

## Technická data

Model	L1-382 DW	L1-382 HDW	L1-452 HDW	L1-552 HDW	L1-452 DW	L1-522 DW	L1-522 DCN	
	Zadní ROPS						Kab. Naglak	
Motor								
Model	D1803-CR-E5-EU1	D1803-CR-E5-EU2	V2403-CR-E5-GE3	V2403-CR-TE5-GE3	V2403-CR-E5-GE1	V2403-CR-TE5-GE1		
Typ	nepřímé vstřikování, vertikální, kapalinou chlazený, diesel,		přímé vstřikování, kapalinou chlazený, diesel, systém Common rail					
Emisní norma	Stage V							
Počet válců motoru	3			4				
Výkon motoru dle ECE R120	kW (HP)		33,0 (44,9)	40,1 (54,5)	33,0 (44,9)	37,4 (50,8)		
Objem motoru	cm <sup>3</sup>		2 434					
Maximální krouticí moment	Nm		148,9	185,3	143,4	166,7		
Jmenovité otáčky	ot/min		2 700		2 700	2 600		
Objem palivové nádrže	l		42				50	
Pojezd								
Převodovka	manualní převodovka, 8 vpřed/4 vzad	3stupňová hydrostatická			mechanická převodovka 8 vpřed/8 vzad synchronizovaná reverzace			
Standardní pneu – přední	7–16		8–16	9,5–16	8–16	9,5–16		
Standardní pneu – zadní	11,2–24		13,6–24	13,6–28	13,6–24	13,6–28		
Spojka	2stupňová suchá	1stupňová suchá	–		1stupňová suchá spojka			
Řízení	integrováný posilovač řízení		hydrostatický posilovač řízení					
Brzdový systém	kotoučové brzdy v olejové lázni		kotoučové brzdy v olejové lázni					
Minimální poloměr otáčení (s brzdou)	m		2,5	2,7	3,2	2,7	3,2	
PTO								
Zadní PTO	SAE 1–3/8", 6 drážek							
Otáčky PTO/otáčky motoru	540/2 553	540/2 578	540/2 480		540/2 590	540/2 550		
Hydraulika								
Pracovní hydraulika	l/min		30,6	37,0	35,6	37,0	35,6	
3bodový závěs (TBZ)	SAE Kat. I							
Hydraulický řídicí systém	ovládání polohy							
Max. zdvih – v místě zdvihu	kg		906			1 750		
Max. zdvih – 609,6 mm za bodem zdvihu	kg		651	1 250	1 350	1 250	1 350	
Hydraulický tlak	MPa (kg/cm <sup>2</sup> )		15,7 (160)		18,6 (190)			
Rozměry								
Celková délka (bez TBZ)	mm		2 805	3 170	3 245	3 170	3 245	
Celková šířka (minimální běhoun)	mm		1 290		1 555	1 470	1 470	
Celková výška (s ROPS)	mm		2 460	2 460	2 250	2 550	2 420 (Kab.)	
Rozvor	mm		1 610		1 895	1 915	1 915	
Minimální světlá výška	mm		345		360	400	400	
Stopa kol – přední	mm		1 085		1 145	1 135	1 135	
Stopa kol – zadní	mm		1 015		1 140	1 125	1 125	
	mm		1 115		1 210	1 210	1 225	
	mm		1 195		1 310	1 310	1 325	
	mm		1 295		1 310	1 310	1 325	
Hmotnost	kg		1 300	1 310	1 680	1 825	1 700	
						1 820 (Kab.)		

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

08/2021

Razítko prodejce nebo servisního střediska



Kubota

# Řada L1: Spolehlivá a výkonná



# L1

## L1-382 / L1-452 / L1-522 / L1-552

S řadou L1 máte na své straně všestrannost a výkonnost. Nový design, vyšší výkony motorů a emisní norma Stage V z ní dělá velké pomocníky, šetrné k životnímu prostředí.

