

# ATI PEGASUS



## Tehnične prednosti

- Električni štirikolesni pogon
- Močan navor s funkcijami podobnimi hidrostatičnemu pogonu
- Odlično krmiljenje in odličen oprijem
- Možnost programiranja načina vožnje (timer in intervali)
- Primeren za naklon 20 % in stranski naklon 10%

## Razlogi za nakup ATI delovne ploščadi z električnim pogonom

**Poenostavitev dela:** V sadovnjaku igra poenostavitev dela pomembno vlogo. Povprečno opravimo na drevesu 7 – 10 opravil letno, kar pomeni, da se povzpemo in spustimo za 1 meter pri vsakem opravilu. Posledično pomeni to pri 3000 drevesih na ha 3000 m dviga in 3000 m spusta. V sadovnjaku velikosti 3 ha se tako povzpemo za skupno višino enako višini Mount Everesta.

**Prijazen do okolja:** ATI Pegasus ima električni pogon, kar pomeni, da ne povzroča obremenitev s hrupom in ne povzroča smrada (plini). Velika prednost je tudi delovanje električnega pogona brez vibracij.

**Varčen z energijo:** Za razliko od običajnih motorjev je elektro- motor 50 % bolj učinkovit. Stroški delovanja so očitno manjši kot pri dizelskem pogonu.

**Enostavno vzdrževanje:** Pri ATI Pegasusu vzdrževanje skoraj ni potrebno.

**Enostavna uporaba:** Krmilni elementi naprave omogočajo otročje lahko uporabo.

**Udobje:** Avtomatsko izenačevanje nagiba, in vse funkcije vožnje, npr. vožnja v časovnih intervalih, omogočajo prijetno in udobno uporabo.

## TEHNIČNI PODATKI

<b>MOTOR</b>	2 motorja z enosmernim tokom, moč 1,2 KW
<b>PRENOS</b>	Samozaviralni polžasti zobniki
<b>ZAVORE</b>	Elektromehanski zavorni sistem
<b>KRMILJENJE</b>	Krmiljenje s krmilno palico
<b>NADZOR</b>	Vožnja naprej in nazaj s krmilno palico
<b>BATERIJE</b>	2 x 12 V 100 Ah, teža ene baterije 35 kg
<b>POLNILEC</b>	Serijski 10 A
<b>HITROST VOŽNJE</b>	0-3 km/h
<b>NAKLON</b>	Max 25%
<b>NOSILNOST</b>	Transport zabojsnikov 150 kg
<b>TEŽA</b>	ca. 400 kg
<b>PNEVMATIKE</b>	18 x 8.50 -8
<b>DELOVNA PLOŠČAD</b>	Dolžina 1 m Širina 0,70 m razširjena širina 0,9 m, višina 2,8 m
<b>SKUPNA DOLŽINA</b>	1,45 m
<b>SKUPNA ŠIRINA</b>	1,25 m



**ZUPAN d.o.o.**  
Celestina 3  
2229 Malečnik  
Slovenija  
Tel.: +386 (0)2 471 60 50, 471 60 54  
Fax: +386 (0)2 471 60 51  
e-mail: zupan.maribor@siol.net  
www.zupan.si