mm wide - Rear shield tiltable, hydraulically operated with low pedestal, guiding rolls (horizontal and vertical) - Frames: pivoting of the frames through axial bearing with hydraulic locking
Weight:
7.800 kg (Skidder) / 10 300 kg (Skidder with crane)

LKT 60 Optional equipment

Winch:
2x80 kN, double drum with free unwinding of the rope, electro-hydraulically operated - Rope diameter/length: 12mm/90m or 13mm/75m
Crane:
Tajfun Liv 70 KS (58) with a reach of 5,8 m incl. grab GO 026 with the possibility of folding the hand into transport position, electrohydraulic control from operator's cab Epsilon Palfinger M70 R68-N with a reach of 6,8 m, with mounting base, electro-hydraulic control from operator's cab, incl. grab FG27, Lights: (2 pcs) on the boom
Tyres:
600/65-28 / chains available on request

LKT 60 Other optional equipment:

- Clambunk and rear shield options - Toolboxes: on the front blade - storage boxes 2 pcs - Front grapple teeth for logs manipulation - Remote control: start - stop system, travel control of machine, winch, rear shield and throttle regulation - Air-condition with independent cooler and ventilator - Radio with USB port and 2 speakers - Protective seat cover (LKT) - Cabin protection with protective iron grid - Shaded rear and rear side windows with increased abrasion resistance - Shaded rear and rear side windows, shatterproof ISO21876 KASIGLAS - Light ramp on the cab – LED work lights 4x2 pcs - Safety bars on cabin - Telematics - Coupler for trailer 10 t - Electro-hydraulic quick couplings with rear outlet (for drive of attachments, drive and braking of trailer) - Fuel flow meter - Hydraulic oils – BIO oil instead of mineral oil - Additional accessories on request
--

The products and specifications set forth in this brochure are subject to change without notice and LKT Holding, s.r.o. disclaims any and all liability for such changes.

