

## Zahradní traktor W3651 PIRAÑA



### **jednička mezi našimi komunálními sekacími traktory**

Prvotřídní multifunkční stroj spolehlivě zvládající **každodenní nasazení v náročných podmínkách**, přičemž neztrácí nic ze svých dokonalých sekacích a sběrných vlastností.

# Technické parametry stroje

## MODEL >>

## W3651 Piraňa

### MOTOR

Výrobce	Kubota
Model	D-722 Diesel
Počet válců	3
Chlazení	vodou
Výkon (kW/HP)	14.9/19,98
Objem nádrže (l)	20

### POHON

Typ	samostatné kolové hydromotory
Rychlost vpřed / vzad (km/h)	13 / 6
Posilovač řízení	standard
Uzávěrka diferenciálu	na přání

### ŽACÍ ÚSTROJÍ

Synchronizované nože	standard
Ozubený řemen pohonu nožů	standard
Kevlar	standard
Patentované unašeče nožů	standard
Sada 2 nožů se speciálními lopatkami	standard
KOVOVÉ domky hřídelí	standard
Systém efektivního sání	standard
Elektromagnetická spojka	standard
Snadné uchycení žacího ústrojí	standard
Speciální povrchová úprava	žárové pozinkování na přání
Šířka záběru sečení (mm)	1220
Výška sečení (mm)	30 - 130
Opěrná kolečka žací lišty	4
Hydraulické zvedání sečení	standard

### SBĚRNÝ KOŠ

Zvedání koše	hydraulické
Objem koše (l)	550 nízký / 550 vyklápěný do výšky max 195 cm
Patentovaný senzor naplnění koše	standard

Rozměr výhozu posečené trávy(mm)	450 x 450
Čistící klapka výhozu trávy	standard - ovládáno z místa řidiče
<b>PNEU</b>	
Přední	16 x 6.5 - 8
Zadní	23 x 8.5 - 12
<b>ROZMĚRY</b>	
Délka stroje se zásobníkem (mm)	2910 / 2860*
Šířka x Výška (mm)	1265 x 1280 / 1680*
Hmotnost (kg)	660 / 740*
<b>OSTATNÍ</b>	
Přední hydraulické vývody	standard
Palivoměr	standard
Halogenová světla	standard
Madla	na kapotě a kolem sedadla
Počítadlo motohodin	standard
Sedadlo	nastavitelné deluxe s loketními opěrkami

\* podle vybrané varianty koše

V zájmu neustálého vývoje našich strojů si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů a konstrukce bez předchozího upozornění.

**NÁŘADÍ Karel Jiránek s.r.o.**  
 U Lip 15, 511 01 TURNOV  
 IČ: 26002663, DIČ: CZ26002663  
 tel.:

## Zametací kartáč TYP AZK-612

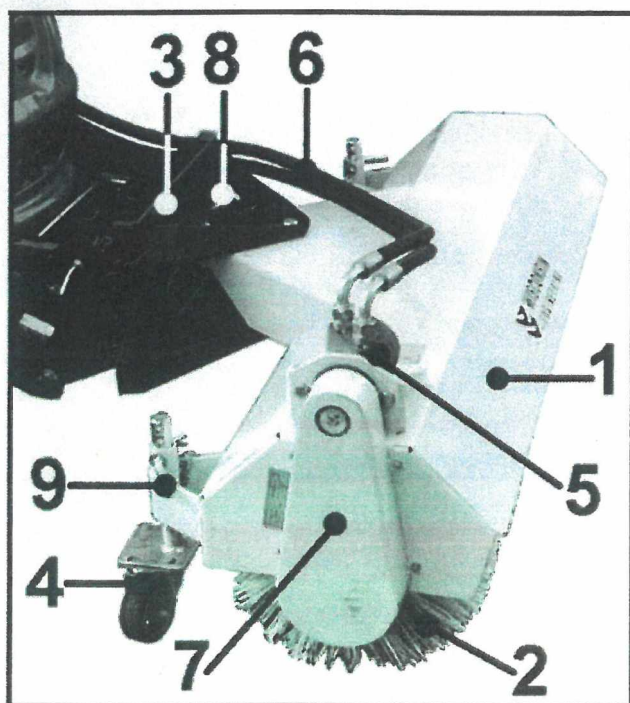
- PRACOVNÍ ZÁBĚR 1200 mm
- HMOTNOST 75 kg
- ROZMĚRY - délka 664 mm
- výška (při nejnižší poloze otočných koleček) 453 mm
- šířka 1326 mm

