

BG4000.01

Pásový mini bagr BG4000.01

Pásový mini bagr **BAUGARDEN BG4000.01** o hmotnosti **3940kg** se zabudovanou **kabinou** a **vodou chlazeným tříválcovým japonským motorem Kubota D1703** je profesionální 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 odklápěcí kabiny**, která je mimo jiné vybavená **klimatizací, topením, ventilátorem a rádiem**. A pokud byste přece jenom zatoužili po kontaktu s venkem, jednoduše si **vyklopíte čelní sklo**.

Je vybaven **mimo osou**, takže s ním můžete pracovat i **těsně u zdi, sloupu, plotu**, prostě všude tam, kde se nemůžete otáčet s celou věží.

Mini bagry **BAUGARDEN BG4000.01** jsou konstruovány a vyráběny s cílem garantovat jejich spolehlivost a dlouhou životnost. Jsou vybaveny špičkovým, **vodou chlazeným, 3válcovým japonským motorem KUBOTA D1703** splňujícím nej přísnější emisní limity normy **Euro 5**, hlavním **pístovým čerpadlem HENGLI** s průtokem **99 l/min** s chladičem oleje a motory **EDDIE** pro pojez a otoč. Čepy i oka pístnic jsou uloženy v pouzdrech a mazací body jsou snadno přístupné.

Pásové mini bagry **BG4000.01** jsou jednoduché na ovládání a nenáročné na údržbu.

Díky skvělému poměru **cena / výkon** jsou velmi oblíbené zejména u osob a firem profesionálně se zabývajících **přípravou staveb** a realizací **zahradních a krajinotvorných úprav, přípojek elektro, vodo/topo/plyn, výstavbou kanalizací a ČOV**.



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model	BG4000.01
Hmotnost	3940kg
Objem základní lžice	0.11m ³
Šířka základní lžice	500mm
Typ motoru	vznětový 3válec vodou chlazený
Motor	Kubota D1703
Max. výkon motoru	18.5kW
Objem motorového oleje	7l
Objem motoru	1,647l
Typ motoru	Diesel
Elektrická soustava	12V
Baterie	80Ah
Hlavní čerpadlo	pístové HENGLI
Průtoknost hlavního čerpadla	99l/min
Tlak hydrauliky	22Mpa
Kopací síla ramena	27,6kN
Kopací síla lžice	20,4kN
Pohon pojezdu	EDDIE
Rychlost jízdy	2,2 / 3.6km/h
Rychlost otáčení věže	9,5 ot./min.
Startování	elektrický startér
Mimoosé kopání	ano

PRACOVNÍ ROZSAH

A) Max. poloměr kopání na zemi	5460mm
B) Max. poloměr kopání	5575mm
C) Max. hloubka kopání	3265mm
D) Max. výška kopání	5120mm
E) Max. výška vykládky	3670mm
F) Max. vertikální hloubka kopání	2630mm
G) Min. poloměr otáčení	2345mm
H) Max. výška zdvihu radlice	395mm
I) Max. hloubka radlice	445mm
Svahová dostupnost	30°
Vytočení ramene doprava	52°
Vytočení ramene doleva	71°

ROZMĚRY

a) Rozvor	1800mm
b) Celková délka stopy	2225mm
c) Světlá výška věže	580mm
d) Poloměr otáčení věže	915mm
e) Šířka podvozku	1740mm
f) Šířka pásů	300mm
g) Výška pásů	520mm
h) Transportní délka (výložník ve stoje a vleže)	5045mm
j) Celková výška	2555mm

