

BG1600.00

Pásový mini bagr

Pásové mini bagry **BAUGARDEN** modelové řady **BG1600** o hmotnosti **1.600kg** s **vodou chlazeným tříválcovým japonským motorem Kubota** jsou skvělými a užitečnými pomocníky při **hloubení základů, pokládce inženýrských sítí a drenážních systémů, terénních úpravách, výstavbách oplocení** případně při **manipulaci různými materiály**.

Jakkoliv už to není žádný drobeček, kompaktní konstrukce zůstala zachována. Díky intuitivnímu ovládání bude práce s ním zábavou i v těžké kamenité zemině nebo jílovém podloží.

Mini bagry **BAUGARDEN** modelové řady **BG1600** jsou konstruovány a vyráběny s cílem garantovat jejich spolehlivost a dlouhou životnost. Jsou vybaveny špičkovým, **vodou chlazeným, 3válcovým japonským motorem Kubota D722** o výkonu **10,0kW/2200ot/min** splňujícím nejpřísnější emisní limity normy **Euro 5**, hlavním čerpadlem **KDK (Japan)** s průtokností **20l/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 **BG1600** jsou jednoduché na ovládání, nenáročné na údržbu a stále se dají pohodlně převážet v dodávce.

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**.





TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model	BG1600.00
Hmotnost	1600kg
Objem lžice	0.045cbm
Šířka lžice	400mm
Typ motoru	vznětový 3válcový vodou chlazený
Motor	KUBOTA D722 / E711
Výkon motoru	11,2 KW/2400ot./min
Maximální krouticí moment	51,9Nm/1600ot./min
Objem motoru	719cm ³
Průtočnost hydr. čerpadla	20l/min
Tlak hydrauliky	18Mpa
Objem nádrže hydr.	16,5l
Objem palivové nádrže	10,5l
Kopací síla ramena	6,5Kn
Kopací síla lžice	10.5Kn
Elektrická soustava	12V
Hlavní čerpadlo	KDK JAPAN
Pohon otoče	EATON (USA)
Pohon pojezdu	EATON (USA)
Rychlost otáčení věže	11ot./min.
Rychlost jízdy	dvourychlostní 1,8 - 2,5km/h
Mimoosé kopání	ne
Regulace šířky roztažení pojezdových pásů	ne

PRACOVNÍ ROZSAH

A) Max. poloměr kopání na zemi	3470mm
B) Max. poloměr kopání	3590mm
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	1440mm
H) Max. výška zdvihu radlice	265mm
I) Max. hloubka radlice	165mm
Svahová dostupnost	30°
Vytočení ramene doprava	ne
Vytočení ramene doleva	ne

ROZMĚRY

a) Rozvor	1123mm
b) Celková délka stopy	1450mm
c) Světla výška věže	437mm
d) Poloměr otáčení věže	740mm
e) Šířka podvozku	1040mm
f) Šířka pásů	230mm
g) Výška pásů	320mm
h) Transportní délka	3345mm
j) Celková výška	2317mm
i) Výška bez rámu	1600mm
Světla výška podvozku	182mm
Poloměr otáčení	1440mm
Šířka radlice	1100mm
Tlak pásů na povrch	29,9kPa

