

BG 2200.02

Pásový mini bagr

Pásové mini bagry **BAUGARDEN** modelové řady **BG2200** o hmotnosti **2.150kg** se zabudovanou **kabinou** a **vodou chlazenými tříválcovými japonskými motory Kubota** jsou skvělými a užitečnými pomocníky při **hloubení základů, pokládce inženýrských sítí a drenážních systémů, terénních úpravách, výstavbách oplocení** případně při **manipulaci různými materiály**.

Díky intuitivnímu **ovládání pomocí joysticků** a velmi **výkonné pohonné jednotce** bude i **dlouhotrvající práce** s ním zábavou i v těžké kamenité zemině nebo jílovém podloží.

Děšť, vítr, vedro, prach, zápach, sníh, mráz, nic z toho už Vás nebude při práci obtěžovat uvnitř **odhlučněné kabiny**, která je mimo jiné **vybavená topením, ventilátorem a rádiem**. A pokud byste přece jenom zatoužili po kontaktu s venkem, jednoduše si **vyklopíte čelní sklo**.

S **mimoosou** můžete pracovat i **těsně u zdi, sloupu, plotu**, prostě všude tam, kde se nemůžete otáčet s celou věží, **regulace šíře podvozku** zajistí větší stabilitu stroje i v náročném terénu nebo průjezd úzkým místem jako je branka, dveře, atd .

Mini bagry **BAUGARDEN** modelové řady **BG2200** jsou konstruovány a vyráběny s cílem garantovat jejich spolehlivost a dlouhou životnost. Jsou vybaveny špičkovými, **vodou chlazenými, 3válcovými japonskými motory KUBOTA D1105**, které splňují nejpřísnější emisní limity normy **Euro 5**. Dále pak hlavním plunžrovým čerpadlem **Walvoil (Italy)** s průtokem **39,6l/min** s chladičem oleje a motory **EATON (USA)** pro pojez a otoč. Čepy i oka pístnic jsou uloženy v pouzdrech a mazací body jsou snadno přístupné.

Pásové mini bagry řady **BG2200** jsou jednoduché na ovládání a nenáročné na údržbu.

Díky skvělému poměru **cena / výkon** jsou velmi oblíbené zejména u osob a firem profesionálně se zabývajících realizací **zahradních a krajinotvorných úprav, přípojek elektro, vodo/topo/plyn, výstavbou kanalizací a ČOV** a věříme, že své příznivce si najdou i mezi profesionály.



PŘÍSLUŠENSTVÍ K MINI BAGRŮM



Půdní vrták 300mm



Hrábě



Rozrývací trn velký



Kleště



Kladivo
hydraulické



Rychloupínák



Přidržovací
palec



Podkopová lžíce
200mm



Svahová lžíce
500mm



Svahová lžíce 800mm
hydraulická



Svahová lžíce
1000mm



Svahová lžíce
1000mm hydraulická

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model	BG2200.02
Hmotnost	2150
Objem lžíce	0.045m ³
Šířka lžíce	400mm
Typ motoru	vznětový 3válec vodou chlazený
Motor	KUBOTA D1105
Výkon motoru	14,2 kW/2400ot./min
Maximální krouticí moment	51,3Nm/1600ot./min
Objem motoru	1123cm ³
Průtočnost hydr. čerpadla	48,1l/min
Tlak hydrauliky	22Mpa
Objem nádrže hydr.	15,3l
Objem palivové nádrže	19l
Kopací síla ramena	10.1kN
Kopací síla lžíce	13.5kN
Elektrická soustava	12V
Hlavní čerpadlo	Walvoil ITALY
Pohon otoče	EATON (USA)
Pohon pojezdu	EATON (USA)
Rychlost otáčení věže	10,5ot/min.
Rychlost jízdy	1,9/3,4km/h
Mimoosé kopání	ano
Regulace šířky roztažení pojezdových pásů	990-1240mm

PRACOVNÍ ROZSAH

A) Max. poloměr kopání na zemi	3610mm
B) Max. poloměr kopání	3700mm
C) Max. hloubka kopání	2150mm
D) Max. výška kopání	3275mm
E) Max. výška vykládky	2310mm
F) Max. vertikální hloubka kopání	1740mm
G) Min. poloměr otáčení	1580mm
H) Max. výška zdvihu radlice	275mm
I) Max. hloubka radlice	180mm
Svahová dostupnost	30°
Vytočení ramene doprava	63°
Vytočení ramene doleva	58,5°

ROZMĚRY

a) Rozvor	1230mm
b) Celková délka stopy	1590mm
c) Světlá výška věže	473mm
d) Poloměr otáčení věže	795mm
e) Šířka podvozku	990-1240mm
f) Šířka pásů	230mm
g) Výška pásů	360mm
h) Transportní délka	3400mm
j) Celková výška	2380mm
i) Výška bez rámu	1660mm
Světlá výška podvozku	152mm
Poloměr otáčení	1440mm
Šířka radlice	990-1240mm
Tlak pásů na povrch	32,8kPa

