

Technická data

Model	
Motor	
Model	
Typ	
Počet válců	
Výkon motoru dle ECE R120	kW (HP)
Objem motoru	cm³
Max. krouticí moment	Nm (ot/min)
Jmenovité otáčky	rpm
Objem palivové nádrže	l
Pojezdový systém	
Převodovka	
Pneu (turf) – přední	
Pneu (turf) – zadní	
Řízení	
Brzdový systém	
Minimální poloměr otáčení (s brzdou)	m
PTO	
Výkon PTO	kW (HP)
Zadní PTO	
PTO/otáčky motoru	ot/min
Mezinápravový PTO	
PTO/otáčky motoru	ot/min
Hydraulická jednotka	
Výkon čerpadla	l/min
3bodový závěs	
Hydraulický kontrolní systém	
Maximální zdvihový výkon v bodu zdvihu	kg
Maximální zdvihový výkon 600 mm za bodem zdvihu	kg
Přídavná hydraulika	
Rozměry a hmotnosti	
Celková délka bez zadního TBZ (rops/kab.)	mm
Minimální celková šířka u pneu (rops)	mm
Minimální celková šířka u pneu (kab.)	mm
Celková výška (rops)	mm
Celková výška (kab.)	mm
Rozvor (rops/kab.)	mm
Minimální světlá výška	mm
Rozchod vpředu (rops/kab.)	mm
Rozchod vzadu (rops/kab.)	mm
Hmotnost (rops/kab.)	kg

Technická data čelního nakladače

Model	
Max. výška zdvihu (na čepu lžice)	
Max. výška zdvihu (spodní hrana žice)	
Výsypná výška	
Max. výsypný úhel	
Max. příklopný úhel	
Zahloubení	
Celková výška v přepravní poloze	
Max. zdvihový výkon	
Trhová síla (na čepu)	
Hmotnost	

Výrobce si vyhrazuje právo provést technické změny bez předchozího oznámení. Předkládaná tiskovina slouží výhradně jako popis.

K.B.T. PROFTECH s.r.o.

Košťálkova 1527
266 01 Beroun
info@kubota.cz
www.kubota.cz

LX-351	LX-401
V1505-CR-TE5	
Přímé vstřikování, vertikální, vodou chlazený, 4taktní diesel	
4	
25,6 (34,8)	29,3 (39,8)
1 498	
111,0 (11,3)	117,5 (12,0)
2 700	
32	
3stupňová hydrostatická převodovka	
24 × 8.50–14	
13.6–16	
hydraulický posilovač	
kotoučové brzdy v olejové lázni	
2.2	
21,3 (29,0)	24,3 (33,0)
SAE 1-3/8,6 drážek	
540/2,670, 540E/1960	
standardně	
2 460/2 700	
pracovní – 20,4, řízení – 15,4	
SAE Kat. I	
kontrola pozice	
1 150	
890	
4× dvoučinný ventil (DV/DVP) 2 přední/2 zadní	
2 983	
1 339	
1 311	
2 386	
2 167	
1 695	
243	
1 082	
992–1 056/964–1 056	
1 015/1 185	

LA545
2 187
2 040
1 769
37
31
126
1 153
625
9,93
204

Razítko prodejce nebo servisního střediska

10/2021

Řada LX: Nejlepší kůň ve Vaší stáji





5

LETÁ
ZÁRUKA*



LX

LX-351 / LX-401

S traktory řady LX se můžete spoolehnout na nejlepší kvalitu „Made by Kubota“, která byla celosvětově vyzkoušena a testována. Praktická výbava a příslušenství od společnosti Kubota vám dávají možnost maximálního využití těchto strojů.

K.B.T. PROFTECH s.r.o.

www.kubota.cz

Velmi talentovaný traktor, který určuje standardy

Nová řada LX od Kuboty kombinuje to nejlepší z obou světů a nastavuje nové standardy v kvalitě a vybavení. Ať už sekáte trávníky, manipulujete s materiálem nebo udržujete silnice, tento spolehlivý kompaktní víceúčelový traktor stoprocentně a pohodlně zvládne širokou škálu všech úkolů při komunálních pracích ve všech oblastech.



