ELVA PROFI

Since 2005

Technika, která vám dá náskok

Stroje a přídavná zařízení

Katalog

Kvalitní stroje = kvalitní servis

Originální náhradní díly

Pro každý stroj Kubota máme v nabídce servisní kit. Obsahuje všechny potřebné součásti pro servis, včetně filtrů, těsnění a řemenů.

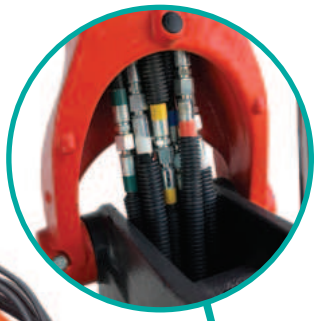
Oleje a mazací tuky

Pro optimální péči o váš stroj doporučujeme originální mazací oleje a vazelíny Kubota, které zajistí dlouhou životnost a spolehlivý provoz.

Konkurenční výhody Kubota

Konce výložníků jsou odlitky pro zvýšení odolnosti

Dělené hydraulické hadice výrazně zjednoduší výměnu

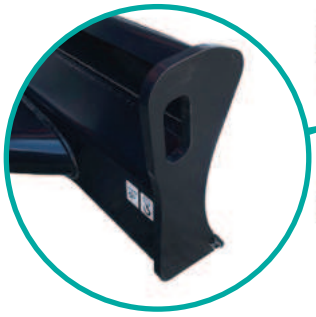


Dlouhá násada

Kryt chránící hydraulický válec výložníku

Nejnamáhanější čepy jsou uloženy v pouzdrech

Mechanický rychloupínač Lehnhoff Symlock umožňuje upnutí lopaty i opačně, dopředu



Zesílená konstrukce radlice

Kubota

Nadstandard v základu

Vydatné
LED osvětlení
pracovního prostoru

Unikátní systém
zabezpečení
ANTI-THEFT

Kubota Tracking System

KTS - Kubota Tracking System je nový systém pro vzdálenou on-line kontrolu stroje

Zadní kamera pro lepší viditelnost a zvýšení bezpečnosti

AUTO-IDLE automatické snížení otáček, které šetří palivo až o 25 %

AUTO-SHIFT automatické podřazení v závislosti na odporu pojezdu

Dvojité kladky pojezdu lépe vedou pás a zajišťují větší stabilitu stroje

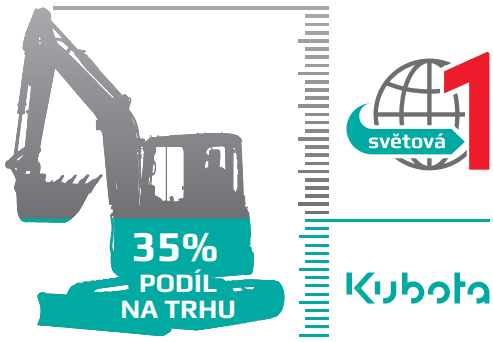
Hydraulické hadice jsou vedeny vnitřkem pro maximální ochranu před poškozením

Proč zvolit Kubotu?

Když se rozhodnete koupit si minirýpadlo Kubota, dostanete světovou jedničku - minirýpadlo, které je dlouhodobě nejprodávanější na světě.

Kubota je proslulá díky své kvalitě, výkonnosti a ekonomickému provozu. Divize stavební techniky Kubota disponuje roční výrobní kapacitou 50 500 strojů. Na světovém trhu minirýpadel drží Kubota s velkým náskokem první místo s více než třetinovým podílem, který představuje více než 800 000 dosud prodaných strojů.

Tyto výsledky jsou podloženy dlouhou tradicí výroby a důrazem na špičkové zpracování.



Dostupná přídavná zařízení

Na minirýpadla Kubota nabízíme kromě klasických lopat i lopaty svahovací, hutnicí desky, demoliční hydraulická kladiva a nůžky, rippery, různé typy drapáků, rýhovače a vrtací zařízení, třídicí a drticí lopaty, skalní, silniční a pařezové frézy, kladače dlažby, beranidla, přidržovače, mulčovače, pily a další zařízení.

