



BINDEMAT a.s.  
Rybářská 365  
735 62 ČESKÝ TĚŠÍN – MOSTY

tel. +420 702 196 500  
tel. +420 702 196 504  
[www.minibagrynakladace.cz](http://www.minibagrynakladace.cz)  
[info@minibagrynakladace.cz](mailto:info@minibagrynakladace.cz)

## BG900.01

### Pásový mini bagr

Pásový mini bagr **BAUGARDEN BG900.01** o hmotnosti **950kg** je skvělým a užitečným pomocníkem při **hloubení základů, pokládce inženýrských sítí a drenážních systémů, terénních úpravách, výstavbách oplocení** případně při **manipulaci různými materiály**.

Díky své kompaktní konstrukci, malým rozměrům a snadnému ovládní je jako doma i v těžko dostupných a prostorově omezených místech práce, poradí si s těžkou kamenitou zemínou nebo jílovým podložím a pohybem na gumových pásech neponičí ani travní povrch.

S modelem **BG900.01** je možné provádět i **mimoosé kopání**, takže s ním můžete pracovat i **těsně u zdi, sloupu, plotu**, atd....

Je zkonstruovaný a vyráběný s cílem garantovat jeho spolehlivost a dlouhou životnost. Pohon zajišťuje značkový, vzduchem chlazený naftový motor **KOOP KD192FB** o výkonu **7,5 kW/3600ot/min** splňující nej přísnější emisní limity normy **Euro 5**. Hlavní čerpadlo **TIANJIN** s průtokností **18l/min**. Čepy i oka pístnic jsou uloženy v pouzdrech a mazací body jsou snadno přístupné.

Pásový mini bagr **BAUGARDEN BG900.01** je jednoduchý na ovládní, nenáročný na údržbu, dá se pohodlně převážet na přívěsném vozíku nebo v dodávce. Díky skvělému poměru cena / výkon je velmi oblíbený u kutilů a svépomocných stavebníků.



## PŘÍSLUŠENSTVÍ K MINI BAGRŮM



Půdní vrták 200



Hrábě



Rozrývací trn



Kleště



Hydraulické  
kladivo EDT 100



Rychloupínák



Přidržovací palec



Lžice 200mm



Svahová lžice 500mm



Hydraulická svahová  
lžice 800mm



Svahová lžice 800mm



BINDEMAT a.s.  
Rybářská 365  
735 62 ČESKÝ TĚŠÍN – MOSTY

tel. +420 702 196 500  
tel. +420 702 196 504  
[www.minibagrynakladace.cz](http://www.minibagrynakladace.cz)  
[info@minibagrynakladace.cz](mailto:info@minibagrynakladace.cz)

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model	BG900.01
Hmotnost	950kg
Objem lžice	0.025cbm
Šířka lžice	380mm
Typ motoru	vznětový jednoválcový vzduchem chlazený
Motor	KOOP KD192FB
Výkon motoru	7,6kW/3000ot./min
Maximální kroutící moment	25Nm/2860ot./min
Objem motoru	499cm <sup>3</sup>
Průtoknost hydr. čerpadla	18l/min
Tlak hydrauliky	16Mpa
Objem nádrže hydr.	16.5l
Objem palivové nádrže	8l
Kopací síla ramena	5.0Kn
Kopací síla lžice	9.5Kn
Elektrická soustava	12V
Hlavní čerpadlo	zubové TIANJIN
Pohon pojezdu	TYLENOL
Rychlost otáčení věže	9ot./min.
Rychlost jízdy	1,2km/h
Mimoosé kopání	ano
Regulace šířky roztažení pojezdových pásů	ne

## PRACOVNÍ ROZSAH

F) Max. výška kopání	2450mm
G) Max. výška vykládky	1710mm
H) Max. hloubka kopání	1760mm
I) Max. vertikální hloubka kopání	1690mm
J) Max. dosah kopání na zemi	3030mm
K) Min. poloměr otáčení	1490mm
L) Max. dosah kopání	2940mm
M) Max. výška zdvihu radlice	98mm
N) Max. hloubka radlice	230mm
Svahová dostupnost	30°
Vytočení ramene doprava	50°
Vytočení ramene doleva	55°

## ROZMĚRY

A) Transportní délka	2870mm
B) Šířka podvozku	930mm
C) Celková výška	2213mm
D) Šířka radlice	937mm
Šířka pásů	180mm
Výška bez rámu	1550mm
Světlá výška podvozku	365mm
Celková délka stopy	1200mm
Tlak pásů na povrh	29,9kPa



BINDEMAT a.s.  
Rybářská 365  
735 62 ČESKÝ TĚŠÍN – MOSTY

tel. +420 702 196 500  
tel. +420 702 196 504  
[www.minibagrynakladace.cz](http://www.minibagrynakladace.cz)  
[info@minibagrynakladace.cz](mailto:info@minibagrynakladace.cz)