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

www.kubota.cz

# Emisně čisté traktory s optimální cenou a výkonem

Pokud hledáte kompaktní a robustní traktor, který je vysoce odolný, snadno ovladatelný, jednoduše servisovatelný – a hlavně cenově dostupný – pak jsou nové kompaktní traktory Kubota řady L1 vynikající volbou. Tyto stroje nabízejí nejen bezkonkurenční poměr ceny a výkonu, ale díky nejnovější technologii motoru splněním normy Stage V jsou také mimořádně čisté.

## Převodovka

Výkonná hydraulika  
Nová řada L1 od Kuboty je těžká váha v lehkém oblečení. Zadní spojovací závěs Kat I má působivou nosnost až 1 750 kg, což vám umožní agregovat i to nejtěžší vhodné nářadí.

## Maximální pohodlí

Kompaktní traktory řady L1 jsou vybaveny výškově nastavitelným volantem a pohodlnou sedačkou obsluhy. To zajišťuje maximální pohodlí i během dlouhých pracovních dnů.

## Snadná údržba

Jednodílný, plně otvíratelný kryt motoru usnadňuje obsluhu snadný přístup k motoru i ke všem komponentům, které vyžadují častou pravidelnou údržbu (vzduchový filtr, chladič, síťka před chladičem atd).

## Bezpečná ochrana obsluhy

Celá řada L1 je k dispozici se zadním sklopným bezpečnostním rámem (ROPS).

## Volitelný čelní nakladač

Čelní nakladače Kubota LA 525 (L1-382), LA 805 (L1-452) a LA 1055 (L1-522 a L1-552) jsou k dispozici jako možnosti pro všechny modely v nové řadě L1. To významně rozšiřuje využití těchto kompaktních traktorů.

## Vysoce obratný

Přední náprava s úhlovým převodem a integrovaným posilovačem řízení, zaručují vynikající manévrovatelnost a vysokou úroveň komfortu a životnosti.



## Tuny energie

Tyto stroje jsou poháněny čtyřválcovými vznětovými motory Kubota o objemu motoru 2 434 cm<sup>3</sup> a výkonu 45, 51 nebo 55 koní. Díky vstříkovacímu systému common rail, recirkulaci výfukových plynů a filtru pevných částic splňují motory nejnovější evropské emisní předpisy Stage V a zajišťují cílenou kontrolu vstříkování paliva. To v důsledku zvyšuje výkon motoru a snižuje paliva.

## Kvalitní převodovka ve dvou variantách

Kompaktní traktory Kubota L1 jsou v nabídce s třístupňovou hydrostatickou převodovkou HST, nebo plně synchronizovanou manuální převodovkou s 8 rychlostními stupni vpřed a 8 rychlostmi zpět. Obě převodovky dokonale reprezentují kvalitu „Made by Kubota“, na kterou se můžete kdykoliv absolutně spolehnout.

## Silný výkon hydrauliky

Výkonná hydraulika s maximálním výkonem hydraulického čerpadla 37 l/min a zdvihovým výkonem zadního třibodového závěsu Kat I 1 750 kg dokazuje, že i traktory s výkonem kolem 50 HP mohou představovat vrchol nabídky v tomto segmentu. Traktory jsou standardně vybaveny jedním dvojitým regulačním ventilem, na objednání až třemi okruhy.

## Působivý komfort

Užijete si velkorysé množství prostoru a pohodlí, které tato řada L1 společnosti Kubota nabízí. Velké hrdlo pro tankování, rovná platforma obsluhy a velmi snadno přístupné a ergonomicky umístěné ovládací prvky ocení v každém momentu obsluha.

## Užitečné funkce

Traktory jsou vybaveny všemi standardními funkcemi, navíc paměť otáček motoru, tempomatem (modely HST) nebo funkce ochrany proti krádeži s kódem.

Model	Motor	Výkon (ECE R120) HP	Přenos	Struktura
L1-452	V2403-CR-E5	44,9	rozsahy HST 3	zadní ROPS
L1-522	V2403-CR-TE5	50,8	8V/8Z plně synchro	zadní ROPS/Kab. Naglak
L1-552	V2403-CR-TE5	54,5	rozsahy HST 3	zadní ROPS