Nejširší výběr modelů

Nikdo nemá větší nabídku! 16 modelů, z toho 6 s nulovým přesahem zádě, v hmotnostním rozsahu 1 - 9 tun, je zárukou správného výběru stroje přesně podle vašich potřeb.

Označení KX = standardní kompaktní modely 1 — 9 t

Označení U = Nulový přesah zádě 1 — 6 t

Plná záruka 2 roky

Pokud si pořídíte novou Kubotu, získáte plnou záruku na 2 roky nebo 2 000 motohodin - podle toho, co nastane dříve.

Autorizovaný servis nepřetržitě po celý rok

V případě poškození stroje či náhlého požadavku nabízíme klientům nepřetržitou výjezdní službu servisního technika. Díky tomu můžete zkrátit neplánované prostoje na minimum i po uplynutí záruční doby.

SERVIS NON-STOP

602	7	24	365
	dní v týdnu	hodin denně	dní v roce

Záruka KOPATibility 5 let

Souběžně s plnou zárukou ručíme za to, že majitel nezůstane bez funkčního stroje déle než 48 hodin. Pokud nedokážeme opravit závadu v této lhůtě, zapůjčíme vám náhradní stroj zdarma.

Kubota - nejen rýpadla

Jsme výhradním distributorem veškeré stavební techniky Kubota v České republice.

Minirýpadla

Základní výhody

Zadní kamera

+ **bezpečnost**

Pomáhá s lepší viditelností a orientací v terénu a celkově zvyšuje bezpečnost stroje vůči jeho okolí.

Funkce AUTO-IDLE

+ **úspora paliva až 25 %**

Systém po čtyřech sekundách nečinnosti automaticky sníží otáčky motoru na volnoběžné. Po opětovném pohybu joysticků se otáčky okamžitě vrátí na nastavenou pracovní hladinu.

Zapouzdřené čepy

+ **úspora času a nákladů**

Nejnamáhanější čepy jsou uložené v pouzdrech, takže jejich výměna je rychlá a levná. Otvor není třeba renovovat pomocí specializovaných zařízení.

Kubota Tracking System

+ **zlepšené zabezpečení**
+ **vyšší produktivita**

Nový telematický systém pro centralizovanou správu strojů a získávání dat o stroji v reálném čase. Tato novinka navíc přináší výhody v podobě zvýšeného zabezpečení stroje, umožňuje zlepšení produktivity, minimalizaci prostojů stroje a mnoho dalšího.

Funkce ANTI-THEFT

+ **nepřekonatelný systém zabezpečení**

Kubota úspěšně bojuje s kriminalitou pomocí patentovaného systému ANTI-THEFT, jehož podstatou je jednoduchý systém předprogramovaných klíčů bez nutnosti zadávat PIN. Klíče mají v sobě unikátní identifikační kód a fungují tak jako moderní imobilizér. Startují a vypínají motor stejně jako konvenční klíče, otvírají kabinu, nádrž i kryt motoru. Bez klíče je stroj plně imobilizován a pokus o nastartování či vsunutí nesprávného klíče spustí alarm.

Funkce AUTO-SHIFT

+ **úspora paliva až 20 %**
+ **vyšší efektivita práce**

Při práci systém automaticky přeřadí z vyšší rychlosti na nižší v závislosti na odporu pojezdu. Pokud se odpor sníží, rychlost se automaticky vrátí na původní stupeň. Práce s radlicí nebo pojíždění v těžkém terénu je tak plynulejší, rychlejší a úspornější.