Maximálně možný a čistý výkon motoru

V řadě LX si užijete nové, moderní 4válcové motory Kubota. Tyto výkonné motory jsou vybaveny systémem vstřikování Common rail, recirkulací výfukových plynů a filtrem pevných částic. Jejich konstrukce splňuje nejen nejnovější emisní normu EU Stage V, ale také Vás přesvědčí nízkou spotřebou paliva.



Plná koncentrace na daný úkon

Automaticky hydrostatická převodovka vám umožňuje současně ovládat jezdovou rychlost a otáčky motoru pro maximální pohodlí a úsporu paliva. Všestrannost a výkon jsou charakteristickými znaky třístupňové hydrostatické převodovky Kubota. Maximálně pohodlné a snadné ovládání zaručuje poskytnutí optimální rychlosti pro zvládnutí každého úkolu. Tak se můžete plně soustředit na svoji činnost při práci.



Tišíší a úspornější po stisku pedálu

Díky funkci automatické reakce plynu můžete synchronizovat rychlost jízdy a otáčky motoru pomocí jediného kolébkového pedálu. To zjednodušuje provoz, snižuje emise hluku a udržuje nízkou spotřebu paliva.



Řízení bez námahy

Traktory řady LX jsou vybaveny plynulým a citlivým hydraulickým posilovačem řízení. Díky tomu je snadné agregovat a používat těžké nářadí, nebo pracovat s čelním nakladačem bez vynaložení velké síly na manévrování.



Profesionální klimatizovaná kabina nebo zadní sklopný bezpečnostní rám ROPS

Vysoká úroveň pohodlí po celý rok nebo neomezená viditelnost a snadná montáž a demontáž příslušenství? Stroje nové řady LX jsou k dispozici jako plně kabinové traktory nebo s otevřenou platformou obsluhy a systémem ochrany před překlopením (ROPS).

Převodovka

Společnost Kubota vyvinula tuto novou 3stupňovou hydrostatickou převodovku speciálně pro řadu LX. Díky tomu je převodovka „Made by Kubota“ extrémně tichá a zaručuje přesný a účinný přenos síly s hladkým provozem a citlivou reakcí.

Vylepšená ovladatelnost

Všechny často používané páky a spínače jsou umístěny napravo od obsluhy, zatímco méně běžně používané ovládací prvky jsou umístěny vlevo. Tato organizace umístění znamená, že každé ovládání je intuitivní a bezpečné.

Moderní kryt motoru s přidanou servisní výhodou

Moderní kryt motoru nových traktorů řady LX okamžitě upoutá pozornost. Kompaktní a jednoduchý, jehož výrazný, dynamický design poskytuje obsluze vynikající výhled na příslušenství s čelní agregací. Lze jej široce otevřít a tak umožnit snadný přístup ke všem důležitým místům pravidelné údržby v motorovém prostoru.

Standardem je univerzálnost

Výkonný hydraulický systém zajišťuje maximální využívání všestrannosti těchto nových kompaktních traktorů. Tak je zajištěno produktivní využívání široké škály nářadí.

Nejlepší manévrovatelnost ve své třídě

Ať už při sečení, zimní údržbě nebo při práci s čelním nakladačem, se lepší manévrovatelnost promítá do zvýšené produktivity. Přední náprava s úhlovým pohonem a systémem Bi-Speed garantuje u nových kompaktních traktorů Kubota nejlepší ovladatelnost ve své třídě.

Příslušenství

Vrcholem je nová volitelná funkce swift tach pro snadné připojení a odpojení čelního nakladače. Tato funkce je jediná svého druhu na trhu a umožňuje připojit a odpojit nakladač během pouhých dvou minut, aniž byste museli vystoupit z traktoru.

Model	Motor	Převodovka	Provedení
LX-351	35 HP	HST 3stupňová	zadní ROPS
LX-351	35 HP	HST 3stupňová	kabina
LX-401	40 HP	HST 3stupňová	zadní ROPS
LX-401	40 HP	HST 3stupňová	kabina