Zametací kartáč AZK-612 se skládá z těchto hlavních částí - plášť zametáku, zametací válec, závěs zametáku, otočná kolečka s držáky, hydromotor, hydraulické hadice a mechanický řetězový převod (obr.1).

V plášti zametáku je upevněn zametací kartáč, který je poháněn od hydromotoru přes řetězový mechanický převod.

K hydromotoru je dodáván hydraulický olej přes hydraulické hadice, které musí být připojeny k dalšímu agregovanému nářadí - hydraulická pohonná jednotka DJH-590 (obj.č. Y0665).

Čepem pro nastavení směru natočení zametacího kartáče lze nastavit natočení zametání v pěti možných polohách. Čepem pro nastavení výšky držáku otočného kolečka lze nastavit volitelnou výšku zametáku v pěti možných polohách.



Obr.1

### Popis obr.1

1. plášť zametáku
2. zametací válec
3. závěs zametáku
4. otočné kolečko s držákem
5. hydromotor
6. hydraulické hadice
7. mechanický řetězový převod
8. čep pro nastavení směru natočení zametacího kartáče
9. čep pro nastavení výšky držáku otočného kolečka

# PIRAÑA



## nejlepší mezi našimi komunálními sekacími traktory

- robustní konstrukce určená do nejnáročnějších komunálních podmínek
- moderní a úsporný diesellový vodou chlazený motor Kubota
- precizní sečení i přerostlých travních porostů
- na přání možnost vybavit TP pro provoz na veřejných komunikacích
- celoroční využití - na přání možno vybavit vyhřívanou kabinou a aktivními přídatnými zařízeními jako např. zametací kartáč

### Hlavní vlastnosti:

#### PROFI SEČENÍ $\alpha$ ALFA



Precizní sestřih a sběr trávy zajišťují dva robustní, proti sobě rotující synchronizované nože s mimořádným překrytím 80 mm. Unikátní design lopatek nožů zajišťuje **efektivnější sání** do sběrného koše.

#### NEUCPÁVÁ SE



Dokonalá konstrukce, kde tráva proudí přímo do koše otvorem o rozměrech 450 x 450 mm, **zamezuje ucpávání i při sečení vysoké nebo mokré trávy**. Otvor je vybaven čistící klapkou, která z něho odstraní všechny zbytky trávy.

#### DVĚ VARIANTY



Na výběr je ze dvou vysokokapacitních košů: **640 l** vyklápěný na zem, **nebo 600 l** vyklápěný do max. **výšky 195 cm**. Při vyklápění na vlek odpadá problém s dodatečným úklidem posečených hromad trávy.

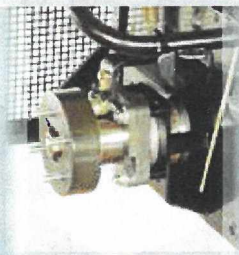
#### PRVOTŘÍDNÍ MOTORY



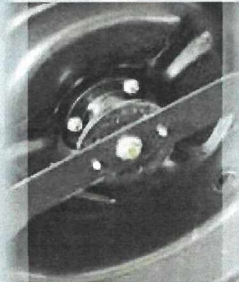
Srdcem Piraña W3651 je spolehlivý **diesellový tříválec Kubota 20 hp** se spotřebou pouze do 2 l na hodinu. Motory Kubota dlouhodobě používáme do našich strojů a jsme si jisti jejich spolehlivostí.



vysokokapacitní koš se hodí při sběru listí

**SPOLEHLIVÁ KONSTRUKCE**

**OD POHONU K SEČENÍ V MOKRU**

Pohon samostatnými kolovými hydromotory umožňuje výrazné zvětšení prostoru pro výhoz trávy. Při zimním provozu může přijít vhod pořízení **uzávěrky diferenciálu**, která zvýší tah na kluzkém povrchu.