Funkce LOAD SENSING

+ **úspora paliva při jízdě až 20 %**
+ **precizní ovládání**

Hydraulické čerpadlo s proměnlivým průtokem zajišťuje konstantní výkon a precizní ovládání během simultánních pohybů všech částí stroje. Ovládá-li strojník více funkcí ve stejný okamžik, dodává čerpadlo vhodný průtok oleje podle poloh joysticků bez ztráty rychlosti a výkonu na každý hydraulický válec. Systém vypracovaný Kubotou poskytuje proti konkurenci lepší cit při ovládání a zároveň zaručuje úsporu paliva.

Akustická signalizace

+ **úspora času při doplňování paliva**

Akustický signál obsluze při dolévání PHM sděluje stav hladiny v nádrži, takže není třeba nahlížet na informační panel v kabině. Signál je dostatečně hlasitý i pro práci v hlučném prostředí.

Dělené hadice

+ **úspora času a nákladů**

Hydraulické hadice u Kubot jsou dělené.
Při poškození tedy nemusíte měnit celou hadici skrze celý stroj, ale jen její nezbytnou část.

Minirýpadla Kubota

KX - kompaktní minirýpadla

model			K008-5	KX016-4	KX018-4	KX019-4
hmotnost		kg	**975**	**1 540**	**1 720**	**1 780**
motor Kubota	počet válců/zdvihový objem	#/cm³	3/719	3/778	3/898	3/898
	výkon (ISO9249)/při otáčkách	kW/min⁻¹	7,6/2 050	9,6/2 300	11,8/2 300	11,8/2 300
hydraulika	počet čerpadel	#	2	3	3	3
	průtok	l/min	21	43,6	45	45
	maximální tlak	bar	162	210	220	220
přídavný okruh	průtok	l/min	21	24	27,7	27,7
	tlak	bar	162	210	220	220
podvozek	druh		hydr. přestavitelný	hydr. přestavitelný	hydr. přestavitelný	hydr. přestavitelný
	šířka pásu	mm	180	230	230	230
	šířka přes pásy	mm	700 - 860	990 - 1 240	990 - 1 300	990 - 1 300
pracovní zařazení	vybočování výložníku vlevo/vpravo	°	55/55	75/60	75/60	75/60
	druh výložníku		jednodílný	jednodílný	jednodílný	jednodílný
rozměry	A	mm	2 870	3 360	3 450	3 620
	B (vč. rychloupínače)	mm	1 820	2 350	2 480	2 680
	C	mm	2 030	2 290	2 380	2 560
	D	mm	3 020	3 730	3 860	4 070
	E	mm	3 070	3 790	3 920	4 120
	F	mm	840	1 090	1 080	1 080
	G	mm	2 750	3 710	3 710	3 860
	H	mm	1 420 (rám 2 260)	2 350	2 350	2 350
výbava			AUX	AUX AT	AUX AT AS	AUXP AT AS

