



For Earth, For Life

Kubota

B

MALOZEMĚDĚLSKÝ TRAKTOR KUBOTA

B1220 / B1620 / B1820 / B2420

Modely řady B20 staví na velmi příznivém přijetí, kterého se dostalo starším modelům, a i s jejich pomocí se staly malotraktory Kubota nejprodávanější na světě. Nové traktory Kubota B20 jsou ideální pro použití v zahradnictví, vinařství a zemědělství.



Technická data

| Model | B1220 | | B1620 | | B1820PS | | B2420 | |
|---|-----------------------------------|---|------------------|---|------------------|--|--------------------|---|
| | bez středového PTO | | se středovým PTO | | se středovým PTO | | bez středového PTO | |
| Motor | | | | | | | | |
| Model | Kubota Z482 | | Kubota D722 | | Kubota D782 | | Kubota D1105 | |
| Typ | E-TVCS, kapalinou chlazený diesel | | | | | | | |
| Výkon motoru dle SAE | kW (HP) | 8,8 (12) | 11,8 (16) | 13,2 (18) | 17,9 (24,0) | | | |
| Výkon motoru dle ECE-R24 | kW | 7,9 | 10,3 | 11,9 | 15,8 (21,5) | | | |
| Výkon PTO | kW (HP) | 7,0 (9,5) | 9,2 (12,5) | 10,7 (14,5) | 14,3 (19,4) | | | |
| Počet válců | | 2 | | 3 | | | | |
| Vrtání × zdvih | mm | 67 × 68 | | 67 × 73,6 | | 78 × 78,4 | | |
| Zdvihový objem | cm ³ | 479 | 719 | 778 | 1123 | | | |
| Měrné otáčky | ot/min | 3100 | | 2800 | 2600 | | | |
| Tlumič výfuku a výfuk | | | | zcela zakrytý | | | | |
| Vzduchový filtr | | | jednoprvkový | | dvoupřvkový | | | |
| Kapacita palivové nádrže | l | | 14 | | 26 | | | |
| Převodové ústrojí | | | | | | | | |
| Pohon stroje | | 4 × 4 | | 2 × 4/4 × 4 | | | | |
| Počet rychlostních stupňů | | | | 6 vpřed, 2 vzad | | 9 vpřed, 3 vzad | | |
| Max. rychlost s pneu 9,5–16 | km/hod | 17,0 | | 19,0 | 19,4 | | | |
| Uzávěrka diferenciálu | | | | standardní | | | | |
| Brzdy | | | | kotoučové v olejové lázni | | kotoučové v olejové lázni | | |
| Řízení | | | | mechanické | | s posilovačem | | |
| PTO | | | | | | | | |
| Typ | | závislý od převodovky s jednokotoučovou spojkou | | | | | | |
| Zadní PTO | ot/min | | | 540/1000 | | 540/980 | | |
| Středový PTO ¹⁾ | ot/min | není k dispozici | | 2500 | | není k dispozici | | |
| Hydraulický systém | | | | | | | | |
| Průtok čerpadla | l/min | 8,2 | | 14,1 | 264 | | | |
| Typ ovládání zdvihu | | | | polohové | | polohové | | |
| Nosnost na konci ramene | kg | 430 | | 540 | 615 | | | |
| Maximální provozní tlak | kg/cm ² | 91 | | 123 | 135 | | | |
| 3bodový závěs | | | | Kat. I | | | | |
| Hydraulické výstupy | | 1 vzadu (na objednávku) | | vpřed i vzad (na objednávku) | | | | |
| Rozměry | | | | | | | | |
| Celková délka | mm | 2360 | | 2815 | | | | |
| Celková šířka (s pneu) | mm | 940 | | 990–1331 | | | | |
| Celková výška (volant/ROPS) | mm | 1223/není k dispozici | | 1223/2230 | | 1246/2250 | | 2300–2350 |
| Rozvor | mm | | | 1270 | | 1563 | | |
| Rozchod vpředu | mm | | | 767 | | 797–815 | | |
| Rozchod vzadu | mm | 707–1035 | | | | 743–1035 | | 734–088 |
| Světla výška | mm | 250 | | | | 270 | | 267–313 |
| Poloměr otáčení (vnitřní obrysový) | m | | | 0,9 | | 1,25 | | |
| Standardní pneu „šipové“ (vpředu) | | 5–13 | | | | 5–12 | | kolo 1: 6–12B, kolo 2: 6–12, kolo 3: 180/85D12 |
| Standardní pneu „šipové“ (vzadu) | | – | | 8–16 | | – | | kolo 1: 8–16, kolo 2: 9,5–16, kolo 3: 9,5–18 |
| Hmotnost | kg | 460 | 560 | 572 | 722–748 | | | |
| Vybavení | | | | | | | | |
| Světlomet | | multiodrazový | | multiodrazový halogenový (schválený EC) | | | | |
| Podlaha | | | | zčásti rovná, zcela pogumovaná | | | rovná, pogumovaná | |
| Podsvícený panel | | | | standardní | | | | |
| Držák na nápoje | | | | standardní | | | | |
| Hluk u obsluhy | dBA | 84 | | 82 | | 85,6 | | |
| Schválení k provozu na komunikacích ²⁾ | | ne | | schválení (homologace EC) | | | | |
| Doplňková výbava | | | | | | | | |
| ROPS schválený EC | | nedodává se | | volitelné | | schválený ES, zadní sklopný ochranný rám | | |
| Hydraulická sada pro přepnutí okruhů | | volitelné 1 okruh (na obj.) | | volitelné (na objednávku) | | | | |

Výrobce si vyhrazuje právo provést technické změny bez předchozího oznámení.

Předkládaný prospekt slouží výhradně jako popis.

¹⁾ Žací ústoj lze připojit jen k traktoru s pneumatikami „farma“ 4,50–10, 7–16 a „trávník“ 20 × 8,00–10 212/80D-15

²⁾ Pokud chcete stroj provozovat na pozemních komunikacích, použijte naše schválené modely B1620 a B1820.

³⁾ Pokud používáte na silnici široká kola F: 23 × 8,50–12 R: 270/75–16, je nutné použít ROPS a zrcátka!

K.B.T. PROFTECH s.r.o.
Košťálkova 1527, 266 01 Beroun
info@kubota.cz

www.kubota.cz

Technická data čelního nakladače LA213 (pro B1620 a B1820)

| | | |
|---|----|------|
| Maximální výška zdvihu (ke středovému čepu lžice) | mm | 1921 |
| Zahloubení s vodorovnou lžicí | mm | 110 |
| Šířka lžice | mm | 1067 |
| Nosnost (na středovém čepu lžice) | kg | 302 |
| Nosnost (500 mm před středovým čepem) | kg | 208 |
| Doba zdvihu lžice do nejvyšší polohy bez nákladu | s | 36 |
| Doba spuštění lžice bez nákladu | s | 27 |

Profesionální kabina, čelní trojúhelníkový závěs, čelní vývodový hřidel, přídavná hydraulická souprava, mezinápravové sečení, trávníkové pneu, čelní nakladač LA213 (viz tabulka), sněžová radlice, zametací kartáč, sněžová fréza a další.

Razítko prodejce nebo servisního střediska