


BX2350
Technická data

| Model | | BX2350 | |
|---|---|-------------|--|
| Motor | | | |
| Typ | Tříválcový dieselový motor chlazený kapalinou | | |
| Model | Kubota D902 | | |
| Max. výkon motoru dle SAE | kW (PS) | 18,5 (25,2) | |
| Výkon motoru dle ECE-R24 | kW | 15,2 | |
| Obsah válců | cm ³ | 898 | |
| Objem palivové nádrže | l | 25 | |
| Hnací ústrojí | | | |
| Převodovka | Hydrostatická dvoustupňová převodovka | | |
| Náhon | Zapojitelný náhon na všechna kola | | |
| Brzdy | Kotoučové brzdy v olejové lázni | | |
| Hnací hřídel | Nezávislá hřídel s hydraul. mokrou kotoučovou spojkou | | |
| vzadu | Standard | | |
| mezi nápravami | Standard | | |
| Hydraulický systém | | | |
| Výkon čerpadla | l/min. | 23,5 | |
| 3-bodový zadní zvedák | Kategorie 1 | | |
| Zvedací síla | kg | 550 | |
| Řízení | Hydrostatické servořízení | | |
| Velikost pneumatik | | | |
| vpředu (travní/polní/průmyslové pneumatiky) | 18x8,5-10/18x8,5-10/18x8,5-10 | | |
| vzadu (travní/polní/průmyslové pneumatiky) | 26x12-12/26x12-12/26x12-12 | | |
| Jízdní rychlosti při jmenovitém (vpřed) | km/h | 0-15,0 | |
| počtu otáček motoru | | | |
| (při použití travních pneu) (vzad) | km/h | 0-10,0 | |
| Rozměry a hmotnost | | | |
| Délka se zadním 3-bodovou zvedací spojkou | mm | 2554 | |
| Šířka (s travními pneu) | mm | 1145 | |
| Výška vč. ochranného rámu | mm | 2165 | |
| Rozvor kol | mm | 1400 | |
| Světlá výška (na přední nápravě) | mm | 175 | |
| Rozchod kol | vpředu mm | 910 | |
| | vzadu mm | 820 | |
| Otáčecí rádius (bez brzdy) | m | 2,3 | |
| Hmotnost traktoru | kg | 625 | |

Technická data čelního nakladače

| Model | | LA243 |
|---|--------|-------|
| Max. zved. výška (až po otočný čep lopaty) | mm | 1810 |
| Výsypná výška | mm | 1330 |
| Dosažitelná výsypná výška při max. zvednuté výšce | mm | 735 |
| Max. výsypný úhel | stupňů | 45 |
| Dosah s lopatou na zemi | mm | 1390 |
| Úhel vyklopení lopaty | stupňů | 29 |
| Hloubka zahloubení | mm | 120 |
| Celková výška v přepravní poloze | mm | 990 |
| Šířka lopaty | mm | 1219 |
| Zvedací síla (500 mm dopředu, max. výška) | kg | 235 |
| Vylamovací síla (500 mm dopředu) | N | 4410 |
| Čas potřebný k dosažení max. výšky bez zátěže | vteřin | 3,5 |
| Čas potřebný ke spuštění dolů bez zátěže | vteřin | 2,7 |
| Doba potřebná pro sklopení lopaty | vteřin | 2,4 |
| Doba potřebná pro vyklopení lopaty | vteřin | 1,7 |

| | | |
|---------------------------------|----------------|------|
| Jmenovitý výkon hydrauliky | l/min. | 14 |
| Tlak na přítlačný ventil | bar | 125 |
| Průměr vrtání zvedacích válců | mm | 40 |
| Průměr vrtání naklápěcích válců | mm | 65 |
| Obsah lopaty (po hranu) | m ³ | 0,14 |

Technická data mezinápravového žacího ústrojí

| Model | RCK48-23BX | RCK54-23BX | RCK60B-23BX | |
|-------------------------|--|------------|-------------|------|
| Typ | S bočním výhozem | | | |
| Počet nožů | 3 | | | |
| Montážní postup | Systém rychlé montáže bez použití nářadí | | | |
| Šířka záběru při sečení | mm | 1224 | 1372 | 1524 |
| Výška sečení | mm | 25-102 | | |
| Nastavení výšky sečení | Centrálně z místa řidiče | | | |
| Hmotnost | kg | 80 | 95 | 115 |