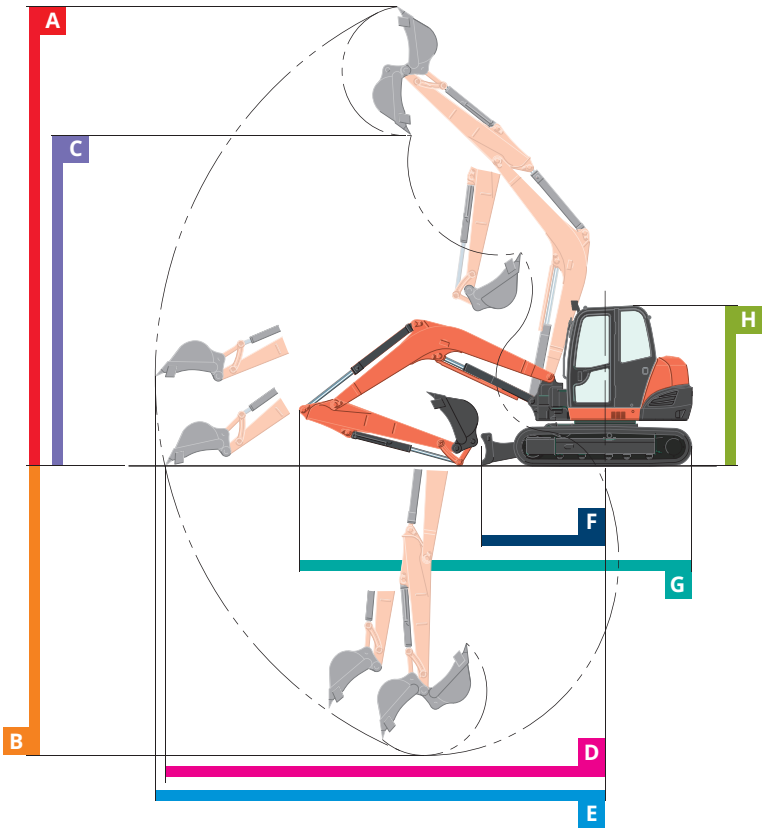
U - minirýpadla s nulovým přesahem zádě

model			U10-5	U17-3	U27-4	U36-4
hmotnost		kg	**1 125**	**1 625**	**2 590**	**3 825**
motor Kubota	počet válců/zdvihový objem	#/cm³	3/719	3/898	3/1 123	3/1 647
	výkon (ISO9249)/při otáčkách	kW/min⁻¹	7,6/2 050	11,8/2 300	15,6/2 400	17,8/2 200
hydraulika	počet čerpadel	#	3	3	3	3
	průtok	l/min	24,1	45	76,8	102,3
	maximální tlak	bar	172	220	220	250
přídavný okruh	průtok	l/min	21	27,7	48	61,6
	tlak	bar	172	190	175	210
podvozek	druh		hydr. přestavitelný	hydr. přestavitelný	pevný	pevný
	šířka pásu	mm	180	230	300	300
	šířka přes pásy	mm	750 - 990	990 - 1 240	1 500	1 700
pracovní zařazení	vybočování výložníku vlevo/vpravo	°	55/55	65/58	75/55	69/48
	druh výložníku		jednodílný	jednodílný	jednodílný	jednodílný
rozměry	A	mm	3 050	3 610	4 370	4 905
	B (vč. rychloupínače)	mm	1 900	2 560	2 940	3 530
	C	mm	2 210	2 520	3 100	3 545
	D	mm	3 330	3 970	4 630	5 490
	E	mm	3 380	4 030	4 740	5 600
	F	mm	920	1 115	1 280	1 630
	G	mm	2 980	3 550	4 190	4 905
	H	mm	1 450 (rám 2 260)	2 340	2 430	2 480
výbava			AUX	AUX AT	AUX AT HI	AUXP2 AT AS AI AC

KX027-4	KX030-4	KX037-4	KX042-4	KX060-5	KX085-5
2 590	**2 790**	**3 695**	**4 150**	**5 560**	**8 392/9 097**
4/1 498	4/1 498	3/1 647	3/1 826	4/2 615	4/3 331
17,5/2 250	17,7/2 250	17,8/2 200	29/2 200	35/2 200	46,5/2 000
3	3	3	1	3	2
76,6	81	102,3	92,4	149,2	169,2
230	240	245	250	274	274
47,3	49,5	61,6	65	75	100
230	240	206	210	206	206
pevný	pevný	pevný	pevný	pevný	pevný
300	300	300	350	400	450
1 400	1 500	1 550	1 700	1 960	2 200
77/57	77/57	69/49	70/55	70/53	67/60
jednodílný	jednodílný	jednodílný	jednodílný	jednodílný	jednodílný/dvoudílný
4 530	4 560	4 905	5 410	5 815	7 300/8 240
2 860	2 990	3 530	3 495	3 995	4 750/4 740
3 260	3 240	3 545	4 035	4 155	5 250/6 210
4 720	4 760	5 245	5 500	6 120	7 170/7 670
4 840	4 880	5 355	5 640	6 255	7 330/7 820
1 340	1 420	1 510	1 550	1 820	2 060
4 370	4 570	4 880	5 085	5 520	6 450/6 940
2 420	2 420	2 480	2 485	2 550	2 540
AUX AT HI	AUX AT HI	AUXP2 AT AS AI AC	AUXP2 AT AS AI AC FP	AUXP2 AT AS AI AC FP P H	AUXP2 AT AS AI AC FP P H