**POSÍLENO NA KRITICKÝCH MÍSTECH**

Křehké odlitky hliníku zde na namáhaných komponentech nenajdete. Na stroji jsou kovové domky hřídelí, kevlarrem zpevněný ozubený řemen a další zodolněné prvky. **Robustní rám** stroje nepovolí ani v náročných podmínkách.


**SNADNÁ ÚDRŽBA**

Všechny údržbové části stroje jsou snadno dostupné a navíc tvar unašeče usnadňuje výměnu nožů a zajišťuje jejich správnou pozici při instalaci. S našim **servisním zvedákem** se k nožům snadno dostanete.


**CELOROČNÍ VYUŽITÍ**

Kabina spolehlivě chrání před vlivy počasí a v kombinaci např. se sněhovou frérou zajistí celoroční využití stroje. Pro **provoz na veřejných komunikacích** je možno stroj vybavit homologovanou sadou osvětlení a **technickým průkazem**.

**TECHNICKÁ DATA**

POHON	
Motor	Kubota
Palivo, počet válců motoru	nafta, 3
Výkon (hp)	20
Chlazení motoru	vodou
Posilovač řízení	ano
Uzávěrka diferenciálu	na přání
Objem palivové nádrže (l)	20
Rychlost vpřed / vzad (km/h)	13/6
ŽACÍ ÚSTROJÍ	
Šířka záběru (mm)	1220
Výška sečení (mm)	20–120
Počet nožů	2 protiběžné, časované
Zvedání sečení	hydraulické
Speciální úprava	žárové pozinkování na přání
SBĚRNÝ KOŠ	
Provedení	celokovové
Kapacita koše (l)	nízký: 640 nebo vysoký: 600
Vyklápění	hydraulické
OSTATNÍ	
Přední hydraulické vývody	ano
Pneumatiky přední	16 x 6,5 - 8
Pneumatiky zadní	23 x 8,5 - 12
Délka se sběrným košem (mm)	2950
Šířka x Výška (mm)	1265 x 1280/1680*
Váha (kg)	660/740*

\* podle vybrané varianty koše

V zájmu neustálého vývoje našich strojů si vyhrazujeme právo na změnu technických údajů a konstrukce bez předchozího upozornění.

**PŘÍDAVNÁ ZAŘÍZENÍ**

Využití stroje lze rozšířit o:

- zametací kartáč na sněh i nečistoty
- rozmetadlo na zimní posyp a hnojiva
- vyhřívaná kabina pro využití v zimě
- přívěsný vozík pro převoz nákladu
- a další přídatná zařízení



hydraulický přední závěs a radlice 140 cm



vyhřívaná kabina a sněhová fréza

## Upřesnění technických údajů pro výběrové řízení: „Dodávka travní sekačky s příslušenstvím pro TS Nová Paka“

Turnov 19. 5. 2023

Věc:

Upřesnění technické specifikace

Při porovnávání technické specifikace u nabízeného travního traktoru může být uvedena různá hodnota. Podáváme Vám následující vysvětlení:

1. Objem koše: 600l (včetně tunelu) nebo 550l (podle nové normy bez objemu tunelu)
2. Výška sečení je uváděna v rozsahu 20 – 120mm nebo 30-130mm (záleží na přání zákazníka, lze upravovat pomocí podložek)

V případě, že budete potřebovat vysvětlit ještě další podrobnější technické informace, rád Vám budu k dispozici.

S pozdravem a přáním další dobré spolupráce

NĀŘADÍ Karel Jiránek s.r.o.  
IČO: 26002663

te

Karel Jiránek  
jednatel společnosti  
tel.: [redacted]

**NĀŘADÍ**  
*Karel Jiránek*

NĀŘADÍ Karel Jiranek s.r.o.  
U Lip 15, 511 01 Turnov  
www.naradijiraneck.cz  
IČO: 26002663 DIČ: CZ26002663

prodejna: Ohrazenice 310, Turnov  
telefo [redacted]  
fax: 4 [redacted]  
mail: [redacted]