U50-5	U56-5
4 965	**5 520**
3/1 826	4/2 615
29,7/2 200	35/2 200
1	3
118,8	149,2
245	274
65	75
206	206
pevný	pevný
400	400
1 960	1 960
70/55	70/53
jednodílný	jednodílný
5 440	5 670
3 490	3 750
3 775	4 005
5 705	5 965
5 850	6 105
1 820	1 820
5 355	5 490
2 550	2 550
AUXP2 AT AS AI AC FP	AUXP2 AT AS AI AC FP H

- AT Anti-Theft
- AS Auto-Shift
- AI Auto-Idle
- AC Klimatizace
- FP Plovoucí poloha radlice
- P Čerpací zařízení PHM
- H Jeřábový hák na rychloupínači
- Projede dveřmi
- AUXP2 2 proporcionální přídavné okruhy
- AUXP Proporcionální přídavný okruh
- AUX Obousměrný přídavný okruh
- HI HI Spec - za příplatek verze s AUXP2 a AS



Nakladače Kubota

Zkušenosti z výroby stavební a zemědělské techniky uplatnila Kubota i ve vývoji nakladačů, které se s využitím široké palety přídavných zařízení stávají univerzálním pomocníkem na stavbách, v komunálních službách i v zemědělství.

Nakladače Kubota jsou kvalitní a velmi spolehlivé stroje a díky motorům od Kuboty jsou navíc velmi úsporné a výkonné. Mají širokou škálu využití ve stavebnictví, komunální údržbě, zemědělských provozech nebo zahradnictví.

Nakladače řady RT

Malé kompaktní nakladače Kubota RT v rozsahu 1,7 - 2,8 tuny jsou výhodnou, šetrnou a úspornou alternativou smykem řízených nakladačů. Lze je vybavit až třemi nezávislými přídavnými okruhy pro připojení nejrůznějších přídavných zařízení. RT160 je nejmenším nakladačem v řadě a hodí se zejména pro malé zemědělce. Modely RT220 a RT260 jsou již univerzálnější stroje a svým výkonem a uzávěrou diferenciálu vynikají ve své třídě. Lze je dodat jak se stříškou, tak s kabinou. Jejich největší výhodou je superkompaktnost, hodí se tak nejépe do menších prostor.

Nakladače řady R

Nakladače řady "R" představují nejvyšší kategorii kloubových nakladačů v portfoliu značky Kubota. Modely R070 a R090 se kompletně vyrábějí v německém Zweibrückenu, což zajišťuje jejich spolehlivost, robustnost a snadné ovládání.

Hlavní rozdíly mezi těmito modely spočívají v maximální nosnosti, výkonu motoru a odpovídajícím maximálním výkonu hydrauliky. Nakladače jsou vybaveny motory značky Kubota, výkonným přídavným hydraulickým okruhem, uzávěrkou obou diferenciálů a patentovaným bezpečnostním systémem ANTI-THEFT.

model	RT160-2	RT220-2	RT260-2	R070	R090
hmotnost (t)	**1,73**	**2,31**	**2,61**	**4,52**	**5,02**
výkon motoru (kW)	19	19	19	37,4	47,3
objem lopaty (m^3)	0,372	0,388	0,420	0,7-1,2	0,9-1,2
výsypná výška na čepu (mm)	2 067	2 450	2 498	3 230	3 230
nosnost na vidlích (t)	0,75	1,14	1,32	2,3	2,7
přídavný okruh (l/min/bar)	45/170	45/170	40/210	54/185	67,2/205
maximální rychlost (km/h)	16	20	18	20	20

Další stroje Kubota

Kubota každým rokem rozšiřuje řadu kompaktních strojů, proto v našem sortimentu můžeme dnes vidět i malý kompaktní teleskopický manipulátor a pásový minidumper.

Manipulátor KTH4815-2

Manipulátor KTH4815 vyniká zejména svými rozměry a díky řízení všech čtyř kol je mimořádně vhodný do stísněných prostor. Při maximální nosnosti téměř 1,5 tuny a zdvihu 4,8 metru je tak opravdu výkonným pomocníkem na menších stavbách, zahradách či v zemědělství. Lze vybavit různými typy lopat a vidlí.

model	KTH4815-2
hmotnost (t)	**3,6**
výkon motoru (kW)	36,5
objem lopaty (m³)	0,235
výsypná výška na čepu (mm)	4 800
nosnost (t)	1,42
přídavný okruh (l/min/bar)	51/230
maximální rychlost (km/h)	25

Pásový minidumper KC300HR-5

Pásový minidumper KC300HR má nosnost 2,8 tuny a jeho korbu lze otáčet v rozsahu 180°, což je velká výhoda pro manipulaci s materiálem u výkopů, silnic nebo chodníků. Tento typ minidumperů se hodí zejména pro aplikace na malé a střední stavby, ovšem neztratí se ani v jiných odvětvích.

model	KC300HR-5
hmotnost (t)	**2,8**
výkon motoru (kW)	34,1
objem korby (m³)	1,5
výsypná výška na čepu (mm)	920
nosnost (t)	2,875
přídavný okruh (l/min/bar)	-
maximální rychlost (km/h)	11

Minidumpery Cormidi

Minidumpery Cormidi jsou vhodné do stísněných prostor a do náročných podmínek, jsou schopny pracovat v různě měkkém terénu, na sněhu i v blátě, sjíždět či vyjíždět schody a zdolávat úzké a šikmé cesty. Je možné je vybavit samonakládací lopatou či přídavným hydraulickým okruhem a systémem pro expresní připojení přídavných zařízení a ručního nářadí.

Nejprodávanější model je C14.85ACW

Má dvouválcový naftový motor Kubota o výkonu 9,8 kW a výklopnou korbu se samonakládací naklápěcí lopatou.

Minidumper CMF

Cormidi CMF (model 1 200 - 1 600) je díky snadné výměně nástavby a třem přídavným hydraulickým okruhům úžasně multifunkční stroj s širokou škálou využití.

Výběr kompatibilních zařízení k nástavbě nakladače

model	C55	C60	C85	CMF1200	CMF1500	CMF1600	C200
hmotnost (t)	**0,5**	**0,6**	**0,69**	**1,11**	**1,23**	**1,24**	**2,05**
výkon motoru (kW)	4,2	4,5 - 7	6,4 - 10,3	18,5	18,5	18,5	22,8
maximální nosnost (t)	0,55	0,6	0,8	1,2	1,5	1,6	2
celková šířka (mm)	756	768	835	865	895	945	1 260
maximální rychlost (km/h)	2,9	3,6	6	6,9	7,6	7,6	7,5

Hydraulická kladiva Montabert

Značka Montabert je známá jako tradiční a inovativní výrobce hydraulických bouracích kladiv a dalších kvalitních zařízení. Promyšlená konstrukce a řada patentů poskytuje záruku dlouhodobého a stabilního výkonu u všech přídavných zařízení Montabert, která jsou určena pro nosiče o hmotnosti až 110 t.

Unikátní využití energie

Konstrukce hydraulických kladiv upravuje a udržuje pracovní tlak na konstantní úrovni. Výsledkem je získání maximální energie na každý úder.

Ochrana nosiče

Díky akumulátoru se stálou náplní dusíku chrání kladivo váš nosič před tlakovými špičkami a poškozením.

Dlouhá životnost

Vyrobeno ve Francii, z nejlepších materiálů a technologiemi světové třídy.

Kladiva řady SD

- devět modelů kladiv pro nosiče o hmotnosti od 1 do 14 tun
- Jednoduchá údržba s možností rychlé výměny spodního pouzdra a pracovního nástroje během několika minut
- Nízká hlučnost díky uložení kladiva v silentblocích
- Maximální ochrana nosiče díky patentované konstrukci kladiva
- Kladiva řady SD mohou mít protitlak až 35 barů a přizpůsobí se tak každému nosiči

*model**	SD8	SD16	SD22	SD28	SD36	501NG	V1800	V2500
hmotnost nosiče (t)	1–1,7	1,5–3,7	2,2–5,3	3–7,5	4–10	8–18	20–35	27–40
hmotnost kladiva (kg)	**77**	**131**	**200**	**231**	**304**	**665**	**1 763**	**2 390**
požadovaný průtok (l/min)	15–30	25–50	30–65	40–75	55–100	80–140	140–220	175–250
pracovní tlak (bar)	120	120	120	120	125	140	165	155
maximální frekvence (úderů/min)	1 600	1 550	1 360	1 420	1 540	870	800	800
průměr nástroje (mm)	45	55	65	72	76	106	140	160

** V tabulce jsou uvedeny pouze vybrané modely, kompletní přehled najdete na www.staves.cz*
*** Uvedená hmotnost je bez adaptéru*

Přídavná zařízení Auger Torque

Společnost Auger Torque byla založena ve Velké Británii před více než dvaceti lety a stanovila nový standard na trhu s vrtacími stroji a příslušenstvím.

Vyvíjí a vyrábí ta nejlepší a nejrobustnější vrtací zařízení s patentovaným uložením hřídele, zemní vrtáky a další příslušenství, která jsou postavena podle přísných standardů, s využitím pouze vysoce kvalitních materiálů.

V nabídce máme kromě vrtacích zařízení a vrtáků také frézy, štípačky, rýhovače a míchačky.

od 0,7 t

od 0,7 t

Vrtací zařízení

- 25 modelů vrtacích zařízení pro nosiče od 0,7 t do 50 t

od 0,7 t

od 0,7 t

Vrtáky

- zemní, HD, skalní
- *průměr:* 100–1 800 mm

od 1 t

od 1 t

Rýhovače

- *hloubkový dosah:* až 1 500 mm
- *pracovní šíře:* 100–300 mm

Frézovací vrtáky na pařezy

- od modelu 3000MAX
- *průměr:* 250 mm
  350 mm

Štípací vrtáky na dřevo

- od modelu X2500
- *průměr:* 180 mm
- *délka:* 300 mm

Míchačky betonu

- od modelu 3000MAX
- *objem:* 180 l

model vrtacího zařízení	X1500	X2500	3500MAX	4500MAX	5500MAX	8000MAX	12000MAX
hmotnost nosiče (t)	1–2	1,5–3	2,5–4,5	3–5	4,5–6	6–8	8–13
hmotnost (kg)	**46**	**48**	**73**	**75**	**108**	**116**	**172**
průtok oleje (l/min)	20–45	27–65	40–85	50–95	40–115	70–150	80–170
maximální tlak (bar)	205	240	240	240	260	240	240
maximální průměr vrtáku (mm)	400	500	750	900	900	1 200	1 200
*maximální hloubka (m)**	1,8	2,3	2,7	3,6	3,6	5,4	6,3

** Maximální hloubka ve středně těžké půdě s vrtákem o průměru 150 mm.*

ELVA PROFI

Since 2005

Technika, která vám dá náskok

Pištín 134, 373 46 Pištín

+420 774 796 662

7:30 až 16:00

ELVA PROFI s.r.o.
Pištín 134
373 46 Pištín
IČ: 26086654, DIČ: CZ26086654
elvaprofi@elvaprofi.cz

Sledujte nás na sociálních sítích elvaprofi.cz elvaprofi.cz

www.elvaprofi.cz